

DETS sectorul Centru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie a bibliotecii, coridoarelor, depozitelor si cabinetelor din
subsol la Complexul Educational STEAM, institutie subordonata DETS sec. Centru****Valoarea de deviz 1 595 169,77 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrfari de reparatie 1.1. Biblioteca 1.1.1. Demontari				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	10,59	11,74 11,11	124,31 117,64
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	73,44	16,00 15,15	1 174,93 1 112,51
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	52,67	79,47 79,17	4 185,74 4 169,78
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	73,44	40,44 39,39	2 969,63 2 892,52
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	118,71	12,95 12,70	1 537,39 1 507,71
6	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (rafturi)	kg	195,00	1,59 1,26	309,19 246,25
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, PFL, PAS,	m2	6,97	11,76 11,76	81,97 81,97
8	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate Armstrong cu recuperare	m2	80,03	11,76 11,76	941,15 941,15
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	7,63	19,76 19,76	150,74 150,74

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	0,70	19,76 19,76	13,83 13,83
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2	5,00	8,63 8,63	43,16 43,16
		Total Demontari Inclusiv salariu				11 532,04 11 277,26
		1.1.2. Pardosea				
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,99	502,87 46,57	497,84 46,10
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	80,03	87,70 34,70	7 018,97 2 777,36
14	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	80,03	87,96 35,64	7 039,60 2 852,65
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2	80,03	5,32 1,50	425,96 120,05
16	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60x 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	80,03	582,38 124,26	46 607,87 9 944,53
17	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	70,26	264,91 25,47	18 612,29 1 789,66
		Total Pardosea Inclusiv salariu				80 202,52 17 530,35
		1.1.3. Pereti si tavan				
18	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	2,86	384,47 126,22	1 099,59 360,99
19	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	13,19	284,98 175,70	3 758,89 2 317,53

1	2	3	4	5	6	7
20	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m	64,00	18,26 12,23	1 168,43 782,75
21	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	131,89	77,98 61,00	10 284,52 8 045,29
22	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	118,71	19,72 9,41	2 340,76 1 116,82
23	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	118,71	77,00 60,00	9 140,08 7 122,60
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	131,89	35,86 28,98	4 729,49 3 822,37
25	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	131,89	25,28 15,49	3 333,57 2 043,50
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	131,89	5,32 1,50	701,98 197,84
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	131,89	40,11 27,50	5 289,98 3 626,97
28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Panouri "Armstrong" cu sistem grila - material benefic)	m2	80,03	104,59 103,49	8 370,18 8 282,14
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				50 217,46 37 718,80
		1.1.4. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
29	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	m2	4,84	1 904,49 41,66	9 217,73 201,66
30	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,00	1 848,64 97,82	1 848,64 97,82
31	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,70	2 335,89 48,37	1 635,12 33,86
		Total Timplarie Inclusiv salariu				12 701,49 333,34
		1.1.5. Retele de incalzire				
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc	4,00	34,03 26,98	136,13 107,90
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,00	28,69 8,09	229,54 64,74
34	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	10,00	40,82 18,88	408,21 188,82
35	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	51,05 14,03	204,18 56,11
36	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,00	52,51 9,71	525,05 97,11
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				1 503,12 514,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total Biblioteca Inclusiv salariu				156 156,63 67 374,43
		1.2. Coridoare				
		1.2.1. Demontari				
37	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	6,00	79,47 79,17	476,83 475,01
38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	30,35	19,76 19,76	599,62 599,62
39	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2	3,00	8,63 8,63	25,90 25,90
40	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	29,89	24,82 23,23	741,80 694,28
41	RpIC18C	Demontarea tevii din polipropilena pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	60,00	42,19 40,46	2 531,23 2 427,75
		Total Demontari Inclusiv salariu				4 375,37 4 222,55
		1.2.2. Pardosea				
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	105,33	87,70 34,70	9 237,88 3 655,37
43	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	105,33	87,96 35,64	9 265,03 3 754,47
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2	105,33	5,32 1,50	560,62 158,00
45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	105,33	582,38 124,26	61 342,09 13 088,31

1	2	3	4	5	6	7
46	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	120,38	264,91 25,47	31 889,36 3 066,32
		Total Pardosea Inclusiv salariu				112 294,97 23 722,46
		1.2.3. Pereti si tavan				
47	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	9,20	384,47 126,22	3 537,13 1 161,20
48	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	375,97	284,98 175,70	107 144,01 66 059,13
49	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru usiti	m2	41,39	224,72 119,73	9 301,06 4 955,44
50	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m	74,00	18,26 12,23	1 350,99 905,05
51	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	41,39	93,57 76,50	3 872,68 3 166,34
52	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	375,97	77,98 61,00	29 317,39 22 934,17
53	CF17C	Diverse lucrari - strat de tapet din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	417,36	19,72 9,41	8 229,63 3 926,52
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	417,36	35,86 28,98	14 966,26 12 095,72
55	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul	m2	417,36	25,28 15,49	10 548,94 6 466,58

1	2	3	4	5	6	7
		Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	417,36	5,32 1,50	2 221,40 626,04
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	417,36	40,11 27,50	16 739,89 11 477,40
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu lac pe baza de latex tip BRIO aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	417,36	52,69 27,50	21 990,28 11 477,40
59	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	54,70	287,29 103,49	15 714,65 5 660,79
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				244 934,31 150 911,78
		1.2.4. Timplarie				
60	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	m2	24,29	1 904,49 41,66	46 260,05 1 012,04
61	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,00	1 848,64 97,82	5 545,92 293,47
62	CK33A apl	Usita din gips-carton cu marimea 30x30 cm- 60x60 cm	buc	8,00	238,64 97,82	1 909,11 782,58
63	IA52A	Cutie metalica (Dulap antiincendiar)	buc	1,00	1 689,25 107,90	1 689,25 107,90
		Total Timplarie Inclusiv salariu				55 404,33 2 195,98
		1.2.5. Retele de incalzire				
64	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc	3,00	34,03 26,98	102,10 80,92

1	2	3	4	5	6	7
65	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,00	28,69 8,09	172,16 48,55
66	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	60,00	53,68 24,28	3 221,04 1 456,65
67	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	18,00	56,00 12,95	1 008,02 233,06
68	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	6,00	55,67 18,34	334,03 110,06
69	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	10,00	40,82 18,88	408,21 188,82
70	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	3,00	51,05 14,03	153,14 42,08
71	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	9,00	52,51 9,71	472,55 87,40
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				5 871,23 2 247,56
		Total Coridoare Inclusiv salariu				422 880,21 183 300,33
		1.3. Depozit 1 si 2				
		1.3.1. Demontari				
72	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2	4,00	8,63 8,63	34,53 34,53

1	2	3	4	5	6	7
73	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	27,66	24,82 23,23	686,46 642,48
74	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	37,00	26,53 24,82	981,65 918,23
75	RpCO56B	Demontari: rafturi din lemn, PFL, etc...	m2	35,00	44,22 44,22	1 547,62 1 547,62
76	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	317,06	12,95 12,70	4 106,18 4 026,92
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 356,43 7 169,77
		1.3.2. Pardosea				
77	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pardosea	m2	111,98	19,05 7,55	2 133,11 845,78
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	111,98	87,70 34,70	9 821,11 3 886,15
79	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	111,98	58,64 23,76	6 566,63 2 661,00
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2	111,98	5,32 1,50	596,01 167,97
81	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	111,98	582,38 124,26	65 214,91 13 914,63
82	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	71,46	264,91 25,47	18 930,17 1 820,23
		Total Pardosea				103 261,95

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				23 295,78
		1.3.3. Pereti si tavan				
83	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti si tavan	m2	205,08	19,05 7,55	3 906,57 1 548,97
84	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m	68,00	18,26 12,23	1 241,45 831,67
85	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	205,08	77,98 61,00	15 991,73 12 509,88
86	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	205,08	19,72 9,41	4 043,83 1 929,39
87	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	205,08	77,00 60,00	15 790,13 12 304,80
88	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	111,98	93,57 76,50	10 477,46 8 566,47
89	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	111,98	19,72 9,41	2 208,06 1 053,51
90	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	111,98	94,92 77,50	10 629,14 8 678,45
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	317,06	35,86 28,98	11 369,57 9 188,87

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor				
92	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	317,06	25,28 15,49	8 013,82 4 912,53
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	317,06	5,32 1,50	1 687,55 475,59
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	317,06	40,11 27,50	12 716,96 8 719,15
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Se elimina Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc	4,00	150,00 23,52	599,98 94,08
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				98 676,25 70 813,36
		1.3.4. Retele de incalzire				
96	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc	4,00	34,03 26,98	136,13 107,90
97	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,00	28,69 8,09	114,77 32,37
98	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	32,00	48,93 21,58	1 565,65 690,56
99	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,00	54,24 11,33	1 084,81 226,59
100	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	8,00	59,35 16,18	474,77 129,48

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
101	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,00	42,78 18,88	342,23 151,06
102	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	51,05 14,03	204,18 56,11
103	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,00	52,51 9,71	420,04 77,69
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				4 342,58 1 471,76
		Total Depozit 1 si 2 Inclusiv salariu				213 637,21 102 750,66
		1.4. Cabinet 1				
		1.4.1. Demontari				
104	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2	2,00	8,63 8,63	17,26 17,26
105	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	33,63	11,74 11,11	394,78 373,59
106	RpIC18B	Demontarea tevii polipropilena, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	18,00	26,53 24,82	477,56 446,71
107	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	70,76	12,95 12,70	916,40 898,71
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 806,00 1 736,27
		1.4.2. Pardosea				
108	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,36	502,87	1 689,64

1	2	3	4	5	6	7
					46,57	156,47
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	33,63	87,70 34,70	2 949,50 1 167,10
110	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	33,63	58,64 23,76	1 972,09 799,16
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2	33,63	5,32 1,50	179,00 50,45
112	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	33,63	582,38 124,26	19 585,44 4 178,86
113	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	22,80	264,91 25,47	6 039,85 580,76
		Total Pardosea Inclusiv salariu				32 415,52 6 932,80
		1.4.3. Pereti si tavan				
114	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti	m2	70,76	19,05 7,55	1 347,91 534,45
115	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m	24,00	18,26 12,23	438,16 293,53
116	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	4,00	384,47 126,22	1 537,88 504,87
117	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	74,76	77,98 61,00	5 829,64 4 560,36
118	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	70,76	19,72 9,41	1 395,27 665,71

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
119	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	70,76	77,00 60,00	5 448,17 4 245,60
120	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	12,13	196,24 94,32	2 380,34 1 144,15
121	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,13	93,57 76,50	1 134,95 927,95
122	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	86,89	35,86 28,98	3 115,82 2 518,20
123	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	86,89	25,28 15,49	2 196,18 1 346,27
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	86,89	5,32 1,50	462,47 130,34
125	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	86,89	40,11 27,50	3 485,07 2 389,47
126	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	21,50	287,29 103,49	6 176,69 2 224,99
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				34 948,55 21 485,89
		1.4.4. Retele de incalzire				
127	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc	2,00	34,03 26,98	68,06 53,95

1	2	3	4	5	6	7
128	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,00	28,69 8,09	57,38 16,18
129	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	12,00	48,93 21,58	587,12 258,96
130	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	54,24 11,33	216,96 45,32
131	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	59,35 16,18	237,38 64,74
132	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	4,00	42,78 18,88	171,11 75,53
133	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	51,05 14,03	204,18 56,11
134	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,00	52,51 9,71	420,04 77,69
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				1 962,25 648,48
		Total Cabinet 1 Inclusiv salariu				71 132,32 30 803,44
		1.5. Cabinet 2				
		1.5.1. Demontari				
135	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	2,00	8,63	17,26

1	2	3	4	5	6	7
		(cu recuperare)			8,63	17,26
136	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	33,54	11,74 11,11	393,72 372,59
137	RpIC18B	Demontarea tevii polipropilena, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	18,00	26,53 24,82	477,56 446,71
138	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	70,70	12,95 12,70	915,62 897,95
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 804,17 1 734,51
		1.5.2. Pardosea				
139	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,35	502,87 46,57	1 684,61 156,01
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	33,54	87,70 34,70	2 941,60 1 163,97
141	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	33,54	58,64 23,76	1 966,82 797,02
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2	33,54	5,32 1,50	178,52 50,31
143	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	33,54	582,38 124,26	19 533,03 4 167,68
144	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	22,74	264,91 25,47	6 023,95 579,23
		Total Pardosea Inclusiv salariu				32 328,52 6 914,22
		1.5.3. Pereti si tavan				
145	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la	m2	70,70	19,05 7,55	1 346,76 534,00

1	2	3	4	5	6	7
		pereti				
146	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m	24,00	18,26 12,23	438,16 293,53
147	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	70,70	77,98 61,00	5 513,04 4 312,70
148	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	70,70	19,72 9,41	1 394,08 665,15
149	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	70,70	77,00 60,00	5 443,55 4 242,00
150	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	12,74	196,24 94,32	2 500,05 1 201,69
151	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,74	93,57 76,50	1 192,02 974,61
152	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	83,44	35,86 28,98	2 992,10 2 418,22
153	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	83,44	25,28 15,49	2 108,98 1 292,82
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	83,44	5,32 1,50	444,11 125,16
155	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	83,44	40,11 27,50	3 346,70 2 294,60

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
156	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	20,80	287,29 103,49	5 975,59 2 152,55
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				32 695,15 20 507,02
		1.5.4. Retele de incalzire				
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc	2,00	34,03 26,98	68,06 53,95
158	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,00	28,69 8,09	57,38 16,18
159	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	12,00	48,93 21,58	587,12 258,96
160	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	54,24 11,33	216,96 45,32
161	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	59,35 16,18	237,38 64,74
162	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	4,00	42,78 18,88	171,11 75,53
163	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	51,05 14,03	204,18 56,11
164	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu	buc	8,00	52,51	420,04

1	2	3	4	5	6	7
		2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm			9,71	77,69
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				1 962,25 648,48
		Total Cabinet 2 Inclusiv salariu				68 790,09 29 804,23
		1.6. Cabinet 3				
		1.6.1. Demontari				
165	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2	2,00	8,63 8,63	17,26 17,26
166	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	46,04	11,74 11,11	540,46 511,45
167	RpIC18B	Demontarea tevii polipropilena, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	19,00	26,53 24,82	504,09 471,52
168	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,20	12,95 12,70	1 077,51 1 056,71
		Total Demontari Inclusiv salariu				2 139,32 2 056,95
		1.6.2. Pardosea				
169	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,60	502,87 46,57	2 313,20 214,22
170	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	46,04	87,70 34,70	4 037,90 1 597,77
171	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	46,04	58,64 23,76	2 699,83 1 094,06
172	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2	46,04	5,32 1,50	245,05 69,06

1	2	3	4	5	6	7
173	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	46,04	582,38 124,26	26 812,78 5 720,93
174	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	27,08	264,91 25,47	7 173,65 689,78
		Total Pardosea Inclusiv salariu				43 282,41 9 385,82
		1.6.3. Pereti si tavan				
175	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti	m2	83,20	19,05 7,55	1 584,88 628,41
176	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m	28,00	18,26 12,23	511,19 342,45
177	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	83,20	77,98 61,00	6 487,77 5 075,20
178	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	83,20	19,72 9,41	1 640,56 782,75
179	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	83,20	77,00 60,00	6 405,98 4 992,00
180	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	12,86	196,24 94,32	2 523,59 1 213,01
181	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	96,06	93,57 76,50	8 987,90 7 348,59
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	96,06	35,86 28,98	3 444,65 2 783,96

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor				
183	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2	96,06	25,28 15,49	2 427,96 1 488,35
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,06	5,32 1,50	511,28 144,09
185	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,06	40,11 27,50	3 852,87 2 641,65
186	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	33,20	287,29 103,49	9 537,96 3 435,80
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				47 916,59 30 876,26
		1.6.4. Retele de incalzire				
187	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc	2,00	34,03 26,98	68,06 53,95
188	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,00	28,69 8,09	57,38 16,18
189	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	14,00	48,93 21,58	684,97 302,12
190	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	54,24 11,33	216,96 45,32
191	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	59,35 16,18	237,38 64,74

1	2	3	4	5	6	7
192	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	4,00	42,78 18,88	171,11 75,53
193	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	51,05 14,03	204,18 56,11
194	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,00	52,51 9,71	420,04 77,69
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				2 060,11 691,64
		Total Cabinet 3 Inclusiv salariu				95 398,43 43 010,67
		1.7. Diverse				
195	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	29,00	141,59 141,59	4 106,12 4 106,12
196	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	29,00	64,50 0,00	1 870,50 0,00
197	TrI1AA02 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	29,00	28,22 28,22	818,50 818,50
		Total Diverse Inclusiv salariu				6 795,12 4 924,62
		<i>Total</i>	lei			1 034 790,01
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			110 872,41
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			5 628,26
		<i>Total</i>	100,00 +			1 151 290,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			23 025,81
		<i>Total</i>	100,00 +			1 174 316,49
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			23 486,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrfari de reparatie Inclusiv salariu				1 197 802,82 461 968,38
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Biblioteca				
		2.1.1. Demontari				
198	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile cu recuperare	buc	10,00	11,87 11,87	118,69 118,69
199	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,00	3,24 3,24	19,42 19,42
		Total Demontari Inclusiv salariu				138,11 138,11
		2.1.2. Montare				
200	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - EXIT	buc	2,00	212,95 65,82	425,91 131,64
201	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	3,00	123,52 23,74	370,56 71,21
202	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simpla cu C.P.- simbol 0230	buc	8,00	148,72 23,74	1 189,76 189,90
203	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	110,00	47,58 36,15	5 234,03 3 976,11
204	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	80,00	45,40 18,88	3 632,32 1 510,60
205	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	40,00	39,79 18,34	1 591,75 733,72
206	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Armstrong (corp iluminat - material beneficiar)	buc	10,00	61,74 59,34	617,41 593,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montare Inclusiv salariu				13 061,74 7 206,64
		Total Biblioteca Inclusiv salariu				13 199,85 7 344,75
		2.2. Coridor				
		2.2.1. Demontari				
207	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile cu recuperare	buc	12,00	11,87 11,87	142,43 142,43
208	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,00	3,24 3,24	12,95 12,95
209	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	317,23 317,23	317,23 317,23
		Total Demontari Inclusiv salariu				472,60 472,60
		2.2.2. Montare				
210	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - EXIT	buc	6,00	212,95 65,82	1 277,72 394,91
211	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp 48 module IP30-66	buc	1,00	1 603,55 131,10	1 603,55 131,10
212	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - Automat 2, 3P C16,32, hager, schneider legrand eaton	buc	4,00	130,98 35,07	523,92 140,27
213	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - Automat 1, P C10 hager, schneider legrand eaton	buc	10,00	130,98 35,07	1 309,80 350,68
214	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - Intrerupator BH 3P 63 A hager, schneider legrand eaton	buc	1,00	130,98 35,07	130,98 35,07
215	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator Diferential AVDT 2PC16/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,00	175,76 79,85	703,03 319,38

1	2	3	4	5	6	7
216	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	4,00	123,52 23,74	494,08 94,95
217	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simplă cu C.P.- simbol 0230	buc	4,00	148,72 23,74	594,88 94,95
218	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, ușor, cu înveliș flexibil din material plastic (IPFY), având diametrul 16-25 mm	m	340,00	47,58 36,15	16 177,91 12 289,81
219	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x2,5 mmp	m	160,00	45,40 18,88	7 264,64 3 021,20
220	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x1,5 mmp	m	180,00	39,79 18,34	7 162,88 3 301,74
221	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Armstrong LED	buc	17,00	521,74 59,34	8 869,60 1 008,87
		Total Montare Inclusiv salariu				46 113,00 21 182,93
		Total Coridor Inclusiv salariu				46 585,60 21 655,53
		2.3. Depozite				
		2.3.1. Demontari				
222	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile cu recuperare	buc	16,00	11,87 11,87	189,90 189,90
223	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupătoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru acționare de la distanță)	buc	8,00	3,24 3,24	25,90 25,90
		Total Demontari Inclusiv salariu				215,80 215,80
		2.3.2. Montare				
224	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - EXIT	buc	2,00	212,95 65,82	425,91 131,64

1	2	3	4	5	6	7
225	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	3,00	123,52 23,74	370,56 71,21
226	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simplă cu C.P.- simbol 0230	buc	12,00	148,72 23,74	1 784,65 284,86
227	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, ușor, cu înveliș flexibil din material plastic (IPFY), având diametrul 16-25 mm	m	189,00	47,58 36,15	8 993,02 6 831,69
228	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x2,5 mmp	m	80,00	45,40 18,88	3 632,32 1 510,60
229	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x1,5 mmp	m	109,00	39,79 18,34	4 337,52 1 999,39
230	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat LED 48 W	buc	14,00	521,74 59,34	7 304,37 830,83
		Total Montare Inclusiv salariu				26 848,34 11 660,21
		Total Depozite Inclusiv salariu				27 064,14 11 876,01
		2.4. Cabinete				
		2.4.1. Demontari				
231	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile cu recuperare	buc	24,00	11,87 11,87	284,86 284,86
232	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	14,00	3,24 3,24	45,32 45,32
		Total Demontari Inclusiv salariu				330,17 330,17
		2.4.2. Montare				
233	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - EXIT	buc	3,00	212,95 65,82	638,86 197,46
234	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	3,00	123,52 23,74	370,56 71,21

1	2	3	4	5	6	7
235	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simplă cu C.P.- simbol 0230	buc	12,00	148,72 23,74	1 784,65 284,86
236	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, ușor, cu înveliș flexibil din material plastic (IPFY), având diametrul 16-25 mm	m	140,00	47,58 36,15	6 661,49 5 060,51
237	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x2,5 mmp	m	60,00	45,40 18,88	2 724,24 1 132,95
238	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x1,5 mmp	m	80,00	39,79 18,34	3 183,50 1 467,44
239	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Armstrong LED	buc	24,00	521,74 59,34	12 521,78 1 424,28
		Total Montare Inclusiv salariu				27 885,08 9 638,71
		Total Cabinețe Inclusiv salariu				28 215,26 9 968,88
		<i>Total</i>	lei			115 064,85
		<i>Asigurarea socială și medicală</i>	24,00 %			12 202,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			642,19
		<i>Total</i>	100,00 +			127 909,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			1 016,90
		<i>Total</i>	100,00 +			128 926,79
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			2 578,54
		Total Lucrări electrice Inclusiv salariu				131 505,32 50 845,18

		Total	lei	1 329 308,14
		TVA	20,00 %	265 861,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 595 169,77 512 813,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Centru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Lucrari de reparatie a bibliotecii, coridoarelor, depozitelor si cabinetelor din
subsol la Complexul Educational STEAM, institutie subordonata DETS sec. Centru****Valoarea de deviz 1 595 169,77 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	23,414	51,92	1 215,65
2.	7122050013400	Zidar	h-om	296,6896	47,04	13 956,28
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	736,255	53,95	39 720,96
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 400,14	50,00	120 007,00
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	21,8599	51,92	1 134,97
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	180,824	51,92	9 388,38
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 371,3595	50,00	68 567,98
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	66,5121	53,95	3 588,33
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	117,34	53,95	6 330,49
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	90,20	53,95	4 866,29
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	942,45	53,95	50 845,18
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	898,8305	50,00	44 941,53
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	75,8408	53,95	4 091,61
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,78	53,95	42,08
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	22,80	50,00	1 140,00
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,90	50,00	195,00
17.	7422010060100	Timplar	h-om	2 045,8873	47,04	96 238,54
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,867	47,04	5 497,42
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	794,2738	47,04	37 362,64
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,2078	47,04	1 656,17
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	43,0922	47,04	2 027,06
		Total manopera				512 813,55

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	32,00	95,00	3 040,00
2.	1111000100033	Cordoane de cupru 3*1.5	m	442,3335	19,80	8 758,20
3.	11110001600033	Cordoane de cupru 3*2.5	m	86,52	24,50	2 119,74
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,01	1 450,00	1 464,50
5.	12111000100033	Cordoane de cupru 3*2.5	m	324,45	24,50	7 949,02
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,145	320,00	4 526,40
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,282	320,00	90,24
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	31,3335	320,00	10 026,78
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	320,00	25,60
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	77,778	2,50	194,44
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,9314	2,50	12,33
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 319,736	0,10	1 031,97

13.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,70	2 200,00	1 540,00
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	29,13	1 800,00	52 434,00
15.	2051142950700	Dibluri	buc	143,00	0,20	28,60
16.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	24,2104	0,30	7,26
17.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	38,00	0,25	9,50
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,73	2,50	9,32
19.	225521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	20,60	23,20	477,92
20.	22811236829552	dulap antiincendiar	buc	1,00	1 480,00	1 480,00
21.	22952270007000	usita din ghips-carton 30*30cm 60*60cm	buc	8,00	140,00	1 120,00
22.	23150145100282	Lampa de semnalizare- EXIT	buc	13,00	145,00	1 885,00
23.	2320166200729	Parchetin	l	1,7265	32,00	55,25
24.	232521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	72,10	26,55	1 914,26
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,3071	15,00	4,61
26.	2413217300101	Clema de legatura	buc	20,4661	1,20	24,56
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2048	42,00	8,60
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	15,0585	87,00	1 310,09
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	231,4875	24,65	5 706,17
30.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	120,00	60,00
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	453,08	27,45	12 437,05
32.	243011613.03800	Vopsea latex tip BRIO	kg	166,944	58,90	9 833,00
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,102	65,00	6,63
34.	24302261000001	Fuga	kg	123,165	4,20	517,29
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,36	27,20	9,79
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,8246	25,00	70,61
37.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	35,1456	83,00	2 917,08
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,2706	87,00	458,54
39.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,748	32,40	283,44
40.	2430274126101010	Grund cu quart "Betoground"	kg	224,8138	27,40	6 159,90
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	161,6685	19,60	3 168,70
42.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	123,0096	4,50	553,54
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	26,05	1,30	33,87
44.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	24,4526	6,85	167,50
45.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 40	m	61,80	28,55	1 764,39
46.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	16,6245	85,00	1 413,08
47.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,00	0,50	24,00
48.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	19,6912	9,65	190,02
49.	25521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	20,60	21,30	438,78
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 185,569	6,70	7 943,31
51.	263875274110102	Piesa de racordare (mufa, cot)	buc	32,00	42,00	1 344,00
52.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	5,50	8,25
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 673,978	2,95	28 538,24
54.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	369,495	4,50	1 662,73
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	101,1226	4,20	424,71
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	13 403,6005	2,10	28 147,56
57.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	558,4211	19,80	11 056,74
58.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 194,8852	6,50	7 766,76
59.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	422,8665	420,00	177 603,93
60.	2661122803601	Tub flexibil	m	874,038	9,80	8 565,57
61.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	143,9892	187,00	26 925,98

62.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	28,5198	154,00	4 392,05
63.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	33,8946	42,30	1 433,74
64.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	24,6192	0,00	0,00
65.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 662,7275	4,20	6 983,46
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	792,928	2,50	1 982,32
67.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,2582	2,50	0,65
68.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	18,4806	8,60	158,93
69.	2710703520285	Profil de suport	m	35,5087	8,40	298,27
70.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	136,71	174,00	23 787,54
71.	2746167335101	Priza bipolara	buc	36,00	120,00	4 320,00
72.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,00	125,00	500,00
73.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	17,138	20,00	342,76
74.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	49,00	4,50	220,50
75.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,85	3,20	2,72
76.	2822115708000	Element de sustinere	buc	1 184,592	4,50	5 330,66
77.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,00	15,50	372,00
78.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	437,7452	8,50	3 720,83
79.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	184,8096	8,60	1 589,36
80.	28741146312500	Plinte din gresie ceramica, gresie portelanata sau faienta	m	358,4851	210,00	75 281,89
81.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,04	0,25	1,01
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 812,72	0,30	543,82
83.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	23 018,40	0,20	4 603,68
84.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	475,009	0,20	95,00
85.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	12 868,04	0,20	2 573,61
86.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	156,00	0,70	109,20
87.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,00	0,80	38,40
88.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	38,00	0,20	7,60
89.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,08	0,20	1,62
90.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,08	0,40	3,23
91.	2874136313300	Diblu din metal	buc	840,92	0,20	168,18
92.	28752274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	23,00	36,00	828,00
93.	28752474110102	Piesa de racordare (teu)	buc	6,00	36,00	216,00
94.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	18,00	42,00	756,00
95.	2875274123510	Dop din fonta	buc	47,88	5,20	248,98
96.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	55,00	460,00	25 300,00
97.	2875276305105	Conector	buc	351,2928	4,50	1 580,82
98.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	51,00	0,50	25,50
99.	28753274110102	Piesa de racordare (cot, mufa)	buc	51,00	42,00	2 142,00
100.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	2,50	7,50
101.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,00	1 750,00	7 000,00
102.	3220137315778	Decapant	kg	1,15	42,00	48,30
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,83	1,00	29,83
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	52,743	1,00	52,74
105.	4100126202818	Apa	m3	15,3232	1,00	15,32
106.	72743123549025	Coltare din aluminiu perforat	m	296,10	3,65	1 080,77
107.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	104,2485	2,50	260,62
108.	92875274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	20,00	42,00	840,00
		Total materiale de constructii				627 044,79

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0585	850,00	49,73
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,166	140,00	723,24
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,583	140,00	361,62

4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,4405	20,00	108,81
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,1139	20,00	282,28
6.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifiziune	h-ut	3,424	25,00	85,60
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	185,1681	20,00	3 703,37
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	42,8609	25,00	1 071,53
9.	2952270003204	Mășină de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	16,736	40,00	669,44
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	7,946	50,00	397,31
11.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	100,416	5,00	502,08
12.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	6,8407	25,00	171,02
13.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	7,482	250,00	1 870,50
		Total utilaje de construcții				9 996,52

Total	lei	1 329 308,14
TVA	20,00 %	265 861,63

Total deviz:

**1 595 169,
77**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect DETS sectorul Centru

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. Lucrfari de reparatie				
		1.1. Biblioteca				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,74
						11,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	53,95	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,04	5,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	20,00	0,60
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,00
						15,15
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,95	8,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			79,47
						79,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	51,92	41,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2			40,44
						39,39
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	53,95	21,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	47,04	18,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,95
						12,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,04	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (rafturi)	kg			1,59
						1,26
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	53,95	0,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	47,04	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	42,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	15,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	850,00	0,26
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, PFL, PAS,	m2			11,76
						11,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	47,04	6,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	47,04	5,64

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate Armstrong cu recuperare	m2			11,76 11,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	47,04	6,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	47,04	5,64
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,76 19,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	47,04	9,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			19,76 19,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	47,04	9,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
		1.1.2. Pardosea				
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			502,87 46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,04	46,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	140,00	29,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,70 34,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
14	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			87,96 35,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	5,64
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	38,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,45
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
16	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60x 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			582,38 124,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	420,00	432,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,20	1,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
17	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			264,91 25,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	28741146312500	Plinte din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	210,00	224,91
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	83,00	8,71
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		1.1.3. Pereti si tavan				
18	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			384,47 126,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	47,04	126,22
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	42,30	89,27
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	8,60	9,90
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,40	18,57
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	85,00	87,99
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	9,65	11,83
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	6,85	10,43
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	32,40	17,65
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,40
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,30	0,45
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,20	5,92
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	2,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
19	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			284,98 175,70
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	47,04	162,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,04	10,82
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,92	2,60
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	187,00	69,19
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	8,50	8,07
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	8,60	3,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,20	10,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,50	12,60
20	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m			18,26 12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	72743123549025	Coltare din aluminiu perforat	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,98 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
22	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			19,72 9,41

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,60	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
23	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			77,00 60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	15,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,37
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			35,86 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
25	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			25,28 15,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	19,80	9,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,11 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,45	10,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Panouri "Armstrong" cu sistem grila - material benefic)	m2			104,59 103,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	47,04	96,43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.1.4. Timplarie				
29	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	m2			1 904,49 41,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	51,92	37,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	87,00	43,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
30	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 848,64 97,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	47,04	2,82
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	27,20	0,82
31	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 335,89 48,37
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	51,92	44,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	47,04	4,23
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	87,00	61,34
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	87,00	21,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		1.1.5. Retele de incalzire				
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc			34,03 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	3,20	0,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,69 8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,50	15,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
34	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			40,82 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	25521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	21,30	21,94
35	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			51,05 14,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
36	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,51 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28753274110102	Piesa de racordare (cot, mufa)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		1.2. Coridoare				
		1.2.1. Demontari				
37	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			79,47

1	2	3	4	5	6	7
						79,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	51,92	41,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	47,04	37,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,76
						19,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	47,04	9,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
39	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2			8,63
						8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
40	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			24,82
						23,23
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	53,95	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,04	10,82
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	32,00	0,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
41	RpIC18C	Demontarea tevii din polipropilena pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m			42,19
						40,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	53,95	40,46
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,20	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	2,50	0,09
		1.2.2. Pardosea				
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,70
						34,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
43	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			87,96
						35,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	5,64
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	38,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,45
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2			5,32
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			582,38
						124,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	420,00	432,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,20	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
46	C114A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			264,91
						25,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	28741146312500	Plinte din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	210,00	224,91
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	83,00	8,71
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		1.2.3. Pereti si tavan				
47	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			384,47
						126,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	47,04	126,22
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	42,30	89,27
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	8,60	9,90
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,40	18,57
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	85,00	87,99
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	9,65	11,83
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	6,85	10,43
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	32,40	17,65
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,40
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,30	0,45
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,20	5,92
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	2,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
48	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			284,98
						175,70
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	47,04	162,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,04	10,82
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,92	2,60
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	187,00	69,19
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	8,50	8,08
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	8,60	3,61
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,20	10,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,50	12,60
49	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru usiti	m2			224,72
						119,73
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	47,04	108,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	47,04	8,94
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,92	2,60
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	154,00	56,98
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	8,50	7,31
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	8,60	2,32
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,20	9,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,50	5,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,50	19,98
50	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m			18,26
						12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	72743123549025	Coltare din aluminiu perforat	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
51	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			93,57 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,98 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
53	CF17C	Diverse lucrari - strat de tapet din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,72 9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,60	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			35,86 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
55	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			25,28 15,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	19,80	9,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,11 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,45	10,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu lac pe baza de latex tip BRIO aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,69 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011613.03800	Vopsea latex tip BRIO	kg	0,4000	58,90	23,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
59	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			287,29 103,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	47,04	96,43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	174,00	182,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.2.4. Timplarie				
60	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 904,49 41,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	51,92	37,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	87,00	43,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
61	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 848,64 97,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	47,04	2,82
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	27,20	0,82
62	CK33A apl	Usita din gips-carton cu marimea 30x30 cm-60x60 cm	buc			238,64 97,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	47,04	2,82
	22952270007000	usita din ghips-carton 30*30cm 60*60cm	buc	1,0000	140,00	140,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	27,20	0,82
63	IA52A	Cutie metalica (Dulap antiincendiar)	buc			1 689,25 107,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,95	107,90
	22811236829552	dulap antiincendiar	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	120,00	60,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	5,50	8,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	320,00	25,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,50	7,50
		1.2.5. Retele de incalzire				
64	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc			34,03 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	3,20	0,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
65	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,69 8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,50	15,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
66	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			53,68 24,28

1	2	3	4	5	6	7
		40,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	53,95	24,28
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 40	m	1,0300	28,55	29,41
67	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			56,00 12,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	53,95	12,95
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	42,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	25,00	0,60
68	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			55,67 18,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	53,95	18,34
	28752474110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,50	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	42,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	25,00	0,85
69	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			40,82 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	25521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	21,30	21,94
70	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			51,05 14,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
71	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,51 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28753274110102	Piesa de racordare (cot, mufa)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		1.3. Depozit 1 si 2				
		1.3.1. Demontari				
72	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
73	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			24,82 23,23
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	53,95	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,04	10,82
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	32,00	0,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
74	RpIC18B	Demontarea tevi negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			26,53 24,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	53,95	24,82
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,20	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,50	0,08

1	2	3	4	5	6	7
75	RpCO56B	Demontari: rafturi din lemn, PFL, etc...	m2			44,22 44,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	47,04	22,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	47,04	22,11
76	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,95 12,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,04	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.3.2. Pardosea				
77	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pardosea	m2			19,05 7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	2430274126101010	Grund cu cuart "Betogrund"	kg	0,4150	27,40	11,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,70 34,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
79	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			58,64 23,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	3,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	25,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
81	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			582,38 124,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	420,00	432,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,20	1,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
82	C114A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			264,91 25,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	28741146312500	Plinte din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	210,00	224,91
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	83,00	8,72
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		1.3.3. Pereti si tavan				
83	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti si tavan	m2			19,05 7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	2430274126101010	Grund cu cuart "Betogrund"	kg	0,4150	27,40	11,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
84	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m			18,26 12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	72743123549025	Coltare din aluminiu perforat	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
85	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,98 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
86	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			19,72 9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,60	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
87	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			77,00 60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	15,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
88	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			93,57 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
89	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			19,72 9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,60	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
90	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus	m2			94,92 77,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	77,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	15,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,00
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			35,86 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
92	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			25,28 15,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	19,80	9,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,11 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,45	10,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Se elimina Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc			150,00 23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,04	22,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,95	1,48
		1.3.4. Retele de incalzire				
96	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc			34,03 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	3,20	0,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
97	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,69 8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,50	15,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
98	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			48,93 21,58

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	232521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	26,55	27,35
99	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			54,24 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	263875274110102	Piesa de racordare (mufa, cot)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
100	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,35 16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	92875274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
101	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			42,78 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	225521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	23,20	23,90
102	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			51,05 14,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
103	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,51 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28753274110102	Piesa de racordare (cot, mufa)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		1.4. Cabinet 1				
		1.4.1. Demontari				
104	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
105	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,74 11,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	53,95	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,04	5,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
106	RpIC18B	Demontarea tevii polipropilena, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			26,53 24,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	53,95	24,82
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,20	1,64
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0290	2,50	0,08
107	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,95 12,70

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,04	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.4.2. Pardosea				
108	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			502,87 46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,04	46,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	140,00	29,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,70 34,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
110	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			58,64 23,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	3,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	25,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
112	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			582,38 124,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	420,00	432,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,20	1,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
113	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			264,91 25,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	28741146312500	Plinte din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	210,00	224,91
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	83,00	8,71
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		1.4.3. Pereti si tavan				

1	2	3	4	5	6	7
114	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti	m2			19,05 7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	2430274126101010	Grund cu cuart "Betogrund"	kg	0,4150	27,40	11,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
115	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m			18,26 12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	72743123549025	Coltare din aluminiu perforat	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
116	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			384,47 126,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	47,04	126,22
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	42,30	89,27
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	8,60	9,90
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,40	18,57
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	85,00	87,99
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	9,65	11,83
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	6,85	10,43
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	32,40	17,65
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,40
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,30	0,45
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,20	5,92
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	2,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
117	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,98 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
118	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			19,72 9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,60	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
119	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			77,00 60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	15,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
120	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			196,24 94,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	47,04	84,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,92	2,60
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	154,00	53,90
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	8,50	7,31

1	2	3	4	5	6	7
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	8,60	2,32
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,20	9,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,50	5,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,50	19,98
121	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			93,57 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
122	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			35,86 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
123	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			25,28 15,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	19,80	9,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
125	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,11 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,45	10,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
126	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			287,29 103,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	47,04	96,43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	174,00	182,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.4.4. Retele de incalzire				
127	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc			34,03 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	3,20	0,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
128	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,69 8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,50	15,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
129	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			48,93 21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	232521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	26,55	27,35
130	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			54,24 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	263875274110102	Piesa de racordare (mufa, cot)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
131	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,35 16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	92875274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
132	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			42,78 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	225521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	23,20	23,90
133	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			51,05 14,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
134	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,51 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28753274110102	Piesa de racordare (cot, mufa)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		1.5. Cabinet 2				
		1.5.1. Demontari				
135	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2			8,63 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
136	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,74 11,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	53,95	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,04	5,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
137	RpIC18B	Demontarea tevii polipropilena, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la	m			26,53 24,82

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	53,95	24,82
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,20	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,50	0,08
138	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,95 12,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,04	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.5.2. Pardosea				
139	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			502,87 46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,04	46,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	140,00	29,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,70 34,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
141	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			58,64 23,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	3,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	25,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
143	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			582,38 124,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	420,00	432,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,20	1,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
144	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			264,91 25,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	28741146312500	Plinte din gresie ceramica, gresie portelanata sau	m	1,0200	210,00	224,91

1	2	3	4	5	6	7
		faianta				
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	83,00	8,71
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		1.5.3. Pereti si tavan				
145	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betogrund" intr-un strat, la pereti	m2			19,05
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	2430274126101010	Grund cu cuar "Betogrund"	kg	0,4150	27,40	11,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
146	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m			18,26
						12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	72743123549025	Coltare din aluminiu perforat	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
147	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,98
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
148	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			19,72
						9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,60	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
149	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			77,00
						60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	15,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
150	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			196,24
						94,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	47,04	84,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,92	2,60
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	154,00	53,90
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	8,50	7,31
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	8,60	2,32
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,20	9,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,50	5,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,50	19,98
151	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			93,57
						76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
152	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			35,86 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
153	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			25,28 15,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	19,80	9,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
155	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,11 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,45	10,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
156	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			287,29 103,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	47,04	96,43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	174,00	182,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.5.4. Retele de incalzire				
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc			34,03 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	3,20	0,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
158	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,69 8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,50	15,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
159	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			48,93 21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	232521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	26,55	27,35
160	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin	buc			54,24

1	2	3	4	5	6	7
		polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	263875274110102	Piesa de racordare (mufa, cot)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
161	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,35
						16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	92875274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
162	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			42,78
						18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	225521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	23,20	23,90
163	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			51,05
						14,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
164	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,51
						9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28753274110102	Piesa de racordare (cot, mufa)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		1.6. Cabinet 3				
		1.6.1. Demontari				
165	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (cu recuperare)	m2			8,63
						8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
166	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,74
						11,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	53,95	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,04	5,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
167	RpIC18B	Demontarea tevii polipropilena, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			26,53
						24,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	53,95	24,82
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,20	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,50	0,08
168	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,95
						12,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,04	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		1.6.2. Pardosea				
169	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			502,87 46,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,04	46,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	140,00	29,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
170	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,70 34,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
171	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			58,64 23,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	3,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	25,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
172	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2			5,32 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
173	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv cu marimea 30x60 -60* 120cm, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			582,38 124,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	420,00	432,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,20	1,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
174	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			264,91 25,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	28741146312500	Plinte din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	210,00	224,91
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	83,00	8,71
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		1.6.3. Pereti si tavan				
175	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti	m2			19,05

1	2	3	4	5	6	7
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	2430274126101010	Grund cu cuart "Betogrund"	kg	0,4150	27,40	11,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
176	CK18C	Montarea coltare din aluminiu perforat	m			18,26
						12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	72743123549025	Coltare din aluminiu perforat	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
177	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,98
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
178	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			19,72
						9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	19,60	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
179	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			77,00
						60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	15,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
180	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincate: suprafete tavanelor plane	m2			196,24
						94,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	47,04	84,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,92	2,60
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	154,00	53,90
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	8,50	7,31
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	8,60	2,32
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,20	9,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,50	5,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,50	19,98
181	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			93,57
						76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
182	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si coloanelor	m2			35,86
						28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
183	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm	m2			25,28

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafetele peretilor si coloanelor				15,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	19,80	9,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,32
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,65	3,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
185	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,11
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,45	10,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
186	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			287,29
						103,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	47,04	96,43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	174,00	182,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.6.4. Retele de incalzire				
187	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator-material beneficiar)	buc			34,03
						26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	3,20	0,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
188	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,69
						8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,50	15,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
189	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			48,93
						21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	232521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	26,55	27,35
190	IC38C	Piesa de racordare (mufa,cot ect...), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			54,24
						11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	263875274110102	Piesa de racordare (mufa, cot)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
191	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,35
						16,18

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	92875274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
192	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			42,78 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	225521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	23,20	23,90
193	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			51,05 14,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752274110102	Piesa de racordare (teu)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
194	IC38B	Piesa de racordare (cot, mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,51 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28753274110102	Piesa de racordare (cot, mufa)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		1.7. Diverse				
195	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			141,59 141,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	47,04	141,59
196	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
197	TrI1AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			28,22 28,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	47,04	28,22
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Biblioteca				
		2.1.1. Demontari				
198	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile cu recuperare	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
199	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,24 3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,95	3,24
		2.1.2. Montare				
200	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -EXIT	buc			212,95 65,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	53,95	65,82
	23150145100282	Lampa de semnalizare- EXIT	buc	1,0000	145,00	145,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role	m	0,2500	1,30	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		10m x 15mm				
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
201	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			123,52 23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
202	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P.- simbol 0230	buc			148,72 23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
203	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			47,58 36,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	53,95	36,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	9,80	11,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44
204	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mm ²	m			45,40 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	11110001600033	Cordoane de cupru 3*2.5	m	1,0500	24,50	26,50
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
205	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mm ²	m			39,79 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru 3*1.5	m	1,0500	19,80	21,41
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
206	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Armstrong (corp iluminat - material beneficiar)	buc			61,74 59,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	53,95	59,34
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
		2.2. Coridor				
		2.2.1. Demontari				
207	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile cu recuperare	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
208	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,24 3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,95	3,24
209	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			317,23 317,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	53,95	317,23
		2.2.2. Montare				
210	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -EXIT	buc			212,95

1	2	3	4	5	6	7
						65,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	53,95	65,82
	23150145100282	Lampa de semnalizare- EXIT	buc	1,0000	145,00	145,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	1,30	0,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
211	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp 48 module IP30-66	buc			1 603,55
						131,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	53,95	131,10
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	1 450,00	1 464,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	0,25	1,01
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,40	3,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,20	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
212	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor -Automat 2, 3P C16,32, hager, schneider legrand eaton	buc			130,98
						35,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	53,95	35,07
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
213	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor -Automat 1, P C10 hager, schneider legrand eaton	buc			130,98
						35,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	53,95	35,07
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
214	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor -Intrerupator BH 3P 63 A hager, schneider legrand eaton	buc			130,98
						35,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	53,95	35,07
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
215	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator Diferential AVDT 2PC16/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			175,76
						79,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	53,95	79,85
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
216	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			123,52
						23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
217	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P.- simbol 0230	buc			148,72
						23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role	m	0,2000	1,30	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		10m x 15mm				
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
218	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			47,58 36,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	53,95	36,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	9,80	11,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44
219	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mm	m			45,40 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	12111000100033	Cordoane de cupru 3*2.5	m	1,0500	24,50	26,50
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
220	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mm	m			39,79 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru 3*1.5	m	1,0500	19,80	21,41
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
221	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Armstrong LED	buc			521,74 59,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	53,95	59,34
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	460,00	460,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
		2.3. Depozite				
		2.3.1. Demontari				
222	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile cu recuperare	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
223	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,24 3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,95	3,24
		2.3.2. Montare				
224	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -EXIT	buc			212,95 65,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	53,95	65,82
	23150145100282	Lampa de semnalizare- EXIT	buc	1,0000	145,00	145,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	1,30	0,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
225	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			123,52 23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
226	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolar simpla cu C.P.- simbol 0230	buc			148,72 23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	2746167335101	Priza bipolar	buc	1,0000	120,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
227	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			47,58 36,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	53,95	36,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	9,80	11,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44
228	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			45,40 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	12111000100033	Cordoane de cupru 3*2.5	m	1,0500	24,50	26,50
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
229	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			39,79 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru 3*1.5	m	1,0500	19,80	21,41
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
230	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat LED 48 W	buc			521,74 59,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	53,95	59,34
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	460,00	460,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
		2.4. Cabinete				
		2.4.1. Demontari				
231	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile cu recuperare	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
232	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,24 3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,95	3,24
		2.4.2. Montare				
233	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -EXIT	buc			212,95 65,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	53,95	65,82
	23150145100282	Lampa de semnalizare- EXIT	buc	1,0000	145,00	145,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	1,30	0,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
234	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			123,52 23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
235	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P.- simbol 0230	buc			148,72

1	2	3	4	5	6	7
						23,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	53,95	23,74
	2746167335101	Priza bipolară	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
236	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			47,58
						36,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	53,95	36,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	9,80	11,00
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44
237	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mm ²	m			45,40
						18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	12111000100033	Cordoane de cupru 3*2.5	m	1,0500	24,50	26,50
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
238	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mm ²	m			39,79
						18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	1111000100033	Cordoane de cupru 3*1.5	m	1,0500	19,80	21,41
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
239	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat Armstrong LED	buc			521,74
						59,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	53,95	59,34
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	460,00	460,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,70	1,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,26

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.