

**Lucrari de reparatii interioare la
LT"L.Blaga"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 208 534,36 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Cabinetul 14				
		1.2. Capitolul 1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	55,800	290,92 112,20	16 233,61 6 260,76
		Total Capitolul 1.1.1. Tavan Inclusiv salariu				16 233,61 6 260,76
		1.3. Capitolul 1.1.2. Pereti si glafuri interioare				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	11,700	12,75 12,75	149,17 149,17
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	139,200	15,00 13,77	2 087,64 1 916,78
4	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,080	49 451,25 9 006,50	3 956,10 720,52
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	26,000	5,10 5,10	132,60 132,60
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	26,000	20,68 12,24	537,72 318,24
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	139,200	20,77 7,14	2 891,19 993,89
8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2	155,300	89,86	13 955,82

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton			61,20	9 504,36
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	139,200	70,65 39,78	9 834,30 5 537,38
10	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 (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	139,200	21,93 2,30	3 052,21 319,47
11	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1 392,000	1,20 0,00	1 670,40 0,00
12	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astuparea tevi)	m2	2,500	396,63 190,23	991,58 475,58
13	CF60A	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol dulap)	m2	2,700	294,39 103,38	794,86 279,12
14	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	155,300	91,76 62,22	14 250,29 9 662,77
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. -2mm	m2	-155,300	36,33 24,48	-5 642,43 -3 801,74
16	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	155,300	19,75 10,20	3 067,44 1 584,06
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	54,500	11,48 5,10	625,68 277,96
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	155,300	36,35 28,05	5 644,41 4 356,17
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	155,300	4,32 1,53	671,67 237,61
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila,	m2	155,300	47,81 28,05	7 425,56 4 356,16

1	2	3	4	5	6	7
		Culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2	155,300	65,41 28,05	10 158,84 4 356,16
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	4,000	60,50 25,50	242,00 102,00
		Total Capitolul 1.1.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				76 497,05 41 478,26
		1.4. Capitolul 1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	43,200	13,26 12,75	572,93 550,80
24	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	55,800	41,49 39,78	2 315,00 2 219,72
25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.	m2	55,800	137,89 11,93	7 694,17 665,91
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.80m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	55,800	322,69 56,10	18 005,97 3 130,38
		Total Capitolul 1.1.3. Pardoseli Inclusiv salariu				28 588,07 6 566,81
		1.5. Capitolul 1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6,350	21,41 21,41	135,96 135,96
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi	m2	8,450	2 289,09 41,31	19 342,81 349,05

1	2	3	4	5	6	7
		va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
		Total Capitolul 1.1.4. Timplarie Inklusiv salariu				19 478,77 485,01
		1.6. Capitolul 1.1.5. Incalzirea				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2	7,800	8,16 8,16	63,65 63,65
30	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,000	5,10 5,10	61,20 61,20
31	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	18,000	37,96 19,38	683,30 348,84
32	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,000	10,01 8,16	40,02 32,64
33	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	3,000	1 985,13 102,00	5 955,39 306,00
34	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3,000	69,00 0,00	207,00 0,00
35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,000	31,80 10,20	381,60 122,40
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	116,43 9,18	349,29 27,54
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	116,43 9,18	349,29 27,54
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	28,00 5,10	84,00 15,30
39	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6,000	39,46 7,65	236,78 45,90
40	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,000	10,69 9,18	42,75 36,72
41	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m	4,500	37,83 17,85	170,25 80,33

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 20,0 mm				
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,000	11,96 7,65	143,56 91,80
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	18,000	52,79 20,40	950,28 367,20
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,000	14,69 9,18	176,26 110,16
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6,000	20,98 13,26	125,91 79,56
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	2,000	109,80 7,65	219,60 15,30
47	IC40B	Bratară (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	18,000	38,50 14,28	693,00 257,04
		Total Capitolul 1.1.5. Incalzirea Inklusiv salariu				10 933,13 2 089,12
		1.7. Capitolul 1.2. Cabinetul 27				
		Total Capitolul 1.2. Cabinetul 27 Inklusiv salariu				0,00
		1.8. Capitolul 1.2.1. Tavan				
48	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2	30,600	12,75 12,75	390,15 390,15
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	39,700	290,93 112,20	11 549,75 4 454,34
		Total Capitolul 1.2.1. Tavan Inklusiv salariu				11 939,90 4 844,49

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Capitolul 1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	62,400	15,00 13,77	935,85 859,25
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,200	205,07 201,45	861,28 846,09
52	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	24,000	5,10 5,10	122,40 122,40
53	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	24,000	20,68 12,24	496,36 293,76
54	CF18B	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede)	m2	18,900	122,80 25,50	2 320,85 481,95
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	62,400	20,77 7,14	1 296,05 445,54
56	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	62,400	89,87 61,20	5 607,64 3 818,88
57	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	62,400	70,64 39,78	4 408,20 2 482,27
58	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	62,400	21,92 2,30	1 368,09 143,21
59	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	624,000	1,20 0,00	748,80 0,00
60	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	81,300	91,76 62,22	7 460,08 5 058,49
61	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. -2mm	m2	-81,300	36,33 24,48	-2 953,84 -1 990,22
62	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit	m2	62,400	19,75 10,20	1 232,51 636,48

1	2	3	4	5	6	7
		cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
63	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	17,500	11,48 5,10	200,90 89,25
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	81,300	36,35 28,05	2 954,86 2 280,47
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	81,300	4,33 1,53	351,63 124,39
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	81,300	47,81 28,05	3 887,32 2 280,47
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2	81,300	65,41 28,05	5 318,20 2 280,47
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	1,000	60,50 25,50	60,50 25,50
		Total Capitolul 1.2.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				36 677,68 20 278,65
		1.10. Capitolul 1.2.3. Pardoseli				
69	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	35,200	13,26 12,75	466,84 448,80
70	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	39,700	25,05 23,46	994,66 931,36
71	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2	39,700	649,03 14,28	25 766,49 566,91
72	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.65m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadaz (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	39,700	316,29 56,10	12 556,71 2 227,17
		Total Capitolul 1.2.3. Pardoseli Inclusiv salariu				39 784,70 4 174,24
		1.11. Capitolul 1.2.4. Timplarie				
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,800	21,42 21,42	38,56 38,56

1	2	3	4	5	6	7
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	7,520	21,42 21,42	161,06 161,06
75	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0,090	389,22 280,56	35,03 25,25
76	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	3,200	7,26 7,14	23,23 22,85
77	CK23B	FerestFerestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	7,520	1 632,72 37,23	12 278,05 279,94
78	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	2,400	295,92 40,80	710,21 97,92
79	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	3,400	227,24 4,59	772,61 15,60
80	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	3,200	215,65 20,40	690,08 65,28
		Total Capitolul 1.2.4. Timplarie Inklusiv salariu				14 708,83 706,46
		1.12. Capitolul 1.2.5. Glafuri exterioare ferestre				
81	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	2,500	142,68 75,79	356,71 189,47
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,500	23,89 6,12	59,73 15,30
83	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	2,500	49,41 28,05	123,53 70,12
		Total Capitolul 1.2.5. Glafuri exterioare ferestre Inklusiv salariu				539,97 274,89
		1.13. Capitolul 1.2.6. Incalzirea				
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (23 sectii)	m2	6,900	8,16 8,16	56,30 56,30

1	2	3	4	5	6	7
85	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,000	5,10 5,10	40,80 40,80
86	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	10,000	37,96 19,38	379,62 193,80
87	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	10,01 8,16	20,01 16,32
88	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanța între axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	3,000	1 985,13 102,00	5 955,39 306,00
89	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3,000	69,00 0,00	207,00 0,00
90	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,000	31,80 10,20	381,60 122,40
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	116,43 9,18	349,29 27,54
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	116,43 9,18	349,29 27,54
93	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	28,00 5,10	84,00 15,30
94	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6,000	11,96 7,65	71,78 45,90
95	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	14,69 9,18	29,38 18,36
96	IC35B	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 20,0 mm	m	6,000	37,83 17,85	226,99 107,10
97	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	buc	12,000	11,96 7,65	143,56 91,80

1	2	3	4	5	6	7
98	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	10,000	52,79 20,40	527,94 204,00
99	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	buc	12,000	14,69 9,18	176,26 110,16
100	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	buc	6,000	20,98 13,26	125,91 79,56
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,000	109,79 7,65	109,79 7,65
102	IC40B	Bratară (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	10,000	38,50 14,28	385,00 142,80
		Total Capitolul 1.2.6. Incalzirea Inklusiv salariu				9 619,91 1 613,33
		1.14. Capitolul 1.3. Cabinetul 28				
		Total Capitolul 1.3. Cabinetul 28 Inklusiv salariu				0,00
		1.15. Capitolul 1.3.1. Tavan				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	31,800	290,92 112,20	9 251,41 3 567,96
		Total Capitolul 1.3.1. Tavan Inklusiv salariu				9 251,41 3 567,96
		1.16. Capitolul 1.3.2. Pereti si glafuri interioare				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	72,600	15,00 13,77	1 088,81 999,70
105	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,900	205,07 201,45	1 004,82 987,10
106	CF60A	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcusei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol usa)	m2	3,300	294,39 103,38	971,49 341,14

1	2	3	4	5	6	7
107	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	22,000	5,10 5,10	112,20 112,20
108	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	22,000	20,68 12,24	454,99 269,28
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	72,600	20,77 7,14	1 507,90 518,36
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	72,600	89,86 61,20	6 523,99 4 443,12
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	72,600	70,65 39,78	5 129,55 2 888,03
112	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	72,600	21,93 2,29	1 591,91 166,61
113	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	726,000	1,20 0,00	871,20 0,00
114	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	72,600	91,76 62,22	6 661,71 4 517,17
115	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. -2mm	m2	-72,600	36,33 24,48	-2 637,71 -1 777,25
116	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	72,600	19,75 10,20	1 433,98 740,52
117	CK26D	Montarea colțarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	19,000	11,48 5,10	218,12 96,90
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	72,600	36,35 28,05	2 638,70 2 036,43
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	72,600	4,33 1,53	314,00 111,08
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza	m2	72,600	47,81	3 471,31

1	2	3	4	5	6	7
		de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)			28,05	2 036,43
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2	72,600	65,41 28,05	4 749,07 2 036,43
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	1,000	60,50 25,50	60,50 25,50
		Total Capitolul 1.3.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				36 166,54 20 548,75
		1.17. Capitolul 1.3.3. Pardoseli				
123	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	34,600	13,26 12,75	458,88 441,15
124	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	31,800	25,05 23,46	796,73 746,02
125	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	31,800	12,24 11,22	389,38 356,80
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,200	790,71 50,49	2 530,26 161,57
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg	40,000	21,16 1,53	846,44 61,20
128	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,200	1 576,88 295,80	5 046,01 946,56
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,800	79,92 35,70	2 541,43 1 135,26
130	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.75m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadaz (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	31,800	320,55 56,10	10 193,58 1 783,98
		Total Capitolul 1.3.3. Pardoseli Inclusiv salariu				22 802,71 5 632,54
		1.18. Capitolul 1.3.4. Timplarie				
131	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	7,520	21,42	161,06

1	2	3	4	5	6	7
					21,42	161,06
132	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0,090	389,22	35,03
					280,56	25,25
133	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	3,200	7,26	23,23
					7,14	22,85
134	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	7,520	1 632,72	12 278,05
					37,23	279,94
135	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	2,400	295,92	710,21
					40,80	97,92
136	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	3,400	227,24	772,61
					4,59	15,60
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	3,200	215,65	690,08
					20,40	65,28
138	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2	8,000	112,10	896,80
					95,88	767,04
139	CN50B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (usa)	m3	8,000	1 268,27	10 146,14
					104,55	836,40
		Total Capitolul 1.3.4. Timplarie Inklusiv salariu				25 713,21 2 271,34
		1.19. Capitolul 1.3.5. Glafuri exterioare ferestre				
140	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	2,500	142,68	356,71
					75,79	189,47
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,500	23,89	59,73
					6,12	15,30
142	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	2,500	49,41	123,53
					28,05	70,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3.5. Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				539,97 274,89
		1.20. Capitolul 1.3.6. Incalzirea				
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2	6,000	8,16 8,16	48,96 48,96
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,000	5,10 5,10	40,80 40,80
145	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	10,000	37,96 19,38	379,62 193,80
146	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	10,01 8,16	20,01 16,32
147	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	2,000	1 985,13 102,00	3 970,26 204,00
148	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc	2,000	69,00 0,00	138,00 0,00
149	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,000	31,80 10,20	254,40 81,60
150	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	116,44 9,18	232,87 18,36
151	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	116,44 9,18	232,87 18,36
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	28,00 5,10	56,00 10,20
153	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	4,000	11,96 7,65	47,85 30,60
154	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	14,69 9,18	29,38 18,36
155	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearnata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	4,000	37,83 17,85	151,33 71,40

1	2	3	4	5	6	7
156	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,000	11,96 7,65	95,70 61,20
157	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	8,000	52,79 20,40	422,35 163,20
158	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,000	14,69 9,18	117,51 73,44
159	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,000	20,98 13,26	83,94 53,04
160	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,000	109,79 7,65	109,79 7,65
161	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	8,000	38,50 14,28	308,00 114,24
		Total Capitolul 1.3.6. Incalzirea Inklusiv salariu				6 739,64 1 225,53
		1.21. Capitolul 1.4. Cabinetul 29 (laborator)				
		Total Capitolul 1.4. Cabinetul 29 (laborator) Inklusiv salariu				0,00
		1.22. Capitolul 1.4.1. Tavan				
162	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate (Armstrong)	m2	6,000	12,75 12,75	76,50 76,50
163	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	18,800	290,93 112,20	5 469,39 2 109,36
		Total Capitolul 1.4.1. Tavan Inklusiv salariu				5 545,89 2 185,86
		1.23. Capitolul 1.4.2. Pereti si glafuri interioare				

1	2	3	4	5	6	7
164	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	41,100	15,00 13,77	616,40 565,95
165	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti (perete din lemn)	m2	20,200	12,75 12,75	257,55 257,55
166	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	20,200	607,82 186,10	12 277,93 3 759,21
167	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	12,000	5,10 5,10	61,20 61,20
168	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	12,000	20,68 12,24	248,18 146,88
169	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	41,100	20,77 7,14	853,63 293,45
170	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	41,100	89,86 61,20	3 693,28 2 515,32
171	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	41,100	70,66 39,78	2 904,08 1 634,96
172	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 (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	41,100	21,93 2,30	901,26 94,35
173	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	411,000	1,20 0,00	493,20 0,00
174	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	82,000	91,76 62,22	7 524,29 5 102,04
175	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. -2mm	m2	-82,000	36,33 24,48	-2 979,24 -2 007,36
176	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	41,100	19,75 10,20	811,79 419,22

1	2	3	4	5	6	7
177	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	12,000	11,48 5,10	137,76 61,20
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	82,000	36,35 28,05	2 980,33 2 300,10
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	82,000	4,33 1,53	354,65 125,46
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	82,000	47,81 28,05	3 920,77 2 300,10
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2	82,000	65,41 28,05	5 363,97 2 300,10
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	2,000	60,50 25,50	121,00 51,00
		Total Capitolul 1.4.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				40 542,03 19 980,73
		1.24. Capitolul 1.4.3. Pardoseli				
183	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	22,400	13,26 12,75	297,07 285,60
184	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	12,800	25,05 23,46	320,70 300,28
185	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	12,800	12,25 11,22	156,74 143,62
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,300	790,71 50,49	1 027,92 65,64
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg	16,000	21,17 1,53	338,66 24,48
188	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,300	1 576,76 295,79	2 049,79 384,53
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,800	79,93 35,70	1 023,05 456,96
190	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 1.80m/m2), in	m2	12,800	365,32 56,10	4 676,16 718,08

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul				
		Total Capitolul 1.4.3. Pardoseli Inklusiv salariu				9 890,09 2 379,19
		1.25. Capitolul 1.4.4. Timplarie				
191	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	50,000	3,49 3,06	174,34 153,00
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa existenta)	m2	1,800	274,60 224,40	494,28 403,92
193	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	15,040	21,42 21,42	322,12 322,12
194	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0,170	386,82 280,53	65,76 47,69
195	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	6,400	7,26 7,14	46,47 45,70
196	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	15,040	1 632,73 37,23	24 556,29 559,93
197	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	4,800	295,92 40,80	1 420,42 195,84
198	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	6,800	227,24 4,59	1 545,23 31,21
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	6,400	215,65 20,40	1 380,16 130,56
		Total Capitolul 1.4.4. Timplarie Inklusiv salariu				30 005,07 1 889,97
		1.26. Capitolul 1.4.5. Glafuri exterioare ferestre				

1	2	3	4	5	6	7
200	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	5,000	142,67 75,79	713,37 378,93
201	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,000	23,90 6,12	119,50 30,60
202	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	5,000	49,41 28,05	247,07 140,25
		Total Capitolul 1.4.5. Glafuri exterioare ferestre Inklusiv salariu				1 079,94 549,78
		1.27. Capitolul 1.4.6. Incalzirea				
203	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (10 sectii)	m2	3,000	8,16 8,16	24,48 24,48
204	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,000	5,10 5,10	20,40 20,40
205	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	4,000	37,96 19,38	151,84 77,52
206	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	10,01 8,16	20,01 16,32
207	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	1,000	1 985,13 102,00	1 985,13 102,00
208	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc	1,000	69,00 0,00	69,00 0,00
209	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	4,000	31,80 10,20	127,20 40,80
210	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,000	116,43 9,18	116,43 9,18
211	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,000	116,43 9,18	116,43 9,18
212	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,000	28,00 5,10	28,00 5,10
213	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din	buc	2,000	11,96 7,65	23,93 15,30

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
214	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	14,69 9,18	29,38 18,36
215	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	4,000	52,79 20,40	211,17 81,60
216	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	buc	4,000	14,69 9,18	58,75 36,72
217	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	buc	2,000	20,98 13,26	41,97 26,52
218	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	4,000	38,50 14,28	154,00 57,12
		Total Capitolul 1.4.6. Incalzirea Inklusiv salariu				3 178,12 540,60
		1.28. Capitolul 1.5. Inlocuirea ferestrelor				
		Total Capitolul 1.5. Inlocuirea ferestrelor Inklusiv salariu				0,00
		1.29. Capitolul 1.5.1. Timplarie				
219	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	157,920	21,42 21,42	3 382,62 3 382,62
220	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	1,730	387,53 280,50	670,42 485,26
221	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	67,200	7,26 7,14	487,87 479,81
222	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3	m2	157,920	1 632,72 37,23	257 839,88 5 879,33

1	2	3	4	5	6	7
		mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
223	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	50,400	295,92 40,80	14 914,37 2 056,32
224	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	71,400	227,24 4,59	16 224,93 327,72
225	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	67,200	215,65 20,40	14 491,68 1 370,88
		Total Capitolul 1.5.1. Timplarie Inclusiv salariu				308 011,77 13 981,94
		1.30. Capitolul 1.5.2. Glafuri exterioare ferestre				
226	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	53,000	142,67 75,79	7 561,70 4 016,66
227	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	53,000	23,90 6,12	1 266,70 324,36
228	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	53,000	49,41 28,05	2 618,96 1 486,65
		Total Capitolul 1.5.2. Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				11 447,36 5 827,67
		1.31. Capitolul 1.5.3. Glafuri interioare ferestre				
229	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	105,900	8,31 5,61	880,03 594,10
230	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	105,900	142,67 75,79	15 109,07 8 025,72
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	105,900	36,35 28,05	3 848,99 2 970,50
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	105,900	4,33 1,53	458,02 162,03
233	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza	m2	105,900	47,81	5 063,53

1	2	3	4	5	6	7
		de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)			28,05	2 970,49
		Total Capitolul 1.5.3. Glafuri interioare ferestre Inklusiv salariu				25 359,64 14 722,84
		1.32. Capitolul 1.6. Lucrari diverse				
234	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	35,500	63,75 63,75	2 263,12 2 263,12
235	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	35,500	56,61 56,61	2 009,65 2 009,65
236	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35,500	90,30 0,00	3 205,65 0,00
		Total Capitolul 1.6. Lucrari diverse Inklusiv salariu				7 478,42 4 272,77
		<i>Total</i>				808 753,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			45 269,85
		<i>Total</i>	100,00 +			854 023,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			12 242,30
		<i>Total</i>	100,00 +			866 265,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			51 975,94
		<i>Total</i>	100,00 +			918 241,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			27 547,25
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				945 788,77 188 624,38
		2. Capitolul 2. Lucrari de montaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 14				
237	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	8,000	15,30 15,30	122,40 122,40
238	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,000	3,06 3,06	24,48 24,48
239	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita	m	60,000	47,72	2 863,30

1	2	3	4	5	6	7
		la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng			17,34	1 040,40
240	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	90,000	56,86 17,34	5 117,44 1 560,60
241	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m	140,000	32,82 22,95	4 594,65 3 213,00
242	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	3,000	62,49 13,77	187,46 41,31
243	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	7,000	63,03 15,81	441,20 110,67
244	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	8,000	511,26 56,10	4 090,08 448,80
		Total Capitolul 2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 14 Inklusiv salariu				17 441,01 6 561,66
		2.2. Capitolul 2.2. Lucrari de electricitate - Cabinetul 27				
245	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	5,000	15,30 15,30	76,50 76,50
246	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000	3,06 3,06	15,30 15,30
247	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	40,000	47,72 17,34	1 908,87 693,60

1	2	3	4	5	6	7
248	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	60,000	56,86 17,34	3 411,63 1 040,40
249	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m	90,000	32,82 22,95	2 953,71 2 065,50
250	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000	62,49 13,77	124,98 27,54
251	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,000	63,03 15,81	252,11 63,24
252	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	6,000	511,26 56,10	3 067,56 336,60
		Total Capitolul 2.2. Lucrari de electricitate - Cabinetul 27 Inclusiv salariu				11 810,66 4 318,68
		2.3. Capitolul 2.3. Lucrari de electricitate - Cabinetul 28				
253	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	2,000	15,30 15,30	30,60 30,60
254	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000	3,06 3,06	15,30 15,30
255	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	40,000	47,72 17,34	1 908,87 693,60
256	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	60,000	56,86 17,34	3 411,63 1 040,40

1	2	3	4	5	6	7
		VVGng				
257	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m	90,000	32,82 22,95	2 953,71 2 065,50
258	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000	62,49 13,77	124,98 27,54
259	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,000	63,03 15,81	252,11 63,24
260	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	4,000	511,26 56,10	2 045,04 224,40
		Total Capitolul 2.3. Lucrari de electricitate - Cabinetul 28 Inclusiv salariu				10 742,24 4 160,58
		2.4. Capitolul 2.4. Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (laborator)				
261	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	2,000	15,30 15,30	30,60 30,60
262	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,000	3,06 3,06	9,18 9,18
263	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	25,000	47,72 17,34	1 193,04 433,50
264	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	35,000	56,86 17,34	1 990,11 606,90
265	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent,	m	50,000	32,82 22,95	1 640,95 1 147,50

1	2	3	4	5	6	7
		pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm				
266	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,000	62,49 13,77	62,49 13,77
267	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,000	63,02 15,81	126,05 31,62
268	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	2,000	511,26 56,10	1 022,52 112,20
		Total Capitolul 2.4. Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (laborator) Inklusiv salariu				6 074,94 2 385,27
		<i>Total</i>				46 068,85
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 182,29
		<i>Total</i>	100,00 +			50 251,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			572,85
		<i>Total</i>	100,00 +			50 823,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			8 713,09
		<i>Total</i>	100,00 +			59 537,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 786,12
		Total Capitolul 2. Lucrari de montaj Inklusiv salariu				61 323,20 17 426,19
		Total				1 007 111,97
		TVA	20,00 %			201 422,39
		Total deviz: Inklusiv salariu				1 208 534,36 206 050,57

**Lucrari de reparatii interioare la
LT"L.Blaga"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 208 534,36 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 № 1:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,125	51,00	6,38
2.	7122050013400	Zidar	h-om	677,575	51,00	34 556,31
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	223,695	51,00	11 408,46
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	289,488	51,00	14 763,90
5.	7123010010200	Betonist	h-om	31,495	51,00	1 606,24
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,012	51,00	714,61
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,486	51,00	24,79
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,006	51,00	918,30
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	270,347	51,00	13 787,70
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	39,817	51,00	2 030,67
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	62,305	51,00	3 177,54
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	82,675	51,00	4 216,43
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,552	51,00	1 252,15
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	350,090	51,00	17 854,59
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	538,128	51,00	27 444,52
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	51,702	51,00	2 636,80
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,649	51,00	594,10
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,342	51,00	17,44
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,200	51,00	367,21
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,372	51,00	324,97
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,500	51,00	76,50
22.	7422010060100	Timplar	h-om	435,895	51,00	22 230,65
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,860	51,00	2 236,86
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	401,870	51,00	20 495,38
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86,410	51,00	4 406,90
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	370,611	51,00	18 901,17
		Total manopera				206 050,57

Material:

1.	11	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1 392,000	1,20	1 670,40
2.	11110001000241	Intrerupator manual 10-25 A	buc	8,080	42,00	339,36
3.	113	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	726,000	1,20	871,20
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,175	450,00	2 328,75
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,113	450,00	1 400,85
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,094	300,00	28,20
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,869	300,00	2 960,70
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,482	300,00	1 044,60

9.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,222	300,00	66,60
10.	148	Set de reductii pentru radiator	buc	2,000	69,00	138,00
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,150	42,00	6,30
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	47,770	15,00	716,55
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,764	187,00	329,84
14.	173	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	411,000	1,20	493,20
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	4 153,00	4,15
16.	2010237318750	Distantieri	buc	111,390	3,00	334,17
17.	20201329205271	Placaj 12mm	m2	41,685	600,00	25 011,00
18.	20301129381501	Ferestre din mase plastice Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroneria de productie Germania sau similar dupa rezistenta - sau analogic	m2	180,480	1 489,00	268 734,72
19.	20301129381506	Ferestre din mase plastice Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroneria de productie Germania sau similar dupa rezistenta. sau analogic	m2	7,520	1 489,00	11 197,28
20.	203011293915028	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare -Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si feroneria	m2	8,450	2 133,00	18 023,85
21.	2051142950700	Dibluri	buc	74,000	1,20	88,80
22.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	39,496	1,20	47,39
23.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	60,000	2,00	120,00
24.	208	Set de reductii pentru radiator	buc	1,000	69,00	69,00
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,460	14,00	34,44
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,500	21,90	10,95
27.	2320166200729	Parchetin	l	2,529	19,00	48,06
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,990	36,50	109,14
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,718	36,50	245,21
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	92,584	121,00	11 202,65
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	74,565	16,30	1 215,42
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	156,480	38,00	5 946,24
33.	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - pentru exterior	kg	24,200	42,00	1 016,40
34.	24301161038001	Lac Brio	kg	156,480	82,00	12 831,36
35.	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - lavabila	kg	42,360	38,00	1 609,68
36.	24301161038003	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - penru exterior	kg	1,000	42,00	42,00
37.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	78,400	117,00	9 172,80
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,100	42,00	46,19
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,260	39,33	49,56
40.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	26,144	42,00	1 098,04
41.	24302261010102	Grund cu quart "Betonogrund"	kg	130,849	32,00	4 187,17
42.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,127	21,00	191,67
43.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	50,670	32,00	1 621,44
44.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4,266	15,00	63,99
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	32,500	225,00	7 312,51
46.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	22,654	7,70	174,43
47.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,376	39,33	447,41
48.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28,439	25,00	710,98
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	49,710	3,50	173,99
50.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74 (pentru linoleum)	kg	85,320	56,00	4 777,92

51.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	7,711	23,00	177,35
52.	2513206621500	Banda de armare	m	38,556	4,30	165,79
53.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	4,000	2,00	8,00
54.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	61,512	4,30	264,50
55.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,135	4,30	39,28
56.	25211067183861	Profil lemn sau MDF	m	119,096	42,00	5 002,03
57.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	81,600	215,00	17 544,00
58.	25211067183933	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	3,400	215,00	731,00
59.	25212167042351	Tub PVC cu D=d=18-25 mm	m	396,270	6,20	2 456,88
60.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	14,935	19,40	289,74
61.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	41,200	31,45	1 295,74
62.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	20,910	92,00	1 923,72
63.	25231167163451	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	149,312	175,00	26 129,60
64.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	58,275	3,50	203,95
65.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	38,938	4,30	167,43
66.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,000	1,20	48,00
67.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,900	19,00	17,10
68.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	364,540	8,20	2 989,23
69.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403,200	7,00	2 822,40
70.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,320	2,30	92,74
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 575,896	2,30	10 524,56
72.	26511221004022	Ciment M-400	kg	40,848	2,30	93,95
73.	2652102100737	Var hidratat	kg	208,997	5,00	1 044,98
74.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	858,009	8,00	6 864,07
75.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	211,563	4,50	952,02
76.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 674,336	3,60	6 027,62
77.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	524,391	7,80	4 090,25
78.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 547,199	3,60	5 569,92
79.	26531021008341	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	883,905	3,60	3 182,06
80.	26531021008343	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	36,525	3,60	131,49
81.	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm -hidro	buc	0,925	200,00	185,00
82.	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	20,242	50,00	1 012,10
83.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	97,927	50,00	4 896,35
84.	2664102100000	Mortar	m3	11,351	850,00	9 648,35
85.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	96,390	5,00	481,95
86.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,413	17,00	58,02
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	556,820	7,00	3 897,75
88.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,325	7,00	2,27
89.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	7,200	17,00	122,40
90.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,857	17,00	31,56
91.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	27,677	18,00	498,18
92.	2710703520285	Profil de suport	m	57,928	20,00	1 158,56
93.	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor - Tavan casetat, placi 600x600x13mm	m2	153,405	165,00	25 311,83

		prefabricate				
94.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,713	34,00	126,24
95.	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	80,000	190,00	15 200,00
96.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	103,000	5,93	610,80
97.	2746167335100	Priza	buc	17,340	36,00	624,24
98.	28112363062001	Grila ventilatie 200x300mm	buc	8,000	35,00	280,00
99.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	215,250	22,00	4 735,50
100.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	25,000	6,00	150,00
101.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	165,900	12,00	1 990,80
102.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,450	16,00	39,20
103.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel- usa existenta	m2	1,800	0,00	0,00
104.	2812106308432	plasa moschit	m2	57,600	250,00	14 400,00
105.	28121063084321	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	2,400	250,00	600,00
106.	28221157000001	Radiator 565x80x80 - 10elemente	buc	6,000	1 867,00	11 202,00
107.	28221157000003 3	Radiator 565x80x80 - 10 elemente	buc	3,000	1 867,00	5 601,00
108.	2822115708000	Element de sustinere	buc	7,000	5,00	35,00
109.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,000	17,00	612,00
110.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2,375	79,00	187,62
111.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,050	75,00	78,75
112.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,184	24,00	4,42
113.	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	375,013	18,00	6 750,24
114.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,970	34,00	134,98
115.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,252	63,00	15,88
116.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 735,800	1,20	2 082,97
117.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	159,974	0,15	24,00
118.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	257,620	1,00	257,62
119.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	72,500	0,15	10,88
120.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	675,305	0,15	101,29
121.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	40,000	1,00	40,00
122.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	34,000	1,00	34,00
123.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	40,000	1,78	71,20
124.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,000	0,24	9,60
125.	2874136313300	Diblu din metal	buc	584,400	1,20	701,28
126.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72,000	1,40	100,80
127.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	58,275	5,00	291,39
128.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-20	buc	44,000	3,00	132,00
129.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	42,000	4,00	168,00
130.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d-25	buc	18,000	5,70	102,60
131.	28752741101023 9	Olandez PPR 20x1/2"	buc	6,000	30,50	183,00
132.	28752741101024 0	Olandez PPR 25x3/4"	buc	4,000	126,00	0,00
133.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,600	16,00	201,60
134.	28752742027003 6	Robinet tur diametrul nominal de 1/2"	buc	9,000	104,00	936,00
135.	28752742027003 7	Robinet retur diametrul nominal de 1/2"	buc	9,000	104,00	936,00
136.	28752742040001	colier cu garnitura de cauciuc 1 1/2"	buc	40,000	19,00	760,00
137.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,000	98,00	196,00
138.	28752742051004 6	Robinet cu mufa 3/4"	buc	2,000	98,00	196,00
139.	28752744005021	Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	20,000	450,00	9 000,00
140.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	27,000	1,60	43,20
141.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	31,770	9,00	285,93
142.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,400	9,00	21,60
143.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	3,000	21,00	63,00

144.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	6,000	21,00	126,00
145.	31301348174051	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	178,448	14,50	2 587,49
146.	31301348174052	Cablu 3x2,5 mmp VVGng	m	264,967	22,95	6 081,00
147.	3220137315778	Decapant	kg	0,748	54,10	40,47
148.	34	Set de reductii pentru radiator	buc	3,000	69,00	207,00
149.	4011106202741	Energie electrica	kw	159,354	5,00	796,77
150.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,626	22,15	523,31
151.	4100126202818	Apa	m3	12,924	22,15	286,27
152.	59	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	624,000	1,20	748,80
153.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,770	7,00	306,40
154.	89	Set de reductii pentru radiator	buc	3,000	69,00	207,00
Total materiale de constructii						640 757,42

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,068	210,00	14,28
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,890	350,00	661,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,945	350,00	330,75
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,728	220,00	160,16
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	5,161	12,00	61,94
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,454	12,00	125,44
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,678	210,00	352,38
8.	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,960	12,00	11,52
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,046	47,20	96,59
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	51,267	45,00	2 307,01
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,256	12,00	75,07
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,232	65,00	15,08
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,800	16,00	28,80
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,728	76,00	55,32
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,463	17,00	24,87
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,454	12,00	41,44
17.	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	12,080	8,00	96,64
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	5,000	30,00	150,00
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	13,433	12,00	161,20
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	65,00	16,25
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064	350,00	22,40
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,159	350,00	3 205,65
Total utilaje de constructii						8 014,29

Total	1 007 111,97
TVA	20,00 % 201 422,39

Total deviz:

**1 208 534,
36**

Obiect Lucrari de reparatii interioare la
LT"L.Blaga"

Investitor

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Cabinetul 14				
		1.2. Capitolul 1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			290,92 112,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	51,00	104,55
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor -Tavan casetat, placi 600x600x13mm prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		1.3. Capitolul 1.1.2. Pereti si glafuri interioare				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			12,75 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	51,00	6,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	51,00	6,12
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,00 13,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
4	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			49 451,25 9 006,50
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	51,00	7 531,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	51,00	1 475,13
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,00	35 280,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 153,00	51,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,30	1 174,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	5,00	634,75
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	24,00	55,25
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	17,00	1 530,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	300,00	832,50
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	22,15	22,38
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	210,00	863,63
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5,10 5,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	51,00	5,10
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50	m			20,68

1	2	3	4	5	6	7
		cm2, dupa instalatii sau consolidari				12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	51,00	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,15	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,77
						7,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	51,00	7,14
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,86
						61,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	51,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,15	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2			70,65
						39,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	9,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	30,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,27
10	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 (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			21,93
						2,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
11	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			1,20
						0,00
	11	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	1,20	1,20
12	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astuparea tevi)	m2			396,63
						190,23
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	51,00	175,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,00	2,55
	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm -hidro	buc	0,3700	200,00	74,00
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	79,00	75,05
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	75,00	31,50
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,15	7,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,15	4,35
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,00	14,00
13	CF60A	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol dulap)	m2			294,39
						103,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	51,00	103,38
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	50,00	105,52
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,00	13,29

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,15	1,94
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,30	10,16
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	4,30	6,55
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,70	3,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,00	1,84
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,20	1,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,15	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	45,00	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	12,00	0,68
14	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			91,76 62,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,00	62,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,15	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. - 2mm	m2			36,33 24,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	51,00	24,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,60	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,15	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	1,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,07
16	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			19,75 10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,15	0,01
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			11,48 5,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	5,93	5,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2			36,35 28,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,32 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,30	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,81 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04

1	2	3	4	5	6	7
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2			65,41 ----- 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	24301161038001	Lac Brio	kg	0,4000	82,00	32,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			60,50 ----- 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	28112363062001	Grila ventilatie 200x300mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.4. Capitolul 1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,26 ----- 12,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	51,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	22,15	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
24	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			41,49 ----- 39,78
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,00	19,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	51,00	19,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,15	1,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.	m2			137,89 ----- 11,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	51,00	11,93
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	8,00	123,01
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	21,00	1,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,15	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	12,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.80m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadex (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			322,69 ----- 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	51,00	51,00
	25231167163451	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0500	175,00	186,51
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	15,00	0,46
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74 (pentru linoleum)	kg	0,6000	56,00	34,10
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	39,33	3,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,15	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	17,00	0,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,18
	25211067183861	Profil lemn sau MDF	m	0,8000	42,00	34,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		1.5. Capitolul 1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,41 ----- 21,41

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	51,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	51,00	10,71
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			2 289,09 ----- 41,31
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	51,00	37,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	203011293915028	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare -Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si feronerie	m2	1,0000	2 133,00	2 133,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	121,00	60,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	225,00	39,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		1.6. Capitolul 1.1.5. Incalzirea				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2			8,16 ----- 8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
30	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,10 ----- 5,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	51,00	5,10
31	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			37,96 ----- 19,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	51,00	19,38
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnica gazos S2031	m3	0,0700	36,50	2,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	36,50	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	187,00	5,42
32	RpIC29A	Executarea manuala a filetelor la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,01 ----- 8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	42,00	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	15,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,90	1,09
33	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 985,13 ----- 102,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	51,00	102,00
	282211570000033	Radiator 565x80x80 - 10 elemente	buc	1,0000	1 867,00	1 867,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	187,00	5,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
34	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc			69,00 ----- 0,00
	34	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	69,00	69,00
35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de	buc			31,80

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, montat pe zid de beton				10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,40	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270036	Robinet tur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270037	Robinet retur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	21,00	21,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	19,00	1,90
39	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			39,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527411010239	Olandez PPR 20x1/2"	buc	1,0000	30,50	30,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
40	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527411010240	Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
41	IC35B	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 20,0 mm	m			37,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	1,0300	19,40	19,98
42	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	buc			11,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
43	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			52,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	31,45	32,39
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			14,69

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			20,98
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	51,00	13,26
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d-25	buc	1,0000	5,70	5,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	47,20	1,23
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			109,80
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510046	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	187,00	2,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
47	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			38,50
						14,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	51,00	14,28
	28752742040001	colier cu garnitura de cauciuc 1 1/2"	buc	1,0000	19,00	19,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,78	1,78
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
		1.7. Capitolul 1.2. Cabinetul 27				
		1.8. Capitolul 1.2.1. Tavan				
48	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2			12,75
						12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	51,00	6,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	51,00	6,12
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			290,93
						112,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	51,00	104,55
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor -Tavan casetat, placi 600x600x13mm prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		1.9. Capitolul 1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,00
						13,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			205,07
						201,45

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	51,00	178,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,15	2,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
52	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	51,00	5,10
53	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	51,00	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,15	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
54	CF18B	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede)	m2			122,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	51,00	25,50
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	23,00	9,38
	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	4,30	8,77
	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	50,00	53,55
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5,0000	5,00	25,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	51,00	7,14
	24302261010102	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
56	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,87
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	51,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,15	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
57	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2			70,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	9,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	30,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,27
58	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 (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			21,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,25
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,12
59	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			1,20
	59	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	1,20	0,00
60	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			91,76

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				62,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,00	62,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,15	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
61	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. - 2mm	m2			36,33 24,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	51,00	24,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,60	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,15	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	1,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,07
62	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			19,75 10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,15	0,01
63	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			11,48 5,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	5,93	5,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor (se va executa in relief decorativ)	m2			36,35 28,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,33 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,30	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,81 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2			65,41 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	24301161038001	Lac Brio	kg	0,4000	82,00	32,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			60,50

1	2	3	4	5	6	7
		tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila				25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	28112363062001	Grila ventilatie 200x300mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.10. Capitolul 1.2.3. Pardoseli				
69	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,26
						12,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	51,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	22,15	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
70	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			25,05
						23,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	51,00	11,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	19,00	0,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,15	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
71	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2			649,03
						14,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	51,00	11,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	34,00	3,40
	20201329205271	Placaj 12mm	m2	1,0500	600,00	630,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
72	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.65m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadex (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			316,29
						56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	51,00	51,00
	25231167163451	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0500	175,00	186,51
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	15,00	0,46
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74 (pentru linoleum)	kg	0,6000	56,00	34,10
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	39,33	3,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,15	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	17,00	0,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,18
	25211067183861	Profil lemn sau MDF	m	0,6500	42,00	27,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		1.11. Capitolul 1.2.4. Timplarie				
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,42
						21,42
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	51,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	51,00	10,71
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,42
						21,42
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	51,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	51,00	10,71
75	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			389,22
						280,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	51,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	51,00	76,56

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	220,00	78,22
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	76,00	27,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,44
76	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,26 <hr/> 7,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
77	CK23B	FerestFerestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 632,72 <hr/> 37,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	51,00	33,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	20301129381506	Ferestre din mase plastice Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. sau analogic	m2	1,0000	1 489,00	1 489,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	121,00	56,86
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	225,00	37,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
78	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			295,92 <hr/> 40,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	28121063084321	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	1,0000	250,00	250,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	4,50	0,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,00	2,00
79	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			227,24 <hr/> 4,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	25211067183933	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	215,00	215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
80	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			215,65 <hr/> 20,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,00	16,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	190,00	190,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		1.12. Capitolul 1.2.5. Glafuri exterioare ferestre				
81	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			142,68 <hr/> 75,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	51,00	75,79
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008343	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,15	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,89 6,12
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	51,00	6,12
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
83	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			49,41 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	24301161038003	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - penru exterior	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
		1.13. Capitolul 1.2.6. Incalzirea				
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (23 sectii)	m2			8,16 8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
85	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,10 5,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	51,00	5,10
86	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			37,96 19,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	51,00	19,38
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	36,50	2,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	36,50	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	187,00	5,42
87	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,01 8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	42,00	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	15,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,90	1,09
88	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 985,13 102,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	51,00	102,00
	28221157000001	Radiator 565x80x80 - 10elemente	buc	1,0000	1 867,00	1 867,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	187,00	5,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
89	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			69,00 0,00
	89	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	69,00	69,00
90	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			31,80 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,40	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,43
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270036	Robinet tur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,43
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270037	Robinet retur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
93	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			28,00
						5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	21,00	21,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	19,00	1,90
94	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,96
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
95	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,69
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
96	IC35B	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 20,0 mm	m			37,83
						17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	1,0300	19,40	19,98
97	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	buc			11,96
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
98	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			52,79
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	31,45	32,39
99	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	buc			14,69
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
100	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	buc			20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	51,00	13,26
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d-25	buc	1,0000	5,70	5,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	47,20	1,23
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			109,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	187,00	2,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
102	IC40B	Bratară (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			38,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	51,00	14,28
	28752742040001	colier cu garnitura de cauciuc 1 1/2"	buc	1,0000	19,00	19,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,78	1,78
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
		1.14. Capitolul 1.3. Cabinetul 28				
		1.15. Capitolul 1.3.1. Tavan				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			290,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	51,00	104,55
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor -Tavan casetat, placi 600x600x13mm prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		1.16. Capitolul 1.3.2. Pereti si glafuri interioare				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
105	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			205,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	51,00	178,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1200	22,15	2,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
106	CF60A	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatatie (astupare gol usa)	m2			294,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	51,00	103,38
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	50,00	105,53
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,15	1,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,30	10,15
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	4,30	6,55
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,70	3,78
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,00	1,85
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,20	1,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,15	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	45,00	0,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	12,00	0,68
107	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	51,00	5,10
108	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	51,00	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,15	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,77
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	51,00	7,14
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betonogrunť"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	51,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,15	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2			70,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	9,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	30,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,27
112	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			21,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,25
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
113	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			1,20
	113	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	1,20	0,00
114	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			91,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,00	62,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,15	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
115	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. - 2mm	m2			36,33 24,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	51,00	24,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,60	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,15	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	1,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,07
116	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			19,75 10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,15	0,01
117	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			11,48 5,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	5,93	5,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2			36,35 28,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,33 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,30	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,81 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2			65,41 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	24301161038001	Lac Brio	kg	0,4000	82,00	32,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			60,50 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53

1	2	3	4	5	6	7
	28112363062001	Grila ventilatie 200x300mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.17. Capitolul 1.3.3. Pardoseli				
123	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,26
						12,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	51,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	22,15	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
124	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			25,05
						23,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	51,00	11,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	19,00	0,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,15	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
125	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,24
						11,22
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	51,00	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	51,00	5,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,15	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			790,71
						50,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	51,00	50,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,15	2,22
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg			21,16
						1,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	51,00	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
128	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 576,88
						295,80
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	51,00	262,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	51,00	33,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,30	666,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,13
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,15	6,48
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	17,00	5,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79,92
						35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,15	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
130	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.75m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu	m2			320,55
						56,10

1	2	3	4	5	6	7
		prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	51,00	51,00
	25231167163451	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0500	175,00	186,51
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	15,00	0,46
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74 (pentru linoleum)	kg	0,6000	56,00	34,10
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	39,33	3,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,15	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	17,00	0,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,18
	25211067183861	Profil lemn sau MDF	m	0,7500	42,00	31,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		1.18. Capitolul 1.3.4. Timplarie				
131	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,42
						21,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	51,00	10,71
132	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			389,22
						280,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	51,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	51,00	76,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	220,00	78,22
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	76,00	27,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,44
133	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,26
						7,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
134	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 632,72
						37,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	51,00	33,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	20301129381501	Ferestre din mase plastice Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta - sau analogic	m2	1,0000	1 489,00	1 489,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	121,00	56,86
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1650	225,00	37,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
135	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			295,92
						40,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	51,00	30,60

1	2	3	4	5	6	7
	2812106308432	plasa moschit	m2	1,0000	250,00	250,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	4,50	0,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,00	2,00
136	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			227,24
						4,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	215,00	215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			215,65
						20,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,00	16,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	190,00	190,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
138	RpCR34A	Arderea vopselei in strat-uri multiple de pe tabliile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2			112,10
						95,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	51,00	95,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	9,00	2,70
	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	1,5100	8,00	12,08
139	CN50B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (usa)	m3			1 268,27
						104,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	51,00	104,55
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	117,00	1 146,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,30	11,59
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	210,00	0,84
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	65,00	1,89
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
		1.19. Capitolul 1.3.5. Glafuri exterioare ferestre				
140	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			142,68
						75,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	51,00	75,79
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	26531021008341	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,15	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,89
						6,12
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	51,00	6,12
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
142	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			49,41
						28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - pentru exterior	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
		1.20. Capitolul 1.3.6. Incalzirea				

1	2	3	4	5	6	7
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2			8,16
						8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,10
						5,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	51,00	5,10
145	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			37,96
						19,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	51,00	19,38
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	36,50	2,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	36,50	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	187,00	5,42
146	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,01
						8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	42,00	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	15,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,90	1,09
147	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 985,13
						102,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	51,00	102,00
	28221157000001	Radiator 565x80x80 - 10elemente	buc	1,0000	1 867,00	1 867,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	187,00	5,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
148	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc			69,00
						0,00
	148	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	69,00	69,00
149	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			31,80
						10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,40	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
150	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,44
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270036	Robinet tur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
151	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,44
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270037	Robinet retur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			28,00
						5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	21,00	21,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	19,00	1,90
153	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm,	buc			11,96
						7,65

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
154	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,69
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
155	IC35B	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 20,0 mm	m			37,83
						17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm	m	1,0300	19,40	19,98
156	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	buc			11,96
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
157	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			52,79
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	31,45	32,39
158	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	buc			14,69
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
159	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	buc			20,98
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	51,00	13,26
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d-25	buc	1,0000	5,70	5,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	47,20	1,23
160	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			109,79
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	187,00	2,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
161	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			38,50
						14,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	51,00	14,28

1	2	3	4	5	6	7
	28752742040001	colier cu garnitura de cauciuc 1 1/2"	buc	1,0000	19,00	19,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,78	1,78
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
		1.21. Capitolul 1.4. Cabinetul 29 (laborator)				
		1.22. Capitolul 1.4.1. Tavan				
162	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate (Armstrong)	m2			12,75 ----- 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	51,00	6,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	51,00	6,12
163	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			290,93 ----- 112,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	51,00	104,55
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor -Tavan casetat, placi 600x600x13mm prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		1.23. Capitolul 1.4.2. Pereti si glafuri interioare				
164	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,00 ----- 13,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
165	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti (perete din lemn)	m2			12,75 ----- 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	51,00	6,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	51,00	6,12
166	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			607,82 ----- 186,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	51,00	186,10
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	50,00	211,05
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,00	20,71
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	92,00	95,23
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	4,30	5,27
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	4,30	13,09
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,70	7,51
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	21,00	3,69
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,20	1,81
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	1,00	12,75
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,15	4,44
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	45,00	0,69
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	12,00	1,12
167	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5,10 ----- 5,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	51,00	5,10
168	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,68 -----

1	2	3	4	5	6	7
						12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	51,00	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,15	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
169	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,77
						7,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	51,00	7,14
	24302261010102	Grund cu cuart "Betonogrunt"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
170	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,86
						61,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	51,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,15	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
171	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2			70,66
						39,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	9,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	30,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,27
172	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 (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			21,93
						2,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
173	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			1,20
						0,00
	173	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	1,20	1,20
174	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			91,76
						62,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,00	62,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,15	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
175	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. - 2mm	m2			36,33
						24,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	51,00	24,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,60	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,15	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	1,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,07
176	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			19,75

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,15	0,01
177	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			11,48
						5,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	5,93	5,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2			36,35
						28,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,33
						1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,30	2,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,81
						28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse: Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2			65,41
						28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	24301161038001	Lac Brio	kg	0,4000	82,00	32,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			60,50
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	28112363062001	Grila ventilatie 200x300mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.24. Capitolul 1.4.3. Pardoseli				
183	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,26
						12,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	51,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	22,15	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
184	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			25,05
						23,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	51,00	11,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	19,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,15	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
185	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,25 ----- 11,22
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	51,00	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	51,00	5,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,15	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			790,71 ----- 50,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	51,00	50,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,15	2,22
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg			21,17 ----- 1,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	51,00	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
188	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 576,76 ----- 295,79
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	51,00	262,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	51,00	33,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,30	666,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,15	6,49
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	17,00	5,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79,93 ----- 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,15	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
190	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 1.80m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadex (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			365,32 ----- 56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	51,00	51,00
	25231167163451	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0500	175,00	186,51
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	15,00	0,46
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74 (pentru linoleum)	kg	0,6000	56,00	34,10
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	39,33	3,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,15	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	17,00	0,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	25211067183861	Profil lemn sau MDF	m	1,8000	42,00	76,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		1.25. Capitolul 1.4.4. Timplarie				
191	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			3,49
						3,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	51,00	1,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	36,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,50	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa existenta)	m2			274,60
						224,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	51,00	180,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	51,00	20,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	51,00	9,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	51,00	13,77
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel- usa existenta	m2	1,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,00	1,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	63,00	8,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	39,33	27,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,15	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	210,00	4,20
193	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,42
						21,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	51,00	10,71
194	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			386,82
						280,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	51,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	51,00	76,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,18
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	220,00	76,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	76,00	26,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,41
195	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,26
						7,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
196	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, foneria de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 632,73
						37,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	51,00	33,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	20301129381501	Ferestre din mase plastice Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm,	m2	1,0000	1 489,00	1 489,00

1	2	3	4	5	6	7
		adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta - sau analogic				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	121,00	56,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	225,00	37,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
197	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			295,92
						40,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	2812106308432	plasa moschit	m2	1,0000	250,00	250,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	4,50	0,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,00	2,00
198	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			227,24
						4,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	215,00	215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			215,65
						20,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,00	16,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	190,00	190,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		1.26. Capitolul 1.4.5. Glafuri exterioare ferestre				
200	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			142,67
						75,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	51,00	75,79
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	26531021008341	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,15	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
201	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,90
						6,12
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	51,00	6,12
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
202	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			49,41
						28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - pentru exterior	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
		1.27. Capitolul 1.4.6. Incalzirea				

1	2	3	4	5	6	7
203	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (10 sectii)	m2			8,16
						8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
204	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,10
						5,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	51,00	5,10
205	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			37,96
						19,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	51,00	19,38
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	36,50	2,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	36,50	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	187,00	5,42
206	RpIC29A	Executarea manuala a filetelor la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,01
						8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,00	8,16
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	42,00	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	15,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,90	1,09
207	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 985,13
						102,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	51,00	102,00
	28221157000001	Radiator 565x80x80 - 10elemente	buc	1,0000	1 867,00	1 867,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	187,00	5,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
208	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc			69,00
						0,00
	208	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	69,00	69,00
209	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			31,80
						10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,40	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
210	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,43
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270036	Robinet tur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
211	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			116,43
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270037	Robinet retur diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	187,00	2,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
212	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			28,00
						5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	21,00	21,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	19,00	1,90
213	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,96
						7,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
214	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,69 ----- 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
215	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			52,79 ----- 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	31,45	32,39
216	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	buc			14,69 ----- 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
217	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	buc			20,98 ----- 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	51,00	13,26
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d-25	buc	1,0000	5,70	5,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	47,20	1,23
218	IC40B	Bratară (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			38,50 ----- 14,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	51,00	14,28
	28752742040001	colier cu garnitura de cauciuc 1 1/2"	buc	1,0000	19,00	19,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,78	1,78
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
		1.28. Capitolul 1.5. Inlocuirea ferestrelor				
		1.29. Capitolul 1.5.1. Timplarie				
219	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,42 ----- 21,42
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	51,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	51,00	10,71
220	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			387,53 ----- 280,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	51,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	51,00	76,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	220,00	76,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	76,00	26,58

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,40
221	RpC142A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,26
						7,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
222	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 632,72
						37,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	51,00	33,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	20301129381501	Ferestre din mase plastice Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta - sau analogic	m2	1,0000	1 489,00	1 489,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	121,00	56,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	225,00	37,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
223	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			295,92
						40,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	2812106308432	plasa moschit	m2	1,0000	250,00	250,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	4,50	0,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,00	2,00
224	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			227,24
						4,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	215,00	215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
225	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			215,65
						20,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,00	16,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	190,00	190,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		1.30. Capitolul 1.5.2. Glafuri exterioare ferestre				
226	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			142,67
						75,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	51,00	75,79
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	26531021008341	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,15	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
227	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	51,00	6,12
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
228	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			49,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - pentru exterior	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
		1.31. Capitolul 1.5.3. Glafuri interioare ferestre				
229	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatare si buciardare (nasecica)	m2			8,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	51,00	5,61
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	9,00	2,70
230	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			142,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	51,00	75,79
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,15	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			36,35
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,30	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
233	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			47,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici -lavabila	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
		1.32. Capitolul 1.6. Lucrari diverse				
234	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			63,75
						63,75

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	51,00	12,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	51,00	51,00
235	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			56,61
						56,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	51,00	56,61
236	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		2. Capitolul 2. Lucrari de montaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 14				
237	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,30
						15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	51,00	15,30
238	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,06
						3,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	51,00	3,06
239	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			47,72
						17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174051	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	14,50	15,68
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
240	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m			56,86
						17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174052	Cablu 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	22,95	24,82
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
241	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m			32,82
						22,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	51,00	22,95
	25212167042351	Tub PVC cu D=d=18-25 mm	m	1,0200	6,20	6,64
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,50	0,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	12,00	1,89
242	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			62,49
						13,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	51,00	13,77
	11110001000241	Intrerupator manual 10-25 A	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,22
243	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau	buc			63,03
						15,81

1	2	3	4	5	6	7
		plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	51,00	15,81
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	36,00	36,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
244	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			511,26 ----- 56,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	51,00	56,10
	28752744005021	Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,50	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		2.2. Capitolul 2.2. Lucrari de electricitate - Cabinetul 27				
245	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,30 ----- 15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	51,00	15,30
246	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,06 ----- 3,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	51,00	3,06
247	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			47,72 ----- 17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174051	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	14,50	15,68
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
248	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m			56,86 ----- 17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174052	Cablu 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	22,95	24,82
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
249	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m			32,82 ----- 22,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	51,00	22,95
	25212167042351	Tub PVC cu D=d=18-25 mm	m	1,0200	6,20	6,64
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,50	0,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	12,00	1,89
250	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			62,49 ----- 13,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	51,00	13,77
	11110001000241	Intrerupator manual 10-25 A	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
251	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			63,03 ----- 15,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	51,00	15,81
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	36,00	36,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
252	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			511,26 ----- 56,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	51,00	56,10
	28752744005021	Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,50	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		2.3. Capitolul 2.3. Lucrari de electricitate - Cabinetul 28				
253	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,30 ----- 15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	51,00	15,30
254	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,06 ----- 3,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	51,00	3,06
255	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			47,72 ----- 17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174051	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	14,50	15,68
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
256	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m			56,86 ----- 17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174052	Cablu 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	22,95	24,82
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
257	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m			32,82 ----- 22,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	51,00	22,95
	25212167042351	Tub PVC cu D=d=18-25 mm	m	1,0200	6,20	6,64
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,50	0,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	12,00	1,89
258	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			62,49 ----- 13,77

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	51,00	13,77
	11110001000241	Intrerupator manual 10-25 A	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
259	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			63,03 15,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	51,00	15,81
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	36,00	36,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
260	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			511,26 56,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	51,00	56,10
	28752744005021	Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,50	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		2.4. Capitolul 2.4. Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (laborator)				
261	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,30 15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	51,00	15,30
262	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,06 3,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	51,00	3,06
263	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			47,72 17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174051	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	14,50	15,68
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
264	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m			56,86 17,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	51,00	17,34
	31301348174052	Cablu 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	22,95	24,82
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
265	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m			32,82 22,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	51,00	22,95
	25212167042351	Tub PVC cu D=d=18-25 mm	m	1,0200	6,20	6,64
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,50	0,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	12,00	1,89

1	2	3	4	5	6	7
266	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			62,49 ----- 13,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	51,00	13,77
	11110001000241	Intrerupator manual 10-25 A	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
267	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			63,02 ----- 15,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	51,00	15,81
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	36,00	36,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
268	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			511,26 ----- 56,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	51,00	56,10
	28752744005021	Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,50	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40