

Lucrari de reparatie capitala la Gimnaziul nr.31

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 501 128,10 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. WC 1.1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	5,8000	36,177 36,177	209,824 209,824
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	5,8000	13,914 13,914	80,702 80,702
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,8000	54,646 32,466	316,944 188,302
4	CG01A1 k=2	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 1cm in plus k=2)	m2	5,8000	18,461 11,131	107,074 64,561
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	5,8000	18,471 6,493	107,133 37,661
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	5,8000	259,008	1 502,249

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2			134,502	780,111
		<i>Total</i>	Lei			2 323,926
		Total Pardosele Inclusiv salariu				2 323,926 1 361,161
		1.1.2. Tavan				
7	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	5,8000	240,401 102,036	1 394,326 591,809
		<i>Total</i>	Lei			1 394,326
		Total Tavan Inclusiv salariu				1 394,326 591,809
		1.1.3. Pereti				
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,7900	183,201 183,201	1 060,734 1 060,734
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	13,6000	74,208 74,208	1 009,228 1 009,228
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	27,1000	12,523 12,523	339,363 339,363
11	CF59O	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: glafuri cutie pr mascarea tevilor	m2	1,6000	481,328 200,941	770,125 321,506
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2	27,1000	5,886 1,391	159,522 37,707
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	51,4900	15,769 2,087	811,954 107,467
14	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe	m2	27,1000	87,843 78,846	2 380,532 2 136,727

1	2	3	4	5	6	7
		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				
15	CF02D5 k=4	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	27,1000	85,954 77,918	2 329,359 2 111,588
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	27,1000	18,471 6,493	500,567 175,966
17	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	27,1000	241,134 113,631	6 534,733 3 079,401
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,0000	79,490 23,190	158,980 46,380
		<i>Total</i>	Lei			16 055,097
		Total Pereti Inclusiv salariu				16 055,097 10 426,067
		1.1.4. Timplarie				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,4700	19,479 19,479	48,114 48,114
20	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out)	m2	0,8100	1 020,621	826,703

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi			65,540	53,087
21	CK25A	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 cu 6 chiei	m2	1,6600	1 028,913 37,567	1 707,995 62,362
22	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	305,110 115,950	305,110 115,950
23	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	0,9000	107,028 16,697	96,325 15,027
24	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	4,3800	12,523 12,523	54,849 54,849
25	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	16,8600	71,877 61,222	1 211,841 1 032,196
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,8500	105,146 68,921	194,521 127,503
27	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 glafguru de ferestre si usi	m2	1,8500	20,026 9,276	37,049 17,161
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,8500	3,326 1,391	6,153 2,574
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	1,8500	31,416 25,509	58,120 47,191
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,8500	3,326 1,391	6,153 2,574

1	2	3	4	5	6	7
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,8500	38,379 25,509	71,002 47,192
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2	2,5300	5,887 1,391	14,893 3,520
33	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	2,5300	241,134 113,631	610,068 287,486
		<i>Total</i>	Lei			5 248,896
		Total Timplarie Inclusiv salariu				5 248,896 1 916,786
		1.1.5. Incalzire				
34	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	4,0000	18,380 13,914	73,518 55,656
35	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,0000	7,421 7,421	29,683 29,683
36	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	4,638 4,638	18,552 18,552
37	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	3,2000	640,359 43,597	2 049,150 139,511
38	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	3,0000	30,071 9,276	90,213 27,828

1	2	3	4	5	6	7
39	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	8,136 7,421	16,272 14,842
40	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	4,0000	42,932 18,552	171,728 74,208
41	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	4,0000	51,109 8,348	204,436 33,394
42	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	6,0000	14,499 8,348	86,992 50,090
43	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	2,0000	16,499 8,348	32,998 16,697
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu	buc	2,0000	18,934 12,059	37,868 24,118
45	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50*32mm	buc	2,0000	32,877 25,509	65,754 51,018
46	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	2,0000	66,547 10,668	133,095 21,335
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	2,0000	53,727 6,957	107,454 13,914

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1"				
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,0000	90,688 4,638	90,688 4,638
49	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	6,0000	33,639 13,914	201,834 83,484
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	38,959 38,959	77,919 77,919
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	20,723 19,944	41,445 39,887
52	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,0000	28,544 3,711	57,087 7,421
53	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,4000	3,710 3,710	1,484 1,484
		<i>Total</i>	Lei			3 588,170
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 588,170 785,679
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
54	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000	51,018 51,018	51,018 51,018
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	44,061 44,061	44,061 44,061
56	RpSB05C	Demontarea unui sifon de	buc	2,0000	37,104	74,208

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, cu diametrul de 100 mm			37,104	74,208
57	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,0000	27,828 27,828	55,656 55,656
58	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,0000	39,423 39,423	39,423 39,423
59	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,0000	36,640 36,640	293,122 293,122
60	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4,0000	29,683 29,683	118,733 118,733
61	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,0000	13,914 13,914	278,280 278,280
62	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,0000	1 500,516 236,538	1 500,516 236,538
63	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	760,250 106,674	760,250 106,674
64	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	1 147,704 104,355	1 147,704 104,355
65	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	552,760 92,760	552,760 92,760
66	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea	buc	1,0000	494,061 44,061	494,061 44,061

1	2	3	4	5	6	7
		bateriei amestecatoare de perete				
67	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	5,0000	68,354 10,204	341,768 51,018
68	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,0000	85,347 12,986	170,693 25,973
69	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	4,0000	51,370 34,785	205,479 139,140
70	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	16,0000	56,658 34,785	906,529 556,560
71	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,0000	101,118 13,450	202,237 26,900
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot suport d=15mm	buc	3,0000	28,965 6,957	86,896 20,871
73	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	15,0000	30,176 17,624	452,646 264,366
74	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,0000	49,884 17,624	399,072 140,995
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	3,0000	29,269	87,808

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*			15,769	47,308
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc	1,0000	29,269 15,769	29,269 15,769
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc	2,0000	41,606 17,625	83,213 35,249
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc	1,0000	29,269 15,769	29,269 15,769
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc	1,0000	39,006 17,624	39,006 17,624
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/50 Trecere	buc	1,0000	30,769 15,769	30,769 15,769
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere din fonta in plastic	buc	1,0000	31,269 15,769	31,269 15,769
82	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,0000	29,024 13,914	116,096 55,656
83	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45*	buc	4,0000	16,059 12,059	64,235 48,235
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	2,0000	16,059	32,118

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*			12,059	24,118
85	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc	2,0000	24,350 13,914	48,700 27,828
86	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,0000	38,938 22,726	116,815 68,179
87	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6,0000	50,880 27,828	305,280 166,968
88	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	14,0000	38,959 38,959	545,429 545,429
89	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	14,0000	20,722 19,943	290,114 279,208
90	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	4,0000	25,120 4,174	100,482 16,697
91	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,0000	6,957 6,957	69,570 69,570
92	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,0000	4,638 4,638	4,638 4,638
93	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	8,0000	3,247 3,247	25,973 25,973

1	2	3	4	5	6	7
94	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,2000	3,710 3,710	4,452 4,452
		<i>Total</i>	Lei			10 229,617
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				10 229,617 4 264,920
		<i>Total</i>	Lei			38 840,032
		Total WC Inclusiv salariu				38 840,032 19 346,422
		1.2. CES				
		1.2.1. Pardosele				
95	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	52,4000	21,335 21,335	1 117,944 1 117,944
96	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	52,4000	10,204 10,204	534,668 534,668
97	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	7,8600	364,580 55,656	2 865,599 437,456
98	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	52,4000	54,646 32,466	2 863,429 1 701,218
99	CG01A1 k=2	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 1cm in plus k=2)	m2	52,4000	18,461 11,131	967,361 583,274
100	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	52,4000	18,471 6,493	967,886 340,244

1	2	3	4	5	6	7
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	52,4000	259,008 134,502	13 572,044 7 047,904
		<i>Total</i>	Lei			22 888,931
		Total Pardosele Inclusiv salariu				22 888,931 11 762,708
		1.2.2. Tavan				
102	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	52,4000	12,523 12,523	656,184 656,184
103	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	52,4000	18,471 6,493	967,886 340,244
104	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	52,4000	84,635 70,961	4 434,855 3 718,377
105	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	52,4000	171,828 143,778	9 003,787 7 533,967
106	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	52,4000	20,026 9,276	1 049,362 486,062
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	52,4000	2,466 1,391	129,239 72,909
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	52,4000	31,511 25,509	1 651,196 1 336,671
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	52,4000	2,466 1,391	129,239 72,909

1	2	3	4	5	6	7
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	52,4000	38,379 25,509	2 011,060 1 336,672
		<i>Total</i>	Lei			20 032,808
		Total Tavan Inclusiv salariu				20 032,808 15 553,995
		1.2.3. Pereti				
111	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	73,2200	14,842 14,842	1 086,702 1 086,702
112	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	16,8700	11,595 11,595	195,608 195,608
113	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	73,2200	12,523 12,523	916,905 916,905
114	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1,2000	270,533 172,998	324,639 207,597
115	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri fortan la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	0,9500	714,368 194,611	678,650 184,880
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2	73,2200	5,886 1,391	431,002 101,878
117	RpCJ08A	Reparatii crapaturilor din tencuieli interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T (grund si tinci) si gletul de ipsos	m	29,2000	20,234 16,697	590,823 487,547
118	RpCJ10A k=2	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru	m2	73,2200	400,717 256,018	29 340,477 18 745,608

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil, aplicate la pereti				
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	73,2200	18,471 6,493	1 352,454 475,432
120	CK18C	Montarea cornier perforat din aluminiu	m	30,0000	17,597 12,059	527,904 361,764
121	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	73,2200	20,026 9,276	1 466,304 679,189
122	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	73,2200	70,238 56,584	5 142,797 4 143,051
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	73,2200	5,886 1,391	431,002 101,878
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	73,2200	31,416 25,509	2 300,312 1 867,769
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	73,2200	5,886 1,391	431,002 101,878
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	73,2200	38,379 25,509	2 810,110 1 867,769
		<i>Total</i>	Lei			48 026,691
		Total Pereti Inclusiv salariu				48 026,691 31 525,455
		1.2.4. Timplarie				
127	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	13,2100	19,480 19,480	257,326 257,326
128	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit	m2	10,6600	1 125,138 51,435	11 993,966 548,300

1	2	3	4	5	6	7
129	CK25A	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 cu 6 chiei	m2	2,5500	1 028,913 37,568	2 623,728 95,798
130	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	305,110 115,950	305,110 115,950
131	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	5,4000	93,874 4,174	506,921 22,541
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	5,4000	107,028 16,697	577,952 90,163
133	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,3300	12,523 12,523	79,268 79,268
134	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	29,0400	71,882 61,222	2 087,466 1 777,875
135	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,2500	105,147 68,921	341,727 223,992
136	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 glafguru de ferestre si usi	m2	3,2500	20,026 9,276	65,085 30,147
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3,2500	3,326 1,391	10,809 4,522
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	3,2500	31,417 25,509	102,104 82,905
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	3,2500	3,326	10,809

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor			1,391	4,522
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,2500	38,379 25,509	124,732 82,904
		<i>Total</i>	Lei			19 087,003
		Total Timplarie Inclusiv salariu				19 087,003 3 416,213
		1.2.5. Incalzire				
141	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	4,0000	18,380 13,914	73,518 55,656
142	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	16,0000	22,935 17,624	366,966 281,990
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	9,6000	7,421 7,421	71,240 71,240
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,0000	4,638 4,638	55,656 55,656
145	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	9,6000	640,359 43,597	6 147,450 418,533
146	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,0000	30,071 9,276	360,852 111,312
147	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,0000	8,136 7,421	32,543 29,683
148	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	8,0000	21,408 20,407	171,266 163,258

1	2	3	4	5	6	7
149	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala futurca 5/4x3/4	buc	12,0000	139,439 94,151	1 673,266 1 129,817
150	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	4,0000	42,932 18,552	171,728 74,208
151	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	20,0000	52,666 18,552	1 053,312 371,040
152	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot	buc	6,0000	40,292 9,740	241,753 58,439
153	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu redus 32x25x32	buc	6,0000	61,955 13,914	371,730 83,484
154	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez 32x1"	buc	2,0000	50,093 9,740	100,185 19,480
155	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25*3/4	buc	6,0000	51,109 8,348	306,652 50,090
156	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	14,499 8,348	115,990 66,787

1	2	3	4	5	6	7
		Cot				
157	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	12,0000	33,639 13,914	403,668 166,968
158	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,0000	38,959 38,959	155,837 155,837
159	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	20,723 19,944	82,890 79,774
160	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,0000	28,543 3,711	114,173 14,842
161	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	20,0000	3,710 3,710	74,208 74,208
		<i>Total</i>	Lei			12 144,883
		Total Incalzire Inclusiv salariu				12 144,883 3 532,302
		<i>Total</i>	Lei			122 180,316
		Total CES Inclusiv salariu				122 180,316 65 790,673
		1.3. Timplarie				
162	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	53,8200	19,480 19,480	1 048,392 1 048,392
163	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua	m2	53,8200	1 125,138 51,435	60 554,902 2 768,255

1	2	3	4	5	6	7
		Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit				
164	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,7800	1 809,422 204,072	8 649,037 975,464
165	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	305,110 115,950	305,110 115,950
166	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	27,0000	93,874 4,174	2 534,604 112,704
167	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	27,0000	107,028 16,697	2 889,756 450,814
168	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	57,0000	12,523 12,523	713,788 713,788
169	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	242,5000	71,880 61,222	17 430,948 14 846,238
170	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	37,8300	105,147 68,921	3 977,695 2 607,270
171	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 glafguru de ferestre si usi	m2	37,8300	20,026 9,276	757,584 350,911
172	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,8300	3,326 1,391	125,819 52,637
173	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	37,8300	31,416 25,509	1 188,485 965,006

1	2	3	4	5	6	7
174	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,8300	3,326 1,391	125,819 52,637
175	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,8300	38,379 25,509	1 451,877 965,005
		<i>Total</i>	Lei			101 753,816
		Total Timplarie Inclusiv salariu				101 753,816 26 025,071
		1.4. Tavane Bloc Alimentar				
176	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	32,4800	12,523 12,523	406,734 406,734
177	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	32,4800	18,471 6,493	599,941 210,899
178	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,4800	84,635 70,961	2 748,934 2 304,826
179	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	32,4800	171,828 143,778	5 580,973 4 669,909
180	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	32,4800	20,026 9,276	650,444 301,284
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,4800	2,466 1,391	80,109 45,193
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,4800	31,511 25,509	1 023,490 828,532
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	32,4800	2,466	80,109

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			1,391	45,193
184	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,4800	38,379 25,509	1 246,550 828,532
		<i>Total</i>	Lei			12 417,284
		Total Tavane Bloc Alimentar Inclusiv salariu				12 417,284 9 641,102
		1.5. Pantus				
185	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	221,1000	21,701 9,740	4 798,134 2 153,469
186	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	6,2000	69,751 51,018	432,459 316,312
		<i>Total</i>	Lei			5 230,593
		Total Pantus Inclusiv salariu				5 230,593 2 469,781
		1.6. Lucrari subsol				
187	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	70,0000	22,935 17,624	1 605,478 1 233,708
188	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" (1")	m	70,0000	169,313 66,787	11 851,942 4 675,104
189	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Cizelare	buc	18,0000	77,330 39,423	1 391,947 709,614

1	2	3	4	5	6	7
		3/4				
190	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Cizelare	buc	4,0000	77,331 39,423	309,322 157,692
191	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Cot	buc	10,0000	74,330 39,423	743,304 394,230
192	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Reductia otel sudura 1 1/2"x1"	buc	1,0000	103,138 94,151	103,138 94,151
193	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	31,0000	46,557 41,742	1 443,267 1 294,002
194	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	10,0000	69,800 33,857	697,998 338,574
195	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc	19,0000	94,585 47,308	1 797,107 898,844
196	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc	2,0000	105,194 47,307	210,387 94,615
197	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	28,0000	18,380 13,914	514,626 389,592
198	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	28,0000	42,932	1 202,099

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm			18,552	519,456
199	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	15,0000	51,109 8,348	766,632 125,226
200	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	20,0000	14,499 8,348	289,976 166,968
201	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu	buc	9,0000	18,934 12,059	170,402 108,529
202	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	35,0000	20,626 9,276	721,910 324,660
203	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,0000	28,544 3,711	57,087 7,421
204	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	10,0000	38,959 38,959	389,592 389,592
205	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,0000	20,722 19,943	207,224 199,434
		<i>Total</i>	Lei			24 473,438
		Total Lucrari subsol Inclusiv salariu				24 473,438 12 121,412

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			304 895,479
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			30 463,754
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	2 %			3 379,282
		<i>Total</i>				338 738,515
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			25 405,389
		<i>Total</i>				364 143,904
		<i>Beneficiui de deviz</i>	2 %			14 057,649
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				378 201,553 135 394,461
		2. Lucrari de electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
206	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,0000	19,480 19,480	116,878 116,878
207	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	12,0000	6,957 6,957	83,484 83,484
208	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	18,0000	7,705 6,957	138,694 125,226
209	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30 cm	m	218,0000	5,566 5,566	1 213,301 1 213,301
210	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	218,0000	16,811 13,914	3 664,798 3 033,252
		<i>Total</i>	Lei			5 217,155
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,25 %			1 017,301
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	2 %			12,816
		<i>Total</i>				6 247,272

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			468,546
		<i>Total</i>				6 715,818
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			134,316
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 850,134 4 572,141
		2.2. Lucrari de montare				
211	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10,0000	10,204 10,204	102,036 102,036
212	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :	buc	12,0000	2,783 2,783	33,394 33,394
213	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	218,0000	1,623 1,623	353,879 353,879
214	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	2,1800	2 742,742 2 393,208	5 979,178 5 217,193
215	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	162,0000	6,300 0,000	1 020,600 0,000
216	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	56,0000	10,580 0,000	592,480 0,000
217	Pret material	Cutie de ramificatie	buc	4,0000	8,330 0,000	33,320 0,000
218	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	218,0000	34,291 31,075	7 475,351 6 774,263
219	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1000	5 380,080 5 380,080	538,008 538,008
220	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	10,0000	186,000 0,000	1 860,000 0,000
221	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	20,0000	19,872 6,957	397,440 139,140

1	2	3	4	5	6	7
222	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	1 493,450 1 493,450	29,869 29,869
223	pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000
224	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0800	3 529,512 3 529,512	282,361 282,361
225	pret material	Priza	buc	8,0000	28,000 0,000	224,000 0,000
226	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	9,0000	12,000 0,000	108,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 079,916
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			3 030,782
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	2 %			107,643
		<i>Total</i>				22 218,341
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			9 698,502
		<i>Total</i>				31 916,843
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			638,337
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 555,180 13 470,143
		<i>Total</i>	Lei			39 405,314
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				39 405,314 18 042,284

		Total	Lei	417 606,75
		TVA	20 %	83 521,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		501 128,10 153 436,73

Intocmit

SRL Camonir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala la
Gimnaziul nr.31
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 501 128,10 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	130,8200	46,38	6 067,431
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	46,38	2,783
3.	7122050013400	Zidar	h-om	168,5544	46,38	7 817,553
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	90,4635	46,38	4 195,697
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 161,7308	46,38	53 881,073
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0596	46,38	95,524
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2906	46,38	59,858
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,0733	46,38	142,539
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	77,5475	46,38	3 596,653
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	198,4620	46,38	9 204,666
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,9480	46,38	971,569
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	75,3580	46,38	3 495,104
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	57,5300	46,38	2 668,242
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	275,4180	46,38	12 773,887
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	185,7700	46,38	8 616,013
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	132,5338	46,38	6 146,917
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	34,0760	46,38	1 580,446
18.	7212030022700	Sudor	h-om	3,1192	46,38	144,668
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,9212	46,38	784,805
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	42,0090	46,38	1 948,377
21.	7422010060100	Timplar	h-om	59,7941	46,38	2 773,252
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	380,3982	46,38	17 642,870
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,0498	46,38	1 857,510
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	143,9774	46,38	6 677,671
25.	9312040019600	Sapator	h-om	6,2880	46,38	291,637
Total manopera						153 436,73

Materiale:

1.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0153	9 600,00	146,880
2.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0014	25 000,00	35,000
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0240	9 600,00	230,400
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,8150	32,00	122,080
5.	111	Cutie de ramificatie	buc	4,0000	8,33	33,320

6.	111	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	162,0000	6,30	1 020,600
7.	112	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	10,0000	186,00	1 860,000
8.	112	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	56,0000	10,58	592,480
9.	115	Intreruptor cu o clapa	buc	2,0000	25,00	50,000
10.	116	Priza	buc	8,0000	28,00	224,000
11.	117	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	9,0000	12,00	108,000
12.	14111222012715	Blocuri de calcar fortan	m3	0,8550	499,30	426,901
13.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	8,6460	242,00	2 092,332
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0239	150,00	3,585
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,1881	150,00	2 278,215
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1378	150,00	20,670
17.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2004	150,00	30,060
18.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,9650	150,00	294,750
19.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,5920	36,00	273,311
20.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0009	2 500,00	2,250
21.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 756,6000	0,01	17,566
22.	2010237318750	Distantieri	buc	15,4470	0,06	0,927
23.	20301129311018	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit	m2	64,4800	855,36	55 153,613
24.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,8100	855,36	692,842
25.	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	4,2100	945,30	3 979,713
26.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	424,3850	1,20	509,262
27.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	7,2842	0,30	2,185
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5680	36,00	20,448
29.	2320116200573	Benzina auto	l	3,2400	14,30	46,332
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,6200	22,50	13,950
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,2033	9,85	169,453
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	41,1999	22,50	926,998
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,1050	89,69	188,798
34.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	8,0858	89,66	724,972
35.	2416586105300	Amorsa Grund	kg	12,8790	11,23	144,632
36.	24165861053013	Amorsa-grund Betoncontact	kg	37,3935	28,30	1 058,237
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	25,4640	5,50	140,052
38.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,9137	36,60	253,042
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	80,4120	25,30	2 034,424
40.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,0540	48,90	51,541
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,2110	38,99	86,207
42.	24302261000001	Fuga	kg	27,2379	14,90	405,845

43.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,4140	36,60	124,953
44.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,6448	32,60	21,020
45.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta" Betoncontact	kg	101,0110	28,26	2 854,571
46.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1407	11,30	1,590
47.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	12,8790	27,70	356,749
48.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3100	24,10	7,471
49.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,8944	12,30	35,601
50.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,6820	22,50	15,345
51.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2590	28,60	7,407
52.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	30,1545	10,80	325,669
53.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	118,5200	2,74	324,745
54.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	1,3346	4,20	5,605
55.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	32,10	33,063
56.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,000
57.	2513736621482	Banda izolanta	m	104,5644	15,30	1 599,835
58.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	107,2408	8,33	893,316
59.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	33,4032	20,10	671,405
60.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	33,9660	87,36	2 967,269
61.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	32,4000	87,90	2 847,960
62.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	37,0800	23,67	877,683
63.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d32mm	m	20,6000	33,12	682,272
64.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,92	3,876
65.	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	4,0800	9,00	36,720
66.	252121671705025	Teava din material plastic d25mm	m	16,3200	12,92	210,854
67.	252121672016	Teava din material plastic pentru canalizare d-100mm.	m	8,2400	31,32	258,077
68.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm.	m	4,1200	14,67	60,440
69.	25231156721009	Fiting din material plastic pentru canalizare d110mm Mufa	buc	1,0000	13,50	13,500
70.	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena d100	buc	2,0000	87,00	174,000
71.	25231567133800	Fitinguri din fonta futurca 5/4x3/4	buc	12,0000	36,30	435,600
72.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	0,00	0,000
73.	252315671380057	Fitinguri din fonta Trecere din fonta 50*32mm	buc	2,0000	6,00	12,000
74.	25231567138324	Fitinguri din fonta Cizelare 1"	buc	22,0000	35,60	783,200
75.	2523156713836	Fitinguri din fonta Cot 1"	buc	10,0000	32,60	326,000
76.	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	2,8000	1,80	5,040
77.	252315671943025	Cot din material plastic d25mm	buc	11,2000	2,50	28,000
78.	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	1,8000	2,20	3,960
79.	252315671945025	Teu din material plastic d25mm	buc	7,2000	3,00	21,600
80.	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,4000	3,10	1,240
81.	252315671946025	Reductie din material plastic d25mm	buc	1,6000	4,00	6,400
82.	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	4,0000	3,65	14,600
83.	252315671953025	Racord drept M x Fe d25mm	buc	16,0000	4,00	64,000
84.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	7,2038	3,21	23,124

85.	2523156721015111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Teu	buc	2,0000	20,90	41,800
86.	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Revizie	buc	1,0000	18,30	18,300
87.	2523156721015508	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie d50mm Teu	buc	2,0000	9,00	18,000
88.	25231567210371022	Trecere pentru canalizare d110mm/50mm	buc	1,0000	15,00	15,000
89.	2523156721037103	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	3,0000	13,50	40,500
90.	2523156721037109	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	13,50	13,500
91.	2523156721037502	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	4,0000	4,00	16,000
92.	25231567210375102	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	2,0000	4,00	8,000
93.	25231567210937102	Trecere din fonta in plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	15,50	15,500
94.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	35,0000	0,20	7,000
95.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	7,50	0,750
96.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	221,1330	8,30	1 835,405
97.	2622102438000	Lavoar cu piedistal	buc	1,0000	545,30	545,300
98.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	1 123,30	1 168,569
99.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2,8500	3,45	9,832
100.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 434,8222	1,20	4 121,786
101.	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,6055	1,20	24,727
102.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,4400	1,20	8,928
103.	2652102100713	Var pasta	m3	1,7571	3 200,00	5 622,720
104.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	52,3800	4,20	219,996
105.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	390,9120	1,66	648,914
106.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 342,6180	1,90	4 450,975
107.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	89,5400	5,69	509,483
108.	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	122,5267	5,60	686,150
109.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	627,2073	1,90	1 191,694
110.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	59,9460	102,90	6 168,444
111.	2661122803601	Tub flexibil 16-25mm	m	222,3600	2,90	644,844
112.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,4440	88,00	39,072
113.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,6884	30,10	50,821
114.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	235,7100	2,47	582,203
115.	2670112203000	Placi tip faianta pereti	m2	31,1115	105,60	3 285,374
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	104,1450	5,50	572,798

116.						
117.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,6400	54,00	34,560
118.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	347,7950	10,60	3 686,627
119.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2575	9,60	2,472
120.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	3,3366	29,30	97,762
121.	2710703520285	Profil de suport	m	6,7536	26,10	176,269
122.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 1"	m	72,4710	63,33	4 589,588
123.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	6,0900	130,30	793,527
124.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,0545	18,30	92,498
125.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,1262	18,30	57,209
126.	27437123549025	Cornier perforat din aluminiu	m	31,5000	3,56	112,140
127.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,0000	56,30	112,600
128.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	221,1000	11,36	2 511,696
129.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,3600	12,90	56,244
130.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,5500	122,00	433,100
131.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,7800	1 569,30	7 501,254
132.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	6,7536	3,60	24,313
133.	2822115708000	Element de sustinere	buc	3,3600	4,30	14,448
134.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	15,0000	15,20	228,000
135.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	12,9280	587,36	7 593,391
136.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,1400	26,30	29,982
137.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,5040	23,50	11,844
138.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,0000	187,36	562,080
139.	2873122004100	Plase sudate	kg	52,0049	13,30	691,665
140.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	5,3158	23,10	122,795
141.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6692	37,50	25,095
142.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1055	37,50	41,456
143.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	545,1040	0,30	163,532
144.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	145,9476	0,35	51,082

145.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	34,8000	0,02	0,696
146.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	35,0000	0,20	7,000
147.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	35,0000	0,20	7,000
148.	2874136313300	Diblu din metal	buc	23,2000	0,35	8,120
149.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	30,0000	2,40	72,000
150.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	981,36	1 010,801
151.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	41,00	41,000
152.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0300	31,60	64,148
153.	287527411010215	Piesa de racordare (fiting) Cot suport d=15mm	buc	3,0000	20,90	62,700
154.	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) Cot d25mm	buc	34,0000	5,69	193,460
155.	28752741101022519	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d25mm Teu	buc	11,0000	6,30	69,300
156.	2875274110102253	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d=25*3/4	buc	25,0000	42,30	1 057,500
157.	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) Teu redus 32x25x32	buc	6,0000	46,30	277,800
158.	287527411010236	Piesa de racordare (fiting) d32mm Cot	buc	6,0000	29,30	175,800
159.	2875274110102625	Piesa de racordare (fiting) Mufa d25mm	buc	2,0000	7,69	15,380
160.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	79,0500	24,00	1 897,200
161.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,0000	20,00	80,000
162.	28752742010900	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	2,0000	72,36	144,720
163.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 3/4"	buc	2,0000	55,16	110,320
164.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	15,90	31,800
165.	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	18,0000	6,33	113,940
166.	28752742040100	Bratara fixare 1"	buc	35,0000	4,12	144,200
167.	2875274204040110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d110mm	buc	6,0000	22,50	135,000
168.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	15,0000	12,00	180,000
169.	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50mm	buc	3,0000	15,66	46,980
170.	28752742051007	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	2,0000	46,23	92,460
171.	28752745010236	Piesa de racordare (fiting) d32mm Racord olandez 32x1"	buc	2,0000	39,10	78,200
172.	28752747201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2"	buc	5,0000	58,15	290,750
173.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,0000	0,40	7,200

174.	29131242011370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,000
175.	291312420137330	Baterie amestecatoare pt. baie cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,000
176.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	26,30	27,089
177.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	34,23	35,257
178.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	85,30	85,300
179.	291313715343021	Robinet sferic d15	buc	10,4000	34,56	359,424
180.	29131373430201	Robinet sferic d20mm	buc	19,5700	45,90	898,263
181.	291313734302051	Robinet sferic d25mm	buc	2,0600	56,20	115,772
182.	3150145100149	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	21,0000	12,30	258,300
183.	3220137315778	Decapant	kg	0,7540	29,00	21,866
184.	3265423699	Plasa Moschit	m2	64,4800	150,00	9 672,000
185.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	37,4155	5,00	187,077
Total materiale de construcții						174 987,02

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	10,4492	5,50	57,471
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8380	24,36	20,414
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,7770	14,30	25,411
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0969	10,00	0,969
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,4615	5,50	96,038
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,8575	23,30	66,580
7.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,6288	65,30	41,061
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,2708	5,30	6,735
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,6703	5,30	45,953
10.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,7854	4,60	31,213
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,6500	32,10	149,265
12.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	20,0100	0,00	0,000
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,1454	5,50	72,300
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5450	285,00	155,325
Total utilaje de construcții						768,69

Total	Lei	417 606,75
TVA	20 %	83 521,35

Total deviz:

501 128,10

Intocmit

SRL Camonir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS Botanica

Obiect Lucrari de reparatie capitala la
Gimnaziul nr.31

Investitor DETS 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. WC				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			36,177 36,177
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	46,38	18,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	46,38	18,09
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,914 13,914
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	46,38	6,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,646 32,466
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,30	0,28
4	CG01A1 k=2	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 1cm in plus k=2)	m2			18,461 11,131
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,38	1,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,07
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			18,471 6,493
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta" Betoncontact	kg	0,4150	28,26	11,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			259,008 134,502
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	102,90	105,99
	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
		1.1.2. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
7	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			240,401 102,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	46,38	95,08
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,35	1,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	130,30	136,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		1.1.3. Pereti				
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			183,201 183,201
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	46,38	162,33
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			74,208 74,208
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	46,38	37,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	46,38	37,10
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,523 12,523
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
11	CF59O	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: glafuri cutie pr mascarea tevilor	m2			481,328 200,941
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	46,38	200,94
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	30,10	31,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	29,30	61,10
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	26,10	110,17
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	3,60	15,20
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,21	14,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,8300	4,20	3,50
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	12,30	22,25
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	11,30	0,99
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,30	1,37
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,35	18,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	5,30	0,73
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2			5,886 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	24165861053013	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	28,30	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			15,769 2,087
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,38	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,30	13,43
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,60	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,30	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,06	0,02
14	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			87,843 78,846
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	46,38	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,20	4,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	150,00	3,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	23,30	0,12
15	CF02D5 k=4	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			85,954 77,918
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	46,38	63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	14,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,20	3,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	4,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,14
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			18,471 6,493
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta" Betoncontact	kg	0,4150	28,26	11,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
17	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			241,134 113,631
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	46,38	104,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2670112203000	Placi tip faianta pereti	m2	1,0500	105,60	110,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,90	4,92
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,74	10,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,50	0,07
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			79,490 23,190
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	56,30	56,30
		1.1.4. Timplarie				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			19,479 19,479
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	46,38	9,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	46,38	9,74
20	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2			1 020,621 65,540
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	46,38	65,54
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	855,36	855,36
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	15,30	38,56
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	8,33	21,99
	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	0,1910	89,66	17,12
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	5,50	0,90
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	4,60	0,49
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m 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			1 028,913 37,567

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,38	33,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	20301129391501	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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	945,30	945,30
	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
22	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			305,110 115,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	46,38	112,24
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	187,36	187,36
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
23	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			107,028 16,697
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	87,36	89,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
24	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,523 12,523
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
25	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortas de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			71,877 61,222
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	46,38	40,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	46,38	20,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,20	2,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 200,00	6,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	150,00	1,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortas de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	23,30	0,05
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			105,146 68,921
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	46,38	68,92
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	27,70	8,31
	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
27	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 glafguru de ferestre si usi	m2			20,026 9,276
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,28
	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
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,326 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105300	Amorsa Grund	kg	0,1500	11,23	1,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			31,416 25,509
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,326 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105300	Amorsa Grund	kg	0,1500	11,23	1,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,379 25,509
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	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
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2			5,887 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	24165861053013	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	28,30	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
33	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			241,134 113,631
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	46,38	104,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2670112203000	Placi tip faianta pereti	m2	1,0500	105,60	110,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,90	4,92
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,74	10,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,50	0,07
		1.1.5. Incalzire				
34	RpIC19A	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			18,380 13,914
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,85	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	22,50	3,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
35	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,421 7,421
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
36	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,638 4,638
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	46,38	4,64
37	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			640,359 43,597
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	46,38	43,60
	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
38	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			30,071 9,276
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,38	9,28
	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	5,30	0,80
39	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8,136 7,421
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,30	0,71
40	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			42,932

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				18,552
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,38	18,55
	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	23,67	24,38
41	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			51,109 8,348
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	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
42	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			14,499 8,348
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	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
43	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			16,499 8,348
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	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
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu	buc			18,934 12,059
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	46,38	12,06
	287527411010225 19	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d25mm Teu	buc	1,0000	6,30	6,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	14,30	0,37
45	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50*32mm	buc			32,877 25,509
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,38	25,51
	252315671380057	Fitinguri din fonta Trecere din fonta 50*32mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	36,00	1,37
46	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			66,547 10,668
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,38	10,67
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 3/4"	buc	1,0000	55,16	55,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			53,727 6,957
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,96
	28752742051007	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	1,0000	46,23	46,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			90,688 4,638
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	85,30	85,30
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	7,50	0,75
49	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			33,639 13,914
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,38	13,91

1	2	3	4	5	6	7
	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	5,30	0,80
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,959
						38,959
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,18
51	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,723
						19,944
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
52	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			28,544
						3,711
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	46,38	3,71
	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
53	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,710
						3,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,71
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
54	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,018
						51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,02
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,061
						44,061
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	46,38	44,06
56	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			37,104
						37,104
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	46,38	37,10
57	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			27,828
						27,828
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	46,38	27,83
58	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			39,423
						39,423
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	46,38	39,42
59	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			36,640
						36,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	46,38	36,64
60	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			29,683
						29,683
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	46,38	29,68
61	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,914
						13,914
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,91
62	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind	buc			1 500,516
						236,538

1	2	3	4	5	6	7
		sifonul interior tip S				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	46,38	236,54
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 123,30	1 168,57
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	26,30	27,09
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	34,23	35,26
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,10	33,06
63	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			760,250 106,674
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	46,38	106,67
	2622102438000	Lavoar cu piedistal	buc	1,0000	545,30	545,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	41,00	41,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,60	31,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,92	3,88
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	15,90	31,80
64	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 147,704 104,355
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	46,38	104,36
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	981,36	1 010,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,60	32,55
65	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			552,760 92,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	46,38	92,76
	29131242011370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,00
66	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			494,061 44,061
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	46,38	44,06
	291312420137330	Baterie amestecatoare pt. baie cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
67	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			68,354 10,204
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,38	10,20
	28752747201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	58,15	58,15
68	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			85,347 12,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	12,99
	28752742010900	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	72,36	72,36
69	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			51,370 34,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	46,38	34,78
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,00	9,18
	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,7000	1,80	1,26
	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,4500	2,20	0,99
	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,1000	3,10	0,31
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	3,65	3,65
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	24,36	1,02
70	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			56,658 34,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	46,38	34,78
	252121671705025	Teava din material plastic d25mm	m	1,0200	12,92	13,18
	252315671943025	Cot din material plastic d25mm	buc	0,7000	2,50	1,75
	252315671945025	Teu din material plastic d25mm	buc	0,4500	3,00	1,35
	252315671946025	Reductie din material plastic d25mm	buc	0,1000	4,00	0,40
	252315671953025	Racord drept M x Fe d25mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	24,36	1,02
71	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind	buc			101,118

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul iesirii de 100 mm.				13,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	46,38	13,45
	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena d100	buc	1,0000	87,00	87,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	28,60	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot suport d=15mm	buc			28,965 6,957
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,96
	287527411010215	Piesa de racordare (fiting) Cot suport d=15mm	buc	1,0000	20,90	20,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	14,30	0,21
73	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			30,176 17,624
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,62
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
74	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			49,884 17,624
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,62
	252121672016	Teava din material plastic pentru canalizare d-100mm.	m	1,0300	31,32	32,26
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*	buc			29,269 15,769
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,77
	252315672103710 3	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	13,50	13,50
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc			29,269 15,769
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,77
	252315672103710 9	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	13,50	13,50
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc			41,606 17,625
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,62
	252315672101511 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Teu	buc	1,0000	20,90	20,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,60	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,08
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc			29,269 15,769
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,77
	25231156721009	Fiting din material plastic pentru canalizare d110mm Mufa	buc	1,0000	13,50	13,50
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc			39,006 17,624
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,62
	252315672101511 2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Revizie	buc	1,0000	18,30	18,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,60	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,08
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110	buc			30,769 15,769

1	2	3	4	5	6	7
		mm/50 Trecere				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,77
	252315672103710 22	Trecere pentru canalizare d110mm/50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere din fonta in plastic	buc			31,269 15,769
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,77
	252315672109371 02	Trecere din fonta in plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	15,50	15,50
82	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			29,024 13,914
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm.	m	1,0300	14,67	15,11
83	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45*	buc			16,059 12,059
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,06
	252315672103750 2	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	4,00	4,00
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc			16,059 12,059
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,06
	252315672103751 02	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	4,00	4,00
85	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc			24,350 13,914
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,91
	252315672101550 8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie d50mm Teu	buc	1,0000	9,00	9,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	28,60	0,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	36,00	0,86
86	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			38,938 22,726
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	46,38	22,73
	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50mm	buc	1,0000	15,66	15,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
87	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			50,880 27,828
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	46,38	27,83
	287527420404011 0	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d110mm	buc	1,0000	22,50	22,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
88	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,959 38,959
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,18
89	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,722 19,943
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
90	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau	buc			25,120

1	2	3	4	5	6	7
		in vederea executarii reparatiilor: 3/4"				4,174
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	46,38	4,17
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	36,60	0,62
91	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,957 6,957
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	46,38	6,96
92	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,638 4,638
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	46,38	4,64
93	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,247 3,247
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	46,38	3,25
94	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,710 3,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,71
		1.2. CES				
		1.2.1. Pardosele				
95	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			21,335 21,335
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	46,38	10,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	46,38	10,67
96	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,204 10,204
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	46,38	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	46,38	5,10
97	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			364,580 55,656
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8000	46,38	37,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	150,00	37,50
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	242,00	266,20
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	65,30	5,22
98	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,646 32,466
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,30	0,28
99	CG01A1 k=2	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 1cm in plus k=2)	m2			18,461 11,131
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,38	1,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,07
100	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart	m2			18,471

1	2	3	4	5	6	7
		"Betoncontact" intr-un strat, la pardosele				6,493
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta" Betoncontact	kg	0,4150	28,26	11,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			259,008 134,502
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	102,90	105,99
	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
		1.2.2. Tavan				
102	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,523 12,523
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
103	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,471 6,493
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta" Betoncontact	kg	0,4150	28,26	11,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
104	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			84,635 70,961
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	46,38	70,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,50	0,11
105	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			171,828 143,778
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	46,38	143,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	27,17
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,88
106	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,026 9,276
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,28
	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
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,466 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,511 25,509
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,69	6,00
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,466 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			38,379

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				25,509
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	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				
111	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			14,842
						14,842
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	46,38	14,84
112	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			11,595
						11,595
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	46,38	6,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	46,38	5,57
113	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,523
						12,523
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
114	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			270,533
						172,998
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	46,38	10,67
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	88,00	32,56
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	26,30	24,98
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	23,50	9,87
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,35	17,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,02	0,58
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,30	12,04
115	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri fortan la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			714,368
						194,611
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	46,38	165,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	46,38	29,22
	14111222012715	Blocuri de calcar fortan	m3	0,9000	499,30	449,37
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,45	10,35
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 500,00	2,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,20	26,03
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	150,00	31,64
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2			5,886
						1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	24165861053013	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	28,30	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
117	RpCJ08A	Reparatii crapaturilor din tencuieli interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T (grund si tinci) si gletul de ipsos	m			20,234
						16,697
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	46,38	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	46,38	2,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8900	1,20	1,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5600	1,66	0,93
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,03
118	RpCJ10A k=2	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			400,717
						256,018
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	46,38	222,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,38	33,39

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,20	26,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	3 200,00	51,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	150,00	13,80
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	23,10	1,68
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	10,60	50,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	18,30	1,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	23,30	0,19
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			18,471
						6,493
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta" Betoncontact	kg	0,4150	28,26	11,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
120	CK18C	Montarea cornier perforat din aluminiu	m			17,597
						12,059
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	46,38	12,06
	27437123549025	Cornier perforat din aluminiu	m	1,0500	3,56	3,74
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
121	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,026
						9,276
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,28
	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
122	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			70,238
						56,584
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,38	56,58
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,09
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,886
						1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	24165861053013	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	28,30	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			31,416
						25,509
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,886
						1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	24165861053013	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	28,30	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,379
						25,509
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	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
		1.2.4. Timplarie				
127	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			19,480
						19,480
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	46,38	9,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	46,38	9,74
128	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua Clas A cu doua ddeschideri Plasa Moschit	m2			1 125,138
						51,435
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	46,38	51,44
	20301129311018	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata	m2	1,0000	855,36	855,36

1	2	3	4	5	6	7
		golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua Clas A cu doua dseschideri Plasa Moschit				
	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
129	CK25A	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 cu 6 chiei	m2			1 028,913 37,568
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,38	33,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	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	1,0000	945,30	945,30
	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
130	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			305,110 115,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	46,38	112,24
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	187,36	187,36
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
131	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			93,874 4,174
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	46,38	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	87,90	87,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			107,028 16,697
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	87,36	89,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
133	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,523 12,523
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
134	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			71,882 61,222
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	46,38	40,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	46,38	20,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,20	2,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 200,00	6,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	150,00	1,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	23,30	0,05
135	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			105,147 68,921
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	46,38	68,92
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	27,70	8,31

1	2	3	4	5	6	7
	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
136	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 glafguru de ferestre si usi	m2			20,026 9,276
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,28
	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
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,326 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105300	Amorsa Grund	kg	0,1500	11,23	1,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavelor	m2			31,417 25,509
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,326 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105300	Amorsa Grund	kg	0,1500	11,23	1,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
140	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,379 25,509
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	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
		1.2.5. Incalzire				
141	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			18,380 13,914
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,85	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	22,50	3,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
142	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			22,935 17,624
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,85	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	22,50	3,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,00	1,04
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,421 7,421
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,638 4,638
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	46,38	4,64
145	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			640,359 43,597
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	46,38	43,60
	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

1	2	3	4	5	6	7
146	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			30,071 9,276
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,38	9,28
	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	5,30	0,80
147	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8,136 7,421
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,30	0,71
148	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			21,408 20,407
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	46,38	20,41
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	14,30	1,00
149	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala futurca 5/4x3/4	buc			139,439 94,151
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	46,38	94,15
	25231567133800	Fitinguri din fonta futurca 5/4x3/4	buc	1,0000	36,30	36,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,00	1,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	36,60	6,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,30	0,86
150	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			42,932 18,552
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	23,67	24,38
151	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			52,666 18,552
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d32mm	m	1,0300	33,12	34,11
152	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot	buc			40,292 9,740
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	46,38	9,74
	287527411010236	Piesa de racordare (fiting) d32mm Cot	buc	1,0000	29,30	29,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	29,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	14,30	0,30
153	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu redus 32x25x32	buc			61,955 13,914
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,38	13,91
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) Teu redus 32x25x32	buc	1,0000	46,30	46,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	29,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	14,30	0,43
154	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez 32x1"	buc			50,093 9,740
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	46,38	9,74
	28752745010236	Piesa de racordare (fiting) d32mm Racord olandez 32x1"	buc	1,0000	39,10	39,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	29,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	14,30	0,30
155	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			51,109

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25*3/4				8,348
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	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 polifisiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
156	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			14,499
						8,348
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	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 polifisiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
157	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			33,639
						13,914
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,38	13,91
	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	5,30	0,80
158	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,959
						38,959
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,18
159	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,723
						19,944
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
160	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			28,543
						3,711
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	36,60	0,29
161	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,710
						3,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,71
		1.3. Timplarie				
162	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			19,480
						19,480
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	46,38	9,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	46,38	9,74
163	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua Clas A cu doua dresheri Plasa Moschit	m2			1 125,138
						51,435
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	46,38	51,44
	20301129311018	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua Clas A cu doua dresheri Plasa Moschit	m2	1,0000	855,36	855,36
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
164	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 809,422 204,072
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	46,38	164,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	46,38	8,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	46,38	12,52
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 569,30	1 569,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	37,50	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,20	1,68
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	36,60	25,62
165	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			305,110 115,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	46,38	112,24
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	187,36	187,36
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
166	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			93,874 4,174
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	46,38	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	87,90	87,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
167	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			107,028 16,697
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	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
168	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,523 12,523
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
169	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortat de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			71,880 61,222
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	46,38	40,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	46,38	20,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,20	2,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 200,00	6,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	150,00	1,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortat de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	23,30	0,05
170	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			105,147 68,921
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	46,38	68,92
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	27,70	8,31
	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
171	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 glafguru de ferestre si usi	m2			20,026 9,276
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,28

1	2	3	4	5	6	7
	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
172	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,326 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105300	Amorsa Grund	kg	0,1500	11,23	1,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
173	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			31,416 25,509
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,91
174	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,326 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105300	Amorsa Grund	kg	0,1500	11,23	1,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
175	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,379 25,509
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	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
		1.4. Tavane Bloc Alimentar				
176	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,523 12,523
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
177	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,471 6,493
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta" Betoncontact	kg	0,4150	28,26	11,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
178	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			84,635 70,961
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	46,38	70,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,50	0,11
179	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			171,828 143,778
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	46,38	143,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	27,17
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,88
180	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,026 9,276
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,28
	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
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,466 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,511 25,509

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,69	6,00
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,466 1,391
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,50	0,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
184	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,379 25,509
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	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
		1.5. Pantus				
185	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			21,701 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	11,36	11,36
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,99	0,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,20	0,02
186	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			69,751 51,018
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,38	51,02
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,60	3,39
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,50	2,48
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	24,10	1,21
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	48,90	8,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,50	1,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,25
		1.6. Lucrari subsol				
187	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			22,935 17,624
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,85	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	22,50	3,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,00	1,04
188	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalzirii centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" (1")	m			169,313 66,787
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	46,38	66,79
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 1"	m	1,0200	63,33	65,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	9,85	1,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	22,50	7,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	18,30	0,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,00	1,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	36,60	2,19
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	24,00	24,36
189	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Cizelare 3/4	buc			77,330 39,423
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	46,38	39,42
	25231567138324	Fitinguri din fonta Cizelare 1"	buc	1,0000	35,60	35,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,60	0,51
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,30	0,71
190	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			77,331

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Cizelare				39,423
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	46,38	39,42
	25231567138324	Fitinguri din fonta Cizelare 1"	buc	1,0000	35,60	35,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,60	0,51
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,30	0,71
191	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Cot	buc			74,330 39,423
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	46,38	39,42
	2523156713836	Fitinguri din fonta Cot 1"	buc	1,0000	32,60	32,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,60	0,51
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,30	0,71
192	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Reductia otel sudura 1 1/2"x1"	buc			103,138 94,151
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	46,38	94,15
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,00	1,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	36,60	6,18
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,30	0,86
193	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			46,557 41,742
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	46,38	41,74
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	32,10	4,82
194	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			69,800 33,857
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	46,38	33,86
	291313715343021	Robinet sferic d15	buc	1,0000	34,56	35,94
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	0,00	0,00
195	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc			94,585 47,308
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	46,38	47,31
	29131373430201	Robinet sferic d20mm	buc	1,0000	45,90	47,28
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	0,00	0,00
196	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc			105,194 47,307
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	46,38	47,31
	291313734302051	Robinet sferic d25mm	buc	1,0000	56,20	57,89
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	0,00	0,00
197	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			18,380 13,914
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,85	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	22,50	3,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
198	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			42,932 18,552
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,38	18,55
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	23,67	24,38
199	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			51,109 8,348

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25*3/4				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	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 polifisiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
200	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			14,499 8,348
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	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 polifisiune	h-ut	0,0180	14,30	0,26
201	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu	buc			18,934 12,059
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	46,38	12,06
	28752741101022519	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d25mm Teu	buc	1,0000	6,30	6,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	14,30	0,37
202	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			20,626 9,276
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,38	9,28
	28752742040100	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	4,12	4,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	122,00	6,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,30	0,53
203	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			28,544 3,711
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	46,38	3,71
	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
204	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,959 38,959
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,18
205	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,722 19,943
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
		2. Lucrari de electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
206	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			19,480 19,480
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,38	16,70
207	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			6,957 6,957
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	46,38	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	46,38	6,03
208	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,705 6,957
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	46,38	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,66	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,23
209	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30 cm	m			5,566 5,566
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	46,38	5,57
210	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			16,811 13,914
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,66	2,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	150,00	0,07
		2.2. Lucrari de montare				
211	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,204 10,204
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	46,38	10,20
212	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :	buc			2,783 2,783
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	46,38	2,78
213	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,623 1,623
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	46,38	1,62
214	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 742,742 2 393,208
	1	Muncitor	h-om	51,6000	46,38	2 393,21
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	9 600,00	67,38
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	16,06
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cpn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	9 600,00	105,69
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,7500	32,00	56,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,50	33,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	285,00	71,25
215	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			6,300 0,000
	111	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	6,30	6,30
216	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			10,580 0,000
	112	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	10,58	10,58
217	Pret material	Cutie de ramificatie	buc			8,330 0,000
	111	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	8,33	8,33
218	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			34,291 31,075
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	46,38	31,07
	2661122803601	Tub flexibil 16-25mm	m	1,0200	2,90	2,96
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,90	0,26
219	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 380,080 5 380,080
	1	Muncitor	h-om	116,0000	46,38	5 380,08
220	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc			186,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	112	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	1,0000	186,00	186,00
221	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			19,872
						6,957
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	46,38	6,96
	3150145100149	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	12,30	12,91
222	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 493,450
						1 493,450
	1	Muncitor	h-om	32,2000	46,38	1 493,45
223	pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			25,000
						0,000
	115	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	25,00	25,00
224	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 529,512
						3 529,512
	1	Muncitor	h-om	76,1000	46,38	3 529,51
225	pret material	Priza	buc			28,000
						0,000
	116	Priza	buc	1,0000	28,00	28,00
226	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			12,000
						0,000
	117	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	12,00	12,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Camonir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.