

**Lucrari de reparatie capitala la
IET nr. 123**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 648 304 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Grupa 1.1.1. Pardosele				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,20	51,17	777,74
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	97,40	9,63	938,06
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	82,38	14,74	1 213,97
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	97,40	48,70	4 743,47
5	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-2	m2	97,40	16,39	1 596,76
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	15,74	14,09	221,81
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	15,74	220,74	3 474,38

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
8	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	81,66	168,55	13 764,12
9	CK26Daplicat	Profil de aluminiu p/ru praguri	m	6,00	78,96	473,74
		<i>Total</i>	lei			27 204,05
		Total Pardosele Inclusiv salariu				27 204,05 10 793,01
		1.1.2. Tavan				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	97,40	8,64	841,72
11	CF18D	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate sporita (bucatarii, bai, spalatorii)	m2	3,87	77,21	298,80
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	97,40	13,78	1 341,82
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	97,40	61,86	6 025,60
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-4	m2	97,40	50,02	4 871,83
15	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	97,40	16,93	1 648,50

1	2	3	4	5	6	7
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	97,40	3,26	317,78
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	97,40	21,72	2 115,50
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	97,40	3,26	317,78
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	97,40	30,89	3 009,07
		<i>Total</i>	lei			20 788,40
		Total Tavan Inclusiv salariu				20 788,40 14 223,62
		1.1.3. Pereti				
20	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	52,60	10,87	571,58
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	219,81	8,64	1 899,58
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	31,50	51,17	1 611,76
23	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	22,00	7,99	175,84
24	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	5,00	29,51	147,56
25	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	85,82	15,16	1 301,29
26	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,16	1 601,87	256,30

1	2	3	4	5	6	7
27	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1,50	198,27	297,40
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	35,31	4,55	160,49
29	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	219,81	74,75	16 430,80
30	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k-4	m2	219,81	75,43	16 580,71
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	219,81	14,09	3 097,52
32	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	59,31	229,78	13 628,28
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	160,50	4,55	729,49

1	2	3	4	5	6	7
34	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	160,50	51,95	8 338,05
35	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	160,50	16,93	2 716,47
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	160,50	21,72	3 486,01
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	160,50	3,26	523,65
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	160,50	30,89	4 958,49
39	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	4,00	32,42	129,69
		<i>Total</i>	lei			77 040,96
		Total Pereti Inclusiv salariu				77 040,96 47 889,66
		1.1.4. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	37,73	13,43	506,62
41	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2	19,31	1 135,26	21 921,88
42	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	7,56	924,57	6 989,76
43	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului,	m2	9,72	960,79	9 338,84

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m MDF				
44	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	5,00	103,93	519,63
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	9,80	107,07	1 049,27
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	9,80	82,24	805,93
47	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime k-2	m	139,42	54,46	7 592,65
48	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	28,98	80,53	2 333,74
49	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	28,98	16,93	490,49
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,98	3,26	94,55
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	28,98	21,72	629,44
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,98	3,26	94,55
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,98	30,89	895,31
		<i>Total</i>	lei			53 262,66
		Total Timplarie Inclusiv salariu				53 262,66 11 043,36
		1.1.5. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
54	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	42,00	15,55	653,25
55	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m	48,00	21,89	1 050,76
56	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	48,00	5,75	276,22
57	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	40,00	3,20	127,88
58	IB05A	Radiatoare din bimetel, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	10,00	925,22	9 252,16
59	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	40,00	21,30	852,16
60	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	10,00	17,06	170,57
61	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,00	6,10	24,42
62	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,00	15,42	61,69
63	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	12,00	35,00	419,94

1	2	3	4	5	6	7
64	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	48,00	74,69	3 585,26
65	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc	12,00	16,95	203,40
66	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu 40 x 25 x 40	buc	20,00	22,75	455,01
67	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40x1 1/4"	buc	4,00	142,68	570,72
68	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=25*3/4"	buc	22,00	31,06	683,23
69	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	20,00	9,44	188,71
70	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 - Mufa d=25mm	buc	4,00	9,44	37,74
71	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),	buc	40,00	75,53	3 021,26

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)				
72	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	4,00	28,92	115,69
73	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	2,00	60,45	120,90
74	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc	22,00	75,96	1 671,15
75	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" - Cizelare 1/2"	buc	2,00	31,37	62,74
76	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" - Dop 1/2"	buc	2,00	33,17	66,34
77	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	3,00	30,09	90,28
78	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	3,00	46,94	140,82
79	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	18,00	20,40	367,13

1	2	3	4	5	6	7
80	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12,00	22,11	265,37
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	26,86	53,71
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	14,78	29,57
83	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	58,00	7,28	421,96
84	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	3,00	2,56	7,67
		<i>Total</i>	lei			25 047,71
		Total Incalzire Inclusiv salariu				25 047,71 8 146,59
		1.1.6. Tehnica sanitara				
85	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	30,37	91,11
86	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00	35,17	105,50
87	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,00	27,17	81,52
88	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	m	40,00	15,51	620,35

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" - 3/4"				
89	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	10,00	20,46	204,61
90	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	20,00	25,26	505,13
91	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	17,90	17,90
92	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	714,19	2 142,58
93	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	3,00	1 680,91	5 042,73
94	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	1 782,26	3 564,52
95	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	1 813,02	1 813,02
96	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	486,94	1 460,82
97	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	400,83	400,83
98	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu	buc	14,00	56,15	786,05

1	2	3	4	5	6	7
		ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"				
99	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	66,47	132,94
100	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 20mm	m	26,00	72,62	1 888,06
101	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 25mm	m	16,00	77,21	1 235,36
102	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	12,00	21,02	252,29
103	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	12,00	24,90	298,82
104	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	14,51	14,51
105	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	16,34	16,34
106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50	buc	8,00	14,67	117,38

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
107	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,00	17,69	88,46
108	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	10,00	27,60	276,04
109	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,00	41,63	832,53
110	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	27,50	55,01
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	27,50	55,01
112	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	25,43	127,17
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110 x 50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	27,50	55,01
114	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	14,00	36,48	510,74
115	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,00	51,11	51,11

1	2	3	4	5	6	7
116	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	6,00	36,76	220,59
117	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	6,00	46,94	281,65
		<i>Total</i>	lei			23 345,69
		Total Tehnica sanitara Inclusiv salariu				23 345,69 5 190,63
		<i>Total</i>	lei			226 689,47
		Total Grupa Inclusiv salariu				226 689,47 97 286,87
		1.2. Spalatoria				
		1.2.1. Pardosele				
118	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	47,86	24,99	1 195,86
119	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	47,86	9,63	460,94
120	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,30	283,10	84,93
121	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,27	132,87	168,74
122	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,57	794,49	452,86

1	2	3	4	5	6	7
123	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	47,86	48,70	2 330,83
124	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-3	m2	97,40	24,59	2 395,13
125	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	47,86	13,78	659,34
126	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	47,86	220,74	10 564,41
		<i>Total</i>	lei			18 313,04
		Total Pardosele Inclusiv salariu				18 313,04 8 755,60
		1.2.2. Tavan				
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	47,86	8,64	413,60
128	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	47,86	13,78	659,34
129	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	47,86	61,86	2 960,84
130	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2	47,86	25,01	1 196,94
131	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	47,86	16,92	810,03

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
132	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	47,86	21,72	1 039,51
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	47,86	3,26	156,15
134	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	47,86	30,89	1 478,59
		<i>Total</i>	lei			8 715,00
		Total Tavan Inclusiv salariu				8 715,00 5 952,03
		1.2.3. Pereti				
135	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,30	126,33	37,90
136	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	98,46	51,17	5 037,91
137	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	124,93	8,64	1 079,63
138	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	1,65	818,61	1 350,70
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	171,79	4,55	780,80
140	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	309,22	15,13	4 679,72

1	2	3	4	5	6	7
141	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	171,79	74,75	12 841,29
142	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k-5	m2	171,79	94,29	16 198,09
143	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	171,79	14,09	2 420,83
144	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	155,57	229,78	35 746,95
145	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	16,22	51,95	842,64
146	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	18,22	16,92	308,37
147	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	16,22	21,72	352,29

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,22	3,26	52,92
149	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,22	30,89	501,10
150	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	3,00	32,42	97,27
		<i>Total</i>	lei			82 328,41
		Total Pereti Inclusiv salariu				82 328,41 42 164,08
		1.2.4. Timplarie				
151	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	7,58	13,43	101,78
152	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	5,67	1 140,39	6 466,00
153	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,91	1 972,68	3 767,81
154	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,00	103,92	415,70
155	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	20,52	8,64	177,34
156	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare,	m	95,82	54,46	5 218,24

1	2	3	4	5	6	7
		in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime k-2				
157	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	20,52	80,53	1 652,45
158	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	20,52	16,92	347,30
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,52	3,26	66,95
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,52	21,72	445,68
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,52	3,26	66,95
162	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,52	30,89	633,94
163	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,54	49,89	226,50
		<i>Total</i>	lei			19 586,64
		Total Timplarie Inklusiv salariu				19 586,64 7 084,45
		1.2.5. Incalzire				
164	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	18,00	15,55	279,97

1	2	3	4	5	6	7
165	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m	12,00	21,89	262,69
166	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,40	5,12	32,74
167	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,00	3,20	25,58
168	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	2,00	925,22	1 850,43
169	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,00	21,30	170,43
170	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,00	6,10	24,42
171	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,00	15,42	61,69
172	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	18,00	34,99	629,90
173	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	12,00	74,69	896,32
174	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc	2,00	16,96	33,91

1	2	3	4	5	6	7
175	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40x1 1/4"	buc	4,00	142,68	570,72
176	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=25*3/4"	buc	4,00	31,06	124,22
177	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	4,00	20,08	80,30
178	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	6,00	9,44	56,62
179	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 - Mufa d=25mm	buc	2,00	9,44	18,88
180	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc	2,00	12,54	25,08
181	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc	8,00	40,06	320,49
182	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,00	78,06	312,23
183	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	4,00	68,36	273,42

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"				
184	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,00	39,33	78,66
185	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	18,00	20,40	367,13
186	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12,00	22,11	265,37
187	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	26,86	53,71
188	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	14,78	29,57
189	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	2,00	7,28	14,56
190	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	3,00	2,56	7,67
		<i>Total</i>	lei			6 866,71
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 866,71 1 775,11
		1.2.6. Lucrari santehnice, apeduct				

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare				
191	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	2,00	49,56	99,11
192	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	30,37	60,74
193	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,00	25,58	51,15
194	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,00	19,18	38,36
195	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	27,17	27,17
196	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,00	25,26	252,56
197	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00	20,46	245,53
198	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,00	9,59	287,73
199	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	1 637,68	1 637,68
200	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	2,00	4 557,02	9 114,05
201	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,00	863,27	2 589,81

1	2	3	4	5	6	7
202	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	486,94	1 460,82
203	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	2,00	383,12	766,25
204	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	13,00	56,15	729,90
205	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,00	66,47	265,88
206	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 20mm	m	30,00	72,62	2 178,54
207	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 25mm	m	8,00	77,21	617,69
208	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,00	51,10	102,21
209	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot cu suport d=15 mm)	buc	13,00	27,48	357,24
210	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata	buc	38,00	21,02	798,92

1	2	3	4	5	6	7
		prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"				
211	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	10,00	41,63	416,27
212	SB10E	Piesa de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	23,20	46,41
213	SB10E	Piesa de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	23,20	46,41
214	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	32,01	32,01
215	SB09E	Piesa de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	21,63	21,63
216	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	32,25	32,25
217	SB09E	Piesa de legatura (Trecere d=100/d=50 mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110mm	buc	2,00	18,55	37,10
218	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	27,50	55,01
219	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50	m	12,00	24,90	298,82

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
220	SB09C	Piesa de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	12,93	25,86
221	SB09C	Piesa de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	12,93	25,86
222	SB09C	Piesa de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	12,75	12,75
223	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	16,34	65,37
224	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	17,69	106,15
225	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	12,00	27,60	331,25
226	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	10,00	36,48	364,81
227	RpCU05F	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,00	26,85	80,56
228	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc	3,00	14,79	44,37
229	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării	buc	2,00	6,34	12,67

1	2	3	4	5	6	7
		reparatiilor: 1/2"				
230	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	4,00	7,16	28,64
231	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	22,00	4,80	105,50
232	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	2,20	3,20	7,03
233	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	22,00	2,24	49,23
234	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	2,20	2,56	5,63
		<i>Total</i>	lei			23 932,93
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				23 932,93 4 557,81
		<i>Total</i>	lei			159 742,73
		Total Spalatoria Inclusiv salariu				159 742,73 70 289,08
		1.3. Lucrari diverse				
235	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	20,00	187,34	3 746,88
236	TRI1AA04	Incarcarea materialelor din grupa	t	20,00	17,58	351,67

1	2	3	4	5	6	7
	C3	A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3				
237	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	20,00	38,70	774,00
		<i>Total</i>	lei			4 872,55
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 872,55 4 098,55
		<i>Total</i>	lei			391 304,75
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			38 626,76
		<i>Transport</i>	2 %			4 371,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			34 744,20
		<i>Beneficiu</i>	3 %			14 071,40
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				483 118,13 171 674,50
		2. Electricitate				
		2.1. Grupa				
238	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	17,00	7,03	119,57
239	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	17,00	1,60	27,17
240	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	174,00	1,12	194,70
241	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,16	2 378,53	2 759,09
242	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	124,00	8,28	1 026,72
243	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	50,00	11,39	569,50

1	2	3	4	5	6	7
244	Pret material	Cutie de ramificatie	buc	5,00	10,78	53,90
245	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	174,00	27,15	4 724,45
246	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,17	5 260,94	894,36
247	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	13,00	302,40	3 931,20
248	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	4,00	351,00	1 404,00
249	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED	buc	8,00	56,77	454,16
250	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,07	1 287,29	90,11
251	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	7,00	44,64	312,48
252	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,12	2 991,83	359,02
253	Pret material	Priza	buc	12,00	41,40	496,80
254	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	19,00	4,50	85,50
		<i>Total</i>	lei			17 502,73
		Total Grupa Inclusiv salariu				17 502,73 7 014,92
		2.2. Spalatoria				
255	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	9,00	7,03	63,30
256	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	17,00	1,60	27,17
257	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea	m	96,00	1,12	107,42

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 mmp				
258	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,96	2 378,52	2 283,38
259	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	51,00	8,28	422,28
260	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	45,00	11,39	512,55
261	Pret material	Cutie de ramificatie	buc	5,00	10,78	53,90
262	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	96,00	27,15	2 606,59
263	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	501,55	501,55
264	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,09	5 261,00	473,49
265	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	9,00	351,00	3 159,00
266	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED	buc	18,00	56,77	1 021,87
267	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	99,38	596,29
268	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	154,82	154,82
269	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	1 287,33	38,62
270	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	3,00	44,64	133,92
271	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,14	2 991,86	418,86
272	Pret material	Priza	buc	14,00	41,40	579,60
273	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	17,00	4,50	76,50

1	2	3	4	5	6	7
274	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	1 365,96	1 365,96
275	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,15	751,73	112,76
276	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00	13,43	40,28
277	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	4,80	9,59
278	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	5,70	28,48
279	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm k-0.6	m	70,00	6,39	447,58
280	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	70,00	15,07	1 054,97
		<i>Total</i>	lei			16 290,73
		Total Spalatoria Inclusiv salariu				16 290,73 6 653,14
		2.3. Utilaj				
281		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	6,00	25,20	151,20
282		Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,00	26,55	26,55
283		Demaror magnetic 380V	buc	1,00	239,09	239,09
		<i>Total</i>	lei			416,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				416,84
		<i>Total</i>	lei			34 210,30
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 075,31

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	2 %			400,37
		Cheltuieli de regie	33 %			4 510,46
		Beneficiu	3 %			1 265,89
		Total Electricitate Inclusiv salariu				43 462,33 13 668,06
		3. Ventilare				
284	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	4,30	29,51	126,90
285	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4,30	694,61	2 986,83
286	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	0,21	811,24	170,36
287	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	0,02	350,00	7,00
288	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	0,20	917,25	183,45
289	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	251,33	251,33
290	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	6 394,47	6 394,47
291	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel	kg	81,20	22,00	1 786,76

1	2	3	4	5	6	7
		profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				
		<i>Total</i>	lei			11 907,10
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			472,00
		<i>Transport</i>	2 %			195,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33 %			692,27
		<i>Beneficiu</i>	3 %			397,99
		Total Ventilare Inclusiv salariu				13 664,46 2 097,79

		Total	lei	540 253
		TVA	20 %	108 051
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				648 304

Intocmit

SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 123

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 648 304 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.	1	Muncitor	h-om	188,55	31,97	6 027,88
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,08	31,97	2,40
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1 334,38	31,97	42 660,16
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	167,17	31,97	5 344,30
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	816,31	31,97	26 097,32
6.	7123010010200	Betonist	h-om	12,24	31,97	391,17
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,37	31,97	395,43
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	31,97	32,02
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,84	31,97	58,87
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,08	31,97	386,10
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	599,61	31,97	19 169,47
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	301,85	31,97	9 650,21
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	153,31	31,97	4 901,35
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	276,13	31,97	8 827,75
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	121,95	31,97	3 898,74
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	193,96	31,97	6 201,03
17.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,37	31,97	267,59
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	61,75	31,97	1 974,06
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	215,67	31,97	6 894,97
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	255,63	31,97	8 172,36
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	84,06	31,97	2 687,54
22.	7212030022700	Sudor	h-om	0,36	31,97	11,60
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,76	31,97	216,16
24.	7422010060100	Timplar	h-om	51,57	31,97	1 648,57
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	128,20	31,97	4 098,55
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	732,68	31,97	23 423,89
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,99	31,97	926,72
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	96,16	31,97	3 074,19
		Total manopera				187 447

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	2 300,40	2,61
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,01	12 150,00	180,31
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	43 987,50	60,61
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,01	0,00	0,00
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08	11 736,90	950,69
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,03	11 736,90	316,43
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	38 812,50	116,52
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,16	36,00	185,62
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	30,43	0,37
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,76	43,47	76,37
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,84	6,53	142,60
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,41	0,68	3,68
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,84	6,75	147,40
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	32,60	2,02
15.	1019852	Vopsea	kg	1,15	29,70	34,16
16.	1111000100048	Strat sintetic	m2	86,60	3,62	313,49
17.	116	Intrerupator automat 1F 16A	buc	6,00	25,20	151,20
18.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,48	522,00	775,17

19.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,20	213,00	43,44
20.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,42	213,00	88,90
21.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	180,00	1,72
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,79	180,00	6 261,81
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,60	180,00	108,49
24.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,16	180,00	29,29
25.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,19	180,00	35,04
26.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,40	180,00	71,36
27.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,43	17,39	7,48
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	53,27	13,05	695,21
29.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,81	20,70	16,66
30.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,29	38,34	317,99
31.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	2 912,49	7,40
32.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	2 912,49	73,98
33.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	2 912,49	7,40
34.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	2 955,96	5,35
35.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 297,60 1 272,00	0,03 1,04	128,93 1 322,88
36.	2010237318750	Distantieri	buc	92,77	0,87	80,71
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	13 041,00	143,45
38.	203011293000011	Usi din MDF int ru un canat cu balamele	m2	9,72	896,40	8 713,01
39.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	19,31	1 048,50	20 246,54
40.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,67	1 066,50	6 047,06
41.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	7,56	867,15	6 555,65
42.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	74,23	25,20	1 870,57
43.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	125,51	6,21	779,45
44.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,18	25,27	156,26
45.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,39	31,30	12,27
46.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,53	23,67	12,45
47.	2320116200573	Benzina auto	l	3,56	12,51	44,54
48.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,58	13,97	22,04
49.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,33	13,97	4,57
50.	2320166200676	White spirit	kg	0,45	19,56	8,88
51.	2320166200729	Parchetin	l	2,47	0,00	0,00
52.	2320187315789	Decofrol	kg	0,15	17,39	2,65
53.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	21,74	4,37
54.	236	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	13,00	302,40	3 931,20
55.	2362	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	13,00	351,00	4 563,00
56.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,69	13,50	198,34
57.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,63	26,08	42,64
58.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	29,44	21,60	635,98
59.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,42	70,37	311,22
60.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,38	62,10	147,50
61.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	77,76	13,50	1 049,72
62.	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	55,14	22,05	1 215,84

63.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	7,55	27,82	209,93
64.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	148,59	24,21	3 597,41
65.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,77	30,43	23,49
66.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,62	19,22	31,06
67.	24302261000001	Fuga	kg	89,99	16,20	1 457,84
68.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,43	27,45	39,28
69.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,47	27,82	13,14
70.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,35	26,08	9,03
71.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	169,05	22,50	3 803,54
72.	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	80,14	21,74	1 742,35
73.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	14,85	22,05	327,44
74.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,54	41,40	63,93
75.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,23	15,65	3,55
76.	2430226109307	Diluant decapant	kg	42,91	5,18	222,27
77.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,50	19,56	9,77
78.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,58 1,26	19,22 20,70	11,05 26,18
79.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	56,02	13,30	745,09
80.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	859,52	3,15	2 707,49
81.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	1,58	3,15	4,97
82.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,16	27,13	4,34
83.	2513206621500	Banda de armare	m	7,89	2,07	16,34
84.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,12	42,30	174,28
85.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00	36,00	432,00
86.	2513736621482	Banda izolanta	m	30,70	0,77	23,64
87.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	31,48	0,77	24,24
88.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	9,85	1,04	10,24
89.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	9,80	76,05	745,29
90.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	30,90	21,56	666,20
91.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	61,80	58,55	3 618,39
92.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,54	12,94	19,99
93.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,75	26,82	73,86
94.	25212167170501251	Teava din material plastic d=25 mm	m	24,48	30,15	738,07
95.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	2,24	14,52	32,58
96.	2521216717051201	Teava din material plastic d=20 mm	m	57,12	26,82	1 531,96
97.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	30,90	27,95	863,66
98.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	24,72	14,49	358,19
99.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,22	15,53	19,01
100.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,01	34,78	0,52
101.	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100mm	buc	3,03	40,95	124,08
102.	252315671380021	Cizelare 1/2"	buc	2,00	2,03	4,06
103.	252315671380022	Dop 1/2"	buc	2,00	3,83	7,66
	2523156713800532	Trecere din fonta - 50x32mm	buc	8,00	19,56	156,48

104.						
105.	2523156713800d	Dop	buc	40,00	3,11	124,40
106.	25231567194301 216	Cot din material plastic d=25mm	buc	16,80	4,49	75,43
107.	25231567194301 6	Cot din material plastic d=25 mm	buc	26,00	3,13	81,38
108.	25231567194302 21255	Cot din material plastic d=20mm	buc	39,20	3,56	139,55
109.	25231567194302 5	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	6,00	3,13	18,78
110.	25231567194520 3	Teu din material plastic d=20mm	buc	25,20	4,61	116,17
111.	25231567194525 3	Teu din material plastic d=25mm	buc	10,80	5,67	61,24
112.	25231567194601 202	Reductie din material plastic d=20mm	buc	5,60	3,42	19,15
113.	25231567194601 251	Reductie din material plastic d=25mm	buc	2,40	4,10	9,84
114.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	80,00	15,75	1 260,00
115.	25231567210113 110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,00	18,00	18,00
116.	25231567210151 103	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,00	17,76	17,76
117.	25231567210154 5110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Cot 45 gr 110mm	buc	2,00	10,87	21,74
118.	25231567210190 110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Cot 90 gr 110mm	buc	2,00	10,87	21,74
119.	25231567210311 125	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,00	11,63	11,63
120.	25231567210351 316	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,00	5,22	5,22
121.	25231567210371 1011	Cot din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	5,00	13,46	67,30
122.	25231567210371 10311033	Revizia din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	2,00	15,53	31,06
123.	25231567210371 111051	Trecere fonta plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,00	15,53	62,12
124.	25231567210371 15	Trecere 110 x 50mm	buc	2,00	15,53	31,06
125.	25231567210371 50	Trecere d=100/d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	8,55	17,10
126.	25231567210372 1658	Cot la 90 gr din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	2,00	5,40	10,80
127.	25231567210375 0251	Trecere fonta plastic din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,00	5,69	5,69
128.	25231567210375 053	Teu din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	11,00	8,87	97,57
129.	25231567210375 1125	Cot din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	8,00	5,85	46,80
130.	25231567210375 5	Cot 45gr din material plastic pentru canalizare d=110	buc	2,00	5,40	10,80
131.	25231567210375 5013	Revizia din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	5,00	7,52	37,60
132.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	24,00	0,59	14,16
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20	11,25	2,25

133.						
134.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	410,83	7,76	3 188,03
135.	2622102438000	Lavoar	buc	6,15	507,51	3 121,49
136.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,16	945,00	3 932,33
137.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,06	1 242,00	2 559,02
138.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,12	234,00	964,08
139.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,06	139,77	427,70
140.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	67,99	2,97	201,93
141.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,38	1,71	14,33
142.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 643,18	1,44	9 566,18
143.	26511221004021	Ciment M-300	kg	6,11	1,76	10,75
144.	26511221004022	Ciment M-400	kg	35,79	1,76	62,99
145.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	29,76	2,52	75,00
146.	2652102100713	Var pasta	m3	0,47	3 600,00	1 696,25
147.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 569,75	3,60	9 251,09
148.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	57,24	0,00	0,00
149.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	142,39	3,15	448,52
150.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 992,94	1,80	5 387,30
151.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	391,87	3,92	1 536,15
152.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	723,19	1,80	1 301,75
153.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	65,51	86,94	5 695,27
154.	2661122803601	Tub flexibil	m	302,94	4,35	1 317,79
155.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,55	64,17	35,61
156.	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	4,14	31,05	128,70
157.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,35	0,00	0,00
158.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	19,74	3,15	62,17
159.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	15,83	0,00	0,00
160.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,96	0,00	0,00
161.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,47	0,00	0,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	257,58	3,15	811,38

162.						
163.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	225,62	126,00	28 428,62
164.	2670112204051	Placi din laminat	m2	86,60	94,50	8 183,74
165.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	194,78	5,57	1 084,95
166.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,43	25,20	61,24
167.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,07	32,40	34,64
168.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	11,74	0,16
169.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	11,74	4,46
170.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	24,92	16,56	412,65
171.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	37,19	16,56	615,86
172.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	47,00	16,56	778,27
173.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	58,63	16,56	970,92
174.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	11,74	0,23
175.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,55	11,30	17,47
176.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,10	11,74	1,12
177.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,09	11,74	1,00
178.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	11,74	29,35
179.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	6,95	11,74	81,58
180.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	84,62	9,57	809,78
181.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,94	9,57	18,52
182.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,19	12,83	2,44
183.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,09	11,74	36,30
184.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,07	11,39	23,63
185.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	9,80	92,07	902,29
186.	27431235490272 13	Profil de aluminiu p/ru praguri	m	6,00	72,45	434,70
187.	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	7,00	23,04	161,28
188.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	5,94	38,70	229,88
189.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,92	29,25	231,66
190.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,91	1 800,00	3 438,00
	2822115700000	Radiator	buc	12,00	855,00	10 260,00

191.						
192.	2822115708000	Element de sustinere	buc	4,20	5,18	21,76
193.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	48,00	13,50	648,00
194.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,42	24,32	34,66
195.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,63	18,04	11,37
196.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	10,00	0,00	0,00
197.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	9,00	20,70	186,30
198.	2873122004100	Plase sudate	kg	312,31	13,04	4 072,55
199.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,24	18,45	22,89
200.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,27	29,21	7,81
201.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,20	30,43	6,07
202.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,43	0,43
203.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,51	0,51
204.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	65,84	0,43	28,31
205.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,14	0,51	14,35
206.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,04	0,87	7,87
207.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	233,36	0,55	128,35
208.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	75,00	0,08	6,00
209.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	43,50	0,21	9,14
210.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	24,00	0,62	14,88
211.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,04	0,43	3,89
212.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,26	0,26
213.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,26	1,04
214.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,26	0,26
215.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,14	0,30	8,44
216.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	0,22	0,22
217.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	0,35	1,40
218.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	65,84	0,18	11,85
219.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	24,00	0,31	7,44
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,03	34,34	1,19

220.						
221.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,22	0,88
222.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	36,95	0,63
223.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,04	51,75	105,57
224.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	65,84	0,26	17,12
225.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	96,00	0,63	60,48
226.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	1,05	9,90	10,40
227.	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	2,04	4 129,65	8 424,49
228.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	1 665,00	1 714,95
229.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	50,71	310,35
230.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4,08	73,90	301,51
231.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,23	37,80	424,49
232.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,24	12,51	153,12
233.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,09	32,40	100,12
234.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,12	135,00	556,20
235.	28752741101021 2534	Trecere d=25x3/4"	buc	4,00	13,77	55,08
236.	28752741101021 551	Cot cu suport d=15 mm	buc	13,00	22,14	287,82
237.	28752741101022 5325	Teu d=25mm	buc	2,00	3,42	6,84
238.	28752741101022 534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	26,00	24,75	643,50
239.	28752741101024 01	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=40mm	buc	14,00	8,46	118,44
240.	28752741101024 04	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=40x1 1/4"	buc	8,00	134,19	1 073,52
241.	28752741101042 54	Teu 40 x 25 x 40	buc	20,00	10,80	216,00
242.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	60,00	3,92	235,20
243.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,00 36,00	4,35 4,50	52,20 162,00
244.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	6,00	3,47	20,82
245.	28752742010001 5	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	27,54	48,15	1 326,05
246.	28752742010002 0	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	6,12	56,39	345,11
247.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,00	69,17	276,68
248.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,12	15,21	93,09
	28752742040004	Bratara fixare 40	buc	24,00	10,08	241,92

249.	0					
250.	28752742040025	Bratara fixare 1"	buc	36,00	6,96	250,56
251.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	50,00	7,76	388,00
252.	2875274204040222	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	22,00	10,80	237,60
253.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	24,00	16,16	387,84
254.	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	4,00	62,37	249,48
255.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,00	0,77	55,44
256.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,13	5,57	0,72
257.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,00	2 608,20	2 621,24
258.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	362,25	364,06
259.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,01	351,00	2 811,51
260.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,12	28,80	118,66
261.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,04	351,90	717,88
262.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,12	37,13	152,98
263.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,00	35,01	70,02
264.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	10,00	7,76	77,60
265.	2913137343021	Robinet sferic d-15MF	buc	2,08	35,19	73,20
266.	2913137343022	Robinet sferic d-20MF	buc	22,66	41,40	938,12
267.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	3 042,90	3 058,11
268.	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	175,00	8,28	1 449,00
269.	3150145100143	Lampa flourescenta de tip LED	buc	27,30	49,50	1 351,35
270.	320	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,00	26,55	26,55
271.	3220137315778	Decapant	kg	1,38	3,94	5,45
272.	325	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	95,00	11,39	1 082,05
273.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,10	0,00	0,00
274.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	42,64	0,00	0,00
275.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,00	0,00
276.	4100126202818	Apa	m3	13,86	0,00	0,00
277.	5009031	Scoabe	10 buc	34,98	5,18	181,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	61,93	2,34	144,91

278.						
279.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,70	1,74	74,30
280.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,00	1,74	13,92
281.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	25,65	0,11
282.	5009113	Prezoane	buc	53,04	0,54	28,64
283.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,53	260,10	137,96
284.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	0,73	20,70	15,07
285.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,04	2,60	2,70
286.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	52,16	318,18
287.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	65,21	0,59
288.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	82,80	5,27
289.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,76	9,27	16,31
290.	5009816	Fisie de montaj	m	72,08	2,58	185,97
291.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	30,43	1,73
292.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,13	73,90	9,75
293.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	74,32	5,57	413,97
294.	cintr	cutie pentru prize si intrerupator	buc	36,00	4,50	162,00
295.	cram	Cutie de ramificatie	buc	10,00	10,78	107,80
296.	demaror	Demaror magnetic 380V	buc	1,00	239,09	239,09
297.	intr1	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	10,00	44,64	446,40
298.	priza	Priza	buc	26,00	41,40	1 076,40
		Total materiale de constructii				248 328

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,75	150,00	112,38
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	52,36	1,00	52,36
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,49	1,00	10,49
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,70	150,00	104,52
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	150,00	5,73
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,45	1,00	5,45
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,29	1,00	17,29
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,00	150,00	150,38

9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,27	1,00	0,27
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,09	1,00	3,09
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,35	1,00	3,35
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,57	1,00	2,57
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	56,16	1,00	56,16
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,77	1,00	16,77
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,23	1,00	0,23
16.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,48	1,00	0,48
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,19	1,00	0,19
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,68	1,00	8,68
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	1,00	1,50
20.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,47	1,00	1,47
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,40	1,00	17,40
22.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,01	1,00	2,01
23.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,02	1,00	11,02
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,37	1,00	7,37
25.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	16,64	1,00	16,64
26.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	1,00	0,32
27.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,78	1,00	12,78
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30	150,00	45,00
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,16	150,00	774,00
30.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	1,00	0,20
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,45	150,00	216,90
Total utilaje de constructii						1 654

Total	lei	540 253
TVA	20 %	108 051

Total deviz:

648 304

Intocmit

SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 123

Investitor DETS sec.Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Grupa				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			51,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	31,97	25,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	31,97	25,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			777,74
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,63
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	31,97	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			938,06
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			14,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	31,97	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	31,97	7,35
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 213,97
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,97	19,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	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	1,44	18,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	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	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 743,47
5	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-2	m2			16,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	31,97	6,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	31,97	1,28
	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	1,44	6,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,52
	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	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 596,76
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,97	4,48
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,50	9,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			221,81
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de	m2			220,74

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	31,97	83,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	31,97	9,27
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	86,94	89,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,15	12,76
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,20	4,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,04	20,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 474,38
8	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			168,55
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	31,97	36,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	94,50	100,22
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,62	3,84
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,20	22,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			13 764,12
9	CK26Daplicat	Profil de aluminiu p/ru praguri	m			78,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	31,97	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,97	0,32
	2743123549027213	Profil de aluminiu p/ru praguri	m	1,0000	72,45	72,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			473,74
		1.1.2. Tavan				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,97	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80
	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	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			841,72
11	CF18D	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate sporita (bucatarii, bai, spalatorii)	m2			77,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	31,97	22,38
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	3,15	1,29
	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	2,07	4,22
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	31,05	33,25
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5,0000	3,15	16,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			298,80
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,97	4,48
	243022610101011	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	21,74	9,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			1 341,82
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			61,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,97	48,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	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	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 025,60

1	2	3	4	5	6	7
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-4	m2			50,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	31,97	39,64
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,06
		Total	lei			4 871,83
15	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			16,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,76	8,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,30	1,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			1 648,50
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		Total	lei			317,78
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,72
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,97	14,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,92	4,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			2 115,50
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		Total	lei			317,78
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,97	17,58
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,21	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,15	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			3 009,07
		1.1.3. Pereti				
20	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			10,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	31,97	10,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	13,97	0,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	20,70	0,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			571,58
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,97	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	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	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 899,58
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			51,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	31,97	25,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	31,97	25,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 611,76
23	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			7,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	31,97	4,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	31,97	3,84
		<i>Total</i>	lei			175,84
24	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			29,51
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	31,97	28,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,97	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,70	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			147,56
25	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			15,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	31,97	7,35
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	5,18	2,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	13,05	5,22
		<i>Total</i>	lei			1 301,29
26	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 601,87
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	31,97	164,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	31,97	29,41
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	2,97	1 170,18
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 955,96	2,96
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	1,76	67,16
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	3,60	53,14
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	180,00	54,36
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	150,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			256,30
27	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			198,27
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	31,97	110,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	31,97	7,35
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,97	1,60
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	64,17	23,74
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	24,32	23,10
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	18,04	7,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,08	4,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,21	6,09
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,18	14,50
		<i>Total</i>	lei			297,40
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	22,05	3,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			160,49
29	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2			74,75

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	31,97	47,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,44	5,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,60	9,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			16 430,80
30	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k-4	m2			75,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	31,97	43,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,97	10,23
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,44	4,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,60	12,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			16 580,71
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,97	4,48
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,50	9,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			3 097,52
32	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			229,78
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	31,97	71,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	126,00	132,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,44	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,20	5,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,15	12,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			13 628,28
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	22,05	3,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			729,49
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			51,95

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,97	39,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	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	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 338,05
35	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			16,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,76	8,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,30	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 716,47
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,72
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,97	14,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,92	4,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 486,01
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			523,65
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,97	17,58
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,21	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,15	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 958,49
39	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	31,97	7,03
	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	1,0000	23,04	23,04
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	9,90	1,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,71	0,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			129,69
		1.1.4. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,43
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,97	6,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,97	6,71
		<i>Total</i>	lei			506,62
41	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2			1 135,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	31,97	35,45
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 048,50	1 048,50
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	6,21	40,36
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,77	1,22
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,77	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,04	0,53
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	62,10	7,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	1,00	0,16
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10
		Total	lei			21 921,88
42	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			924,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	31,97	33,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,97	1,60
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	867,15	867,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,55	1,65
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	70,37	14,78
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	41,40	3,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			6 989,76
43	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m MDF	m2			960,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	31,97	17,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	31,97	25,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	31,97	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,97	7,99
	203011293000011	Usi din MDF int ru un canat cu balamele	m2	1,0000	896,40	896,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	18,45	1,75
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	25,20	6,30
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	32,40	3,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			9 338,84
44	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			103,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,97	2,56
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	31,97	77,37
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	20,70	20,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		Total	lei			519,63
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			107,07
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	31,97	10,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,97	2,56
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	92,07	92,07
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			1 049,27
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			82,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	31,97	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,97	0,32
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	76,05	76,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			805,93
47	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime k-2	m			54,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	31,97	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	31,97	14,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,44	2,82
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 600,00	7,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 592,65
48	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			80,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	31,97	47,51
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	22,05	6,61
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 333,74
49	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			16,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,76	8,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,30	1,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			490,49
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			94,55
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,72
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,97	14,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,92	4,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			629,44
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			94,55
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,97	17,58
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,21	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,15	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			895,31
		1.1.5. Incalzire				
54	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			15,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	31,97	9,59
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,50	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	13,50	0,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	21,60	2,96

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	38,34	0,84
		Total	lei			653,25
55	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m			21,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	31,97	13,43
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,50	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	13,50	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	21,60	4,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	38,34	1,27
		Total	lei			1 050,76
56	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			5,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	31,97	5,75
		Total	lei			276,22
57	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	31,97	3,20
		Total	lei			127,88
58	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			925,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	31,97	63,94
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	855,00	855,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	38,34	1,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	19,22	1,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,25	1,46
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,77	2,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			9 252,16
59	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	13,50	13,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,63	1,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			852,16
60	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			17,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	31,97	8,31
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	7,76	7,76
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	0,00	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,82	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	38,34	0,31
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	17,39	0,26
		Total	lei			170,57
61	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			6,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	31,97	5,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	17,39	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	13,05	0,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,51	0,63
		Total	lei			24,42
62	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			15,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	31,97	14,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	17,39	0,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	12,51	0,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	13,05	0,13
		Total	lei			61,69
63	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			35,00

1	2	3	4	5	6	7
		25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	31,97	12,79
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	21,56	22,21
		<i>Total</i>	lei			419,94
64	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			74,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	31,97	14,39
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	58,55	60,31
		<i>Total</i>	lei			3 585,26
65	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc			16,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	31,97	7,67
	2875274110102401	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=40mm	buc	1,0000	8,46	8,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,94	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			203,40
66	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu 40 x 25 x 40	buc			22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	31,97	10,87
	2875274110104254	Teu 40 x 25 x 40	buc	1,0000	10,80	10,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	25,27	1,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,94	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			455,01
67	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40x1 1/4"	buc			142,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	31,97	7,67
	2875274110102404	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=40x1 1/4"	buc	1,0000	134,19	134,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,94	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			570,72
68	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=25*3/4"	buc			31,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,97	5,75
	28752741101022534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	1,0000	24,75	24,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			683,23
69	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			9,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,97	5,75
	252315671943016	Cot din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,13	3,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			188,71
70	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			9,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,97	5,75
	252315671943025	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,13	3,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			37,74
71	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)	buc			75,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	31,97	64,90
	2523156713800d	Dop	buc	1,0000	3,11	3,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	38,34	2,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,82	4,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,51	0,75
		<i>Total</i>	lei			3 021,26
72	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			28,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	31,97	28,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			115,69
73	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			60,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	31,97	23,34
	2913137343021	Robinet sferic d-15MF	buc	1,0000	35,19	36,60
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	1,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			120,90
74	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc			75,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	31,97	32,61
	2913137343022	Robinet sferic d-20MF	buc	1,0000	41,40	42,64
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	1,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			1 671,15
75	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" - Cizelare 1/2"	buc			31,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,97	27,17
	252315671380021	Cizelare 1/2"	buc	1,0000	2,03	2,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	38,34	1,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,82	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,51	0,63
		<i>Total</i>	lei			62,74
76	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" - Dop 1/2"	buc			33,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,97	27,17
	252315671380022	Dop 1/2"	buc	1,0000	3,83	3,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	38,34	1,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,82	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,51	0,63
		<i>Total</i>	lei			66,34
77	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea	buc			30,09

1	2	3	4	5	6	7
		de 30 cm				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	31,97	5,43
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	29,25	24,57
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	1,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			90,28
78	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			46,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	31,97	24,62
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	213,00	4,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,44	13,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	180,00	3,89
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			140,82
79	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	31,97	9,59
	28752742040025	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	6,96	6,96
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,77	0,77
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,25	2,92
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			367,13
80	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			22,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	31,97	8,95
	287527420400040	Bratara fixare 40	buc	1,0000	10,08	10,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,25	1,46
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,59	0,59
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,62	0,62
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,31	0,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			265,37
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			26,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	31,97	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	31,97	24,94
		<i>Total</i>	lei			53,71
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	31,97	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,44	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	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	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			29,57
83	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			7,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	31,97	2,56
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,92	3,92
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	38,34	0,58
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	27,82	0,22
		<i>Total</i>	lei			421,96

1	2	3	4	5	6	7
84	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			2,56
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	31,97	2,56
		<i>Total</i>	lei			7,67
		1.1.6. Tehnica sanitară				
85	RpSC05A	Demontarea unui lăvoar de faianță, inclusiv accesoriile	buc			30,37
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,9500	31,97	30,37
		<i>Total</i>	lei			91,11
86	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianță, complet echipat	buc			35,17
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,1000	31,97	35,17
		<i>Total</i>	lei			105,50
87	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, având diametru de 1/2"	buc			27,17
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,8500	31,97	27,17
		<i>Total</i>	lei			81,52
88	RpIC19A	Demontarea tevi negri, pentru instalații, montate la încălzire centrală prin sudare, la construcții de locuit și social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 3/8" - 3/4"	m			15,51
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3000	31,97	9,59
	2875274123510	Dop din fontă	buc	0,3000	4,35	1,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	13,50	0,81
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1370	21,60	2,96
	1714227322940	Cinșă fuioară	kg	0,0220	38,34	0,84
		<i>Total</i>	lei			620,35
89	RpSB01A	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			20,46
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6400	31,97	20,46
		<i>Total</i>	lei			204,61
90	RpSB01C	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			25,26
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,7900	31,97	25,26
		<i>Total</i>	lei			505,13
91	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseală, cu diametrul de 50 mm	buc			17,90
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,5600	31,97	17,90
		<i>Total</i>	lei			17,90
92	SC04A	Lăvoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc			714,19
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	31,97	59,14
	2622102438000	Lăvoar	buc	1,0100	507,51	522,84
	2875114202800	Sifon pt.lăvoar	buc	1,0000	50,71	51,72
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,80	38,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,82	16,41
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	12,51	25,52
		<i>Total</i>	lei			2 142,58
93	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip P	buc			1 680,91

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	31,97	166,24
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	945,00	983,08
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	234,00	241,02
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	28,80	29,66
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,13	38,24
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,30	43,57
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	135,00	139,05
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	32,40	33,37
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	12,94	6,66
		Total	lei			5 042,73
94	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 782,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	31,97	81,52
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 242,00	1 279,51
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	351,90	358,94
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	51,75	52,78
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	15,53	9,50
		Total	lei			3 564,52
95	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 813,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	31,97	59,14
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 665,00	1 714,95
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,80	38,93
		Total	lei			1 813,02
96	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			486,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	31,97	63,94
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	351,00	351,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	36,00	72,00
		Total	lei			1 460,82
97	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			400,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	31,97	36,77
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	362,25	364,06
		Total	lei			400,83
98	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			56,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,97	7,03
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	48,15	49,11
		Total	lei			786,05
99	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			66,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,97	8,95
	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	56,39	57,52
		Total	lei			132,94
100	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 20mm	m			72,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	31,97	23,98
	252121671705120 1	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	26,82	27,36
	252315671943022 1255	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	3,56	2,49
	252315671945203	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	4,61	2,07
	252315671946012 02	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	3,42	0,34
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,75	15,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,94	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,13	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 888,06
101	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 25mm	m			77,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	31,97	23,98
	252121671705012 51	Teava din material plastic d=25 mm	m	1,0200	30,15	30,75
	252315671943012 16	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,7000	4,49	3,14
	252315671945253	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	5,67	2,55
	252315671946012 51	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,1000	4,10	0,41
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,75	15,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,94	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,13	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 235,36
102	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			21,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,97	12,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,76	7,76
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	23,67	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,52	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			252,29
103	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			24,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,97	9,59
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	14,49	14,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,70	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			298,82
104	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,97	8,31
	252315672103750 251	Trecere fonta plastic din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	5,69	5,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,70	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			14,51
105	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,97	8,31
	252315672103755 013	Revizia din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	7,52	7,52
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,70	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			16,34
106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,97	8,31
	252315672103751 125	Cot din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	5,85	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,70	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		Total	lei			117,38
107	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,97	8,31
	25231567210375053	Teu din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	8,87	8,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,70	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		Total	lei			88,46
108	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	31,97	15,67
	28752742040402222	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	10,80	10,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,67	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,52	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			276,04
109	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 110 mm	m			41,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,97	12,15
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	27,95	28,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,70	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		Total	lei			832,53
110	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,97	10,87
	2523156721037110311033	Revizia din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	15,53	15,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,70	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		Total	lei			55,01
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,97	10,87
	25231567210371111051	Trecere fonta plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	15,53	15,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,70	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		Total	lei			55,01
112	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			25,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,97	10,87
	252315672103711011	Cot din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	13,46	13,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,70	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		Total	lei			127,17
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110 x 50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc			27,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,97	10,87
	2523156721037115	Trecere 110 x 50mm	buc	1,0000	15,53	15,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,70	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		<i>Total</i>	lei			55,01
114	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			36,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,97	19,18
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	16,16	16,16
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,67	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,52	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			510,74
115	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			51,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	31,97	9,27
	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100mm	buc	1,0000	40,95	41,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,70	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		<i>Total</i>	lei			51,11
116	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			36,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	31,97	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	31,97	35,17
		<i>Total</i>	lei			220,59
117	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			46,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	31,97	24,62
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	213,00	4,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,44	13,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	180,00	3,89
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			281,65
		1.2. Spalatoria				
		1.2.1. Pardosele				
118	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,99
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	31,97	12,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	31,97	12,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 195,86
119	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,63
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	31,97	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			460,94
120	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			283,10

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	31,97	198,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	31,97	84,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			84,93
121	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			132,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,97	7,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	31,97	46,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,83	1,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,45	4,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,39	2,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 912,49	5,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 912,49	5,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 912,49	58,25
		<i>Total</i>	lei			168,74
122	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			794,49
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	31,97	164,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,97	20,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,44	271,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	142,89
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	213,00	155,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,00	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	1,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			452,86
123	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,97	19,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	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	1,44	18,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	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	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 330,83
124	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-3	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	31,97	9,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	31,97	1,92
	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	1,44	9,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	3,78
	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	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 395,13
125	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,97	4,48
	243022610101011	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	21,74	9,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			659,34
126	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de	m2			220,74

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	31,97	83,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	31,97	9,27
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	86,94	89,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,15	12,76
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,20	4,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,04	20,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 564,41
		1.2.2. Tavan				
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,97	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80
	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	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			413,60
128	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,97	4,48
	243022610101011	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	21,74	9,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			659,34
129	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			61,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,97	48,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	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	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 960,84
130	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2			25,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	31,97	19,82
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 196,94
131	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			16,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,76	8,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,30	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			810,03
132	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,72
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,97	14,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,92	4,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 039,51
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,26

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		Total	lei			156,15
134	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,97	17,58
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,21	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,15	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 478,59
		1.2.3. Pereti				
135	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			126,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	31,97	14,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	31,97	111,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,00	0,08
		Total	lei			37,90
136	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			51,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	31,97	25,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	31,97	25,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			5 037,91
137	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,97	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80
	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	1,00	0,01
		Total	lei			1 079,63
138	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			818,61
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	31,97	114,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	31,97	20,14
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	522,00	469,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	2,97	8,91
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 955,96	2,96
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,76	38,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,60	71,14
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	180,00	37,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,50
		Total	lei			1 350,70
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	22,05	3,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		Total	lei			780,80
140	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			15,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	31,97	1,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,97	0,16
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,04	13,17

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,74	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,87	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			4 679,72
141	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			74,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	31,97	47,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,44	5,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,60	9,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			12 841,29
142	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k-5	m2			94,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	31,97	54,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,97	12,79
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,44	5,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,60	15,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			16 198,09
143	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,97	4,48
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,50	9,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			2 420,83
144	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			229,78
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	31,97	71,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	126,00	132,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,44	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,20	5,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,15	12,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			35 746,95
145	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			51,95

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,97	39,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	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	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			842,64
146	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			16,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,76	8,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,30	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			308,37
147	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,72
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,97	14,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,92	4,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			352,29
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			52,92
149	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,97	17,58
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,21	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,15	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			501,10
150	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	31,97	7,03
	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	1,0000	23,04	23,04
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	9,90	1,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,71	0,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			97,27
		1.2.4. Timplarie				
151	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,43
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,97	6,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,97	6,71
		<i>Total</i>	lei			101,78
152	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 140,39
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	31,97	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,97	2,56

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 066,50	1 066,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,37	35,18
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	41,40	7,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,57	3,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			6 466,00
153	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 972,68
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	31,97	113,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,97	12,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	31,97	6,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	31,97	8,63
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	29,21	4,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,44	2,02
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,78
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	27,45	19,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			3 767,81
154	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			103,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,97	2,56
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	31,97	77,37
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	20,70	20,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		Total	lei			415,70
155	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,97	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,97	4,80
	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	1,00	0,01
		Total	lei			177,34
156	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime k-2	m			54,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	31,97	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	31,97	14,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,44	2,82
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 600,00	7,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			5 218,24
157	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			80,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	31,97	47,51
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	22,05	6,62
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 652,45
158	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			16,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,76	8,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,30	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			347,30
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			66,95
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,72
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,97	14,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,92	4,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			445,68
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,97	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		<i>Total</i>	lei			66,95
162	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,97	17,58
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,21	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,15	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,57	2,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			633,94
163	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			49,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	31,97	35,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	27,82	2,89
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	19,56	2,15
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,65	0,78
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	30,43	5,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,57	1,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,56	1,96
		<i>Total</i>	lei			226,50
		1.2.5. Incalzire				
164	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			15,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	31,97	9,59
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,50	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	13,50	0,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	21,60	2,96
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	38,34	0,84
		<i>Total</i>	lei			279,97

1	2	3	4	5	6	7
165	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m			21,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	31,97	13,43
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,50	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	13,50	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	21,60	4,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	38,34	1,27
		Total	lei			262,69
166	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	31,97	5,12
		Total	lei			32,74
167	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	31,97	3,20
		Total	lei			25,58
168	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			925,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	31,97	63,94
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	855,00	855,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	38,34	1,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	19,22	1,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,25	1,46
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,77	2,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			1 850,43
169	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	31,97	6,39
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	13,50	13,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,63	1,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			170,43
170	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			6,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	31,97	5,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	17,39	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	13,05	0,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,51	0,63
		Total	lei			24,42
171	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			15,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	31,97	14,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	17,39	0,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	12,51	0,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	13,05	0,13
		Total	lei			61,69
172	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			34,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	31,97	12,79
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	21,56	22,21
		Total	lei			629,90
173	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			74,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	31,97	14,39
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	58,55	60,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			896,32
174	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc			16,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	31,97	7,67
	2875274110102401	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=40mm	buc	1,0000	8,46	8,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,94	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	1,00	0,02
		Total	lei			33,91
175	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40x1 1/4"	buc			142,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	31,97	7,67
	2875274110102404	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=40x1 1/4"	buc	1,0000	134,19	134,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,94	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	1,00	0,02
		Total	lei			570,72
176	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=25*3/4"	buc			31,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,97	5,75
	28752741101022534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	1,0000	24,75	24,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			124,22
177	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			20,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,97	5,75
	287527411010212534	Trecere d=25x3/4"	buc	1,0000	13,77	13,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			80,30
178	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			9,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,97	5,75
	252315671943016	Cot din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,13	3,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			56,62
179	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			9,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,97	5,75
	252315671943025	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,13	3,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18,88
180	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=25mm	buc			12,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	31,97	8,31
	287527411010225325	Teu d=25mm	buc	1,0000	3,42	3,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,94	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			25,08
181	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc			40,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	31,97	17,58
	2523156713800532	Trecere din fonta - 50x32mm	buc	1,0000	19,56	19,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	38,34	1,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	19,22	1,46
		<i>Total</i>	lei			320,49
182	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			78,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	31,97	7,35
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	69,17	69,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	38,34	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	19,22	0,77
		<i>Total</i>	lei			312,23
183	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			68,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,97	4,80
	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	62,37	62,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	38,34	0,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	19,22	0,62
		<i>Total</i>	lei			273,42
184	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			39,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	35,01	35,01
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	11,25	1,12
		<i>Total</i>	lei			78,66
185	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	31,97	9,59
	28752742040025	Bratara fixe 1"	buc	1,0000	6,96	6,96
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,77	0,77
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,25	2,92
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			367,13
186	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			22,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	31,97	8,95
	287527420400040	Bratara fixe 40	buc	1,0000	10,08	10,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,25	1,46
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,59	0,59
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,62	0,62
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,31	0,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			265,37
187	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			26,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	31,97	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	31,97	24,94
		<i>Total</i>	lei			53,71
188	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	31,97	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,44	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	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	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			29,57
189	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			7,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	31,97	2,56
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,92	3,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	38,34	0,58
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	27,82	0,22
		<i>Total</i>	lei			14,56
190	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			2,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	31,97	2,56
		<i>Total</i>	lei			7,67
		1.2.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
191	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			49,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	31,97	49,55
		<i>Total</i>	lei			99,11
192	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			30,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	31,97	30,37
		<i>Total</i>	lei			60,74
193	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			25,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	31,97	25,58
		<i>Total</i>	lei			51,15
194	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			19,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,97	19,18
		<i>Total</i>	lei			38,36
195	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			27,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	31,97	27,17
		<i>Total</i>	lei			27,17
196	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			25,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	31,97	25,26
		<i>Total</i>	lei			252,56
197	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura	m			20,46

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	31,97	20,46
		<i>Total</i>	lei			245,53
198	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,97	9,59
		<i>Total</i>	lei			287,73
199	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 637,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	31,97	163,05
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	945,00	983,08
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	234,00	241,02
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	28,80	29,66
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,13	38,24
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,30	43,57
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	135,00	139,05
		<i>Total</i>	lei			1 637,68
200	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			4 557,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	31,97	62,34
	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	4 129,65	4 212,24
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	73,90	150,76
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	37,80	77,11
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	12,51	38,28
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	14,52	16,29
		<i>Total</i>	lei			9 114,05
201	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			863,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	31,97	73,53
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	507,51	517,66
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,71	51,72
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,80	38,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,82	8,21
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	15,21	31,03
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	139,77	142,57
		<i>Total</i>	lei			2 589,81
202	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			486,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	31,97	63,94
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	351,00	351,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	36,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			1 460,82
203	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			383,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	31,97	30,37
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	351,00	352,76
		<i>Total</i>	lei			766,25
204	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			56,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,97	7,03
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	48,15	49,11
		<i>Total</i>	lei			729,90

1	2	3	4	5	6	7
205	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			66,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,97	8,95
	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	56,39	57,52
		Total	lei			265,88
206	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 20mm	m			72,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	31,97	23,98
	2521216717051201	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	26,82	27,36
	2523156719430221255	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	3,56	2,49
	252315671945203	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	4,61	2,07
	25231567194601202	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	3,42	0,34
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,75	15,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,94	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,13	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			2 178,54
207	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 25mm	m			77,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	31,97	23,98
	25212167170501251	Teava din material plastic d=25 mm	m	1,0200	30,15	30,75
	25231567194301216	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,7000	4,49	3,14
	252315671945253	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	5,67	2,55
	25231567194601251	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,1000	4,10	0,41
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,75	15,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,94	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,13	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			617,69
208	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			51,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	31,97	9,27
	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100mm	buc	1,0000	40,95	41,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,70	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		Total	lei			102,21
209	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 cu suport d=15 mm)	buc			27,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,97	4,80
	28752741101021551	Cot cu suport d=15 mm	buc	1,0000	22,14	22,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,27	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,94	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			357,24
210	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			21,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,97	12,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,76	7,76
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	23,67	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,52	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			798,92
211	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			41,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,97	12,15
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	27,95	28,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,70	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		<i>Total</i>	lei			416,27
212	SB10E	Piesa de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			23,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,97	10,23
	252315672101545110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Cot 45 gr 110mm	buc	1,0000	10,87	10,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	19,22	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
		<i>Total</i>	lei			46,41
213	SB10E	Piesa de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			23,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,97	10,23
	25231567210190110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Cot 90 gr 110mm	buc	1,0000	10,87	10,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	19,22	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
		<i>Total</i>	lei			46,41
214	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,97	12,15
	25231567210151103	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	17,76	17,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	19,22	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
		<i>Total</i>	lei			32,01
215	SB09E	Piesa de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			21,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,97	8,95
	25231567210311125	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	11,63	11,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,22	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		<i>Total</i>	lei			21,63
216	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,97	12,15
	25231567210113110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	19,22	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,27	0,76
		<i>Total</i>	lei			32,25
217	SB09E	Piesa de legatura (Trecere d=100/d=50 mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110mm	buc			18,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,97	8,95

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721037150	Trecere d=100/d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,55	8,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,22	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		<i>Total</i>	lei			37,10
218	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,97	10,87
	25231567210371111051	Trecere fonta plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	15,53	15,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,70	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,27	0,38
		<i>Total</i>	lei			55,01
219	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			24,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,97	9,59
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	14,49	14,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,70	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			298,82
220	SB09C	Piesa de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,97	7,03
	252315672103755	Cot 45gr din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	5,40	5,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	19,22	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			25,86
221	SB09C	Piesa de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,97	7,03
	252315672103721658	Cot la 90 gr din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	5,40	5,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	19,22	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			25,86
222	SB09C	Piesa de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,97	7,03
	25231567210351316	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	5,22	5,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	19,22	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			12,75
223	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,97	8,31
	252315672103755013	Revizia din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	7,52	7,52
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,70	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			65,37
224	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,97	8,31

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210375053	Teu din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	8,87	8,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,70	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,27	0,30
		<i>Total</i>	lei			106,15
225	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			27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	31,97	15,67
	287527420404022	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	10,80	10,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,67	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,52	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			331,25
226	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			36,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,97	19,18
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	16,16	16,16
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,67	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,52	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			364,81
227	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			26,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	31,97	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	31,97	24,94
		<i>Total</i>	lei			80,56
228	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	31,97	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,97	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,44	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	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	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			44,37
229	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	31,97	2,24
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,47	3,47
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0070	38,34	0,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	27,45	0,36
		<i>Total</i>	lei			12,67
230	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			7,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	31,97	2,88
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,47	3,47
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0090	38,34	0,35
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	27,45	0,47
		<i>Total</i>	lei			28,64
231	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			4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	31,97	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			105,50
232	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			3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	31,97	3,20
		<i>Total</i>	lei			7,03
233	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	31,97	2,24
		<i>Total</i>	lei			49,23
234	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			2,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	31,97	2,56
		<i>Total</i>	lei			5,63
		1.3. Lucrari diverse				
235	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			187,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	31,97	187,34
		<i>Total</i>	lei			3 746,88
236	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	31,97	17,58
		<i>Total</i>	lei			351,67
237	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			38,70
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			774,00
		2. Electricitate				
		2.1. Grupa				
238	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	31,97	7,03
		<i>Total</i>	lei			119,57
239	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			1,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	31,97	1,60
		<i>Total</i>	lei			27,17
240	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	31,97	1,12
		<i>Total</i>	lei			194,70
241	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 378,53
	1	Muncitor	h-om	51,6000	31,97	1 649,65
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 150,00	85,05
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	43 987,50	28,59

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	11 736,90	129,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	6,53	29,39
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	0,68	1,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,75	30,38
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	29,70	11,88
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,18	85,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,34	57,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	25,65	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,60	1,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	82,80	2,48
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	9,27	7,69
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	2,58	87,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	1,00	6,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		Total	lei			2 759,09
242	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			8,28
	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,28	8,28
		Total	lei			1 026,72
243	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			11,39
	325	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	11,39	11,39
		Total	lei			569,50
244	Pret material	Cutie de ramificatie	buc			10,78
	cram	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	10,78	10,78
		Total	lei			53,90
245	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			27,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	31,97	21,42
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,35	4,88
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	38,70	0,85
		Total	lei			4 724,45
246	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 260,94
	1	Muncitor	h-om	116,0000	31,97	3 708,52
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,40	7,25
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,54	110,16
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	260,10	530,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,70	57,96
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
		Total	lei			894,36
247	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc			302,40
	236	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	302,40	302,40
		Total	lei			3 931,20
248	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc			351,00
	2362	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	1,0000	351,00	351,00
		Total	lei			1 404,00
249	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED	buc			56,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	31,97	4,80
	3150145100143	Lampa fluorescenta de tip LED	buc	1,0500	49,50	51,98
		Total	lei			454,16
250	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 287,29
	1	Muncitor	h-om	32,2000	31,97	1 029,43

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,40	7,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,34	238,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			90,11
251	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			44,64
	intr1	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	44,64	44,64
		<i>Total</i>	lei			312,48
252	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 991,83
	1	Muncitor	h-om	76,1000	31,97	2 432,92
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	11 736,90	164,32
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	38 812,50	104,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	36,00	0,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	43,47	118,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	6,53	63,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,75	65,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			359,02
253	Pret material	Priza	buc			41,40
	priza	Priza	buc	1,0000	41,40	41,40
		<i>Total</i>	lei			496,80
254	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			4,50
	cintr	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	4,50	4,50
		<i>Total</i>	lei			85,50
		2.2. Spalatoria				
255	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	31,97	7,03
		<i>Total</i>	lei			63,30
256	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			1,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	31,97	1,60
		<i>Total</i>	lei			27,17
257	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	31,97	1,12
		<i>Total</i>	lei			107,42
258	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 378,52
	1	Muncitor	h-om	51,6000	31,97	1 649,65
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 150,00	85,05
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	43 987,50	28,59
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	11 736,90	129,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	6,53	29,39
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	0,68	1,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,75	30,38
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	29,70	11,88
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,18	85,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,34	57,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	25,65	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,60	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	82,80	2,48
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	9,27	7,69
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	2,58	87,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	1,00	6,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		Total	lei			2 283,38
259	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			8,28
	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,28	8,28
		Total	lei			422,28
260	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			11,39
	325	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	11,39	11,39
		Total	lei			512,55
261	Pret material	Cutie de ramificatie	buc			10,78
	cram	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	10,78	10,78
		Total	lei			53,90
262	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			27,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	31,97	21,42
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,35	4,88
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	38,70	0,85
		Total	lei			2 606,59
263	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			501,55
	1	Muncitor	h-om	3,1700	31,97	101,34
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	36,00	2,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,43	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	43,47	16,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,53	7,97
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,68	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,75	8,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,60	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	29,70	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 041,00	39,12
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,74	1,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	2,60	0,08
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	52,16	318,18
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,21	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	30,43	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	73,90	1,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
		Total	lei			501,55
264	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 261,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	31,97	3 708,52
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 300,40	7,25
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,54	110,16
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	260,10	530,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,70	57,96
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			473,49
265	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc			351,00
	2362	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	1,0000	351,00	351,00
		<i>Total</i>	lei			3 159,00
266	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED	buc			56,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	31,97	4,80
	3150145100143	Lampa fluorescenta de tip LED	buc	1,0500	49,50	51,98
		<i>Total</i>	lei			1 021,87
267	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			99,38
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,97	49,87
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,43	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,47	2,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,53	7,97
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,68	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,75	8,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,60	0,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	29,70	1,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 041,00	13,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,74	10,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,74	1,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,60	0,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,21	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,43	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	73,90	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			596,29
268	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			154,82
	1	Muncitor	h-om	2,3200	31,97	74,17
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,43	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	43,47	16,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,53	7,97
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,68	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,75	8,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,60	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	29,70	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 041,00	26,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,74	10,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,74	1,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,60	0,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,21	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,43	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	73,90	2,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			154,82
269	08-03-591-2	Înteruptor cu o clapa, tip îngropat, la	100 buc			1 287,33

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie inchisa				
	1	Muncitor	h-om	32,2000	31,97	1 029,43
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,40	7,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,34	238,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Total	lei			38,62
270	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			44,64
	intr1	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	44,64	44,64
		Total	lei			133,92
271	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 991,86
	1	Muncitor	h-om	76,1000	31,97	2 432,92
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	11 736,90	164,32
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	38 812,50	104,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	36,00	0,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	43,47	118,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	6,53	63,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,75	65,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		Total	lei			418,86
272	Pret material	Priza	buc			41,40
	priza	Priza	buc	1,0000	41,40	41,40
		Total	lei			579,60
273	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			4,50
	cintr	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	4,50	4,50
		Total	lei			76,50
274	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 365,96
	1	Muncitor	h-om	8,2900	31,97	265,03
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 736,90	950,69
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	38 812,50	77,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	1,00	2,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		Total	lei			1 365,96
275	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			751,73
	1	Muncitor	h-om	19,0000	31,97	607,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	38 812,50	77,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	36,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1,00	3,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		Total	lei			112,76
276	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			13,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	31,97	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	31,97	11,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40,28
277	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			4,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	31,97	0,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	31,97	4,16
		<i>Total</i>	lei			9,59
278	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	31,97	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,97	2,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,15	0,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			28,48
279	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm k-0.6	m			6,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	31,97	6,39
		<i>Total</i>	lei			447,58
280	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			15,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	31,97	9,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,15	5,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,09
	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	1,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 054,97
		2.3. Utilaj				
281		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc			25,20
	116	Intrerupator automat 1F 16A	buc	1,0000	25,20	25,20
		<i>Total</i>	lei			151,20
282		Intreruptor automat 3F, 20A	buc			26,55
	320	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,0000	26,55	26,55
		<i>Total</i>	lei			26,55
283		Demaror magnetic 380V	buc			239,09
	demaror	Demaror magnetic 380V	buc	1,0000	239,09	239,09
		<i>Total</i>	lei			239,09
		3. Ventilare				
284	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			29,51
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	31,97	28,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,97	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,70	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			126,90
285	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			694,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	31,97	86,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,60	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	30,43	1,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,08	1,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,57	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	31,30	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	34,34	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,74	18,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	13,50	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	13,97	0,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,26	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,39	0,23
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,56	75,27
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,56	120,42
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,56	150,53
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,56	225,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,43	5,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	1,00	0,06
		Total	lei			2 986,83
286	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			811,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,4400	31,97	173,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	9,57	43,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,60	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	30,43	1,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,57	1,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	26,08	0,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	31,30	11,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,50	0,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,97	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,26	1,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	11,39	3,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	16,56	124,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	16,56	198,72
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	16,56	248,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,18	0,72
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,43	1,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			170,36
287	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			350,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1000	31,97	163,04
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	9,57	43,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,60	0,21
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	30,43	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,57	1,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	26,08	0,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	31,30	11,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,50	0,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,97	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,26	1,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,39	0,34
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	16,56	124,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,18	0,72
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,43	1,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			7,00
288	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			917,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	31,97	282,93
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	9,57	43,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,60	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	30,43	1,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,57	1,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	26,08	0,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	31,30	11,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,50	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,97	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,26	1,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,39	0,34
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	16,56	124,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	16,56	198,72
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	16,56	248,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,18	0,72
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,43	1,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			183,45
289	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			251,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	31,97	109,98
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	11,74	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	21,60	2,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	11,74	29,35
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	34,78	0,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	31,30	0,63
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	36,95	0,63
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	11,74	1,00
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,74	1,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	13,50	0,14
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,26	1,04
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,26	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,26	3,12
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,26	0,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	11,39	1,25
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	11,74	0,16
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	11,74	4,46
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	16,56	35,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	16,56	29,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	27,82	2,78
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,22	0,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	16,56	16,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,43	0,43
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,51	0,51
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,43	5,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			251,33
290	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			6 394,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	31,97	616,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2200	21,60	4,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	26,08	3,93
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	3 042,90	3 058,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	13,50	2,44
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,30	8,44
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,43	3,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	11,39	2,06
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,74	4,37
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	2 608,20	2 621,24
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,51	14,35
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	0,87	7,87
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	150,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	1,00	1,50
		Total	lei			6 394,47
291	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			22,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	31,97	9,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	21,60	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,71	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	9,57	9,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,08	0,52
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	13,50	0,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,39	0,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 786,76

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.