

Obiectivul: IMSP AMT Buiucani

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 1

Obiectul: Lucrări de reparații curente la Etajul 4 , în incinta CCD, mun Chișinău , str. I.Luca Caragiale 2.				
CAPITOLUL: Lucrări de reparație.				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	Capitol 1.	TAVANE.		
1.1.1	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate din Armstrong	m2	36,43
1.1.1.1	7422010060100	Timplar	h-om	4,74
1.1.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,37
1.1.2	CK18C	Montarea cornieri din aluminiu.pentru protecția muchiilor (Se exclud resursele Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 / Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm / Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m	370,40
1.1.2.1	2743123549025	Cornieri din aluminiu.	m	388,92
1.1.2.2	7422010060100	Timplar	h-om	96,30
1.1.3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	97,75
1.1.3.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	697,94
1.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,39
1.1.3.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	149,56
1.1.3.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,72
1.1.3.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,91
1.1.4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52).	m2	97,75
1.1.4.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	698,91
1.1.4.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,49
1.1.4.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	151,51
1.1.4.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,96
1.1.4.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,82
1.1.5	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	97,75
1.1.5.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	107,53
1.1.5.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	14,66
1.1.5.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,03
1.1.5.4	7122050013400	Zidar	h-om	19,55
1.1.6	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5mm HIDRO cu executarea carcasi metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m . (Partea de sus la ușile de intrare) în locurile unde s-a făcut spargere pentru gol de ușă	m2	3,50
1.1.6.1	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5mm HIDRO	m2	3,68
1.1.6.2	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	3,22
1.1.6.3	2710703520285	Profil de suport CD	m	7,70
1.1.6.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	8,23
1.1.6.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	2,65
1.1.6.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,95
1.1.6.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,31
1.1.6.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	5,78
1.1.6.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	56,67
1.1.6.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,50

1.1.6.11	9310060019930	Muncitor	h-om	6,69
1.1.6.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02
1.1.6.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,17
1.1.7	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5mm HIDRO cu executarea carcasei metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m .(în ÎNCĂPERILE solicitate de către beneficiar)	m2	172,50
1.1.7.1	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5mm HIDRO	m2	181,13
1.1.7.2	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	158,53
1.1.7.3	2710703520285	Profil de suport CD	m	379,50
1.1.7.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	405,38
1.1.7.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	130,67
1.1.7.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	46,75
1.1.7.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	15,09
1.1.7.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	284,63
1.1.7.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2792,78
1.1.7.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,50
1.1.7.11	9310060019930	Muncitor	h-om	329,48
1.1.7.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,79
1.1.7.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	8,19
1.1.8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor.	m2	273,75
1.1.8.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	288,78
1.1.8.2	4100126202818	Apă	m3	0,27
1.1.8.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	123,19
1.1.8.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,38
1.1.8.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,27
1.1.9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	273,75
1.1.9.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41,06
1.1.9.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,69
1.1.9.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,21
1.1.10	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Șatroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor.	m2	273,75
1.1.10.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Șatroc"	kg	134,96
1.1.10.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	54,75
1.1.10.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,38
1.1.10.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,27
1.1.11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	273,75
1.1.11.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41,06
1.1.11.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,69
1.1.11.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,21
1.1.12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	273,75
1.1.12.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip Matlattice sau analog	kg	109,50
1.1.12.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	16,43
1.1.12.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	136,88
1.1.12.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	13,69
1.1.12.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,55
1.1.12.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	150,56
1.1.13	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. (în ÎNCĂPERILE solicitate de către beneficiar)	m2	205,72
1.1.13.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	822,88

1.1.13.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	216,01
1.1.13.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,86
1.1.13.4	7422010060100	Timplar	h-om	421,73
1.1.13.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,09
1.1.14	RCsE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii. (Folie de polietilena 60mk - protejarea tavanului pe perimetru din coridor pe timp de reparație)	m2	110,00
1.1.14.1	0000000000117	Folie de polietilena 60mk	m	117,70
1.1.14.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,22
1.1.14.3	2222222222992	Materiale marunte (sirna, cuie, etc.)	%	3,00
1.1.14.4	7124010010700	Dulgher	h-om	17,60
1.1.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,50
1.1.14.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,30
	Capitol 1.	TOTAL TAVANE.		
	Capitol 2.	PARDOSELE.		
1.1.15	RCsE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii. (Folie de polietilena 60mk - protejarea pardoselei din coridor , utilajului din cabinetul Radiografie , a ușilor din MDF existente etc..... pe timp de reparație)	m2	580,00
1.1.15.1	0000000000117	Folie de polietilena 60mk	m	620,60
1.1.15.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,16
1.1.15.3	2222222222992	Materiale marunte (sirna, cuie, etc.)	%	3,00
1.1.15.4	7124010010700	Dulgher	h-om	92,80
1.1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,00
1.1.15.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,40
1.1.16	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica. (pardosea)	m2	18,12
1.1.16.1	4100126202818	Apă	m3	0,05
1.1.16.2	7132010010900	Faiantar	h-om	14,50
1.1.16.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,50
1.1.16.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,27
1.1.17	RpCM33G	Demontarea placajelor din ceramică (Plinte coridor etc...)	m	174,50
1.1.17.1	4100126202818	Apă	m3	0,18
1.1.17.2	7132010010900	Faiantar	h-om	122,15
1.1.17.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	144,84
1.1.17.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,75
1.1.18	RpCN12A	Desfacerea plintelor (K=0,5 salariu)	m	365,25
1.1.18.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,10
1.1.18.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,83
1.1.18.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,65
1.1.19	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc. (Demontarea linoleumului)	m2	384,28
1.1.19.1	2320166200729	Parchetin	l	11,53
1.1.19.2	4100126202818	Apă	m3	11,53
1.1.19.3	7132040012700	Parchetar	h-om	88,38
1.1.19.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,38
1.1.19.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,53
1.1.20	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag.	m2	7,13
1.1.20.1	2320166200729	Parchetin	l	0,18
1.1.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,21
1.1.20.3	7132040012700	Parchetar	h-om	1,92
1.1.20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,92

1.1.20.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,29
1.1.21	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	409,53
1.1.21.1	4100126202818	Apă	m3	20,48
1.1.21.2	7132040012700	Parchetar	h-om	61,43
1.1.21.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,43
1.1.21.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,38
1.1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Grund cu pătrundere adâncă interioare a pardoselilor	m2	409,53
1.1.22.1	2416586105303	Grund cu pătrundere adâncă	kg	61,43
1.1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,48
1.1.22.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,29
1.1.23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	409,53
1.1.23.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5323,83
1.1.23.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,20
1.1.23.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,10
1.1.23.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	245,72
1.1.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,95
1.1.23.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,29
1.1.23.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,91
1.1.24	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade.	m2	409,53
1.1.24.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1760,96
1.1.24.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,73
1.1.24.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,64
1.1.24.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	81,91
1.1.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,38
1.1.24.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,46
1.1.24.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,23
1.1.25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	307,30
1.1.25.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	4701,69
1.1.25.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	27,66
1.1.25.3	4100126202818	Apă	m3	1,23
1.1.25.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50
1.1.25.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	71,91
1.1.25.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,91
1.1.25.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,07
1.1.26	CG56A1 K=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime.	m2	-307,30
1.1.26.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	-2350,85
1.1.26.2	4100126202818	Apă	m3	-1,54
1.1.26.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50
1.1.26.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	-35,34
1.1.26.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-6,15
1.1.26.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-1,54

1.1.27	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez . (linoleum grosime 3 mm , clasa de trafic 33, la pardoseli . inclusiv Plinta PVC cu toate accesoriile necesare (colțuri, terminații, îmbinări etc...) Notă: La resursa Profil p.v.c., pervaz pardoseala norma de consum = 0,928) / (285 m.l. de plintă) = modelul și culoarea se vor coordona cu beneficiarul)	m2	307,30
1.1.27.1	2523116716345	Covor PVC grosime 3 mm , clasa de trafic 33	m2	322,67
1.1.27.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	9,22
1.1.27.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	184,38
1.1.27.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	24,58
1.1.27.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	153,65
1.1.27.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,46
1.1.27.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	61,46
1.1.27.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	7,38
1.1.27.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,18
1.1.27.10	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	285,17
1.1.27.11	2222222222992	Material marunt (cuie, ticing, capace)	%	1,50
1.1.27.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,73
1.1.27.13	7129200011200	Finisor MP	h-om	307,30
1.1.27.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,22
1.1.28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . - dimensiuni 60*60cm , modelul și culoarea se vor coordona cu beneficiarul	m2	102,23
1.1.28.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 60*60cm	m2	105,29
1.1.28.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	414,01
1.1.28.3	24302261000001	Fuga	kg	30,67
1.1.28.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2044,50
1.1.28.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	92,00
1.1.28.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	230,01
1.1.28.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,56
1.1.28.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,60
1.1.28.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,23
1.1.29	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv. (Plinta coridor + încăperi)	m	192,90
1.1.29.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	196,76
1.1.29.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	67,52
1.1.29.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1157,40
1.1.29.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	19,29
1.1.29.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,00
1.1.29.6	7132010010900	Faiantar	h-om	77,16
1.1.29.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,29
1.1.29.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	57,87
1.1.29.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	9,65
1.1.29.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,19
1.1.30	RpCK11D	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - curatirea lacului de pe parchet. = RADIOGRAFIA	m2	40,66
1.1.30.1	2320166200729	Parchetin	l	2,03
1.1.30.2	2414126109822	Decanol	kg	10,17
1.1.30.3	7132040012700	Parchetar	h-om	6,10
1.1.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,62
1.1.31	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive. RADIOGRAFIA	m2	40,66

1.1.31.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,10
1.1.31.2	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,20
1.1.31.3	7132040012700	Parchetar	h-om	4,07
1.1.31.4	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	4,07
1.1.32	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor. RADIOGRAFIA	m2	40,66
1.1.32.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	2,03
1.1.32.2	2320166200729	Parchetin	l	2,03
1.1.32.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	20,33
1.1.32.4	7132040012700	Parchetar	h-om	12,20
1.1.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,07
1.1.33	RpCK11B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor. RADIOGRAFIA	m	25,04
1.1.33.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,38
1.1.33.2	2320166200729	Parchetin	l	0,25
1.1.33.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,52
1.1.33.4	7132040012700	Parchetar	h-om	0,50
1.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,75
1.1.34	RCsK10C	Finisarea prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor din parchet si a plintelor din lemn cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi. RADIOGRAFIA	m2	42,00
1.1.34.1	2320166200729	Parchetin	l	2,10
1.1.34.2	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	14,70
1.1.34.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	21,00
1.1.34.4	7132040012700	Parchetar	h-om	85,68
1.1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,40
	Capitol 2.	TOTAL PARDOSELE.		
	Capitol 3.	PERETI.		
1.1.35	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime. (Pereți despărțitori)	m2	85,80
1.1.35.1	4100126202818	Apă	m3	0,86
1.1.35.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,26
1.1.35.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,15
1.1.36	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2	59,50
1.1.36.1	4100126202818	Apă	m3	0,18
1.1.36.2	7132010010900	Faiantar	h-om	47,60
1.1.36.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,60
1.1.36.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,89
1.1.37	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1385,00
1.1.37.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	69,25
1.1.37.2	7122050013400	Zidar	h-om	166,20
1.1.37.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	207,75
1.1.37.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,85
1.1.38	RpCG29A	Spargerea golurilor pentru uși (6 buc)	m2	12,00
1.1.38.1	4100126202818	Apă	m3	0,12
1.1.38.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,84
1.1.38.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,72
1.1.39	RpCO56C	Demontari: captuseli din gipscarton la ferestre (Coroburi verticale și barele transversale orizontale deasupra ferestrelor)	m2	117,14
1.1.39.1	7422010060100	Timplar	h-om	15,23
1.1.39.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,06

1.1.40	CD71C	Zidirea peretilor interioari din BCA 10cm grosime (Gazbeton marca UDK) sau analog cu completarea golurilor și paiantelor cu adeziv: pentru înălțimea etajului pînă la 4 m (Pereți despărțitori cu goluri pentru uși) = 88,65m2	m3	8,87
1.1.40.1	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	199,46
1.1.40.2	1411122201053	BCA 10cm grosime (Gazbeton marca UDK) sau analog	m3	8,88
1.1.40.3	4100126202818	Apa	m3	0,06
1.1.40.4	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,01
1.1.40.5	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	7,98
1.1.40.6	25213026020000	Căptușeală din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	9,75
1.1.40.7	9310060019930	Muncitor	h-om	36,08
1.1.40.8	2922140007000	Macara	h-ut	3,37
1.1.40.9	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	3,72
1.1.41	CD71C	Zidirea peretilor interioari din BCA 20cm grosime (Gazbeton marca UDK) sau analog cu completarea golurilor și paiantelor cu adeziv: pentru înălțimea etajului pînă la 4 m = 8,8m2	m3	1,76
1.1.41.1	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	39,60
1.1.41.2	1411122201053	BCA 20cm grosime (Gazbeton marca UDK) sau analog	m3	1,76
1.1.41.3	4100126202818	Apa	m3	0,01
1.1.41.4	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,00
1.1.41.5	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	1,58
1.1.41.6	25213026020000	Căptușeală din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,94
1.1.41.7	9310060019930	Muncitor	h-om	7,16
1.1.41.8	2922140007000	Macara	h-ut	0,67
1.1.41.9	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,74
1.1.42	CK18C	Montarea colțarelor din aluminiu. pentru protecția muchiilor : Se exclud resursele - Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	m	740,00
1.1.42.1	2743123549025	Corniere din aluminiu	m	777,00
1.1.42.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,50
1.1.42.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,74
1.1.42.4	7422010060100	Timplar	h-om	192,40
1.1.43	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj (Maiac 0,6mm) : Se exclude resursa - Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	m	695,00
1.1.43.1	2743123549025	Maiac 0,6mm	m	729,75
1.1.43.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,38
1.1.43.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,70
1.1.43.4	7422010060100	Timplar	h-om	180,70
1.1.44	CF59G	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC HIDRO 12,5mm cu executarea carcasi metalice simple, pereți cu izolație de vată minerală grosime 20mm, verticale și orizontale la ferestre (coroburi)	m2	117,00
1.1.44.1	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5mm HIDRO	m2	127,76
1.1.44.2	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	89,39
1.1.44.3	2710703520285	Profil de suport CD	m	267,70
1.1.44.4	2521302602900	Placi termoizolante 20mm grosime	m2	120,51
1.1.44.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	285,95
1.1.44.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	92,17
1.1.44.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	32,99
1.1.44.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,65
1.1.44.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	182,52
1.1.44.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1570,84
1.1.44.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,50
1.1.44.12	9310060019930	Muncitor	h-om	230,02

1.1.44.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,75
1.1.44.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	4,94
1.1.45	CF18A	Placare perete cu Gips-carton KNAUF Safeboard 2500x625x12.5mm, tip Protecție împotriva radiațiilor, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe zidarie de caramida, sau b.c.a. prin lipire cu adeziv FIX , in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede). = Se lipește peretele despărțitor zidit din BCA pe ambele părți între cabinetul consultativ și Radiografie .	m2	19,70
1.1.45.1	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	7,88
1.1.45.2	2513206621500	Banda de armare	m	39,40
1.1.45.3	2662102700203	Gips-carton KNAUF Safeboard 2500x625x12.5mm, tip Protecție împotriva radiațiilor	m2	20,69
1.1.45.4	2664102101145	Mortar adeziv - Clei FIX	kg	118,20
1.1.45.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00
1.1.45.6	7122050013400	Zidar	h-om	13,79
1.1.45.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04
1.1.46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuală a mortarului.	m2	1385,00
1.1.46.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	9888,90
1.1.46.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	5,54
1.1.46.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1689,70
1.1.46.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	109,42
1.1.46.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,16
1.1.47	CF51B K=15 la material și Utilaj / K=2 la manope	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50). K=15 la material și Utilaj / K=2 la manoperă (Pentru grosimea medie finală de 20mm)	m2	1385,00
1.1.47.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	29708,25
1.1.47.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	20,78
1.1.47.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	664,80
1.1.47.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	332,40
1.1.47.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	62,33
1.1.48	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	1115,00
1.1.48.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1226,50
1.1.48.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	167,25
1.1.48.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,34
1.1.48.4	7122050013400	Zidar	h-om	223,00
1.1.49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. = Pereții tencuiți inclusiv suprafețele placate cu gips carton .	m2	1251,70
1.1.49.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1320,42
1.1.49.2	4100126202818	Apă	m3	1,25
1.1.49.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	563,27
1.1.49.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	125,17
1.1.49.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,25
1.1.50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor = Pereții tencuiți inclusiv suprafețele placate cu gips carton .	m2	1251,70
1.1.50.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	187,76
1.1.50.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	62,59
1.1.50.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,55

1.1.51	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Şatroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. = Pereţii tencuiţi inclusiv suprafetele placate cu gipscarton .	m2	1251,70
1.1.51.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Şatroc"	kg	617,09
1.1.51.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	250,34
1.1.51.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	125,17
1.1.51.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,25
1.1.52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor = Pereţii tencuiţi inclusiv suprafetele placate cu gipscarton .	m2	1251,70
1.1.52.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	187,76
1.1.52.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	62,59
1.1.52.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,55
1.1.53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (Vopsea de calitate superioară rezistentă la spălare, umezeală, culoarea se va coordona cu beneficiarul) = Pereţii tencuiţi inclusiv suprafetele placate cu gipscarton .	m2	1251,70
1.1.53.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip Matlattice sau analog	kg	500,68
1.1.53.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	75,10
1.1.53.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	625,85
1.1.53.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	62,59
1.1.53.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	2,50
1.1.53.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	688,44
1.1.54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	270,00
1.1.54.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	40,50
1.1.54.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,50
1.1.54.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,10
1.1.55	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 30*60cm, modelul, culoarea se va coordona cu beneficiarul . (Încăperile solicitate de către Beneficiar + la lavare).	m2	270,00
1.1.55.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 30*60cm	m2	275,40
1.1.55.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	675,00
1.1.55.3	24302261000001	Fuga	kg	148,50
1.1.55.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5400,00
1.1.55.5	4100116202818	Apă	m3	0,27
1.1.55.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00
1.1.55.7	9310060019930	Muncitor	h-om	483,30
1.1.55.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,43
1.1.55.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,16
1.1.56	CL20A aplic.	Grile de ventilatie gata confectionate din mase plastice 200*300mm	buc	37,00
1.1.56.1	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate din mase plastice 200*300mm	buc	37,00
1.1.56.2	7122050013400	Zidar	h-om	17,39
1.1.56.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,11
1.1.57	CL20A aplic.	Uşiţă de revizie gata confectionate din mase plastice 200*200mm	buc	2,00
1.1.57.1	2811236306200	Uşiţă de revizie gata confectionate din mase plastice 200*200mm	buc	2,00
1.1.57.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,94
1.1.57.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06
1.1.58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor = Cabinetul 407.	m2	57,50

1.1.58.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,63
1.1.58.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,88
1.1.58.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,73
1.1.59	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. = Cabinetul 407.	m2	57,50
1.1.59.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	60,66
1.1.59.2	4100126202818	Apă	m3	0,06
1.1.59.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	25,88
1.1.59.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,75
1.1.59.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06
1.1.60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor = Cabinetul 407.	m2	57,50
1.1.60.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,63
1.1.60.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,88
1.1.60.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,73
1.1.61	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Şatroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.= Cabinetul 407.	m2	57,50
1.1.61.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Şatroc"	kg	28,35
1.1.61.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	11,50
1.1.61.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,75
1.1.61.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06
1.1.62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor = Cabinetul 407.	m2	57,50
1.1.62.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,63
1.1.62.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,88
1.1.62.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,73
1.1.63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (Vopsea de calitate superioară rezistentă la spălare, umezeală, culoarea se va coordona cu beneficiarul) = Cabinetul 407.	m2	57,50
1.1.63.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip Matlattice sau analog	kg	23,00
1.1.63.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	3,45
1.1.63.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	28,75
1.1.63.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	2,88
1.1.63.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,12
1.1.63.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	31,63
1.1.64	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi = Încăperea pentru gunoi .	m2	30,00
1.1.64.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	7,26
1.1.64.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,03
1.1.64.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,00
1.1.64.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,50
1.1.64.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	15,00
1.1.64.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,50
1.1.64.7	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	2,10
1.1.64.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,50
	Capitol 3.	TOTAL PEREȚI.		
	Capitol 4.	Lucrări de construcție - electrica.		
1.1.65	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	370,00
1.1.65.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,00
1.1.66	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	370,00

1.1.66.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	629,00
1.1.66.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,19
1.1.66.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	3,70
1.1.66.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	111,00
1.1.66.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,55
1.1.66.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,40
	Capitol 4.	TOTAL Lucrări de construcție - electrica.		
	Capitol 5.	Diverse lucrări.		
1.1.67	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m.	t	65,00
1.1.67.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	135,20
1.1.68	TsH92B	Incarcarea in auto: gunoi	t	65,00
1.1.68.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,15
1.1.69	TsI50B3	Transportarea gunoiului la distanta de 13 km.	t	65,00
1.1.69.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,79
1.1.70	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m. (Ridicarea materialelor de construcție la et.4)	t	70,00
1.1.70.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	130,20
	Capitol 5.	TOTAL Diverse lucrări.		
	Capitol 6.	TIMPLĂRIE.		
1.1.71	RpCO56A	Demontari: timplarie PVC pentru depozitare (Glasvanduri cu uși încorporate,) - 2 buc	m2	16,46
1.1.71.1	7422010060100	Timplar	h-om	3,46
1.1.71.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,46
1.1.72	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Brîu de protecție din MDF la pereți = 211,3 m.l. pentru montarea lui Ulterioară).	m2	42,26
1.1.72.1	7422010060100	Timplar	h-om	8,88
1.1.72.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,88
1.1.73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF pentru montarea Ulterioară) 5 buc / schimb amplasare	m2	9,75
1.1.73.1	7422010060100	Timplar	h-om	2,05
1.1.73.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,05
1.1.74	RpCP45A	Demontarea usilor metalice. pentru depozitare (1 buc) cabinetul 415	kg	110,00
1.1.74.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,09
1.1.74.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11
1.1.74.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,30
1.1.74.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,30
1.1.74.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,33
1.1.74.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,55
1.1.75	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi. (Cu ușa în două canaturi , încorporată, sticlă transparentă) - Montată pe coridor / Dimensiuni 2420(h)*3400mm / dimensiuni ușa 2000(h)*1400mm = 2 buc.	m2	16,46
1.1.75.1	2030112951150	Glasvanduri din profile din mase plastice (Cu ușa în două canaturi , încorporată, sticlă transparentă) - Montată pe coridor / Dimensiuni 2420(h)*3400mm / dimensiuni ușa 2000(h)*1400mm = 2 buc.	m2	16,46
1.1.75.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	49,38
1.1.75.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,46
1.1.75.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,20

1.1.75.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	8,23
1.1.75.6	4011106202741	Energie electrica	kw	6,58
1.1.75.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	17,28
1.1.75.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,82
1.1.75.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,33
1.1.76	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi. (Cu uşă în două canaturi , încorporată, sticlă transparentă) - Montată pe coridor / Dimensiuni 2350(h)*3320mm / dimensiuni uşă 2000(h)*1400mm = 1 buc.	m2	7,80
1.1.76.1	2030112951150	Glasvanduri din profile din mase plastice (Cu uşă în două canaturi , încorporată, sticlă transparentă) - Montată pe coridor / Dimensiuni 2350(h)*3320mm / dimensiuni uşă 2000(h)*1400mm = 1 buc.	m2	7,80
1.1.76.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	23,40
1.1.76.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,64
1.1.76.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,57
1.1.76.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,90
1.1.76.6	4011106202741	Energie electrica	kw	3,12
1.1.76.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,19
1.1.76.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39
1.1.76.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16
1.1.77	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi. (Cu uşă într-un canat încorporată , sticlă transparentă) - Montată în cabinetul 417 / Dimensiuni 2950mm(h)*2300mm / dimensiuni uşă 2000(h)*800mm	m2	6,79
1.1.77.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (Cu uşă într-un canat încorporată , sticlă transparentă) - Montată în cabinetul 417 / Dimensiuni 2950mm(h)*2300mm / dimensiuni uşă 2000(h)*800mm	m2	6,79
1.1.77.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	20,37
1.1.77.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,43
1.1.77.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,50
1.1.77.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,40
1.1.77.6	4011106202741	Energie electrica	kw	2,72
1.1.77.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,13
1.1.77.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,34
1.1.77.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,14
1.1.78	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi	m2	8,70
1.1.78.1	2030112951000	Glasvanduri din profile din aluminiu (în cabinetul 412, cu uşă GLISANTĂ încorporată. Dimensiuni 2050(h)*2050mm , dimensiuni uşă 2000*900mm)	m2	8,70
1.1.78.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	26,10
1.1.78.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,83
1.1.78.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,64
1.1.78.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,35
1.1.78.6	4011106202741	Energie electrica	kw	3,48
1.1.78.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,88
1.1.78.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,70
1.1.78.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,17
1.1.79	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa. (Glasvand fix în cabinetul 413-414, cu uşă GLISANTĂ încorporată. Dimensiuni 2800(h)*4650mm , dimensiuni uşă 2000*900mm)	m2	13,02
1.1.79.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (Glasvand fix în cabinetul 413-414, cu uşă GLISANTĂ încorporată. Dimensiuni 2800(h)*4650mm , dimensiuni uşă 2000*900mm)	m2	13,02
1.1.79.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	39,06
1.1.79.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,73

1.1.79.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,95
1.1.79.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,51
1.1.79.6	4011106202741	Energie electrica	kw	5,21
1.1.79.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,28
1.1.79.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,04
1.1.79.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,26
1.1.80	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. (Cabinet 415 uși la pereți despărțitori 2 buc . Dimensiuni ușă 2000(h)*900mm)	m2	3,60
1.1.80.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (Cabinet 415 uși la pereți despărțitori 2 buc . Dimensiuni ușă 2000(h)*900mm)	m2	3,60
1.1.80.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	14,40
1.1.80.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,80
1.1.80.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,63
1.1.80.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,16
1.1.80.6	4011106202741	Energie electrica	kw	3,60
1.1.80.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,63
1.1.80.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29
1.1.80.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07
1.1.81	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2	9,75
1.1.81.1	2030112930000	Usi interioare (Ușile existente demontate anterior) 5 buc	m2	9,75
1.1.81.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,83
1.1.81.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,39
1.1.81.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,15
1.1.81.5	7422010060100	Timplar	h-om	14,33
1.1.81.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,78
1.1.81.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,44
1.1.81.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,20
1.1.82	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m. (Modelul și culoarea asemănător celor existente) 4 buc	m2	7,80
1.1.82.1	2030112930000	Usi interioare (Modelul și culoarea asemănător celor existente) 4 buc	m2	7,80
1.1.82.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,66
1.1.82.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	3,51
1.1.82.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,72
1.1.82.5	7422010060100	Timplar	h-om	11,47
1.1.82.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,62
1.1.82.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,95
1.1.82.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16
1.1.83	CK18A aplicativ	Montarea Brîu de protecție din MDF 200mm EXISTENT demontat anterior	m	211,30
1.1.83.1	2670112202900	Brîu de protecție din MDF 200mm EXISTENT demontat anterior	m	221,87
1.1.83.2	7422010060100	Timplar	h-om	63,39
1.1.84	CK18A aplicativ	Montarea Brîu de protecție din MDF 200mm (culoarea asemănătoarea celui existent)	m	15,00
1.1.84.1	2670112202900	Brîu de protecție din MDF 200mm (culoarea asemănătoarea celui existent)	m	15,75
1.1.84.2	7422010060100	Timplar	h-om	4,50
1.1.85	CK35B	Dibluri 6*40	buc	115,00
1.1.85.1	2874136313300	Diblu 6*40	buc	115,00
1.1.85.2	7422010060100	Timplar	h-om	23,00

1.1.86	CN32C	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu bait (Морилка) - Lambriu din lemn ușa cabinetului Radiografie	m2	2,95
1.1.86.1	2412227304303	Bait pentru lemn (Морилка)	kg	0,02
1.1.86.2	2415107301946	Amoniac solutie 25 %	kg	0,00
1.1.86.3	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,03
1.1.86.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,15
1.1.86.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,38
1.1.87	CN16C	Vopsitorii cu Lac alchidic Transparent aplicate pe timplarie din lemn in 2 straturi - Lambriu din lemn ușa cabinetului Radiografie	m2	2,95
1.1.87.1	2430126105046	Lac alchidic Transparent	kg	0,59
1.1.87.2	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,21
1.1.87.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,30
1.1.87.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,15
1.1.87.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,07
	Capitol 6.	TOTAL TIMPLĂRIE.		
CAPITOLUL : Lucrări tehnico sanitare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	Capitol 1.	Demontări.		
1.2.1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2	16,60
1.2.1.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,66
1.2.2	RpIB12A	Demontari radiatoare bimetal pentru montarea lor ulterioară	buc	7,00
1.2.2.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,26
1.2.3	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc	30,00
1.2.3.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,00
1.2.4	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet complet echipat. (cab.412)	buc	1,00
1.2.4.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85
1.2.5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile. (pentru depozitare)	buc	20,00
1.2.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,00
1.2.6	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox. (Chiveta din blocul sanitar) pentru depozitare	buc	1,00
1.2.6.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00
1.2.7	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple. (în bloc sanitar)	buc	1,00
1.2.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60
1.2.8	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2".(în bloc sanitar)	buc	2,00
1.2.8.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70
	Capitol 1.	TOTAL Demontări.		
	Capitol 2.	Încălzirea		

1.2.9	IB05A	Montarea Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (EXISTENTE demontate anterior)	buc	7,00
1.2.9.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,21
1.2.9.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,42
1.2.9.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,35
1.2.9.4	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,00
1.2.9.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,00
1.2.9.6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,40
1.2.10	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv.	buc	25,00
1.2.10.1	2822115700000	Radiator in aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv.	buc	25,00
1.2.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,75
1.2.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,50
1.2.10.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,25
1.2.10.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	75,00
1.2.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,00
1.2.10.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	5,00
1.2.11	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	32,00
1.2.11.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	32,00
1.2.11.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	64,00
1.2.11.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	64,00
1.2.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,80
1.2.11.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	3,20
1.2.12	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	64,00
1.2.12.1	2875274110102	Olandez PPR 25x1/2"	buc	64,00
1.2.12.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,28
1.2.12.3	3220137315778	Decapant	kg	0,45
1.2.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,52
1.2.12.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	1,15
1.2.13	ID04A	Robinet set radiator Bianci pentru instalatii de incalzire central	buc	32,00
1.2.13.1	2875274205100	Robinet set radiator Bianci	buc	32,00
1.2.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,48
1.2.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,02
1.2.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,80
1.2.14	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	20,00
1.2.14.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	20,60
1.2.14.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,00
1.2.15	IC35B K=0,3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (FITINGURI 30% , pentru pozitia 12)	m	20,00
1.2.15.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	6,18
1.2.15.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,10

1.2.16	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor pentru instalația de încălzire centrală, montată prin dibluri până la 1" inclusiv. - 20mm	buc	10,00
1.2.16.1	2875274204000	Bratară fixare 20mm	buc	10,00
1.2.16.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,50
1.2.16.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	10,00
1.2.16.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	10,00
1.2.16.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	10,00
1.2.16.6	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,00
1.2.16.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,00
1.2.17	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1".	m	20,00
1.2.17.1	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,80
1.2.17.2	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,80
	Capitol 2.	TOTAL Încălzirea		
	Capitol 3.	Obiecte sanitare - Apeduct - Canalizare.		
1.2.18	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, așezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S. (Cab.412)	buc	1,00
1.2.18.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01
1.2.18.2	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,00
1.2.18.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00
1.2.18.4	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,00
1.2.18.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00
1.2.18.6	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00
1.2.18.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00
1.2.18.8	2875114200400	Tragător pt. closet	buc	1,00
1.2.18.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00
1.2.18.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,00
1.2.18.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtșuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,00
1.2.18.12	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,70
1.2.19	Preț furnizor.	Racord extensibil gofrat pentru WC (Gofra)	buc	1,00
1.2.20	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailată, tablă emailată, inox, etc., având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă. = Chiuveta inox satin GS5050 inox 50x50cm sau analog (În blocul sanitar)	buc	1,00
1.2.20.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) = Chiuveta inox satin GS5050 inox 50x50cm sau analog	buc	1,00
1.2.20.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00
1.2.20.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00
1.2.20.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00
1.2.20.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60
1.2.20.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtșuruburi, soluție de lipit etc)	%	2,00
1.2.20.7	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,55
1.2.21	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecătoare stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapati, având diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecătoare de perete. la chiuvetă (În blocul sanitar)	buc	1,00
1.2.21.1	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2" montare pe perete la chiuvetă	buc	1,00
1.2.21.2	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de în etc)	%	0,50

1.2.21.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95
1.2.22	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavuare în blocul sanitar	buc	2,00
1.2.22.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00
1.2.22.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00
1.2.22.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,30
1.2.23	SC04A	Lavoar 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. (Masca baie suspendata "BEARN 45" (4079) Alb sau analog)	buc	23,00
1.2.23.1	2622102438000	Masca baie suspendata "BEARN 45" (4079) Alb sau analog	buc	23,23
1.2.23.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	23,00
1.2.23.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	23,00
1.2.23.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	13,80
1.2.23.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	46,00
1.2.23.6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00
1.2.23.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,55
1.2.24	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar	buc	20,00
1.2.24.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	20,00
1.2.24.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	40,00
1.2.24.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,00
1.2.25	SD04A	Baterie amestecatoare "DELIMANO" (Încălzitor de apă electric instant Delimano Instant Heating Faucet sau analog)	buc	3,00
1.2.25.1	2913124201370	Încălzitor de apă electric instant Delimano Instant Heating Faucet sau analog	buc	3,00
1.2.25.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00
1.2.25.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,95
1.2.26	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1". (La lavoare, chivetă)	buc	48,00
1.2.26.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	48,00
1.2.26.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	48,00
1.2.26.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,60
1.2.26.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,64
1.2.27	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1". (La boilere)	buc	32,00
1.2.27.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	32,00
1.2.27.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	32,00
1.2.27.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,60
1.2.27.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,76
1.2.28	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru	buc	16,00
1.2.28.1	2913124204210	Supapa de siguranta pentru boiler 1/2"	buc	16,00
1.2.28.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,00
1.2.28.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,88
1.2.29	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de sens cu arc 1/2")	buc	16,00
1.2.29.1	2913124204210	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	16,00
1.2.29.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,00
1.2.29.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,88
1.2.30	SE56A	Filtru pentru apa, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	16,00
1.2.30.1	2924127322065	Filtru Y pentru apa 1/2"	buc	16,00

1.2.30.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,00
1.2.30.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	36,80
1.2.31	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m	294,00
1.2.31.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20mm	m	299,88
1.2.31.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire 20mm	buc	205,80
1.2.31.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20mm	buc	132,30
1.2.31.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G 20mm	buc	294,00
1.2.31.5	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) 20mm	buc	29,40
1.2.31.6	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20mm	buc	294,00
1.2.31.7	2222222222992	Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)	%	5,00
1.2.31.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	485,10
1.2.32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	106,00
1.2.32.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	109,18
1.2.32.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,42
1.2.32.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,27
1.2.32.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,50
1.2.33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. - COT	buc	90,00
1.2.33.1	2523156721037	COT 50mm	buc	90,00
1.2.33.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,90
1.2.33.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,08
1.2.33.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,80
1.2.34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. - TEU	buc	25,00
1.2.34.1	2523156721037	TEU 50mm	buc	25,00
1.2.34.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,25
1.2.34.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,30
1.2.34.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,50
1.2.35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. - MUFA	buc	8,00
1.2.35.1	2523156721037	MUFA 50mm	buc	8,00
1.2.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,08
1.2.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,10
1.2.35.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,76
1.2.36	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida.	buc	40,00
1.2.36.1	2875274204000	Bratara fixare 2"	buc	40,00
1.2.36.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,00
1.2.36.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,00
1.2.36.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	40,00
1.2.36.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,00
1.2.36.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,20
1.2.36.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	4,00
1.2.37	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m	294,00

1.2.37.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	44,10
1.2.38	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	10 m	29,40
1.2.38.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,94
1.2.39	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	10,60
1.2.39.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,85
	Capitol 3.	TOTAL Obiecte sanitare - Apeduct - Canalizare.		
CAPITOLUL: Lucrări de montare (Electricitate interioară)				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	Capitol 1.	Demontări		
1.3.1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile.EXIT (pemntru montarea lor ulterioară)	buc	3,00
1.3.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,66
1.3.2	RpEE23A	Demontarea boxe (pentru a fi montate ulterior după reparația curentă)	buc	17,00
1.3.2.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,87
1.3.3	RpEE23A	Demontarea avertizatoarelor automate de fum (pentru a fi montate ulterior după reparația curentă)	buc	64,00
1.3.3.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,04
1.3.4	RpEE23A	Demontarea camere video (pentru a fi montate ulterior după reparația curentă)	buc	3,00
1.3.4.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,33
1.3.5	RpSC04A	Demontarea unui boiler pînă la 10 l. (la lavuare) (pentru a fi montate ulterior după reparația curentă)	buc	13,00
1.3.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,35
1.3.6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	110,00
1.3.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,60
1.3.7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile.	buc	94,00
1.3.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,68
1.3.8	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare. (Panouri electrice inclusiv automatele)	buc	4,00
1.3.8.1	7137010011510	Electromontor	h-om	72,00
	Capitol 1.	TOTAL Demontări		
	Capitol 2.	Lucrări de montare .		
1.3.9	RpEE20A aplicativ	Montarea Boxelor audio - Existente	buc	17,00
1.3.9.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,10
1.3.10	RpEE20A aplicativ	Montarea avertizatoarelor automate de fum- Existente	buc	64,00
1.3.10.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,20
1.3.11	RpEE20A aplicativ	Montarea Camere Video - Existente	buc	3,00
1.3.11.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,90

1.3.12	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m.	100 m	1,11
1.3.12.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	7,59
1.3.12.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,88
1.3.12.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,22
1.3.12.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,88
1.3.12.5	1	Muncitor	h-om	54,83
1.3.12.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,21
1.3.12.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,21
1.3.12.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,52
1.3.12.9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,93
1.3.12.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,21
1.3.13	Preţ de piaţă	Cablofil de sârmă 3000 x 100 x 60 mm cu sârma gri oţel zincat	buc	37,00
1.3.14	Preţ de piaţă	Tijă filetată Elmos 10 * 1000mm zincat	buc	56,00
1.3.15	Preţ de piaţă	Ancoră din alamă 10/M10 x 31 mm	buc	110,00
1.3.16	Preţ de piaţă	Conexiune tija Lider DIN 6334 10 * 25 metal - piuliţe inclusiv şaibe	buc	110,00
1.3.17	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp. = Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	1350,00
1.3.17.1	3130134817405	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	1390,50
1.3.17.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	675,00
1.3.17.3	05001000100103	Doze de ramificaţie	buc	337,50
1.3.17.4	2222222222992	Materiale marunte (sirma, banda izol, papuci, cleme, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00
1.3.17.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	459,00
1.3.18	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), = Tub gofrat D=20mm	m	1215,00
1.3.18.1	2661122803601	Tub gofrat D=20mm	m	1239,30
1.3.18.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	24,30
1.3.18.3	2222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00
1.3.18.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	814,05
1.3.19	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp. = Cablu electric VVGng-LS 3*1,5	m	1220,00
1.3.19.1	3130134817405	Cablu electric VVGng-LS 3*1,5	m	1256,60
1.3.19.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	610,00
1.3.19.3	05001000100103	Doze de ramificaţie	buc	305,00
1.3.19.4	2222222222992	Materiale marunte (sirma, banda izol, papuci, cleme, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00
1.3.19.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	414,80
1.3.20	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), = Tub gofrat D=16mm	m	1100,00
1.3.20.1	2661122803601	Tub gofrat D=16mm	m	1122,00
1.3.20.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	22,00
1.3.20.3	2222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00

1.3.20.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	737,00
1.3.21	RpED11C	Montarea Cablu VVGng LS , cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea 5 * 4 mm² negru cupru	m	120,00
1.3.21.1	3130134817405	Cablu VVGng - LS 5*4mm ²	m	126,00
1.3.21.2	02811236311001	Doze	buc	30,00
1.3.21.3	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	24,00
1.3.21.4	222222222992	Materiale marunte (sirma, banda izol, papuci, cleme, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	3,00
1.3.21.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,40
1.3.22	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), = Tub gofrat D=20mm	m	120,00
1.3.22.1	2661122803601	Tub gofrat D=20mm	m	122,40
1.3.22.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,40
1.3.22.3	222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00
1.3.22.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	80,40
1.3.23	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp. = Cablu VVGng-LS-3*4	m	145,00
1.3.23.1	3130134817405	Cablu VVGng-LS-3*4	m	149,35
1.3.23.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	72,50
1.3.23.3	05001000100103	Doze de ramificatie	buc	36,25
1.3.23.4	222222222992	Materiale marunte (sirma, banda izol, papuci, cleme, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00
1.3.23.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	49,30
1.3.24	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), = Tub gofrat D=20mm	m	130,00
1.3.24.1	2661122803601	Tub gofrat D=20mm	m	132,60
1.3.24.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,60
1.3.24.3	222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00
1.3.24.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	87,10
1.3.25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100m	6,20
1.3.25.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
1.3.25.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01
1.3.25.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
1.3.25.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05
1.3.25.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,03
1.3.25.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06
1.3.25.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,10
1.3.25.8	1	Muncitor	h-om	76,88
1.3.25.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,42
1.3.25.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	18,60
1.3.25.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	18,60
1.3.25.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,42
1.3.26		Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m	620,00
1.3.27	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), = Tub gofrat D=16mm	m	580,00
1.3.27.1	2661122803601	Tub gofrat D=16mm	m	591,60
1.3.27.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	11,60

1.3.27.3	2222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00
1.3.27.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	388,60
1.3.28	RpEA07A	Montarea Cutie de distribuție Ruviniil 67050 100 x 100 x 50 mm plastic	buc	25,00
1.3.28.1	2811236311009	Cutie de distribuție Ruviniil 67050 100 x 100 x 50 mm plastic	buc	25,00
1.3.28.2	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	50,00
1.3.28.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,08
1.3.28.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,00
1.3.29	Preț de piață	Conexiune forbox KASAN JH-03 6 mm	buc	125,00
1.3.30	Preț de piață	Conexiune forbox Scame 812.375 4 mm	buc	125,00
1.3.31	RpEE03A	Montarea Priză IP22	buc	180,00
1.3.31.1	2746167335100	Priză IP22	buc	183,60
1.3.31.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	180,00
1.3.31.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,90
1.3.31.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,90
1.3.31.5	1109091	Dibluri	buc	360,00
1.3.31.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	360,00
1.3.31.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	55,80
1.3.32	RpEE03A	Montarea Priza date retea RJ45 = Priza internet dubla 2-RJ45 Cat-6 UTP	buc	28,00
1.3.32.1	2746167335100	Priza internet dubla 2-RJ45 Cat-6 UTP	buc	28,56
1.3.32.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	28,00
1.3.32.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,14
1.3.32.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,14
1.3.32.5	1109091	Dibluri	buc	56,00
1.3.32.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	56,00
1.3.32.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,68
1.3.33	RpEE01A	Montarea Întrerupător monopolar montare încorporabilă IP20-23 (1 clapă)	buc	52,00
1.3.33.1	1111000100024	Întrerupător monopolar montare încorporabilă IP20-23 (1 clapă)	buc	52,52
1.3.33.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	52,00
1.3.33.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,26
1.3.33.4	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,60
1.3.33.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,04
1.3.34	RpEE01A	Montarea Întrerupător monopolar CAP-SACRĂ montare încorporabilă (1 clapă)	buc	7,00
1.3.34.1	1111000100024	Întrerupător monopolar CAP-SACRĂ montare încorporabilă (1 clapă)	buc	7,07
1.3.34.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	7,00
1.3.34.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,04
1.3.34.4	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,35
1.3.34.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,89
1.3.35	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - Corp iluminat perete "EXIT" LED 4 W IP 20 = EXISTENTE demontate anterior	buc	3,00
1.3.35.1	1109091	Dibluri	buc	3,00
1.3.35.2	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	6,00
1.3.35.3	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,75
1.3.35.4	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,15
1.3.35.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,66
1.3.36	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate. = Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 V încastrat în tavane suspendate Armstrong	buc	50,00

1.3.36.1	2875274400501	Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 V încastrat în tavane suspendate Armstrong	buc	50,00
1.3.36.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	50,00
1.3.36.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	50,00
1.3.36.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00
1.3.36.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,00
1.3.37	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate. = Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 V Montare exterioară cu ramă	buc	36,00
1.3.37.1	2875274400501	Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 V Montare exterioară cu ramă	buc	36,00
1.3.37.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	36,00
1.3.37.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	36,00
1.3.37.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00
1.3.37.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,08
1.3.38	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate. = Corp de iluminat bactericid T8 1x18W inclusiv lampa bactericidă	buc	22,00
1.3.38.1	2875274400501	Corp de iluminat bactericid T8 1x18W inclusiv lampa bactericidă	buc	22,00
1.3.38.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	22,00
1.3.38.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	22,00
1.3.38.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00
1.3.38.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,16
1.3.39	RpEF03A	Montarea Spot Led aplicat rotund alb 36W 4000K (cab. Radiografie)	buc	1,00
1.3.39.1	2466477302418	Spot Led aplicat rotund alb 36W 4000K	buc	1,01
1.3.39.2	1109091	Dibluri	buc	2,00
1.3.39.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,03
1.3.39.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,00
1.3.39.5	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, apa, etc.)	%	2,00
1.3.39.6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28
	Capitol 2.	TOTAL Lucrări de montare .		
	Capitol 3.	Panouri electrice		
1.3.40	RpEG16A aplic.	Montarea Cutie pentru automate Schneider-Electric EZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module) = (Prețul la cutie în cap. Utilaj)	buc	11,00
1.3.40.1	222222222992	Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,00
1.3.40.2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	21,56
1.3.41	RpEG16A aplic.	Montarea Cutie pentru automate 18 module IP40 Schneider-Electric (18 module) = (Prețul la cutie în cap. Utilaj)	buc	5,00
1.3.41.1	222222222992	Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,00
1.3.41.2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,80
1.3.42	RpEG16A aplic.	Montarea Cutie pentru automate 6 module IP40 Makel (6 module) = (Prețul la cutie în cap. Utilaj) Debara	buc	1,00
1.3.42.1	222222222992	Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,00
1.3.42.2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,96
1.3.43	RpEE15C aplic	Montarea Întreruptor diferențial IEK AVDT34 C 30 mA 32 A 4P 400 V = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	17,00
1.3.43.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	34,00

1.3.43.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	34,00
1.3.43.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,09
1.3.43.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,16
1.3.44	RpEE15A aplic	Montarea Întreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B - iluminat = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	24,00
1.3.44.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	48,00
1.3.44.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	48,00
1.3.44.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,12
1.3.44.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,60
1.3.45	RpEE15A aplic	Montarea Întreruptor automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 - 400 V B - lămpile bactericide = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	22,00
1.3.45.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	44,00
1.3.45.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	44,00
1.3.45.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,11
1.3.45.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,30
1.3.46	RpEE15A aplic	Montarea Întreruptor automat IEK VA47-29 1P 16 A 230 - 400 V C - condiționere = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	22,00
1.3.46.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	44,00
1.3.46.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	44,00
1.3.46.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,11
1.3.46.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,30
1.3.47	RpEE15C aplic	Montarea Întrerupător diferențial IEK AVDT32 C 30 mA 16 A 2P 240 V - prize = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	24,00
1.3.47.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	48,00
1.3.47.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	48,00
1.3.47.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,12
1.3.47.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	35,52
1.3.48	RpEE15C aplic	Montarea Întrerupător diferențial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P 240 V - boilere electrice = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	16,00
1.3.48.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	32,00
1.3.48.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	32,00
1.3.48.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,08
1.3.48.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	23,68
1.3.49	RpEG16A aplic.	Montarea = Корпус металлический распределительный ЩРН-48з-1 У2 IP54 PRO IEK = (Prețul la cutie în cap. Utilaj)	buc	4,00
1.3.49.1	2222222222992	Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,00
1.3.49.2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,84
1.3.50	RpEE15D aplic.	Montarea Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A, HAC410 = (Prețul Separatorului în cap.utilaj)	buc	4,00
1.3.50.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	8,00
1.3.50.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	8,00
1.3.50.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,02
1.3.50.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,68
1.3.51	RpEE15C aplic	Montarea Întreruptor automat IEK VA47-29 1P 32 A 400 V C = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	17,00
1.3.51.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	34,00
1.3.51.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	34,00
1.3.51.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,09
1.3.51.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,16

1.3.52	RpEE15C aplic	Montarea Întrerupător diferențial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P 240 V (WC / Debara / Gunoi) = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	3,00
1.3.52.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,00
1.3.52.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	6,00
1.3.52.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,02
1.3.52.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,44
1.3.53	RpEE15A aplic	Montarea Întreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B - iluminat (WC / Debara / Gunoi) = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	3,00
1.3.53.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,00
1.3.53.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	6,00
1.3.53.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,02
1.3.53.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,95
1.3.54	RpEE15A aplic	Montarea Intrerupator automat BA47-29 1P B16A - iluminatul coridor = (Prețul întrerupătorului în cap.Utilaj)	buc	2,00
1.3.54.1	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	4,00
1.3.54.2	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	4,00
1.3.54.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01
1.3.54.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,30
	Capitol 3.	TOTAL Panouri electrice		
	Capitol 4.	Montare Utilaj		
1.3.55	IA16A	Boiler montat pe suport, boilerul avind capacitatea de 10 L. (Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog. la lavuare)	buc	3,00
1.3.55.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	6,00
1.3.55.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,02
1.3.55.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,09
1.3.55.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,18
1.3.55.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,48
1.3.55.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18
1.3.55.7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,20
1.3.55.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,60
1.3.55.9	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,06
1.3.56	IA16A	Boiler montat pe suport, boilerul avind capacitatea de 10 L. (Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog. la lavuare) EXISTENTE demontate anterior	buc	13,00
1.3.56.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	26,00
1.3.56.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	4,42
1.3.56.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,39
1.3.56.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,78
1.3.56.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,08
1.3.56.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,78
1.3.56.7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	5,20
1.3.56.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	67,60
1.3.56.9	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,26
	Capitol 4.	TOTAL Montare Utilaj		
CAPITOLUL: UTILAJ.				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
1.4.1		Cutie pentru automate Schneider-Electric EZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module) sau analog	buc	11,00

1.4.2	Cutie pentru automate 18 module IP40 Schneider-Electric sau analog	buc	5,00
1.4.3	Cutie pentru automate 6 module IP40 Makel (6 module) sau analog	buc	1,00
1.4.4	Întreprător diferențial IEK AVDT34 C 30 mA 32 A 4P 400 V	buc	17,00
1.4.5	Întreprător automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	24,00
1.4.6	Întreprător automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 - 400 V B	buc	22,00
1.4.7	Întreprător automat IEK VA47-29 1P 16 A 230 - 400 V C	buc	22,00
1.4.8	Întreprător diferențial IEK AVDT32 C 30 mA 16 A 2P 240 V	buc	24,00
1.4.9	Întreprător diferențial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P 240 V	buc	16,00
1.4.10	Корпус металлический распределительный ЩРН-483-1 У2 IP54 PRO IEK	buc	4,00
1.4.11	Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A, HAC410	buc	4,00
1.4.12	Întreprător automat IEK VA47-29 1P 32 A 400 V C	buc	17,00
1.4.13	Întreprător diferențial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P 240 V	buc	3,00
1.4.14	Întreprător automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	3,00
1.4.15	Intrreupator automat BA47-29 1P B16A	buc	2,00
1.4.16	Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog	buc	3,00

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;