

Lucrari de reparatie la IET nr.168

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 403 274,77 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Scari				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica k=0.6 manopera	m2	12,880	50,46 50,46	649,976 649,976
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc k=0.6 manopera	m2	16,830	14,51 14,51	244,240 244,240
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment k=0.6 manopera	m2	53,960	9,46 9,46	510,560 510,560
4	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	19,000	69,36 50,47	1 317,852 958,877
5	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3	0,700	1 037,82 312,79	726,472 218,954
6	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	53,960	190,67 24,60	10 288,574 1 327,550

1	2	3	4	5	6	7
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	53,960	16,85 7,36	909,072 397,114
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	34,760	222,75 68,34	7 742,786 2 375,533
9	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	52,200	73,16 52,57	3 819,122 2 744,154
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	19,200	338,71 202,66	6 503,318 3 891,021
		<i>Total</i>	lei			32 711,972
		Total Pardosele Inclusiv salariu				32 711,972 13 317,979
		1.1.2. Tavan				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2	45,800	8,52 8,52	390,070 390,070
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	45,800	16,85 7,36	771,625 337,079
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	45,800	94,11 80,43	4 310,025 3 683,790
14	CF53B k=5	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)	m2	45,800	95,51 81,48	4 374,289 3 731,944
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	45,800	21,26	973,891

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			10,51	481,541
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,800	2,65 1,58	121,466 72,231
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,800	34,92 28,91	1 599,146 1 324,239
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,800	2,65 1,58	121,466 72,231
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,800	41,78 28,91	1 913,684 1 324,238
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	20,000	65,95 44,68	1 319,040 893,690
		<i>Total</i>	lei			15 894,702
		Total Tavan Inclusiv salariu				15 894,702 12 311,053
		1.1.3. Pereti				
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2	111,920	8,52 8,52	953,147 953,147
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2	111,920	5,33 1,58	596,678 176,530
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	111,920	77,79 64,14	8 706,171 7 178,013
24	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga	m2	111,920	76,75 63,08	8 590,029 7 060,361

1	2	3	4	5	6	7
		sau se scade la art. CF50)				
25	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	111,920	21,26 10,51	2 379,867 1 176,727
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	111,920	5,33 1,58	596,678 176,530
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	111,920	34,82 28,91	3 897,156 3 235,998
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	111,920	5,33 1,58	596,678 176,530
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Grile PVC	m2	111,920	41,78 28,91	4 676,409 3 235,999
		<i>Total</i>	lei			30 992,813
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 992,813 23 369,835
		1.1.4. Timplarie				
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) k=0.6 manopera	m2	24,910	13,25 13,25	330,034 330,034
31	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat Clas A cu doua ddeschideri Plasa Moschit	m2	9,700	1 232,00 58,30	11 950,397 565,495
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m cu nu mai putin de 5 camere avind profilul cercevelei pentru usa cu sticla decorativa, inclusiv armaturile avind gr. de cel putin 1.5mm, iala cu 6 chiei	m2	2,770	1 143,93 42,59	3 168,694 117,968
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si	m	2,900	109,26 18,93	316,844 54,883

1	2	3	4	5	6	7
		usi				
34	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2	17,200	8,52 8,52	146,460 146,460
35	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	70,770	74,26 69,39	5 255,324 4 910,931
36	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	17,200	108,34 78,12	1 863,522 1 343,637
37	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	17,200	21,26 10,51	365,741 180,841
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,200	5,33 1,58	91,695 27,126
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	17,200	34,82 28,91	598,918 497,312
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,200	5,33 1,58	91,695 27,126
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,200	41,78 28,91	718,676 497,312
		<i>Total</i>	lei			24 898,000
		Total Timplarie Inclusiv salariu				24 898,000 8 699,125
		1.1.5. Incalzire				
42	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	24,000	13,92 9,46	334,130 227,102

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" - 3/4" k=0.6 manopera				
43	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare k=0.6 manopera	buc	16,000	3,15 3,15	50,467 50,467
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 1sec=0.32m2 k=0.6 manopera	m2	12,800	5,05 5,05	64,609 64,609
45	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	12,800	646,18 49,42	8 271,100 632,522
46	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,000	31,34 10,51	501,424 168,224
47	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	9,13 8,41	18,252 16,822
48	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	24,000	45,41 21,03	1 089,794 504,672
49	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25*3/4	buc	10,000	52,22 9,46	522,230 94,626
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot	buc	16,000	15,61 9,46	249,808 151,402
51	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	buc	2,000	17,61 9,46	35,226 18,925
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	2,000	67,97	135,942

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"			12,09	24,182
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,000	54,66 7,89	109,311 15,771
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	52,94 5,26	105,874 10,514
55	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	12,000	35,53 15,77	426,312 189,252
56	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	44,16 44,16	88,317 88,317
57	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	23,44 22,61	46,883 45,210
58	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	2,000	29,04 4,21	58,077 8,411
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	24,000	4,73 4,73	113,551 113,551
		<i>Total</i>	lei			12 221,307
		Total Incalzire Inclusiv salariu				12 221,307 2 424,579
		1.1.6. Schimbarea balustradeu				
60	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	72,300	2,25 2,10	162,450 152,032

1	2	3	4	5	6	7
61	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	9,000	307,65 47,31	2 768,877 425,817
		<i>Total</i>	lei			2 931,327
		Total Schimbarea balustradeu Inclusiv salariu				2 931,327 577,849
		1.1.7. Schimbarea cutiei cu hidranti antiincendiu				
62	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama k=0.6 manopera	buc	2,000	52,04 52,04	104,089 104,089
63	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	2,000	1 875,54 210,28	3 751,076 420,560
		<i>Total</i>	lei			3 855,165
		Total Schimbarea cutiei cu hidranti antiincendiu Inclusiv salariu				3 855,165 524,649
		1.1.8. Copertina				
64	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	412,300	24,98 11,04	10 300,592 4 551,668
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	8,830	73,11 57,83	645,520 510,612
66	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	20,000	10,96 10,51	219,280 210,280
67	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi	m2	20,000	211,60 81,48	4 231,959 1 629,670

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
68	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	15,000	44,99 39,43	674,808 591,413
		<i>Total</i>	lei			16 072,159
		Total Copertina Inclusiv salariu				16 072,159 7 493,643
		<i>Total</i>	lei			139 577,445
		Total Scari Inclusiv salariu				139 577,445 68 718,712
		1.2. Coridor				
		1.2.1. Pardosele				
69	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	24,900	24,18 24,18	602,136 602,136
70	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment k=0.6 manopera	m2	24,900	9,46 9,46	235,618 235,618
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	24,900	61,35 36,80	1 527,673 916,295
72	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 (pt 2cm in plus k=4)	m2	24,900	41,47 25,23	1 032,590 628,316
73	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	24,900	16,85 7,36	419,497 183,259
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	24,900	272,84 152,45	6 793,704 3 796,080

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
75	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	35,000	73,16 52,57	2 560,740 1 839,950
		<i>Total</i>	lei			13 171,958
		Total Pardosele Inclusiv salariu				13 171,958 8 201,654
		1.2.2. Tavan				
76	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2	24,900	8,52 8,52	212,067 212,067
77	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	24,900	16,85 7,36	419,497 183,259
78	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	24,900	94,11 80,43	2 343,225 2 002,759
79	CF53B k=5	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)	m2	24,900	95,51 81,48	2 378,162 2 028,939
80	CF53B k=10	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)	m2	2,200	191,02 162,97	420,237 358,527
81	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	24,900	21,26 10,51	529,474 261,799

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,900	2,65 1,58	66,038 39,270
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,900	34,92 28,91	869,405 719,946
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,900	2,65 1,58	66,038 39,270
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,900	41,78 28,91	1 040,409 719,946
		<i>Total</i>	lei			8 344,552
		Total Tavan Inclusiv salariu				8 344,552 6 565,782
		1.2.3. Pereti				
86	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica k=0.6 manopera	m2	50,850	50,47 50,47	2 566,258 2 566,258
87	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2	50,850	8,52 8,52	433,019 433,019
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2	50,850	5,33 1,58	271,104 80,222
89	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	96,620	16,23 2,37	1 567,769 228,574
90	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	50,850	99,64 89,37	5 066,619 4 544,414
91	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	50,850	61,25 44,16	3 114,766 2 245,475

1	2	3	4	5	6	7
		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				
92	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	50,850	16,85 7,36	856,714 374,246
93	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	50,850	77,79 64,14	3 955,593 3 261,285
94	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	50,850	21,26 10,51	1 081,270 534,637
95	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	50,850	34,82 28,91	1 770,672 1 470,277
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,290	5,33 1,58	161,480 47,786
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,850	41,78 28,91	2 124,718 1 470,278
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	0,000	0,00 0,00	0,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			22 969,982
		Total Pereti Inclusiv salariu				22 969,982 17 256,471
		1.2.4. Timplarie				
99	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) k=0.6 manopera	m2	12,200	13,25 13,25	161,600 161,600

1	2	3	4	5	6	7
100	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat Clas A cu doua ddeschideri Plasa Moschit	m2	0,980	1 144,04 86,04	1 121,156 84,322
101	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat Clas A cu doua ddeschideri Plasa Moschit	m2	6,850	1 232,01 58,30	8 439,287 399,374
102	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m cu nu mai putin de 5 camere avind profilul cercevelei pentru usa cu sticla decorativa, inclusiv armaturile avind gr. de cel putin 1.5mm, iala cu 6 chiei	m2	4,370	1 143,93 42,59	4 998,975 186,097
103	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	275,32 131,43	550,650 262,850
104	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	7,100	104,53 4,73	742,172 33,592
105	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	7,100	109,26 18,93	775,720 134,369
106	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2	12,500	8,52 8,52	106,454 106,454
107	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	70,820	74,26 69,39	5 258,918 4 914,402
108	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	12,500	108,34 78,12	1 354,312 976,488
109	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	12,500	21,26 10,51	265,800 131,425

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,500	5,33 1,58	66,639 19,714
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	12,500	34,82 28,91	435,261 361,419
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,500	5,33 1,58	66,639 19,714
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,500	41,78 28,91	522,294 361,419
		<i>Total</i>	lei			24 865,877
		Total Timplarie Inclusiv salariu				24 865,877 8 153,239
		1.2.5. Incalzire				
114	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" k=0.6 manopera	m	24,000	13,92 9,46	334,130 227,102
115	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare k=0.6 manopera	buc	16,000	3,15 3,15	50,467 50,467
116	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 1sec=0.32m2 k=0.6 manopera	m2	12,800	5,05 5,05	64,609 64,609
117	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	12,800	646,18 49,42	8 271,100 632,522
118	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,000	31,34 10,51	501,424 168,224
119	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	9,13 8,41	18,252 16,822

1	2	3	4	5	6	7
120	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	24,000	45,41 21,03	1 089,794 504,672
121	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	10,000	52,22 9,46	522,230 94,626
122	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	buc	6,000	15,61 9,46	93,678 56,776
123	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	buc	2,000	17,61 9,46	35,226 18,925
124	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,000	67,97 12,09	135,942 24,182
125	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,000	54,66 7,89	109,311 15,771
126	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	52,94 5,26	105,874 10,514
127	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	12,000	35,53 15,77	426,312 189,252
128	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	2,000	44,16	88,317

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime			44,16	88,317
129	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	23,44 22,61	46,883 45,210
130	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,000	29,04 4,21	58,077 8,411
131	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	24,000	4,73 4,73	113,551 113,551
		<i>Total</i>	lei			12 065,177
		Total Incalzire Inclusiv salariu				12 065,177 2 329,953
		<i>Total</i>	lei			81 417,546
		Total Coridor Inclusiv salariu				81 417,546 42 507,099
		<i>Total</i>	lei			220 994,991
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			25 025,807
		<i>Cheltueli de transport</i>	6 %			6 566,295
		<i>Total</i>				252 587,093
		<i>Cheltueli de regie</i>	13,5 %			34 099,258
		<i>Total</i>				286 686,351
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			14 334,318
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				301 020,669 111 225,811
		2. Lucrari de electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
132	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25	buc	2,000	22,08 22,08	44,158 44,158

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
133	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	10,000	7,89 7,89	78,855 78,855
134	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	8,97 7,89	107,586 94,626
135	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	162,000	6,31 6,31	1 021,961 1 021,961
136	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	162,000	19,78 15,77	3 203,793 2 554,902
		<i>Total</i>	lei			4 456,353
		<i>Asigurare spciala si medicala-</i>	22,5 %			853,763
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			39,435
		<i>Total</i>				5 349,551
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			722,190
		<i>Total</i>				6 071,741
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			303,588
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 375,329 3 794,502
		2.2. Lucrari de montare				
137	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile k=0.6 manopera	buc	8,000	6,94 6,94	55,514 55,514
138	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : k=0.6 manopera	buc	4,000	1,89 1,89	7,570 7,570
139	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	m	162,000	1,10 1,10	178,843 178,843

1	2	3	4	5	6	7
		montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp k=0.6 manopera				
140	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	1,620	3 135,32 2 712,61	5 079,225 4 394,431
141	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	162,000	7,30 0,00	1 182,600 0,000
142	Pret material	Cutie de ramificatie	buc	2,000	8,33 0,00	16,660 0,000
143	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	162,000	38,44 35,22	6 226,940 5 705,948
144	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,080	6 098,12 6 098,12	487,850 487,850
145	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	8,000	219,00 0,00	1 752,000 0,000
146	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	16,000	41,80 7,89	668,808 126,168
147	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	82,01 82,01	164,018 164,018
148	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	1 692,77 1 692,77	50,783 50,783
149	pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	3,000	28,80 0,00	86,400 0,000
150	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,000	12,00 0,00	12,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			15 969,211
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 513,503
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			279,068
		<i>Total</i>				18 761,782
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 490,055
		<i>Total</i>				27 251,837

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 362,592
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 614,429 11 171,125
		2.3. Utilaj				
151		Intrerupator automat 1F, 16A	buc	2,000	25,66 0,00	51,320 0,000
		<i>Total</i>	lei			51,320
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,1 %			0,565
		Total Utilaj Inclusiv salariu				51,885
		<i>Total</i>	lei			35 041,643
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				35 041,643 14 965,627

		Total	lei	336 062,31
		TVA	20 %	67 212,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		403 274,77 126 191,44

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la IET nr.168

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 403 274,77 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	96,958	52,57	5 097,082
2.	7122050013400	Zidar	h-om	185,155	52,57	9 733,598
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	118,427	52,57	6 225,707
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	730,659	52,57	38 410,742
5.	7123010010200	Betonist	h-om	2,898	52,57	152,348
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,865	52,57	203,183
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,250	52,57	591,413
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,000	52,57	735,980
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,212	52,57	273,995
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	30,590	52,57	1 608,117
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	208,822	52,57	10 977,773
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	55,121	52,57	2 897,710
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,980	52,57	524,649
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,320	52,57	2 487,612
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,042	52,57	1 999,866
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	134,982	52,57	7 096,004
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	172,990	52,57	9 094,084
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	28,057	52,57	1 474,957
19.	7212030022700	Sudor	h-om	4,123	52,57	216,746
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,000	52,57	1 524,530
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,446	52,57	76,016
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	86,437	52,57	4 543,993
23.	7422010060100	Timplar	h-om	16,884	52,57	887,592
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	223,998	52,57	11 775,571
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,122	52,57	321,833
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	138,108	52,57	7 260,337
		Total manopera				126 191,44

Materiale:

1.	1	Intreupator automat 1F, 16A	buc	2,000	25,66	51,320
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,011	9 600,00	105,600
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	15 000,00	15,000
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,018	9 600,00	172,800
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,835	36,50	103,477
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,290	0,45	3,280
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,050	24,00	97,200

8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,290	2,30	16,767
9.	1019852	Vopsea	kg	0,648	36,60	23,717
10.	111	Cutie de ramificatie	buc	2,000	8,33	16,660
11.	111	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	162,000	7,30	1 182,600
12.	1111000100048	Strat sintetic	m2	36,863	13,30	490,278
13.	112	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	8,000	219,00	1 752,000
14.	115	Intreruptor cu o clapa	buc	3,000	28,80	86,400
15.	117	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	1,000	12,00	12,000
16.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,497	263,30	130,860
17.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,285	263,30	75,040
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,072	191,00	1 159,752
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,461	191,00	88,051
20.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,541	191,00	103,331
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,820	36,00	65,520
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,040	2 950,00	118,000
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	2 950,00	5,900
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,074	2 950,00	218,300
25.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,019	2 950,00	56,050
26.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,004	2 950,00	11,800
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	498,000	0,01	4,980
28.	2010237318750	Distantieri	buc	28,986	0,06	1,739
29.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,002	2 950,00	5,900
30.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	16,550	955,36	15 811,208
31.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit	m2	0,980	955,36	936,253
32.	20301129391501	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m cu nu mai putin de 5 camere avind profilul cercevelei pentru usa cu sticla decorativa, inclusiv armaturile avind gr. de cel putin 1.5mm, iala cu6 chiei	m2	7,140	1 055,30	7 534,842
33.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	113,945	1,20	136,734
34.	2320116200573	Benzina auto	l	0,200	14,30	2,860
35.	2320166200676	White spirit	kg	0,883	21,50	18,985
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,952	9,75	28,782
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,634	22,50	149,265
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,570	89,69	320,194
39.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,225	89,66	199,493
40.	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	71,444	23,36	1 668,933
41.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,210	5,50	116,656
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,058	36,60	2,124
43.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	105,268	25,30	2 663,280
44.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,501	36,60	54,937
45.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,348	36,60	159,137
46.	24302261000001	Fuga	kg	11,310	14,90	168,519
47.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,918	24,30	22,307

48.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	83,169	22,26	1 851,343
49.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,886	6,69	32,687
50.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	8,910	7,70	68,607
51.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,442	18,30	8,089
52.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,100	54,00	113,400
53.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,971	21,50	20,877
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	39,475	10,80	426,330
55.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	111,360	3,25	361,920
56.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,100	54,36	114,156
57.	2513736621482	Banda izolanta	m	28,902	15,30	442,201
58.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	29,661	8,33	247,076
59.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	9,068	20,10	182,267
60.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	10,200	87,36	891,072
61.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	7,100	98,00	695,800
62.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	49,440	23,67	1 170,244
63.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	42,000	16,30	684,600
64.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400	3,20	1,280
65.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,100	32,20	67,620
66.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	289,487	8,30	2 402,743
67.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,720	3,22	28,078
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 612,922	1,25	2 016,153
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	86,445	3,30	285,268
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,410	4,20	94,122
71.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1 661,083	5,36	8 903,405
72.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	278,040	2,30	639,492
73.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 004,169	1,90	5 707,921
74.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	74,581	5,69	424,366
75.	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	203,036	5,60	1 137,001
76.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	433,917	1,90	824,443
77.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,880	8,77	25,258
78.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	25,647	98,90	2 536,488
79.	2661122803601	Tub flexibil 16-25mm	m	165,240	2,90	479,196
80.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,559	620,00	346,580
81.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	100,845	2,47	249,087
82.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	19,584	107,33	2 101,951
83.	2670112204051	Placi din laminat	m2	36,863	132,30	4 876,975
84.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	88,944	16,30	1 449,787
85.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	133,351	5,50	733,431
86.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,280	54,00	69,120
87.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	24,150	89,69	2 166,014
88.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	12,600	15,30	192,780
89.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,483	10,90	5,265
90.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	6,825	10,60	72,345
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,000	16,30	32,600
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,966	15,30	14,780
93.	28111236306200	Grila ventilatie PVC	buc	0,000	56,30	0,000

94.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	412,300	13,37	5 512,451
95.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	3,240	12,90	41,796
96.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,400	122,00	292,800
97.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	2,100	320,80	673,680
98.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,100	102,30	214,830
99.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	9,000	256,36	2 307,240
100.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	32,000	15,20	486,400
101.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	25,856	587,36	15 186,780
102.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	142,10	284,200
103.	2873122004100	Plase sudate	kg	97,586	13,50	1 317,411
104.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,285	18,30	5,215
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,045	16,55	50,395
106.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,540	36,50	19,710
107.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,062	36,50	75,263
108.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,000	0,20	1,200
109.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	123,960	0,30	37,188
110.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	105,000	0,35	36,750
111.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,000	0,20	1,200
112.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	6,000	0,20	1,200
113.	2874125886734	Nituri POP	buc	105,000	0,20	21,000
114.	2874136313300	Diblu din metal	buc	20,000	0,45	9,000
115.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	64,000	2,40	153,600
116.	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) Cot d25mm	buc	22,000	5,69	125,180
117.	2875274110102253	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d=25*3/4	buc	20,000	42,30	846,000
118.	2875274110102625	Piesa de racordare (fiting) Mufa d25mm	buc	4,000	7,69	30,760
119.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,000	24,00	96,000
120.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1"	buc	4,000	55,16	220,640
121.	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	24,000	6,33	151,920
122.	28752742051007	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	4,000	46,23	184,920
123.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,000	15,00	15,000

124.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,000	0,40	9,600
125.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,384	56,00	21,504
126.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,000	47,36	189,440
127.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	2,100	750,30	1 575,630
128.	3150145100149	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	16,800	32,30	542,640
129.	3220137315778	Decapant	kg	0,322	29,00	9,338
130.	3265423699	Plasa Moschit	m2	16,550	150,00	2 482,500
131.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,906	5,00	204,530
		Total materiale de construcții				114 797,98

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,001	23,30	93,223
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	67,500	0,70	47,250
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,180	10,00	1,800
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,818	5,50	15,499
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,828	14,30	11,840
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,503	5,50	90,768
7.	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	6,586	6,60	43,468
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,920	0,00	0,000
9.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,227	53,30	12,099
10.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,420	17,20	7,224
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,584	23,30	36,908
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,138	7,10	0,980
13.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,879	5,30	4,659
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,400	5,50	46,200
15.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,830	4,60	8,418
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,361	23,30	8,411
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,769	5,50	53,730
		Total utilaje de construcții				482,47

Total	lei	336 062,31
TVA	20 %	67 212,46

Total deviz: **403 274,77**

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la IET nr.168

Investitor DETS sec.Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Scari				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica k=0.6 manopera	m2			50,46
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,57	25,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,57	25,23
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc k=0.6 manopera	m2			14,51
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,57	7,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,57	7,26
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment k=0.6 manopera	m2			9,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,57	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
4	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			69,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	52,57	42,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	1,25	7,55
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	263,30	3,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	191,00	3,82
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	18,30	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	23,30	0,35
5	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			1 037,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	52,57	217,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	52,57	95,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,0000	1,25	362,86
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	191,00	147,62
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6990	263,30	186,94
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	53,30	17,28
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	17,20	10,32
6	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			190,67
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	52,57	24,60
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	5,36	165,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	6,69	0,61
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	5,50	0,46
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane	m2			16,85

1	2	3	4	5	6	7
		interioare				7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,26	9,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
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			222,75 68,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	52,57	60,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	132,30	140,30
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	13,30	14,10
9	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			73,16 52,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,25	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	191,00	1,15
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	16,30	16,63
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,22	0,32
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			338,71 202,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	52,57	202,66
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	107,33	109,48
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,25	18,85
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	8,77	1,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	14,90	2,98
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	56,00	1,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	6,60	2,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	7,10	0,05
		1.1.2. Tavan				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2			8,52 8,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,85 7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,26	9,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			94,11 80,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,57	80,43
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,50	0,11
14	CF53B k=5	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)	m2			95,51 81,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,57	81,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	13,59
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,44
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			21,26 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,80	1,62
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,65

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,92 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,69	6,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,65 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,78 28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			65,95 44,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	52,57	36,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,32
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,20	0,06
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	15,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	16,30	1,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,55	2,48
		1.1.3. Pereti				
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2			8,52 8,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2			5,33 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,79 64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,09
24	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			76,75 63,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	52,57	63,08
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	13,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,50	0,08
25	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,26 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,80	1,62
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33
						1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			34,82
						28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33
						1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Grile PVC	m2			41,78
						28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
		1.1.4. Timplarie				
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) k=0.6 manopera	m2			13,25
						13,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,57	6,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,57	6,62
31	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat Clas A cu doua dsechideri Plasa Moschit	m2			1 232,00
						58,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	52,57	58,30
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	955,36	955,36
	3265423699	Plasa Moschit	m2	1,0000	150,00	150,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	15,30	24,33
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	8,33	13,58
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	20,10	10,25
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	89,66	11,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	5,50	0,88
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	4,60	0,48
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m cu nu mai putin de 5 camere avind profilul cercevelei pentru usa cu sticla decorativa, inclusiv armaturile avind gr. de cel putin 1.5mm, iala cu 6 chiei	m2			1 143,93
						42,59
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	20301129391501	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m cu nu mai putin de 5 camere avind profilul cercevelei pentru usa cu sticla decorativa, inclusiv armaturile avind gr. de cel putin 1.5mm, iala cu6 chiei	m2	1,0000	1 055,30	1 055,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,69	44,85
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			109,26
						18,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	52,57	14,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	87,36	89,11

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
34	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2			8,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
35	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			74,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	52,57	46,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	52,57	23,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,25	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	191,00	2,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	23,30	0,05
36	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			108,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,57	78,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	7,70	2,31
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,90	27,76
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,30	0,16
37	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			21,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,80	1,62
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			34,82
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
		1.1.5. Incalzire				
42	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" k=0.6 manopera	m			13,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,57	9,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,75	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	22,50	3,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
43	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare k=0.6 manopera	buc			3,15

1	2	3	4	5	6	7
						3,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,57	3,15
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 1sec=0.32m2 k=0.6 manopera	m2			5,05
						5,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	5,05
45	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			646,18
						49,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	52,57	49,42
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	587,36	593,23
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	54,00	2,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	36,60	0,04
46	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			31,34
						10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,20	15,20
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,40	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,50	0,82
47	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,13
						8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,30	0,71
48	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			45,41
						21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	23,67	24,38
49	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25*3/4	buc			52,22
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527411010225 3	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d=25*3/4	buc	1,0000	42,30	42,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot	buc			15,61
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) Cot d25mm	buc	1,0000	5,69	5,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
51	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa	buc			17,61
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527411010262 5	Piesa de racordare (fiting) Mufa d25mm	buc	1,0000	7,69	7,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			67,97
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1"	buc	1,0000	55,16	55,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			54,66
						7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28752742051007	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	1,0000	46,23	46,23

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			52,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	47,36	47,36
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,20	0,32
55	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			35,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	6,33	6,33
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	122,00	12,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,50	0,82
56	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			44,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,57	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,57	41,00
57	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	191,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
58	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			29,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	36,60	0,29
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,00	0,00
		1.1.6. Schimbarea balustradeu				
60	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	52,57	1,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	52,57	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	22,50	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,75	0,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	23,30	0,12
61	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			307,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	52,57	47,31
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	256,36	256,36
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	36,50	2,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,25	0,88
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,60	0,92
		1.1.7. Schimbarea cutiei cu hidranti antiincendiu				
62	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama k=0.6 manopera	buc			52,04
						52,04

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	52,04
63	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			1 875,54
						210,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	52,57	210,28
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	750,30	787,82
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	54,36	57,08
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	320,80	336,84
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	102,30	107,42
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	32,20	33,81
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	16,30	342,30
		1.1.8. Copertina				
64	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			24,98
						11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,37	13,37
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,50	0,18
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,60	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,25	0,03
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			73,11
						57,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,30	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	21,50	2,36
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	18,30	0,92
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,60	6,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,50	1,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,50	2,15
66	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			10,96
						10,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,45	0,45
67	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			211,60
						81,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	52,57	76,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	89,69	108,30
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,30	9,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,35	1,84
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,60	3,62
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	54,00	5,67
68	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			44,99
						39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 950,00	0,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 950,00	0,39
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 950,00	0,79
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 950,00	0,39
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,55	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,15
		1.2. Coridor				
		1.2.1. Pardosele				

1	2	3	4	5	6	7
69	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			24,18 24,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,57	12,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,57	12,09
70	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment k=0.6 manopera	m2			9,46 9,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,57	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,35 36,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	31,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,25	16,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	191,00	8,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,30	0,28
72	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 (pt 2cm in plus k=4)	m2			41,47 25,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,57	21,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,57	4,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,25	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	191,00	5,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,14
73	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,85 7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,26	9,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			272,84 152,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,57	137,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	98,90	101,87
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,47	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,90	4,47
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,20	3,78
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,50	0,07
75	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			73,16 52,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,25	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	191,00	1,15
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	16,30	16,63
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,22	0,32
		1.2.2. Tavan				
76	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2			8,52 8,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
77	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,85 7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,26	9,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
78	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			94,11 80,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,57	80,43
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,50	0,11
79	CF53B k=5	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)	m2			95,51 81,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,57	81,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	13,59
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,44
80	CF53B k=10	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)	m2			191,02 162,97
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,57	162,97
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	27,17
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,88
81	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			21,26 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,80	1,62
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,65 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,92 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,69	6,00
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,65 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,78 28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
		1.2.3. Pereti				
86	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica k=0.6 manopera	m2			50,47 50,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,57	25,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,57	25,23
87	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2			8,52 8,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2			5,33 1,58

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
89	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			16,23 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,50	13,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,90	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,30	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,06	0,02
90	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			99,64 89,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	52,57	78,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,25	5,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	191,00	4,97
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	23,30	0,12
91	CF02D5 k=2	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	m2			61,25 44,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,57	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	8,41
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	620,00	6,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,25	1,92
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,30	5,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	191,00	2,67
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,07
92	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			16,85 7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,26	9,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
93	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			77,79 64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,09
94	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			21,26 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,80	1,62
95	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			34,82 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			41,78

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			0,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	
	28111236306200	Grila ventilatie PVC	buc	1,0000	56,30	
		1.2.4. Timplarie				
99	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) k=0.6 manopera	m2			13,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,57	13,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,57	6,62
100	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit	m2			1 144,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	52,57	86,04
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit	m2	1,0000	955,36	955,36
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	15,30	40,39
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	8,33	22,82
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	20,10	12,86
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	89,66	17,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	5,50	0,95
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	4,60	0,52
101	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit	m2			1 232,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	52,57	58,30
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	955,36	955,36
	3265423699	Plasa Moschit	m2	1,0000	150,00	150,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	15,30	24,33
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	8,33	13,58
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	20,10	10,25
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	89,66	11,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	5,50	0,88
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	4,60	0,48
102	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m cu nu mai putin de 5 camere avind profilul cercevelei pentru usa cu sticla decorativa, inclusiv armaturile avind gr. de cel putin 1.5mm, iala cu 6 chiei	m2			1 143,93
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	20301129391501	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m cu nu mai putin de 5 camere avind profilul cercevelei pentru usa cu sticla decorativa, inclusiv armaturile avind gr. de cel putin 1.5mm, iala cu6 chiei	m2	1,0000	1 055,30	1 055,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,69	44,85
103	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			275,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	52,57	127,22

1	2	3	4	5	6	7
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	142,10	142,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
104	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			104,53 4,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,57	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	98,00	98,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
105	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			109,26 18,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	52,57	14,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	87,36	89,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
106	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane k=0.6 manopera	m2			8,52 8,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	4,73
107	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			74,26 69,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	52,57	46,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	52,57	23,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,25	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	191,00	2,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	23,30	0,05
108	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			108,34 78,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,57	78,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	7,70	2,31
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,90	27,76
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,30	0,16
109	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			21,26 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,80	1,62
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavelor	m2			34,82 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	23,36	3,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,78 28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,12

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
		1.2.5. Incalzire				
114	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" k=0.6 manopera	m			13,92 9,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,57	9,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,75	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	22,50	3,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
115	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare k=0.6 manopera	buc			3,15 3,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,57	3,15
116	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 1sec=0.32m2 k=0.6 manopera	m2			5,05 5,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	5,05
117	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			646,18 49,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	52,57	49,42
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	587,36	593,23
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	54,00	2,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	36,60	0,04
118	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			31,34 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,20	15,20
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,40	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,50	0,82
119	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,13 8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,30	0,71
120	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			45,41 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	23,67	24,38
121	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			52,22 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274110102253	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d=25*3/4	buc	1,0000	42,30	42,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
122	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	buc			15,61 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) Cot d25mm	buc	1,0000	5,69	5,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
123	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	buc			17,61 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102625	Piesa de racordare (fiting) Mufa d25mm	buc	1,0000	7,69	7,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
124	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			67,97 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1"	buc	1,0000	55,16	55,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
125	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			54,66 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28752742051007	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	1,0000	46,23	46,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
126	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			52,94 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	47,36	47,36
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,20	0,32
127	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			35,53 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	6,33	6,33
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	122,00	12,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,50	0,82
128	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			44,16 44,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,57	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,57	41,00
129	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,44 22,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	191,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
130	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			29,04 4,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	36,60	0,29
131	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,73 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,00	0,00
		2. Lucrari de electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
132	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,08 22,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,57	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,93
133	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm	buc			7,89 7,89

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	52,57	6,83
134	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,97 7,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,30	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	191,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
135	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			6,31 6,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	52,57	6,31
136	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			19,78 15,77
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,30	3,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	191,00	0,10
		2.2. Lucrari de montare				
137	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile k=0.6 manopera	buc			6,94 6,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,57	6,94
138	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : k=0.6 manopera	buc			1,89 1,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,57	1,89
139	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 k=0.6 manopera	m			1,10 1,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	52,57	1,10
140	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			3 135,32 2 712,61
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,57	2 712,61
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	9 600,00	65,19
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	15 000,00	9,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	9 600,00	106,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,50	63,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	0,45	2,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	24,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	2,30	10,35
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,60	14,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	23,30	57,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,50	33,17
141	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			7,30 0,00
	111	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	7,30	7,30
142	Pret material	Cutie de ramificatie	buc			8,33 0,00
	111	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	8,33	8,33
143	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			38,44 35,22
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,57	35,22
	2661122803601	Tub flexibil 16-25mm	m	1,0200	2,90	2,96
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,90	0,26
144	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente	100 buc			6 098,12

1	2	3	4	5	6	7
		montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2				6 098,12
	1	Muncitor	h-om	116,0000	52,57	6 098,12
145	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc			219,00
						0,00
	112	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	1,0000	219,00	219,00
146	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			41,80
						7,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	52,57	7,89
	3150145100149	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	1,0500	32,30	33,91
147	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			82,01
						82,01
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,57	82,01
148	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 692,77
						1 692,77
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,57	1 692,77
149	pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			28,80
						0,00
	115	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	28,80	28,80
150	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			12,00
						0,00
	117	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	12,00	12,00
		2.3. Utilaj				
151		Intrerupator automat 1F, 16A	buc			25,66
						0,00
	1	Intrerupator automat 1F, 16A	buc	1,0000	25,66	25,66

APROBAT:

Intocmit
SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.