

**Lucrari de reparatie curenta a salii de
biblioteca etajele 3 si 4 Bloc 4 a UPS
Ion Creanga din mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Lucrari de reparatie curenta a salii de biblioteca etajele 3 si 4 Bloc 4 a UPS Ion
Creanga din mun.Chisinau**

Valoarea de deviz 4 073 371,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Etajul 4				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	26,8100	21,00 21,00	563,00 563,00
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida - umplutura partea de sus a usilor	m2	7,5000	66,85 66,00	501,38 495,00
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,0000	201,30 197,50	603,90 592,50
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti	m2	105,7600	47,00 47,00	4 970,72 4 970,72
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2	320,0000	24,50 23,00	7 840,00 7 360,00
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi - inclusiv curatirea straturilor existente	m2	249,0000	12,05 11,00	3 000,45 2 739,00
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor gresie	m2	18,0000	40,75 39,00	733,50 702,00

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	18,0000	16,65 15,00	299,70 270,00
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,8000	182,45 171,00	328,41 307,80
10	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2	630,4100	11,50 7,00	7 249,71 4 412,87
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, de la pereti	m2	16,2300	80,22 80,00	1 302,05 1 298,40
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	47,3900	14,85 13,50	703,74 639,76
13	RpCO56B	Demontarea glasvadurilor+usi din pvc	m2	21,0200	47,00 47,00	987,94 987,94
14	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	47,50 47,50	47,50 47,50
15	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	55,00 55,00	165,00 165,00
16	RpSB04D	Demontarea tevii din plumb, pentru scurgere avind diametru exterior si grosimea peretelui de 105 mm - 2,5 mm	m	10,0000	72,50 72,50	725,00 725,00
17	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	8,0000	11,50 11,50	92,00 92,00
18	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,0000	399,55 294,00	399,55 294,00
19	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	18,0000	6,00 6,00	108,00 108,00
20	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (de exclus tabla neagra 4 mm)	m	80,0000	35,60 26,50	2 848,40 2 120,00
21	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	32,0000	11,00 11,00	352,00 352,00
22	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : prize	buc	12,0000	3,00 3,00	36,00 36,00

1	2	3	4	5	6	7
23	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare	buc	9,0000	3,00 3,00	27,00 27,00
24	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	90,0000	11,75 8,00	1 057,50 720,00
		<i>Total</i>	lei			34 942,45
		Total Capitolul 1.1.1. Demolari Inklusiv salariu				34 942,45 30 025,49
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Finisari pereti (incaperi si coridor)				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	630,4100	11,15 1,50	7 028,57 945,62
26	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	630,4100	20,03 10,00	12 628,70 6 304,10
27	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	630,4100	73,67 61,00	46 445,45 38 455,01
28	CF51B K=20	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	630,4100	295,65 240,00	186 380,71 151 298,40
29	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm, fara izolatie) - partea de sus a usilor	m2	15,0000	306,60 113,50	4 599,04 1 702,50
30	CK18C	Coltari din aluminiu	m	60,0000	20,40 13,00	1 224,15 780,00
31	CI17A	Placarea peretilor cu panouri decorative GU-CS007 mat R2.5	m2	630,1400	366,56 100,00	230 986,01 63 014,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau echivalent dupa caracteristici - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul (Modificat conform clarificarilor: Placi decorative din bambus gr.5mm)				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	21,0000	11,15 1,50	234,13 31,50
33	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	21,0000	20,03 10,00	420,68 210,00
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	21,0000	73,67 61,00	1 547,17 1 281,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	21,0000	6,60 1,50	138,60 31,50
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,0000	31,02 22,50	651,35 472,50
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,0000	23,85 15,00	500,95 315,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,0000	6,60 1,50	138,60 31,50
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,0000	56,08 27,50	1 177,78 577,50
		<i>Total</i>	lei			494 101,89
		Total Capitolul 1.1.2. Finisari pereti (incaperi si coridor) Inklusiv salariu				494 101,89 265 450,13
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Finisare pereti WC				

1	2	3	4	5	6	7
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	47,3900	11,15 1,50	528,35 71,08
41	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d3 mm 100x100	kg	71,1000	28,81 2,25	2 048,41 159,98
42	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	47,3900	105,89 60,00	5 018,34 2 843,40
43	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	47,3900	57,26 26,00	2 713,60 1 232,14
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	47,3900	11,15 1,50	528,35 71,08
45	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	47,3900	326,50 112,50	15 472,83 5 331,38
		<i>Total</i>	lei			26 309,88
		Total Capitolul 1.1.3. Finisare pereti WC Inclusiv salariu				26 309,88 9 709,06
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. Finisaje tavane incaperi + WC				
46	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	267,0000	233,37 95,50	62 308,77 25 498,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie				
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	267,0000	6,60 1,50	1 762,20 400,50
48	CF57A K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	267,0000	72,06 55,00	19 241,06 14 685,00
49	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	267,0000	23,85 15,00	6 369,14 4 005,00
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	267,0000	6,60 1,50	1 762,20 400,50
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	267,0000	56,09 27,50	14 974,70 7 342,50
		<i>Total</i>	lei			106 418,07
		Total Capitolul 1.1.4. Finisaje tavane incaperi + WC Inclusiv salariu				106 418,07 52 332,00
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. Finisaje tavan coridor				
52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	71,0000	354,48 110,00	25 167,73 7 810,00
		<i>Total</i>	lei			25 167,73
		Total Capitolul 1.1.5. Finisaje tavan coridor Inclusiv salariu				25 167,73 7 810,00
		1.1.6. Capitolul 1.1.6. Finisare pardosea incaperi				
53	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	249,0000	164,53 8,50	40 967,97 2 116,50
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata	m2	249,0000	72,90 30,00	18 152,10 7 470,00

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
55	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 200, se adauga sau se scade	m2	249,0000	87,13 36,00	21 696,61 8 964,00
56	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp (Laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC)	m2	249,0000	331,14 65,00	82 454,63 16 185,00
		<i>Total</i>	lei			163 271,31
		Total Capitolul 1.1.6. Finisare pardosea incaperi Inclusiv salariu				163 271,31 34 735,50
		1.1.7. Capitolul 1.1.7. Finisari pardosea coridor				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	71,0000	11,15 1,50	791,59 106,50
58	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	71,0000	133,26 11,70	9 461,75 830,70
59	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	71,0000	267,16 55,00	18 968,03 3 905,00
60	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m	60,0000	85,02 25,00	5 101,34 1 500,00
		<i>Total</i>	lei			34 322,71
		Total Capitolul 1.1.7. Finisari pardosea coridor Inclusiv salariu				34 322,71 6 342,20
		1.1.8. Capitolul 1.1.8. Finisari pardosea WC				
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	18,0000	72,90	1 312,20

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			30,00	540,00
62	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 200, se adauga sau se scade	m2	18,0000	58,09 24,00	1 045,62 432,00
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor cu "Ghidroizol" intr-un strat	m2	18,0000	86,26 44,00	1 552,77 792,00
64	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	18,0000	267,16 55,00	4 808,79 990,00
		<i>Total</i>	lei			8 719,38
		Total Capitolul 1.1.8. Finisari pardosea WC Inclusiv salariu				8 719,38 2 754,00
		1.1.9. Capitolul 1.1.9. Timplarie				
65	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 - Usi ordinare cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia) (6 buc.)	m2	12,2100	6 652,12 47,50	81 222,44 579,97
66	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usi duble cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia)	m2	14,6100	6 666,31 53,00	97 394,72 774,34

1	2	3	4	5	6	7
		(4 buc.)				
67	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	10,0000	2 099,05 98,00	20 990,50 980,00
68	CK17A2	Pereti despartitori sanitari din PFL, inclusiv 3 usi dotate cu balamale, minere, lacat pe interior	m2	15,5000	1 513,26 155,00	23 455,54 2 402,50
		<i>Total</i>	lei			223 063,20
		Total Capitolul 1.1.9. Timplarie Inclusiv salariu				223 063,20 4 736,81
		1.1.10. Capitolul 1.1.10. Apa- Canalizare				
69	RCsB21A K=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii)	buc	3,0000	48,48 12,00	145,44 36,00
70	RCsB10A K=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	2,0000	181,41 94,50	362,82 189,00
71	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	30,0000	42,01 15,50	1 260,39 465,00
72	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	30,0000	8,00 8,00	240,00 240,00
73	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	30,0000	37,22 21,00	1 116,68 630,00
74	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc	10,0000	22,63 11,50	226,33 115,00
75	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc	6,0000	22,63 11,50	135,80 69,00
76	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	4,0000	163,75	655,00

1	2	3	4	5	6	7
					11,50	46,00
77	SC07A	Vas pentru closet suspendat, cu capac cu amortizator complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, cu rezervor ascuns incastrat cu cadru - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	3,0000	5 860,37 235,00	17 581,12 705,00
78	SC04A	Lavoar dublu L=120 cm cel putin din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	4 985,95 92,50	4 985,95 92,50
79	SD04A	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	2,0000	922,50 82,50	1 845,00 165,00
80	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	1 579,74 37,50	1 579,74 37,50
81	SC14A	Sapuniera montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	410,40 16,50	820,80 33,00
82	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	9,0000	93,77 16,00	843,97 144,00
83	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m	16,0000	48,69 12,50	779,04 200,00
84	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110	buc	3,0000	85,88 27,50	257,63 82,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)				
85	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	2,0000	60,78 20,00	121,56 40,00
86	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	85,88 27,50	85,88 27,50
87	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	290,52 12,50	290,52 12,50
88	CL20A	Grile de ventilatie RAG 200x100	buc	1,0000	275,00 25,00	275,00 25,00
		<i>Total</i>	lei			33 608,67
		Total Capitolul 1.1.10. Apa-Canalizare Inclusiv salariu				33 608,67 3 354,50
		1.1.11. Capitolul 1.1.11. Lucrari de constructie, pentru electricitate				
89	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	80,0000	5,00 5,00	400,00 400,00
90	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	80,0000	24,10 15,00	1 928,00 1 200,00
91	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,0000	15,00 15,00	150,00 150,00
92	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,0000	9,47 7,50	94,70 75,00
		<i>Total</i>	lei			2 572,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1.11. Lucrari de constructie, pentru electricitate Inclusiv salariu				2 572,70 1 825,00
		1.1.12. Capitolul 1.1.12. Lucrari de constructie, pentru incalzire				
93	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc	10,0000	56,80 42,50	568,00 425,00
94	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	10,0000	9,27 8,00	92,65 80,00
95	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Piesa de trecere PPR, fitting metal exterior 20x2,8 mm)	buc	10,0000	18,28 7,50	182,83 75,00
96	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm - STABI PR-R/AL PN20 (k=1,3 la fittinguri)	m	240,0000	50,98 17,50	12 234,00 4 200,00
97	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	240,0000	4,90 4,50	1 176,00 1 080,00
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Turbolit TL-25/6-S	m	240,0000	31,02 17,50	7 444,50 4 200,00
99	IB06B	Radiatoare bimetalice H500x80 mm cu 16 sectii	buc	21,0000	2 496,54 32,50	52 427,34 682,50
100	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc	21,0000	299,34 22,50	6 286,14 472,50

1	2	3	4	5	6	7
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc	21,0000	185,38 9,00	3 892,98 189,00
102	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc	21,0000	135,38 9,00	2 842,98 189,00
103	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	21,0000	31,00 5,00	651,00 105,00
104	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator automat D 15 mm	buc	6,0000	483,50 5,00	2 901,00 30,00
		<i>Total</i>	lei			90 699,42
		Total Capitolul 1.1.12. Lucrari de constructie, pentru incalzire Inklusiv salariu				90 699,42 11 728,00
		<i>Total</i>	lei			1 243 197,41
		Total Capitolul 1.1. Etajul 4 Inklusiv salariu				1 243 197,41 430 802,69
		1.2. Capitolul 1.2. Etajul 3				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Demolari				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	19,7800	21,00 21,00	415,38 415,38
106	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida - umplutura partea de sus a usilor	m2	5,0400	66,85 66,00	336,92 332,64
107	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,2000	201,30 197,50	1 248,06 1 224,50

1	2	3	4	5	6	7
108	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti	m2	45,0000	47,00 47,00	2 115,00 2 115,00
109	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2	282,0000	24,50 23,00	6 909,00 6 486,00
110	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi - inclusiv curatirea straturilor existente	m2	235,0000	12,05 11,00	2 831,75 2 585,00
111	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor gresie	m2	18,0000	40,75 39,00	733,50 702,00
112	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	18,0000	16,65 15,00	299,70 270,00
113	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,8000	182,45 171,00	328,41 307,80
114	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2	445,0000	11,50 7,00	5 117,50 3 115,00
115	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, de la pereti	m2	16,2300	80,22 80,00	1 302,05 1 298,40
116	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	47,3900	14,85 13,50	703,74 639,76
117	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	47,50 47,50	47,50 47,50
118	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	55,00 55,00	165,00 165,00
119	RpSB04D	Demontarea tevii din plumb, pentru scurgere avind diametru exterior si grosimea peretelui de 105 mm - 2,5 mm	m	10,0000	72,50 72,50	725,00 725,00
120	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	8,0000	11,50 11,50	92,00 92,00
121	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,0000	399,55 294,00	399,55 294,00
122	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	15,0000	6,00 6,00	90,00 90,00
123	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	60,0000	35,60 26,50	2 136,30 1 590,00

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (de exclus tabla neagra 4 mm)				
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	26,0000	11,00 11,00	286,00 286,00
125	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : prize	buc	9,0000	3,00 3,00	27,00 27,00
126	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare	buc	6,0000	3,00 3,00	18,00 18,00
127	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	65,0000	11,75 8,00	763,75 520,00
		<i>Total</i>	lei			27 091,11
		Total Capitolul 1.2.1. Demolari Inclusiv salariu				27 091,11 23 345,98
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Finisari pereti (incaperi si coridor)				
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	485,0000	11,15 1,50	5 407,36 727,50
129	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	485,0000	20,03 10,00	9 715,76 4 850,00
130	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	485,0000	74,86 61,00	36 307,10 29 585,00
131	CF51B K=20	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	485,0000	295,65 240,00	143 390,25 116 400,00
132	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu	m2	12,0000	306,60 113,50	3 679,23 1 362,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm, fara izolatie) - partea de sus a usilor				
133	CK18C	Coltari din aluminiu	m	50,0000	20,40 13,00	1 020,13 650,00
134	CI17A	Placarea peretilor cu panouri decorative GU-CS007 mat R2.5 sau echivalent dupa caracteristici - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul (Modificat conform clarificarilor: Placi decorative din bambus gr.5mm)	m2	485,0000	366,56 100,00	177 783,05 48 500,00
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	15,0000	11,15 1,50	167,24 22,50
136	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	15,0000	20,03 10,00	300,49 150,00
137	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	15,0000	74,86 61,00	1 122,89 915,00
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,60 1,50	99,00 22,50
139	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000	31,02 22,50	465,26 337,50
140	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000	23,85 15,00	357,81 225,00
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,60 1,50	99,00 22,50
142	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	15,0000	56,09 27,50	841,28 412,50

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	lei			380 755,85
		Total Capitolul 1.2.2. Finisari pereti (incaperi si coridor) Inklusiv salariu				380 755,85 204 182,00
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. Finisare pereti WC				
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	47,3900	11,15 1,50	528,35 71,08
144	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d3 mm 100x100	kg	71,1000	28,81 2,25	2 048,41 159,98
145	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	47,3900	105,89 60,00	5 018,34 2 843,40
146	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	47,3900	57,26 26,00	2 713,60 1 232,14
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	47,3900	11,15 1,50	528,35 71,08
148	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	47,3900	326,50 112,50	15 472,83 5 331,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26 309,88
		Total Capitolul 1.2.3. Finisare pereti WC Inclusiv salariu				26 309,88 9 709,06
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. Finisaje tavane incaperi + WC				
149	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	217,0000	233,37 95,50	50 640,47 20 723,50
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	217,0000	6,60 1,50	1 432,20 325,50
151	CF57A K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	217,0000	72,06 55,00	15 637,86 11 935,00
152	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	217,0000	23,85 15,00	5 176,43 3 255,00
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	217,0000	6,60 1,50	1 432,20 325,50
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	217,0000	56,08 27,50	12 170,44 5 967,50
		<i>Total</i>	lei			86 489,60
		Total Capitolul 1.2.4. Finisaje tavane incaperi + WC Inclusiv salariu				86 489,60 42 532,00
		1.2.5. Capitolul 1.2.5. Finisaje tavan coridor				
155	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	47,0000	354,48 110,00	16 660,33 5 170,00
		<i>Total</i>	lei			16 660,33
		Total Capitolul 1.2.5. Finisaje tavan coridor				16 660,33 5 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2.6. Capitolul 1.2.6. Finisare pardosea incaperi				
156	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	188,0000	164,53 8,50	30 931,64 1 598,00
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	188,0000	72,90 30,00	13 705,20 5 640,00
158	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 200, se adauga sau se scade	m2	188,0000	87,14 36,00	16 381,38 6 768,00
159	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC)	m2	188,0000	331,14 65,00	62 254,91 12 220,00
		<i>Total</i>	lei			123 273,13
		Total Capitolul 1.2.6. Finisare pardosea incaperi Inclusiv salariu				123 273,13 26 226,00
		1.2.7. Capitolul 1.2.7. Finisari pardosea coridor				
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	47,0000	11,15 1,50	524,01 70,50
161	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	47,0000	133,26 11,70	6 263,40 549,90
162	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	47,0000	267,16 55,00	12 556,31 2 585,00
163	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m	40,0000	85,02 25,00	3 400,89 1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 744,61
		Total Capitolul 1.2.7. Finisari pardosea coridor Inclusiv salariu				22 744,61 4 205,40
		1.2.8. Capitolul 1.2.8. Finisari pardosea WC				
164	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,0000	72,90 30,00	1 312,20 540,00
165	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 200, se adauga sau se scade	m2	18,0000	58,09 24,00	1 045,62 432,00
166	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor cu "Ghidroizol" intr-un strat	m2	18,0000	86,26 44,00	1 552,77 792,00
167	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	18,0000	267,16 55,00	4 808,79 990,00
		<i>Total</i>	lei			8 719,38
		Total Capitolul 1.2.8. Finisari pardosea WC Inclusiv salariu				8 719,38 2 754,00
		1.2.9. Capitolul 1.2.9. Timplarie				
168	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 - Usi ordinare cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia) (6 buc.)	m2	12,4200	6 652,12 47,50	82 619,39 589,95

1	2	3	4	5	6	7
169	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usi duble cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia) (4 buc.)	m2	7,3600	6 666,31 53,00	49 064,01 390,08
170	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,0000	2 099,05 98,00	16 792,40 784,00
171	CK17A2	Pereti despartitori sanitari din PFL, inclusiv 3 usi dotate cu balamale, minere, lacat pe interior	m2	15,5000	1 513,26 155,00	23 455,54 2 402,50
		<i>Total</i>	lei			171 931,34
		Total Capitolul 1.2.9. Timplarie Inclusiv salariu				171 931,34 4 166,53
		1.2.10. Capitolul 1.2.10. Apa- Canalizare				
172	RCsB21A K=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii)	buc	3,0000	48,48 12,00	145,44 36,00
173	RCsB10A K=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	2,0000	181,41 94,50	362,82 189,00
174	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	30,0000	42,01 15,50	1 260,39 465,00
175	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	30,0000	8,00 8,00	240,00 240,00

1	2	3	4	5	6	7
176	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	30,0000	37,22 21,00	1 116,68 630,00
177	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc	10,0000	22,63 11,50	226,33 115,00
178	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc	6,0000	22,63 11,50	135,80 69,00
179	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	4,0000	163,75 11,50	655,00 46,00
180	SC07A	Vas pentru closet suspendat, cu capac cu amortizator complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, cu rezervor ascuns incastat cu cadru - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	3,0000	5 860,37 235,00	17 581,12 705,00
181	SC04A	Lavuar dublu L=120 cm cel putin din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	4 985,95 92,50	4 985,95 92,50
182	SD04A	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2" - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	2,0000	922,50 82,50	1 845,00 165,00
183	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	1 579,74 37,50	1 579,74 37,50
184	SC14A	Sapuniera montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	410,40 16,50	820,80 33,00
185	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	9,0000	94,00 16,00	846,00 144,00

1	2	3	4	5	6	7
186	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m	16,0000	48,87 12,50	781,92 200,00
187	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc	3,0000	85,88 27,50	257,63 82,50
188	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	2,0000	60,78 20,00	121,56 40,00
189	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	85,88 27,50	85,88 27,50
190	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	290,52 12,50	290,52 12,50
191	CL20A	Grile de ventilatie RAG 200x100	buc	1,0000	275,00 25,00	275,00 25,00
		<i>Total</i>	lei			33 613,58
		Total Capitolul 1.2.10. Apa-Canalizare Inclusiv salariu				33 613,58 3 354,50
		1.2.11. Capitolul 1.2.11. Lucrari de constructie, pentru electricitate				
192	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	60,0000	5,00 5,00	300,00 300,00
193	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	60,0000	24,10 15,00	1 446,00 900,00
194	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru	buc	8,0000	15,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat			15,00	120,00
195	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	9,47 7,50	75,76 60,00
		<i>Total</i>	lei			1 941,76
		Total Capitolul 1.2.11. Lucrari de constructie, pentru electricitate Inklusiv salariu				1 941,76 1 380,00
		1.2.12. Capitolul 1.2.12. Lucrari de constructie, pentru incalzire				
196	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc	8,0000	56,80 42,50	454,40 340,00
197	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	8,0000	9,27 8,00	74,12 64,00
198	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Piesa de trecere PPR, fitting metal exterior 20x2,8 mm)	buc	8,0000	18,28 7,50	146,26 60,00
199	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm - STABI PR-R/AL PN20 (k=1,3 la fittinguri)	m	170,0000	50,98 17,50	8 665,75 2 975,00
200	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	170,0000	4,90 4,50	833,00 765,00

1	2	3	4	5	6	7
201	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, Turbolit TL-25/6-S	m	170,0000	31,02 17,50	5 273,19 2 975,00
202	IB06B	Radiatoare bimetalice H500x80 mm cu 16 sectii	buc	15,0000	2 496,54 32,50	37 448,10 487,50
203	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc	15,0000	299,34 22,50	4 490,10 337,50
204	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc	15,0000	185,38 9,00	2 780,70 135,00
205	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc	15,0000	135,38 9,00	2 030,70 135,00
206	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	15,0000	31,00 5,00	465,00 75,00
207	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator automat D 15 mm	buc	4,0000	483,50 5,00	1 934,00 20,00
		<i>Total</i>	lei			64 595,32
		Total Capitolul 1.2.12. Lucrari de constructie, pentru incalzire Inklusiv salariu				64 595,32 8 369,00
		<i>Total</i>	lei			964 125,89
		Total Capitolul 1.2. Etajul 3 Inklusiv salariu				964 125,89 335 394,47
		1.3. Capitolul 1.3. Casa scari 1 1.3.1. Capitolul 1.3.1. Demolari				
208	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea	kg	250,0000	0,60 0,58	150,65 143,75

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor				
209	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2	128,9400	11,50 7,00	1 482,81 902,58
210	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama	buc	2,0000	82,50 82,50	165,00 165,00
		<i>Total</i>	lei			1 798,46
		Total Capitolul 1.3.1. Demolari Inklusiv salariu				1 798,46 1 211,33
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Finisare pereti inclusiv partea inferioara si laterala a scarilor				
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	128,9400	11,15 1,50	1 437,58 193,41
212	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	128,9400	20,03 10,00	2 582,99 1 289,40
213	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	128,9400	74,86 61,00	9 652,46 7 865,34
214	CF51B K=20	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	128,9400	295,65 240,00	38 121,11 30 945,60
215	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	128,9400	6,60 1,50	851,01 193,41
216	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	128,9400	31,02 22,50	3 999,32 2 901,15
217	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior	m2	128,9400	23,85 15,00	3 075,79 1 934,10

1	2	3	4	5	6	7
		"Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	128,9400	6,60 1,50	851,01 193,41
219	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	128,9400	56,09 27,50	7 231,61 3 545,85
		<i>Total</i>	lei			67 802,88
		Total Capitolul 1.3.2. Finisare pereti inclusiv partea inferioara si laterala a scarilor Inclusiv salariu				67 802,88 49 061,67
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. Finisaje tavan				
220	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	15,6000	354,48 110,00	5 529,81 1 716,00
		<i>Total</i>	lei			5 529,81
		Total Capitolul 1.3.3. Finisaje tavan Inclusiv salariu				5 529,81 1 716,00
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. Finisare scari				
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	31,1000	11,15 1,50	346,74 46,65
222	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	31,1000	133,26 11,70	4 144,50 363,87
223	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	31,1000	267,16 55,00	8 308,54 1 710,50
224	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m	30,0000	85,02 25,00	2 550,67 750,00
225	CH06A	Balustrade din inox	m	14,0000	1 550,82 45,00	21 711,41 630,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 061,86
		Total Capitolul 1.3.4. Finisare scari Inclusiv salariu				37 061,86 3 501,02
		<i>Total</i>	lei			112 193,01
		Total Capitolul 1.3. Casa scari 1 Inclusiv salariu				112 193,01 55 490,02
		1.4. Capitolul 1.4. Casa scarii 2 1.4.1. Capitolul 1.4.1. Demolari				
226	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	250,0000	0,60 0,58	150,65 143,75
227	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2	128,9400	11,50 7,00	1 482,81 902,58
228	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama	buc	2,0000	82,50 82,50	165,00 165,00
229	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,3000	21,00 21,00	27,30 27,30
		<i>Total</i>	lei			1 825,76
		Total Capitolul 1.4.1. Demolari Inclusiv salariu				1 825,76 1 238,63
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. Finisare pereti inclusiv partea inferioara si laterala a scarilor				
230	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	128,9400	11,15 1,50	1 437,58 193,41
231	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	128,9400	20,03 10,00	2 582,99 1 289,40
232	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	128,9400	74,86 61,00	9 652,46 7 865,34

1	2	3	4	5	6	7
233	CF51B K=20	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	128,9400	295,65 240,00	38 121,11 30 945,60
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	128,9400	6,60 1,50	851,01 193,41
235	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	128,9400	31,02 22,50	3 999,32 2 901,15
236	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	128,9400	23,85 15,00	3 075,79 1 934,10
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	128,9400	6,60 1,50	851,01 193,41
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	128,9400	56,09 27,50	7 231,61 3 545,85
		<i>Total</i>	lei			67 802,88
		Total Capitolul 1.4.2. Finisare pereti inclusiv partea inferioara si laterala a scarilor Inclusiv salariu				67 802,88 49 061,67
		1.4.3. Capitolul 1.4.3. Finisare tavan				
239	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	15,6000	354,48 110,00	5 529,81 1 716,00
		<i>Total</i>	lei			5 529,81
		Total Capitolul 1.4.3. Finisare tavan Inclusiv salariu				5 529,81 1 716,00
		1.4.4. Capitolul 1.4.4. Finisari scari				
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor -	m2	31,1000	11,15	346,74

1	2	3	4	5	6	7
		Betonocontact Consum 0,27 kg/m2			1,50	46,65
241	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	31,1000	133,26 11,70	4 144,50 363,87
242	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	31,1000	267,16 55,00	8 308,54 1 710,50
243	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m	30,0000	85,02 25,00	2 550,67 750,00
244	CH06A	Balustrade din inox	m	14,0000	1 550,82 45,00	21 711,41 630,00
245	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a scarii metalice	m2	4,0000	74,70 68,00	298,80 272,00
		<i>Total</i>	lei			37 360,66
		Total Capitolul 1.4.4. Finisari scari Inclusiv salariu				37 360,66 3 773,02
		1.4.5. Capitolul 1.4.5. Usa cerdac				
246	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 (1 buc.)	m2	1,3000	2 895,12 40,50	3 763,66 52,65
		<i>Total</i>	lei			3 763,66
		Total Capitolul 1.4.5. Usa cerdac Inclusiv salariu				3 763,66 52,65
		<i>Total</i>	lei			116 282,77
		Total Capitolul 1.4. Casa scarii 2 Inclusiv salariu				116 282,77 55 841,97
		1.5. Capitolul 1.5. Evacuare gunoi				
247	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	70,3000	148,00 148,00	10 404,40 10 404,40

1	2	3	4	5	6	7
248	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	70,3000	22,50 22,50	1 581,75 1 581,75
249	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (evacuarea gunoiului)	t	70,3000	193,50 0,00	13 603,05 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 589,20
		Total Capitolul 1.5. Evacuare gunoi Inclusiv salariu				25 589,20 11 986,15
		<i>Total</i>	lei			2 461 388,28
		<i>CASM</i>	24 %			213 483,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			46 397,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,5 %			95 244,43
		<i>Total</i>				2 816 513,89
		<i>Beneficiu</i>	3,5 %			98 577,99
		<i>Total</i>				2 915 091,88
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 915 091,88 889 515,30
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Ventilare. Incalzire				
250	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,0000	581,50 577,50	1 163,00 1 155,00
251	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	4,0000	22,60 17,50	90,40 70,00
252	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	160,00 160,00	320,00 320,00
		<i>Total</i>	lei			1 573,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.1. Ventilare. Incalzire Inclusiv salariu				1 573,40 1 545,00
		2.2. Capitolul 2.2. Electricitate				
253	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc	4,0000	136,45 118,50	545,80 474,00
254	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/63A	buc	4,0000	57,52 56,00	230,08 224,00
255	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc	10,0000	57,52 56,00	575,20 560,00
256	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B1204,5 kA	buc	10,0000	57,52 56,00	575,20 560,00
257	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	17,0000	57,52 56,00	977,84 952,00
258	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/30mA	buc	10,0000	57,52 56,00	575,20 560,00
259	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	4,0000	9,00 9,00	36,00 36,00
260	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	16,0000	359,16 337,00	5 746,48 5 392,00
261	Pret de piata	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1 600,0000	11,50 0,00	18 400,00 0,00
262	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	18,0000	428,81 393,00	7 718,49 7 074,00
263	Pret de piata	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1 800,0000	17,50 0,00	31 500,00 0,00
264	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,4000	779,80 730,00	311,92 292,00
265	Pret de piata	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 5x10.0 mm2	m	40,0000	123,33 0,00	4 933,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
266	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	16,0000	1 770,90 1 190,00	28 334,40 19 040,00
267	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	18,0000	1 812,90 1 190,00	32 632,20 21 420,00
268	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D63 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	0,4000	2 643,90 1 190,00	1 057,56 476,00
269	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m (de creat resursa)	100 m	0,6000	9 369,12 1 470,00	5 621,47 882,00
270	Pret de piata	Elemente de prindere si suspensie	kg	30,0000	45,00 0,00	1 350,00 0,00
271	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	0,7600	11 204,95 2 160,00	8 515,76 1 641,60
272	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	0,1200	10 712,00 1 610,00	1 285,44 193,20
273	08-03-591-2	Intreruptor monopolar - tip scara 10A/230V IP20	100 buc	0,1000	13 712,00 1 610,00	1 371,20 161,00
274	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,1700	9 242,00 1 640,00	1 571,14 278,80
275	Pret de piata	Doza pentru prize si intrerupatoare	buc	115,0000	10,00 0,00	1 150,00 0,00
276	Pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	19,0000	25,00 0,00	475,00 0,00
277	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc	0,0400	79 828,50 4 400,00	3 193,14 176,00
278	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED dotat cu senzor de miscare - la montare se va coordona cu beneficiarul	100 buc	0,0800	30 661,37 4 400,00	2 452,91 352,00

1	2	3	4	5	6	7
279	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Trackspot light HS-009-2 COB 30W 24degree White BREAD/CHEESE	100 buc	1,6000	60 578,40 4 400,00	96 925,44 7 040,00
280	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Linear profile 50W, 4000K, LM-8360-L, IP20,Silver	100 buc	0,1400	46 495,43 4 400,00	6 509,36 616,00
281	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Decor lamp SPHERICAL 30W	100 buc	0,0200	296 495,50 4 400,00	5 929,91 88,00
282	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Glass Lamp BK2083-P-0.25m	100 buc	0,0200	103 161,50 4 400,00	2 063,23 88,00
283	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Slim 7W Black III25mm	100 buc	0,0200	39 911,50 4 400,00	798,23 88,00
284	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc	0,2100	65 326,19 5 950,00	13 718,50 1 249,50
		<i>Total</i>	lei			287 080,30
		Total Capitolul 2.2. Electricitate Inklusiv salariu				287 080,30 69 914,10
		2.3. Capitolul 2.3. Retea IT				
285	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	14,0000	94,98 84,00	1 329,65 1 176,00
286	Pret de piata	Cablu UTP cat. 6e	m	1 400,0000	12,50 0,00	17 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
287	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	14,0000	1 770,90 1 190,00	24 792,60 16 660,00
288	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	27,0000	50,51 50,00	1 363,65 1 350,00
289	Pret de piata	Priza duble RJ-45 - modelul se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	25,0000	331,67 0,00	8 291,75 0,00
290	Pret de piata	Priza cu 4 locuri RJ-45 - modelul se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	2,0000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
291	Pret de piata	Cutii pentru prize	buc	34,0000	15,00 0,00	510,00 0,00
292	Pret de piata	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc	58,0000	3,65 0,00	211,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 499,35
		Total Capitolul 2.3. Retea IT Inklusiv salariu				55 499,35 19 186,00
		2.4. Capitolul 2.4. Panou hidrant				
293	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	2,0000	278,75 200,00	557,50 400,00
294	SA35A	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	2,0000	33,21 27,50	66,42 55,00
		<i>Total</i>	lei			623,92
		Total Capitolul 2.4. Panou hidrant Inklusiv salariu				623,92 455,00
		2.5. Capitolul 2.5. Semnalizare de incendiu				
295	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare	buc	2,0000	802,86 800,00	1 605,71 1 600,00
296	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate	buc	4,0000	552,27 550,00	2 209,08 2 200,00
297	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina	buc	26,0000	102,24 100,00	2 658,37 2 600,00
298	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: IPR	buc	4,0000	56,91 50,00	227,64 200,00

1	2	3	4	5	6	7
299	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete UK-2Π	buc	6,0000	26,67 25,00	160,00 150,00
300	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,2000	2 368,95 1 855,00	473,79 371,00
301	Pret de piata	Cablu VVGng-FRLSLTx 2x1,5 mm2	m	20,0000	25,00 0,00	500,00 0,00
302	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	2,0000	2 362,68 1 855,00	4 725,35 3 710,00
303	Pret de piata	Cablu ignifug cu 2 fire LK-FLEX-053 CU	m	200,0000	5,00 0,00	1 000,00 0,00
304	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	0,5000	2 490,30 814,50	1 245,15 407,25
		<i>Total</i>	lei			14 805,09
		Total Capitolul 2.5. Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				14 805,09 11 238,25
		<i>Total</i>	lei			359 582,06
		<i>CASM</i>	24 %			24 561,20
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,5 %			8 928,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			26 607,97
		<i>Total</i>				419 680,13
		<i>Beneficiu</i>	3,5 %			14 688,80
		<i>Total</i>				434 368,93
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				434 368,93 102 338,35
		3. Capitolul 3. Utilaj 3.1. Capitolul 3.1. Ventilare.Incalzire				
305	Pret de piata	Ventilator axial silentios, debit 100m3/h, 2500 rot/min	buc	2,0000	750,00 0,00	1 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
306	Pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	4,0000	1 158,33 0,00	4 633,32 0,00
307	Pret de piata	Boiler electric 50L, 1,6kw, 250V	buc	2,0000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 133,32
		Total Capitolul 3.1. Ventilare.Incalzire Inklusiv salariu				11 133,32
		3.2. Capitolul 3.2. Electricitate				
308	Pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	4,0000	750,00 0,00	3 000,00 0,00
309	Pret de piata	Intrerupator BH-32 3P/63A	buc	4,0000	275,00 0,00	1 100,00 0,00
310	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc	10,0000	65,00 0,00	650,00 0,00
311	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	10,0000	65,00 0,00	650,00 0,00
312	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	17,0000	65,00 0,00	1 105,00 0,00
313	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	10,0000	350,00 0,00	3 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 005,00
		Total Capitolul 3.2. Electricitate Inklusiv salariu				10 005,00
		3.3. Capitolul 3.3. Panou hidrant				
314	Pret de piata	Dulap de incendiu	buc	2,0000	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
315	Pret de piata	Indicator de hidrant	buc	2,0000	200,00 0,00	400,00 0,00
316	Pret de piata	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	2,0000	375,00 0,00	750,00 0,00
317	Pret de piata	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	2,0000	537,50 0,00	1 075,00 0,00
318	Pret de piata	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	2,0000	175,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 775,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.3. Panou hidrant Inclusiv salariu				4 775,00
		3.4. Capitolul 3.4. Semnalizare de incendiu				
319	Pret de piata	Panoul de control de incendiu DHI-HY-HY-1022R	buc	1,0000	10 558,33 0,00	10 558,33 0,00
320	Pret de piata	Modul DHI-HY-1431	buc	1,0000	186,67 0,00	186,67 0,00
321	Pret de piata	Sirena DHI-HY-1500	buc	2,0000	225,00 0,00	450,00 0,00
322	Pret de piata	IPR - DHI-HY-1200	buc	4,0000	215,83 0,00	863,32 0,00
323	Pret de piata	Detector de fum DHI-HY-1301	buc	22,0000	215,83 0,00	4 748,26 0,00
324	Pret de piata	Detector de termic DHI-HY-1310	buc	4,0000	199,17 0,00	796,68 0,00
325	Pret de piata	Avertizor luminos cu alarma sonor AUSL 100	buc	2,0000	107,50 0,00	215,00 0,00
326	Pret de piata	Acumulator 12V	buc	2,0000	375,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 568,26
		Total Capitolul 3.4. Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				18 568,26
		<i>Total</i>	lei			44 481,58
		<i>Cheltuieli de achzitionare-depozitare</i>	1,2 %			533,78
		<i>Total</i>				45 015,36
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				45 015,36

		Total	lei	3 394 476,17
		TVA	20 %	678 895,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 073 371,40 991 853,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta a salii de
biblioteca etajele 3 si 4 Bloc 4 a UPS
Ion Creanga din mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatie curenta a salii de biblioteca etajele 3 si 4 Bloc 4 a UPS Ion Creanga din mun.Chisinau

Valoarea de deviz 4 073 371,40 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 006,0470	50,00	100 302,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	459,0636	50,00	22 953,18
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	723,4220	50,00	36 171,10
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	8 353,1258	50,00	417 656,29
5.	7123010010200	Betonist	h-om	16,5600	50,00	828,00
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,6880	50,00	284,40
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,9490	50,00	47,45
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	303,2230	50,00	15 161,16
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	840,3868	50,00	42 019,34
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	713,6900	50,00	35 684,50
11.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	74,2900	50,00	3 714,50
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	156,3000	50,00	7 815,00
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	247,6200	50,00	12 381,00
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	276,8000	50,00	13 840,00
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1000	50,00	1 155,00
16.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7200	50,00	36,00
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	53,7200	50,00	2 686,00
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	532,2783	50,00	26 613,90
19.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2500	50,00	62,50
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	34,2000	50,00	1 710,00
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	41,8070	50,00	2 090,35
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,0000	50,00	200,00
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,2000	50,00	1 260,00
24.	7422010060100	Timplar	h-om	2 564,2125	50,00	128 210,62
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	239,7230	50,00	11 986,15
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 061,6337	50,00	53 081,69
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	92,3335	50,00	4 616,67
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	985,7300	50,00	49 286,50
Total manopera						991 853,65

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5000	65,00	32,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,0000	2,75	275,00

3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0021	5 000,00	10,50
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0400	35,00	1,40
5.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0001	20 000,00	2,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,1016	20 000,00	2 032,00
7.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	65 000,00	6,50
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0035	65 000,00	227,50
9.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0540	125,00	6,75
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0194	5 000,00	97,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	50,9680	50,00	2 548,40
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0252	35,00	0,88
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,4200	65,00	92,30
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,0540	75,00	4,05
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	90,9800	3,75	341,18
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	656,0600	1,75	1 148,10
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0152	10,00	10,15
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	656,0600	2,50	1 640,15
19.	1019852	Vopsea	kg	1,4680	35,00	51,38
20.	10251202600369	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 5x10.0 mm2	m	40,0000	123,33	4 933,20
21.	102521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	18,5400	75,00	1 390,50
22.	102913134500000	Dezaerator D 15 mm	buc	36,0000	22,50	810,00
23.	103001002	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	4,0000	1 158,33	4 633,32
24.	1092586020046	Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Glass Lamp BK2083-P-0.25m	buc	2,0000	983,33	1 966,66
25.	1092586024106	Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Slim 7W Black III25mm	buc	2,0000	350,83	701,66
26.	1096020013246	Corp de iluminat cu lampi LED Linear profile 50W, 4000K, LM-8360-L, IP20,Silver	buc	14,0000	416,67	5 833,38
27.	1096020046	Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Decor lamp SPHERICAL 30W	buc	2,0000	2 916,67	5 833,34
28.	110-0333	Cablu canal 22x10x2000	m	50,0000	10,00	500,00
29.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	6,8640	2,50	17,16
30.	1102913134500000	Dezaerator automat D 15 mm	buc	10,0000	475,00	4 750,00
31.	1111000100048	Strat sintetic	m2	463,4385	10,00	4 634,38
32.	122670112204051	Placi din laminat - Laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33	m2	463,4385	206,25	95 584,19
33.	1252662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofoab	m2	567,7245	48,61	27 597,09
34.	12873122004100	Plase sudate / VR1-d3 mm 100x100	kg	143,6220	25,00	3 590,56
35.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,1714	400,00	68,56
36.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1100	400,00	44,00
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,8442	400,00	8 737,68
38.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	400,00	28,00
39.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1836	400,00	73,44
40.	1502664102102010	Mortar ciment M150	m3	15,6090	1 300,00	20 291,70
41.	153001002	Boiler electric 50L, 1,6kw, 250V	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00

42.	15309501002	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	4,0000	750,00	3 000,00
43.	1531141002	Dulap de incendiu	buc	2,0000	1 100,00	2 200,00
44.	153114106302	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	2,0000	175,00	350,00
45.	153198002	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	2,0000	375,00	750,00
46.	153881141002	Panoul de control de incendiu DHI-HY-HY-1022R	buc	1,0000	10 558,33	10 558,33
47.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2700	15,00	4,05
48.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,1580	5,00	195,80
49.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0400	15,00	0,60
50.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,2008	75,00	165,06
51.	179141002	Indicator de hidrant	buc	2,0000	200,00	400,00
52.	20013246	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	4,0000	750,00	3 000,00
53.	200316974	Priza duble RJ-45 - modelul se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	25,0000	331,67	8 291,75
54.	20032016974	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc	58,0000	3,65	211,70
55.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 270,8400	0,03	218,13
56.	2010237318750	Distantieri	buc	42,6600	2,50	106,64
57.	201531141002	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	2,0000	537,50	1 075,00
58.	202521216710000	Teava 20,0x2,8 mm - STABI PR-R/AL PN20	m	548,9900	25,00	13 724,75
59.	202521216717050	Teava PPR, D=20 mm	m	61,2000	25,00	1 530,00
60.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,3000	2 750,00	3 575,00
61.	2051142950700	Dibluri	buc	8,1600	2,50	20,40
62.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	40,7025	1,75	71,23
63.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	802,5929	1,00	802,59
64.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,8672	15,00	43,01
65.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0600	20,00	1,20
66.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,3784	20,00	7,56
67.	2320116200573	Benzina auto	l	1,8000	20,00	36,00
68.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,00	2,00
69.	2320166200729	Parchetin	l	18,0600	15,00	270,90
70.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,3574	15,00	5,34
71.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	18,7090	20,00	374,18
72.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	34,4660	20,00	689,32
73.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,7602	135,00	102,64
74.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	25,0485	125,00	3 131,06

75.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	233,3640	29,00	6 767,56
76.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1616	35,00	5,66
77.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4800	35,00	16,80
78.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2520	75,00	18,90
79.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	311,1520	45,00	14 001,84
80.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,1680	20,00	63,36
81.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,7000	35,00	24,50
82.	24302261000001	Fuga	kg	120,8058	30,00	3 624,17
83.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,6462	35,00	127,62
84.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	61,2353	35,00	2 143,25
85.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1200	15,00	1,80
86.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	16,8000	65,00	1 092,00
87.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,7780	135,00	1 185,03
88.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	145,0617	7,00	1 015,44
89.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4050	35,00	14,16
90.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	211,3935	10,00	2 113,94
91.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	379,1200	3,56	1 349,66
92.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	58,8000	3,56	209,33
93.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1200	45,00	5,40
94.	25120200369	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1 600,0000	11,50	18 400,00
95.	251202600369	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1 800,0000	17,50	31 500,00
96.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	409,5727	5,00	2 047,86
97.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,3000	95,00	598,50
98.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	95,00	760,00
99.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,1000	75,00	157,50
100.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,3000	65,00	409,50
101.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	6,3000	35,00	220,50
102.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	18,0000	10,00	180,00
103.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 206,8541	5,00	6 034,27
104.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,6000	35,00	161,00
105.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 550,2190	7,75	12 014,19
106.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 343,0830	2,60	16 492,01
107.	2652102100737	Var hidratat	kg	341,2080	7,50	2 559,06
108.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	2 770,8454	7,67	21 252,37
109.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	301,0576	4,75	1 430,03
110.	2653102100831	Amestec uscat	kg	49 338,424 6	1,75	86 342,25
111.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 331,1572	8,05	10 715,81
112.	2664102100000	Mortar	m3	2,2748	1 300,00	2 957,24
113.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 397,5168	3,56	4 975,16

114.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	417,6800	20,00	8 353,60
115.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,0000	35,00	175,00
116.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,7110	20,00	14,22
117.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	466,9642	15,00	7 004,46
118.	2710703520285	Profil de suport	m	1 129,8210	20,00	22 596,42
119.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,4220	25,00	35,56
120.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,1000	25,00	227,50
121.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	115,5000	3,75	433,13
122.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,5800	35,00	195,30
123.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,6800	45,00	75,60
124.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	851,6000	0,50	425,80
125.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 032,5228	0,35	2 811,38
126.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	350,3128	0,30	105,10
127.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,3000	75,00	472,50
128.	2874136313300	Diblu din metal	buc	596,8000	2,00	1 193,60
129.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,3000	35,00	220,50
130.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	4,2016	375,00	1 575,60
131.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,1600	75,00	612,00
132.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	144,0000	1,50	216,00
133.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	399,9870	15,00	5 999,80
134.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4000	15,00	6,00
135.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	650,00	2 600,00
136.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,3000	75,00	472,50
137.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,3000	85,00	535,50
138.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	18,0000	2 000,00	36 000,00
139.	3001002	Ventilator axial silentios, debit 100m3/h, 2500 rot/min	buc	2,0000	750,00	1 500,00
140.	301455974	Cablu ignifug cu 2 fire LK-FLEX-053 CU	m	200,0000	5,00	1 000,00
141.	3015974	Cablu VVGng-FRLSLTx 2x1,5 mm2	m	20,0000	25,00	500,00
142.	30216987	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	21,0000	585,83	12 302,43

143.	302670112203000	Placi portelonat dimensiuni 30x60 cm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	99,5190	180,00	17 913,42
144.	302811236306200	Grile de ventilatie RAG 200x100	buc	2,0000	250,00	500,00
145.	302812106305714	Balustrade din inox	m	28,0000	1 500,00	42 000,00
146.	3201259	Cablu UTP cat. 6e	m	1 400,0000	12,50	17 500,00
147.	320125984	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	3 000,0000	3,75	11 250,00
148.	32030122946766	Plinte din PVC	m	397,2330	40,00	15 889,32
149.	3220137315778	Decapant	kg	0,6600	18,00	11,88
150.	32732103646151	PPanouri "Armstrong" 600 x 600	m2	156,6600	225,00	35 248,50
151.	32874116312500	Plinte din ceramica	m	171,3600	45,00	7 711,20
152.	33153114	Modul DHI-HY-1431	buc	1,0000	186,67	186,67
153.	33998153114	Avertizor luminos cu alarma sonor AUSL 100	buc	2,0000	107,50	215,00
154.	362521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	454,4800	150,00	68 172,00
155.	363320125984	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D63 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	40,0000	12,50	500,00
156.	396314	Detector de fum DHI-HY-1301	buc	22,0000	215,83	4 748,26
157.	4011106202741	Energie electrica	kw	69,6000	4,20	292,31
158.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,2984	25,00	1 232,49
159.	4100126202818	Apa	m3	40,1478	25,00	1 003,70
160.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,3240	4,20	1,36
161.	422913124503150	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	8,1200	150,00	1 218,00
162.	452875116710000	Rama cu capac cu amortizator pt. closet - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	6,3000	579,17	3 648,78
163.	45332051735223	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	64,8900	15,00	973,36
164.	456521459	Interruptor monopolar - tip scara 10A/230V IP20	buc	10,0000	120,00	1 200,00
165.	462622102438000	Lavoar dublu ceramica L=120 cm cel putin (cu 2 robineti) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	2,0604	4 750,00	9 786,90
166.	4633153114	Acumulator 12V	buc	2,0000	375,00	750,00
167.	5009031	Scoabe	10 buc	324,2800	2,50	810,70
168.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	10,6640	10,00	106,64

169.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	27,5200	2,50	68,80
170.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 330,6600	1,00	1 330,66
171.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2911	15,00	4,37
172.	5009113	Prezoane	buc	391,6800	2,00	783,36
173.	5009129	Priza de tavan	100 buc	3,9168	10,00	39,18
174.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,7200	2,50	4,30
175.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0057	15,00	0,09
176.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,3880	1,50	2,08
177.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,7210	15,00	10,82
178.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,6400	10,00	36,40
179.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,4000	15,00	21,00
180.	502521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	32,9600	35,00	1 153,60
181.	50252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50mm	buc	2,0200	275,00	555,50
182.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0006	5 000,00	3,00
183.	52002169	Interruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	17,0000	75,00	1 275,00
184.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,2520	15,00	3,78
185.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0540	15,00	0,81
186.	522622102452900	Rezervor de apa ascuns incastat cu cadru cu accesoriile sale - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	6,3000	2 545,83	16 038,72
187.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	10,9188	25,00	272,97
188.	563559944	Cutie de distributie cu cleme	buc	19,0000	25,00	475,00
189.	6012913134626000	Cap termostat RA2991	buc	36,0000	275,00	9 900,00
190.	6020013246	Corp de iluminat cu lampi LED dotat cu senzor de miscare - la montare se va coordona cu beneficiarul	buc	8,0000	258,33	2 066,64
191.	602661112800700	Placi de portelonat 600*600 - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	224,9128	166,67	37 486,20
192.	602822115700000	Radiatoare bimetalice H500x80 mm cu 16 sectii	buc	36,0000	2 453,33	88 319,88
193.	62653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	383,4948	17,93	6 876,05
194.	62812106306050	Usi ordinare cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia)	m2	24,6300	6 500,00	160 095,00
	63200316974	Priza cu 4 locuri RJ-45 - modelul se va	buc	2,0000	750,00	1 500,00

195.		coordona cu beneficiarul la montare				
196.	6320189	Elemente de prindere si suspensie	kg	30,0000	45,00	1 350,00
197.	632416586105303	Betoncontact	kg	480,3435	32,96	15 832,10
198.	632875274110102	Piesa de trecere PPR, fitting metal exterior 20x2,8 mm	buc	18,0000	10,00	180,00
199.	6329800	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	76,0000	90,00	6 840,00
200.	63320125984	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	1 800,0000	4,17	7 506,00
201.	63559944	Doza pentru prize si intrerupatoare	buc	115,0000	10,00	1 150,00
202.	6521459	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	12,0000	90,00	1 080,00
203.	65269	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m	m	60,0000	75,00	4 500,00
204.	692622102442760	Vas pt. closet suspendat - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	6,3630	1 750,00	11 135,24
205.	6962875274202700	Robinet retur coltar D1/2" RLV-S (cu robinet drenare la numitor) ,Danfoss	buc	36,0000	125,00	4 500,00
206.	702732103646000	Panouri decorative GU-CS007 mat R2.5 sau echivalent dupa caracteristici - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul (Modificat conform clarificarilor: Placi decorative din bambus gr.5mm)	m2	1 226,6540	225,83	277 015,27
207.	7124165373438290	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	28,8000	52,05	1 499,04
208.	72670112204050	Pereti despartitori sanitari din PFL, inclusiv 3 usi dotate cu balamale, minere, lacat pe interior	m2	27,9558	1 500,00	41 933,70
209.	752523156712230	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,0500	45,00	92,24
210.	792462106110100	Adeziv cuie lichid Titan Class	kg	446,0560	45,00	20 072,52
211.	792523156712230	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	6,1500	45,00	276,76
212.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	166,7405	15,00	2 501,12
213.	892875274110102	Mufa PPR, D=20 mm	buc	12,0000	10,00	120,00
214.	8933153114	Sirena DHI-HY-1500	buc	2,0000	225,00	450,00
215.	915308902	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	17,0000	65,00	1 105,00
216.	91530930002	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	10,0000	65,00	650,00
217.	915309501002	Intrerupator BH-32 3P/63A	buc	4,0000	275,00	1 100,00
218.	91530959602	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc	10,0000	65,00	650,00
219.	915333014	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	10,0000	350,00	3 500,00

220.	92523156712230	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	4,1600	35,00	145,60
221.	92812106306050	Usi duble cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia)	m2	21,9700	6 500,00	142 805,00
222.	92875274110102	Cot PPR, D=20 mm	buc	20,0000	10,00	200,00
223.	96020013246	Corp de iluminat cu lampi LED Trackspot light HS-009-2 COB 30W 24degree White BREAD/CHEESE	buc	160,0000	557,50	89 200,00
224.	96200316974	Cutii pentru prize	buc	34,0000	15,00	510,00
225.	962875274202700	Robinet tur coltar D1/2" RA-N ,Danfoss	buc	36,0000	175,00	6 300,00
226.	9633153114	IPR - DHI-HY-1200	buc	4,0000	215,83	863,32
227.	96433153114	Detector de termic DHI-HY-1310	buc	4,0000	199,17	796,68
228.	972612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	2,0604	1 200,00	2 472,48
229.	97332051735223	Termoizolatie conducte Turbolit TL-25/6-S	m	443,4150	12,50	5 542,69
		Total materiale de construcții				1 846 176,43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1321	35,00	39,62
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,3660	175,00	589,05
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,8620	15,00	132,93
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,8400	5,00	14,20
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	10,00	8,80
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0400	5,00	15,20
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,0440	15,00	15,66
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	34,9484	10,00	349,48
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,2956	10,00	92,95
11.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0854	350,00	29,88
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7200	10,00	7,20
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2360	25,00	30,90
14.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0060	25,00	25,15
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	542,3768	15,00	8 135,61
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	113,8118	5,00	569,05
17.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	13,6206	35,00	476,73
18.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,4200	15,00	6,30
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	8,0000	10,00	80,00
20.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa	h-ut	16,4000	10,00	164,00

		presiune 15,0 - 30,0 kw				
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,0440	15,00	15,66
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,9030	25,00	172,56
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,6322	25,00	90,80
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	48,0000	10,00	480,00
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,0500	75,00	603,75
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	33,5209	10,00	335,20
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
28.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	10,6440	5,00	53,22
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	237,2960	5,00	1 186,48
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,1374	750,00	13 603,05
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1321	75,00	84,91
		Total utilaje de construcții				27 421,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrari de reparatie curenta a salii de biblioteca etajele 3 si 4 Bloc 4 a UPS Ion
Investitor
Creanga din mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Etajul 4				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			563,00
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida - umplutura partea de sus a usilor	m2			66,85 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			501,38
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			201,30 197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			603,90
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti	m2			47,00 47,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,50
		Cheltuieli directe	lei			4 970,72
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2			24,50 23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	15,00	0,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			7 840,00
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi - inclusiv curatirea straturilor existente	m2			12,05 11,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			3 000,45

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor gresie	m2			40,75 39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			733,50
8	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			16,65 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			299,70
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			182,45 171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			328,41
10	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2			11,50 7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	15,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			7 249,71
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, de la pereti	m2			80,22 80,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 302,05
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2			14,85 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			703,74
13	RpCO56B	Demontarea glasvadrurilor+usi din pvc	m2			47,00 47,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,50
		Cheltuieli directe	lei			987,94
14	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
		Cheltuieli directe	lei			47,50
15	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00 55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			165,00
16	RpSB04D	Demontarea tevii din plumb, pentru scurgere avind diametru exterior si grosimea peretelui	m			72,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 105 mm - 2,5 mm				72,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	50,00	72,50
		Cheltuieli directe	lei			725,00
17	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			11,50
						11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
		Cheltuieli directe	lei			92,00
18	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			399,55
						294,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	50,00	294,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	20,00	1,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	35,00	87,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	75,00	11,25
		Cheltuieli directe	lei			399,55
19	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			6,00
						6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			108,00
20	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (de exclus tabla neagra 4 mm)	m			35,60
						26,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	50,00	26,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	20,00	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	20,00	4,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	25,00	1,62
		Cheltuieli directe	lei			2 848,40
21	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,00
						11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			352,00
22	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : prize	buc			3,00
						3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			36,00
23	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intreruptoare	buc			3,00
						3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			27,00
24	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			11,75
						8,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			1 057,50
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Finisari pereti (incaperi si coridor)				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			7 028,57
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			12 628,70
27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			73,67 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			46 445,45
28	CF51B K=20	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			295,65 240,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	240,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,75	50,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	4,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			186 380,71
29	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm, fara izolatie) - partea de sus a usilor	m2			306,60 113,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	50,00	113,50
	1252662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofoab	m2	2,1000	48,61	102,59
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	15,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,00	3,43
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,75	2,64
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,35	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	10,00	0,57
		Cheltuieli directe	lei			4 599,04
30	CK18C	Coltari din aluminiu	m			20,40 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,75	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 224,15
31	CI17A	Placarea peretilor cu panouri decorative GU-CS007 mat R2.5 sau echivalent dupa caracteristici - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul (Modificat conform clarificarilor: Placi decorative din bambus gr.5mm)	m2			366,56 100,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	50,00	92,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	702732103646000	Panouri decorative GU-CS007 mat R2.5 sau echivalent după caracteristici - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul (Modificat conform clarificarilor: Placi decorative din bambus gr.5mm)	m2	1,1000	225,83	248,41
	792462106110100	Adeziv cuie lichid Titan Class	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230 986,01
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,13
33	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,68
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			73,67 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 547,17
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,60
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,02 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,35
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,85 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,95
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,60
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,08 27,50

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,75	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	20,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 177,78
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Finisare pereti WC				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			528,35
41	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d3 mm 100x100	kg			28,81
						2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	12873122004100	Plase sudate / VR1-d3 mm 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 048,41
42	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			105,89
						60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,60	8,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,50	27,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	400,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			5 018,34
43	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			57,26
						26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	6,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	31,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			2 713,60
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			528,35
45	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2			326,50
						112,50

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	302670112203000	Placi portelonat dimensiuni 30x60 cm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0500	180,00	189,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	30,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,56	14,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			15 472,83
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. Finisaje tavane incaperi + WC				
46	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			233,37 95,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	50,00	95,50
	1252662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofof	m2	1,0500	48,61	51,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,81
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,47
		Cheltuieli directe	lei			62 308,77
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			1 762,20
48	CF57A K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			72,06 55,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	10,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	16,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			19 241,06
49	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,85 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			6 369,14
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			1 762,20
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,09 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,75	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	20,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			14 974,70
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. Finisaje tavan coridor				
52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			354,48
						110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	32732103646151	PPanouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	225,00	236,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			25 167,73
		1.1.6. Capitolul 1.1.6. Finisare pardosea incaperi				
53	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			164,53
						8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,50
	362521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,0400	150,00	156,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			40 967,97
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			72,90
						30,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1502664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 300,00	42,90
		Cheltuieli directe	lei			18 152,10
55	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 200, se adauga sau se scade	m2			87,13
						36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	33,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			21 696,61
56	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp (Laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC)	m2			331,14
						65,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	122670112204051	Placi din laminat - Laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33	m2	1,0500	206,25	218,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,60
	32030122946766	Plinte din PVC	m	0,9000	40,00	36,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			82 454,63
		1.1.7. Capitolul 1.1.7. Finisari pardosea coridor				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15
						1,50

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betoncontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			791,59
58	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,26 11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,67	117,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,00	3,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	5,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			9 461,75
59	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2			267,16 55,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	602661112800700	Placi de portelonat 600*600 - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0300	166,67	173,39
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,56	23,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,20
		Cheltuieli directe	lei			18 968,03
60	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m			85,02 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	32874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,56	1,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,82
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			5 101,34
		1.1.8. Capitolul 1.1.8. Finisari pardosea WC				
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			72,90 30,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1502664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 300,00	42,90
		Cheltuieli directe	lei			1 312,20
62	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 200, se adauga sau se scade	m2			58,09 24,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	22,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 045,62
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor cu "Ghidroizol" intr-un strat	m2			86,26 44,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7124165373438290	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,8000	52,05	41,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 552,77
64	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2			267,16 55,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	602661112800700	Placi de portelonat 600*600 - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0300	166,67	173,39
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,56	23,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 808,79
		1.1.9. Capitolul 1.1.9. Timplarie				
65	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 - Usi ordinare cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia) (6 buc.)	m2			6 652,12 47,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62812106306050	Usi ordinare cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia)	m2	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	20,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 222,44
66	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usi duble cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia) (4 buc.)	m2			6 666,31 53,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	92812106306050	Usi duble cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia)	m2	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	125,00	68,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	135,00	26,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	20,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 394,72
67	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			2 099,05 98,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	35,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			20 990,50
68	CK17A2	Pereti despartitori sanitari din PFL, inclusiv 3 usi dotate cu balamale, minere, lacat pe interior	m2			1 513,26
						155,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	50,00	122,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	72670112204050	Pereti despartitori sanitari din PFL, inclusiv 3 usi dotate cu balamale, minere, lacat pe interior	m2	0,9000	1 500,00	1 352,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,51
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,75	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			23 455,54
		1.1.10. Capitolul 1.1.10. Apa-Canalizare				
69	RCsB21A K=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii)	buc			48,48
						12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,20	13,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	35,00	22,05
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			145,44
70	RCsB10A K=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			181,41
						94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	50,00	94,50
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	400,00	17,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	2,60	48,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,30
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	400,00	18,36
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	15,00	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			362,82
71	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			42,01
						15,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	50,00	15,50
	202521216717050	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			1 260,39
72	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00
						8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			240,00
73	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			37,22
						21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	45332051735223	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	15,00	16,22
		Cheltuieli directe	lei			1 116,68
74	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc			22,63
						11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	92875274110102	Cot PPR, D=20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	25,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,33
75	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc			22,63
						11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	892875274110102	Mufa PPR, D=20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	25,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,80
76	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc			163,75
						11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	422913124503150	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000	150,00	152,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			655,00
77	SC07A	Vas pentru closet suspendat, cu capac cu amortizator complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, cu rezervor ascuns incastat cu cadru - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			5 860,37
						235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	692622102442760	Vas pt. closet suspendat - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0100	1 750,00	1 855,87
	522622102452900	Rezervor de apa ascuns incastat cu cadru cu accesoriile sale - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	2 545,83	2 673,12
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	89,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	95,00	99,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	452875116710000	Rama cu capac cu amortizator pt. closet - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	579,17	608,13
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 581,12
78	SC04A	Lavuar dublu L=120 cm cel putin din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			4 985,95
						92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	462622102438000	Lavuar dublu ceramica L=120 cm cel putin (cu 2 robineti) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0100	4 750,00	4 893,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 985,95
79	SD04A	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			922,50
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	95,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 845,00
80	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			1 579,74
						37,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	972612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24

1	2	3	4	5	6	7
		la montare				
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	75,00	306,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 579,74
81	SC14A	Sapuniera montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			410,40
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	50,00	16,50
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	375,00	393,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,80
82	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			93,77
						16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	102521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843,97
83	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m			48,69
						12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	502521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			779,04
84	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc			85,88
						27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	50,00	27,50
	792523156712230	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000	45,00	46,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	135,00	10,93
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	15,00	0,58
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,63
85	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			60,78
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	92523156712230	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	35,00	36,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	135,00	3,80
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	15,00	0,17
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	20,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,56
86	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			85,88
						27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	50,00	27,50
	752523156712230	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	45,00	46,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	135,00	10,94
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	15,00	0,58
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,88
87	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			290,52
						12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	50252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50mm	buc	1,0000	275,00	277,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,52
88	CL20A	Grile de ventilatie RAG 200x100	buc			275,00
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	302811236306200	Grile de ventilatie RAG 200x100	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,00
		1.1.11. Capitolul 1.1.11. Lucrari de constructie, pentru electricitate				
89	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,00
						5,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
90	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,10
						15,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,75	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 928,00
91	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	50,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
92	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,47
						7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,75	1,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,70
		1.1.12. Capitolul 1.1.12. Lucrari de constructie, pentru incalzire				
93	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			56,80
						42,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			568,00
94	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,27
						8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	15,00	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,65

1	2	3	4	5	6	7
95	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Piesa de trecere PPR, fitting metal exterior 20x2,8 mm)	buc			18,28 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	632875274110102	Piesa de trecere PPR, fitting metal exterior 20x2,8 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			182,83
96	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm - STABI PR-R/AL PN20 (k=1,3 la fittinguri)	m			50,98 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	202521216710000	Teava 20,0x2,8 mm - STABI PR-R/AL PN20	m	1,0300	25,00	33,47
		Cheltuieli directe	lei			12 234,00
97	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,90 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			1 176,00
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Turbolit TL-25/6-S	m			31,02 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	97332051735223	Termoizolatie conducte Turbolit TL-25/6-S	m	1,0300	12,50	13,52
		Cheltuieli directe	lei			7 444,50
99	IB06B	Radiatoare bimetalice H500x80 mm cu 16 sectii	buc			2 496,54 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	602822115700000	Radiatoare bimetalice H500x80 mm cu 16 sectii	buc	1,0000	2 453,33	2 453,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			52 427,34
100	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc			299,34 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	6012913134626000	Cap termosta RA2991	buc	1,0000	275,00	275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	75,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		Cheltuieli directe	lei			6 286,14
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc			185,38 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	962875274202700	Robinet tur coltar D1/2" RA-N ,Danfoss	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			3 892,98
102	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central,	buc			135,38

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)				9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	6962875274202700	Robinet retur coltar D1/2" RLV-S (cu robinet drenare la numitor) ,Danfoss	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			2 842,98
103	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			31,00 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	102913134500000	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	22,50	22,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	35,00	3,50
		Cheltuieli directe	lei			651,00
104	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator automat D 15 mm	buc			483,50 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	1102913134500000	Dezaerator automat D 15 mm	buc	1,0000	475,00	475,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	35,00	3,50
		Cheltuieli directe	lei			2 901,00
		1.2. Capitolul 1.2. Etajul 3				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Demolari				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			415,38
106	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida - umplutura partea de sus a usilor	m2			66,85 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			336,92
107	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			201,30 197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			1 248,06
108	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti	m2			47,00 47,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,50
		Cheltuieli directe	lei			2 115,00
109	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2			24,50 23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	15,00	0,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			6 909,00

1	2	3	4	5	6	7
110	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi - inclusiv curatirea straturilor existente	m2			12,05 11,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			2 831,75
111	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor gresie	m2			40,75 39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			733,50
112	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			16,65 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			299,70
113	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			182,45 171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			328,41
114	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2			11,50 7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	15,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			5 117,50
115	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, de la pereti	m2			80,22 80,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 302,05
116	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2			14,85 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			703,74
117	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
		Cheltuieli directe	lei			47,50
118	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00 55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			165,00

1	2	3	4	5	6	7
119	RpSB04D	Demontarea tevii din plumb, pentru scurgere avind diametru exterior si grosimea peretelui de 105 mm - 2,5 mm	m			72,50 72,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	50,00	72,50
		Cheltuieli directe	lei			725,00
120	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			11,50 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
		Cheltuieli directe	lei			92,00
121	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			399,55 294,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	50,00	294,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	20,00	1,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	35,00	87,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	75,00	11,25
		Cheltuieli directe	lei			399,55
122	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			6,00 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			90,00
123	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (de exclus tabla neagra 4 mm)	m			35,60 26,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	50,00	26,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	20,00	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	20,00	4,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	25,00	1,62
		Cheltuieli directe	lei			2 136,30
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			11,00 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			286,00
125	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : prize	buc			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			27,00
126	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare	buc			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			18,00
127	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			11,75 8,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			763,75
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Finisari pereti (incaperi si coridor)				
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			5 407,36
129	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			9 715,76
130	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			74,86 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			36 307,10
131	CF51B K=20	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			295,65 240,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	240,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,75	50,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	4,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			143 390,25
132	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm, fara izolatie) - partea de sus a usilor	m2			306,60 113,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	50,00	113,50
	1252662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofoab	m2	2,1000	48,61	102,59
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	15,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,00	3,43
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,75	2,64
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,35	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	10,00	0,57
		Cheltuieli directe	lei			3 679,23
133	CK18C	Coltari din aluminiu	m			20,40 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,75	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 020,13
134	CI17A	Placarea peretilor cu panouri decorative GU-CS007 mat R2.5 sau echivalent dupa caracteristici - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul (Modificat conform clarificarilor: Placi decorative din bambus	m2			366,56 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		gr.5mm)				
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	50,00	92,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	702732103646000	Panouri decorative GU-CS007 mat R2.5 sau echivalent dupa caracteristici - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul (Modificat conform clarificarilor: Placi decorative din bambus gr.5mm)	m2	1,1000	225,83	248,41
	792462106110100	Adeziv cuie lichid Titan Class	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			177 783,05
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			167,24
136	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			300,49
137	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			74,86 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			1 122,89
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			99,00
139	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,02 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			465,26
140	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,85 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			357,81
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			99,00

1	2	3	4	5	6	7
142	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,09 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsoas pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,75	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	20,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			841,28
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. Finisare pereti WC				
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			528,35
144	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d3 mm 100x100	kg			28,81 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	12873122004100	Plase sudate / VR1-d3 mm 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 048,41
145	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			105,89 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,60	8,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,50	27,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	400,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			5 018,34
146	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			57,26 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	6,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	31,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			2 713,60
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			528,35
148	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in	m2			326,50 112,50

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	302670112203000	Placi portelonat dimensiuni 30x60 cm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0500	180,00	189,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	30,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,56	14,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			15 472,83
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. Finisaje tavane incaperi + WC				
149	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			233,37 95,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	50,00	95,50
	1252662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofof	m2	1,0500	48,61	51,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,81
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			50 640,47
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			1 432,20
151	CF57A K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			72,06 55,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	10,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	16,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			15 637,86
152	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,85 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			5 176,43
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			1 432,20
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			56,08

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,75	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	20,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			12 170,44
		1.2.5. Capitolul 1.2.5. Finisaje tavan coridor				
155	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			354,48 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	32732103646151	PPanouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	225,00	236,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			16 660,33
		1.2.6. Capitolul 1.2.6. Finisare pardosea incaperi				
156	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			164,53 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,50
	362521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,0400	150,00	156,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			30 931,64
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			72,90 30,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1502664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 300,00	42,90
		Cheltuieli directe	lei			13 705,20
158	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 200, se adauga sau se scade	m2			87,14 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	33,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			16 381,38
159	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC)	m2			331,14 65,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	122670112204051	Placi din laminat - Laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33	m2	1,0500	206,25	218,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,60
	32030122946766	Plinte din PVC	m	0,9000	40,00	36,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			62 254,91
		1.2.7. Capitolul 1.2.7. Finisari pardosea coridor				

1	2	3	4	5	6	7
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			524,01
161	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,26 11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,67	117,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,00	3,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	5,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			6 263,40
162	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2			267,16 55,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	602661112800700	Placi de portelonat 600*600 - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0300	166,67	173,39
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,56	23,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,21
		Cheltuieli directe	lei			12 556,31
163	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m			85,02 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	32874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,56	1,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,82
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			3 400,89
		1.2.8. Capitolul 1.2.8. Finisari pardosea WC				
164	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			72,90 30,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	150266410210201 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 300,00	42,90
		Cheltuieli directe	lei			1 312,20
165	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 200, se adauga sau se scade	m2			58,09 24,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	22,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 045,62
166	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor cu "Ghidroizol" intr-un strat	m2			86,26
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7124165373438290	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,8000	52,05	41,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 552,77
167	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2			267,16
						55,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	602661112800700	Placi de portelonat 600*600 - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0300	166,67	173,39
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,56	23,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 808,79
		1.2.9. Capitolul 1.2.9. Timplarie				
168	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usi ordinare cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia) (6 buc.)	m2			6 652,12
						47,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62812106306050	Usi ordinare cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia)	m2	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	20,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 619,39
169	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usi duble cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia) (4 buc.)	m2			6 666,31
						53,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	92812106306050	Usi duble cu sticla securizata, profil din aluminiu ALT III (Alutech), sticla 6 mm transparenta, F4 Stublina (serbia)	m2	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	125,00	68,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	135,00	26,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	20,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 064,01
170	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			2 099,05

1	2	3	4	5	6	7
						98,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	35,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			16 792,40
171	CK17A2	Pereti despartitori sanitari din PFL, inclusiv 3 usi dotate cu balamale, minere, lacat pe interior	m2			1 513,26
						155,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	50,00	122,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	72670112204050	Pereti despartitori sanitari din PFL, inclusiv 3 usi dotate cu balamale, minere, lacat pe interior	m2	0,9000	1 500,00	1 352,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,51
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,75	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			23 455,54
		1.2.10. Capitolul 1.2.10. Apa-Canalizare				
172	RCsB21A K=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii)	buc			48,48
						12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,20	13,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	35,00	22,05
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			145,44
173	RCsB10A K=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			181,41
						94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	50,00	94,50
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	400,00	17,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	2,60	48,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,30
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	400,00	18,36
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	15,00	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			362,82
174	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			42,01
						15,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	50,00	15,50
	202521216717050	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			1 260,39
175	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00
						8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			240,00
176	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			37,22
						21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	45332051735223	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	15,00	16,22
		Cheltuieli directe	lei			1 116,68

1	2	3	4	5	6	7
177	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc			22,63 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	92875274110102	Cot PPR, D=20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	25,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			226,33
178	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc			22,63 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	892875274110102	Mufa PPR, D=20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	25,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			135,80
179	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc			163,75 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	422913124503150	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000	150,00	152,25
		Cheltuieli directe	lei			655,00
180	SC07A	Vas pentru closet suspendat, cu capac cu amortizator complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, cu rezervor ascuns incastat cu cadru - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			5 860,37 235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	692622102442760	Vas pt. closet suspendat - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0100	1 750,00	1 855,87
	522622102452900	Rezervor de apa ascuns incastat cu cadru cu accesoriile sale - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	2 545,83	2 673,12
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	89,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	95,00	99,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	452875116710000	Rama cu capac cu amortizator pt. closet - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	579,17	608,13
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
		Cheltuieli directe	lei			17 581,12
181	SC04A	Lavuar dublu L=120 cm cel putin din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			4 985,95 92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	462622102438000	Lavuar dublu ceramica L=120 cm cel putin (cu 2 robineti) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0100	4 750,00	4 893,45
		Cheltuieli directe	lei			4 985,95
182	SD04A	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			922,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	95,00	190,00
		Cheltuieli directe	lei			1 845,00
183	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de	buc			1 579,74 37,50

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a. - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	972612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit) - modelul obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	75,00	306,00
		Cheltuieli directe	lei			1 579,74
184	SC14A	Sapuniera montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			410,40
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	50,00	16,50
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	375,00	393,90
		Cheltuieli directe	lei			820,80
185	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			94,00
						16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	102521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			846,00
186	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m			48,87
						12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	502521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			781,92
187	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc			85,88
						27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	50,00	27,50
	792523156712230	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000	45,00	46,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	135,00	10,93
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	15,00	0,58
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
		Cheltuieli directe	lei			257,63
188	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			60,78
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	92523156712230	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	35,00	36,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	135,00	3,80
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	15,00	0,17
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	20,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			121,56
189	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			85,88
						27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	50,00	27,50
	752523156712230	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	45,00	46,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	135,00	10,94
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	15,00	0,58
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
		Cheltuieli directe	lei			85,88
190	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind	buc			290,52

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul iesirii de 50 mm.				12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	50252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50mm	buc	1,0000	275,00	277,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			290,52
191	CL20A	Grile de ventilatie RAG 200x100	buc			275,00
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	302811236306200	Grile de ventilatie RAG 200x100	buc	1,0000	250,00	250,00
		Cheltuieli directe	lei			275,00
		1.2.11. Capitolul 1.2.11. Lucrari de constructie, pentru electricitate				
192	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,00
						5,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			300,00
193	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,10
						15,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,75	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 446,00
194	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	50,00	13,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
195	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,47
						7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,75	1,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			75,76
		1.2.12. Capitolul 1.2.12. Lucrari de constructie, pentru incalzire				
196	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			56,80
						42,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			454,40
197	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,27
						8,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	15,00	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			74,12
198	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Piesa de trecere PPR, fitting metal exterior 20x2,8 mm)	buc			18,28 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	632875274110102	Piesa de trecere PPR, fitting metal exterior 20x2,8 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			146,26
199	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm - STABI PR-R/AL PN20 (k=1,3 la fittinguri)	m			50,98 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	202521216710000	Teava 20,0x2,8 mm - STABI PR-R/AL PN20	m	1,0300	25,00	33,47
		Cheltuieli directe	lei			8 665,75
200	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,90 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			833,00
201	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Turbolit TL-25/6-S	m			31,02 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	97332051735223	Termoizolatatie conducte Turbolit TL-25/6-S	m	1,0300	12,50	13,52
		Cheltuieli directe	lei			5 273,19
202	IB06B	Radiatoare bimetalice H500x80 mm cu 16 sectii	buc			2 496,54 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	602822115700000	Radiatoare bimetalice H500x80 mm cu 16 sectii	buc	1,0000	2 453,33	2 453,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			37 448,10
203	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc			299,34 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	6012913134626000	Cap termostat RA2991	buc	1,0000	275,00	275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	75,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		Cheltuieli directe	lei			4 490,10
204	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc			185,38 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	962875274202700	Robinet tur coltar D1/2" RA-N ,Danfoss	buc	1,0000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 780,70
205	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc			135,38 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	6962875274202700	Robinet retur coltar D1/2" RLV-S (cu robinet drenare la numitor) ,Danfoss	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 030,70
206	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			31,00 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	102913134500000	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	22,50	22,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,00
207	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator automat D 15 mm	buc			483,50 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	1102913134500000	Dezaerator automat D 15 mm	buc	1,0000	475,00	475,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 934,00
		1.3. Capitolul 1.3. Casa scari 1				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Demolari				
208	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,60 0,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	50,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	50,00	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	50,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0004	20,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,65
209	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2			11,50 7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	15,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 482,81
210	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama	buc			82,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,00
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Finisare pereti inclusiv partea inferioara si laterala a scarilor				
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 437,58
212	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 582,99
213	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			74,86 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 652,46
214	CF51B K=20	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			295,65 240,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	240,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,75	50,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	4,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 121,11
215	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,01
216	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,02 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 999,32
217	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,85 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 075,79
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,01
219	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,09 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,75	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	20,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			7 231,61
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. Finisaje tavan				
220	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			354,48
						110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	32732103646151	PPanouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	225,00	236,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			5 529,81
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. Finisare scari				
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			346,74
222	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,26
						11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,67	117,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,00	3,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	5,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			4 144,50
223	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2			267,16
						55,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	602661112800700	Placi de portelonat 600*600 - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0300	166,67	173,39
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,56	23,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,21
		Cheltuieli directe	lei			8 308,54
224	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m			85,02
						25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	32874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,56	1,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,82
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2 550,67
225	CH06A	Balustrade din inox	m			1 550,82
						45,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	302812106305714	Balustrade din inox	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	35,00	0,88
		Cheltuieli directe	lei			21 711,41
		1.4. Capitolul 1.4. Casa scarii 2				
		1.4.1. Capitolul 1.4.1. Demolari				
226	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,60 0,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	50,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	50,00	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	50,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	20,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	35,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			150,65
227	RpIzA03A	Curatarea cu peria de sirma a suprafetelor	m2			11,50 7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	15,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			1 482,81
228	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama	buc			82,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
		Cheltuieli directe	lei			165,00
229	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			27,30
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. Finisare pereti inclusiv partea inferioara si laterala a scarilor				
230	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			1 437,58
231	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			2 582,99
232	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			74,86 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			9 652,46
233	CF51B K=20	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			295,65 240,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	240,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,75	50,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	4,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			38 121,11
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			851,01
235	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,02 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3 999,32
236	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,85 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	62653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			3 075,79
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			851,01
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,09 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,75	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	20,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			7 231,61
		1.4.3. Capitolul 1.4.3. Finisare tavan				
239	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			354,48 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	32732103646151	PPanouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	225,00	236,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			5 529,81

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.4. Capitolul 1.4.4. Finisari scari				
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,15 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	632416586105303	Betonocontact	kg	0,2700	32,96	8,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			346,74
241	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,26 11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,67	117,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,00	3,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	5,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			4 144,50
242	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2			267,16 55,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	602661112800700	Placi de portelonat 600*600 - la montare obligatoriu se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0300	166,67	173,39
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,56	23,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,21
		Cheltuieli directe	lei			8 308,54
243	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv h=7 cm	m			85,02 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	32874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,56	1,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,82
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2 550,67
244	CH06A	Balustrade din inox	m			1 550,82 45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	302812106305714	Balustrade din inox	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	35,00	0,88
		Cheltuieli directe	lei			21 711,41
245	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a scarii metalice	m2			74,70 68,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,00	55,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	35,00	4,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	15,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			298,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.5. Capitolul 1.4.5. Usa cerdac				
246	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 (1 buc.)	m2			2 895,12 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	20,00	12,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			3 763,66
		1.5. Capitolul 1.5. Evacuare gunoi				
247	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			148,00 148,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	50,00	148,00
		Cheltuieli directe	lei			10 404,40
248	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,50 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			1 581,75
249	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (evacuarea gunoiului)	t			193,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	750,00	193,50
		Cheltuieli directe	lei			13 603,05
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Ventilare. Incalzire				
250	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			581,50 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 163,00
251	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc			22,60 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,50	5,10
		Cheltuieli directe	lei			90,40
252	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			160,00 160,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	50,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			320,00
		2.2. Capitolul 2.2. Electricitate				
253	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc			136,45 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
		Cheltuieli directe	lei			545,80
254	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/63A	buc			57,52
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			230,08
255	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc			57,52
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			575,20
256	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B1204,5 kA	buc			57,52
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			575,20
257	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			57,52
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			977,84
258	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/30mA	buc			57,52
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			575,20
259	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,00
						9,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	50,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			36,00
260	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			359,16
						337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,50	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,50	0,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 746,48
261	Pret de piata	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x1.5 mm2	m			11,50
						0,00
	25120200369	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 400,00
262	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			428,81
						393,00
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,50	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,50	0,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 718,49
263	Pret de piata	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x2.5 mm2	m			17,50
						0,00
	251202600369	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 500,00
264	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			779,80
						730,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	50,00	730,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	5 000,00	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,50	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,50	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4000	25,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	75,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,92
265	Pret de piata	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 5x10.0 mm2	m			123,33
						0,00
	10251202600369	Cablu VVGng (A) - LS-0.66 5x10.0 mm2	m	1,0000	123,33	123,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 933,20
266	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			1 770,90
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	320125984	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	3,75	375,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	20 000,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,75	23,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 334,40
267	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			1 812,90 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	63320125984	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	4,17	417,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,75	23,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 632,20
268	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D63 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			2 643,90 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	363320125984	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D63 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	12,50	1 250,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,75	23,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,56
269	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m (de creat resursa)	100 m			9 369,12 1 470,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	50,00	1 470,00
	65269	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m	m	100,0000	75,00	7 500,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,00	342,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,75	21,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	10,00	4,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,50	31,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 621,47
270	Pret de piata	Elemente de prindere si suspensie	kg			45,00 0,00
	6320189	Elemente de prindere si suspensie	kg	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
271	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			11 204,95 2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,00
	6329800	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	100,0000	90,00	9 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	25,00	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 515,76
272	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc			10 712,00 1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	6521459	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	90,00	9 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 285,44
273	08-03-591-2	Intreruptor monopolar - tip scara 10A/230V IP20	100 buc			13 712,00
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	456521459	Intreruptor monopolar - tip scara 10A/230V IP20	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 371,20
274	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc			9 242,00
						1 640,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	50,00	1 640,00
	52002169	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	100,0000	75,00	7 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 571,14
275	Pret de piata	Doza pentru prize si intrerupatoare	buc			10,00
						0,00
	63559944	Doza pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 150,00
276	Pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			25,00
						0,00
	563559944	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,00
277	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc			79 828,50
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	20013246	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	100,0000	750,00	75 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 193,14
278	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED dotat cu senzor de miscare - la montare se va coordona cu beneficiarul	100 buc			30 661,37
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	6020013246	Corp de iluminat cu lampi LED dotat cu senzor de miscare - la montare se va coordona cu beneficiarul	buc	100,0000	258,33	25 833,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 452,91
279	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Trackspot light HS-009-2 COB 30W 24degree White BREAD/CHEESE	100 buc			60 578,40
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	96020013246	Corp de iluminat cu lampi LED Trackspot light HS-009-2 COB 30W 24degree White BREAD/CHEESE	buc	100,0000	557,50	55 750,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 925,44
280	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Linear profile 50W, 4000K, LM-8360-L, IP20,Silver	100 buc			46 495,43
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1096020013246	Corp de iluminat cu lampi LED Linear profile 50W, 4000K, LM-8360-L, IP20,Silver	buc	100,0000	416,67	41 667,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 509,36
281	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Decor lamp SPHERICAL 30W	100 buc			296 495,50 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1096020046	Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Decor lamp SPHERICAL 30W	buc	100,0000	2 916,67	291 667,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 929,91
282	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Glass Lamp BK2083-P-0.25m	100 buc			103 161,50 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1092586020046	Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Glass Lamp BK2083-P-0.25m	buc	100,0000	983,33	98 333,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 063,23
283	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Slim 7W Black III25mm	100 buc			39 911,50 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1092586024106	Corp de iluminat cu lampi LED Pendant Slim 7W Black III25mm	buc	100,0000	350,83	35 083,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			798,23
284	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc			65 326,19 5 950,00
	1	Muncitor	h-om	119,0000	50,00	5 950,00
	30216987	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	100,0000	585,83	58 583,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,81
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	15,00	1,52
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	5 000,00	14,29
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	25,00	10,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	35,00	42,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	15,00	633,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	75,00	90,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 718,50
		2.3. Capitolul 2.3. Retea IT				
285	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			94,98 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,6800	50,00	84,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	35,00	1,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,50	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	15,00	0,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	10,00	2,60
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 329,65
286	Pret de piata	Cablu UTP cat. 6e	m			12,50
						0,00
	3201259	Cablu UTP cat. 6e	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 500,00
287	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			1 770,90
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	320125984	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	3,75	375,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,75	23,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 792,60
288	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			50,51
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	125,00	0,25
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	75,00	0,15
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,20	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,0020	15,00	0,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПГОСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,65
289	Pret de piata	Priza duble RJ-45 - modelul se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			331,67
						0,00
	200316974	Priza duble RJ-45 - modelul se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	331,67	331,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 291,75
290	Pret de piata	Priza cu 4 locuri RJ-45 - modelul se va coordona cu beneficiarul la montare	buc			750,00
						0,00
	63200316974	Priza cu 4 locuri RJ-45 - modelul se va coordona cu beneficiarul la montare	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
291	Pret de piata	Cutii pentru prize	buc			15,00
						0,00
	96200316974	Cutii pentru prize	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,00
292	Pret de piata	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc			3,65
						0,00
	20032016974	Conector RJ-45, UTP cat. 6e	buc	1,0000	3,65	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,70
		2.4. Capitolul 2.4. Panou hidrant				
293	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			278,75
						200,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	50,00	200,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	75,00	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			557,50
294	SA35A	Robinet de incendiu d 50 mm	buc			33,21

1	2	3	4	5	6	7
						27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	50,00	27,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	75,00	2,88
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,83
		Cheltuieli directe	lei			66,42
		2.5. Capitolul 2.5. Semnalizare de incendiu				
295	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare	buc			802,86
						800,00
	1	Muncitor	h-om	16,0000	50,00	800,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	35,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,75	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	15,00	0,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			1 605,71
296	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate	buc			552,27
						550,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	35,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,75	1,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	15,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,00	0,65
		Cheltuieli directe	lei			2 209,08
297	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: termic, de fum, de lumina	buc			102,24
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	35,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,75	1,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	15,00	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	5,00	0,95
		Cheltuieli directe	lei			2 658,37
298	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: IPR	buc			56,91
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	35,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	65 000,00	6,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	35,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	15,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	15,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			227,64
299	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete UK-2П	buc			26,67
						25,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00005	5 000,00	0,25
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	20 000,00	0,33
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	65 000,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			160,00
300	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 368,95
						1 855,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	50,00	1 855,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00055	5 000,00	2,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	65 000,00	97,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	3,75	138,40
	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	3,1200	2,50	7,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	175,00	267,75
		Cheltuieli directe	lei			473,79
301	Pret de piata	Cablu VVGng-FRLSLTx 2x1,5 mm2	m			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3015974	Cablu VVGng-FRLSLTx 2x1,5 mm2	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
302	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 362,68
	1	Muncitor	h-om	37,1000	50,00	1 855,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00055	5 000,00	2,75
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	65 000,00	91,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	3,75	138,38
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	2,50	7,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	175,00	267,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 725,35
303	Pret de piata	Cablu ignifug cu 2 fire LK-FLEX-053 CU	m			5,00
						0,00
	301455974	Cablu ignifug cu 2 fire LK-FLEX-053 CU	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
304	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			2 490,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	2,75	550,00
	110-0333	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	10,00	1 000,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	5,00	30,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,15
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Ventilare.Incalzire				
305	Pret de piata	Ventilator axial silentios, debit 100m3/h, 2500 rot/min	buc			750,00
						0,00
	3001002	Ventilator axial silentios, debit 100m3/h, 2500 rot/min	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
306	Pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc			1 158,33
						0,00
	103001002	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 633,32
307	Pret de piata	Boiler electric 50L, 1,6kw, 250V	buc			2 500,00
						0,00
	153001002	Boiler electric 50L, 1,6kw, 250V	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
		3.2. Capitolul 3.2. Electricitate				
308	Pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			750,00
						0,00
	15309501002	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
309	Pret de piata	Intrerupator BH-32 3P/63A	buc			275,00
						0,00
	915309501002	Intrerupator BH-32 3P/63A	buc	1,0000	275,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
310	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc			65,00
						0,00
	91530959602	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
311	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			65,00
						0,00
	91530930002	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
312	Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			65,00
						0,00
	915308902	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 105,00
313	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			350,00
						0,00
	915333014	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
		3.3. Capitolul 3.3. Panou hidrant				
314	Pret de piata	Dulap de incendiu	buc			1 100,00
						0,00
	1531141002	Dulap de incendiu	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
315	Pret de piata	Indicator de hidrant	buc			200,00
						0,00
	179141002	Indicator de hidrant	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
316	Pret de piata	Robinet de incendiu d 50 mm	buc			375,00
						0,00
	153198002	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
317	Pret de piata	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc			537,50
						0,00
	201531141002	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	1,0000	537,50	537,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 075,00
318	Pret de piata	Pistol de incendiu d 50 mm	buc			175,00
						0,00
	153114106302	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
		3.4. Capitolul 3.4. Semnalizare de				

1	2	3	4	5	6	7
		incendiu				
319	Pret de piata	Panoul de control de incendiu DHI-HY-HY-1022R	buc			10 558,33 0,00
	153881141002	Panoul de control de incendiu DHI-HY-HY-1022R	buc	1,0000	10 558,33	10 558,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 558,33
320	Pret de piata	Modul DHI-HY-1431	buc			186,67 0,00
	33153114	Modul DHI-HY-1431	buc	1,0000	186,67	186,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,67
321	Pret de piata	Sirena DHI-HY-1500	buc			225,00 0,00
	8933153114	Sirena DHI-HY-1500	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
322	Pret de piata	IPR - DHI-HY-1200	buc			215,83 0,00
	9633153114	IPR - DHI-HY-1200	buc	1,0000	215,83	215,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,32
323	Pret de piata	Detector de fum DHI-HY-1301	buc			215,83 0,00
	396314	Detector de fum DHI-HY-1301	buc	1,0000	215,83	215,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 748,26
324	Pret de piata	Detector de termic DHI-HY-1310	buc			199,17 0,00
	96433153114	Detector de termic DHI-HY-1310	buc	1,0000	199,17	199,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,68
325	Pret de piata	Avertizor luminos cu alarma sonor AUSL 100	buc			107,50 0,00
	33998153114	Avertizor luminos cu alarma sonor AUSL 100	buc	1,0000	107,50	107,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,00
326	Pret de piata	Acumulator 12V	buc			375,00 0,00
	4633153114	Acumulator 12V	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.