

Obiect Lucrari de reparatie curenta a
Laboratorului de Chimie si Viceu

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitol 1. Lucrari de constructie Cabinet Chimie				
		1.1. Capitolul 1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea zidariei din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			229,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	24,00	1,96
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica ,la pereti	m2			92,62
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	24,00	0,36
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	24,00	0,24
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2			46,19
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	24,00	1,21
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			18,21
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	24,00	0,95
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			24,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,20
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (fereastră,)	m2			24,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,01
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,13
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			24,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,80	1,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	21,40	2,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	75,00	1,64
		1.2. Capitolul 1.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
10	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (blocarea golului dupa demontarea timplariei)	m2			559,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	57,66	210,46
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	39,88	167,50
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,27	14,01
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,02	41,84
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	80,00	82,67
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	5,00	6,08
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	4,50	13,65
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	3,56	3,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	19,76	3,46
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,25	0,38
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,44
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,30
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	24,00	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	12,00	1,10
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2			18,22
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	23,84	9,89
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
12	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiac)	m			22,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,69	4,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
13	CF02B	Tencuiei interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			99,63
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,95	4,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	24,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2			18,21
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,06
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	23,84	9,89
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau licioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 30 x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			471,14
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	280,00	294,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3300	65,70	21,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,65	10,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
16	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m			51,15
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	57,66	29,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	45,00	3,83
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	15,00	15,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,34
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	48,92	0,09
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	18,20	0,27
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	28,40	0,17
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	15,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,22
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	30,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	46,98	0,28
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			97,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,56	25,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	24,00	1,89
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
19	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			20,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,98
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,69	4,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,35
20	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			27,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,63	8,39
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	48,92	7,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +" , sau analogic cu aceleas proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			40,04
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,78
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,03
23	CF17C	Incleerea pinzei din fibre sticla 40 gr/m2 (ATENTIE: model Novel Class VS-40,sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) pe suprafata peretilor	m2			25,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913 1	Tapete Novel Class	m2	1,1000	6,92	7,61
	2462106110132 1	Clei Supra Universal	kg	0,1500	39,50	5,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari	m2			24,32

1	2	3	4	5	6	7
		la interior (ATENTIE : "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleasi proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,78
	2653102100832 1	Chit pentru lucrari la interior "Chit KNAUF FINISH"	kg	0,4930	14,16	6,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,03
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea (ATENTIE super lavabila) pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea lavabila pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,47	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,56	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
27	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm,	buc			99,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	85,00	85,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	5,00	0,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	24,00	0,24
		1.3. Capitolul 1.3. Pardoseli				
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2			18,21
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,05
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonogrund"	kg	0,4150	23,84	9,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea sapei de mortar (Maia)	m			22,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	15,01
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,69	4,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,23
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,00	0,71
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
31	CG01A1K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			54,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,62
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,40	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	300,00	5,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	24,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	12,00	0,07
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrunt" intr-un strat, la pardosele	m2			18,21
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,05
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonogrund"	kg	0,4150	23,84	9,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
33	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (ATENTIE: GRESIE PORTELANATA de la 9 mm grosime cu dimensiuni de la 42x42 cm)	m2			483,29
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,73
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	270,00	278,04
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,95	11,95
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	65,70	19,71
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,00	1,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
		1.4. Capitolul 1.4. Timplarie				
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 692,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,53
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	130,00	22,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,00	0,54
		1.5. Capitolul 1.5. Retele de incalzire				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator 10 sectii	buc			2 638,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	85,00	5,10
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	250,00	12,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
36	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			33,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
37	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4" Maevschi	buc			56,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2913137343001	Robinet trecere sau aerisire	buc	1,0000	35,00	35,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	55,00	0,55
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	75,00	0,75
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	35,00	0,35
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			93,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	75,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	85,00	3,40
39	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" set pentru radiator	buc			138,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,55
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	27,00	1,35
40	IC36B	Teava din polietilena armata cu fibra PN25 , montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			53,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	32,58	33,55
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc			89,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102 1	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	78,40	78,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	22,00	0,44
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- trecere d=25x3/4	buc			16,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102 2) Trecere d-25x3/4	buc	1,0000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	22,00	0,44
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25x3/4	buc			14,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102 3	Cot d-25	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	22,00	0,39
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			19,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	22,00	0,58
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			97,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,55
46	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			79,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,45	0,45
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	250,00	25,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
47	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,98
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			220,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	250,00	210,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,00	1,08
49	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	180,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	24,00	0,36
50	RpIC30A	Busonarea conductelor , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			14,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	57,66	4,62
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	55,00	0,55
51	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			17,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,18
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	300,00	11,97
		1.6. Capitolul 1.6. Lucrari diverse				
52	TRI1AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t			14,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	57,66	14,41
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			63,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	63,99
54	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg,	t			337,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,88
55	TsI50C5	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			299,61
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3750	800,00	299,61
		2. Capitol 2. Lucrari de constructie Viceu Chimie				
		2.1. Capitolul 2.1. Demontari				
56	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica ,la pereti	m2			92,62
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	24,00	0,35
57	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	24,00	0,24
58	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2			46,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	24,00	1,18
59	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			18,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	24,00	0,94
60	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (fereastră,)	m2			24,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,01
61	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
62	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90
63	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	57,66	45,55
64	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
65	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			49,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	57,66	49,01
66	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			63,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
		2.2. Capitolul 2.2. Tavane				
67	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	24,00	0,24
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
69	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavane, preparare manuala a mortarului.	m2			97,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,38
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,56	25,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	24,00	1,88
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,21
70	CF53B K=2	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 la art CF52)	m2			46,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6200	57,66	35,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,8600	3,56	10,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
71	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata	m2			27,30

1	2	3	4	5	6	7
		elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,63	8,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	48,92	7,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate), grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor,	m2			40,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,79
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	1,0549	7,85	8,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,00
74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			24,36
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,79
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Chit KNAUF FINISH"	kg	0,4930	14,16	6,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,00
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea (ATENTIE: Super lavabila) pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,66
	2430116103800	Vopsea lavabila pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,47	14,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,56	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		2.3. Capitolul 2.3. Pereti				
77	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (blocarea golului dupa demontarea timplariei)	m2			559,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	57,66	210,46
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	39,88	167,50
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,27	14,01
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,02	41,84
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	80,00	82,67
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	5,00	6,08
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	4,50	13,65
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	3,56	3,48
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	19,76	3,46
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,25	0,38
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,44
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,30
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	24,00	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	12,00	1,10
78	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2			18,21
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonoground"	kg	0,4150	23,84	9,89
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
79	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielii (Maiac)	m			22,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,69	4,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
80	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			97,22
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,10	16,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,95	4,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	24,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
81	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2			18,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,05
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonoground"	kg	0,4150	23,84	9,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
82	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 30 x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			471,07
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,52
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	280,00	294,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2430226100000	Fuga	kg	0,3300	65,70	21,70
	1					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,65	10,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
83	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta 10 mm	m			51,07
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	57,66	30,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	45,00	3,83
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	15,00	15,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,41
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	48,92	0,07
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	18,20	0,27
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	28,40	0,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	15,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,16
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	30,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	46,98	0,25
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-ground	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
85	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe	m2			97,84

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,32
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,56	25,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	24,00	1,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
86	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			20,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,95
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,69	4,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,56
87	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			27,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,63	8,39
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	48,92	7,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (ATENTIE: "Eurofin SV +", sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			39,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,75
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin SV +"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
90	CF17C	Incleerea pinzei din fibre sticla 40 gr/m2 (ATENTIE: model Novel Class VS-40, sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) pe suprafata peretilor	m2			25,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,54
	2614122601913 1	Tapete Novel Class	m2	1,1000	6,92	7,61
	2462106110132 1	Clei Supra Universal	kg	0,1500	39,50	5,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
91	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior (ATENTIE: "Chit KNAUF SUPER FINISH" , sau analogic cu aceleas proprietati si calitate) grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			24,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,75
	2653102100832 1	Chit pentru lucrari la interior "Chit KNAUF FINISH"	kg	0,4930	14,16	6,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,41	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,73
	2430116103800	Vopsea lavabila pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,47	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,56	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
94	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm,	buc			99,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	57,66	12,69

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	85,00	85,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	5,00	0,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	24,00	0,24
		2.4. Capitolul 2.4. Pardoseli				
95	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele	m2			18,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,06
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	23,84	9,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
96	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea sapei de mortar (Maiac)	m			22,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,69	4,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,00	0,71
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15
98	CG01A1K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			52,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	57,66	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,66
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,10	18,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	300,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	24,00	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	12,00	0,06
99	CN54A	Hidroizolarea pardoselei cu grund "Gidroizol" intr-un strat,	m2			25,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,06
	24302261	Grund Gidroizol	kg	0,4150	40,56	16,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
100	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele	m2			18,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,06
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	23,84	9,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 GRESIE PORTELANATA de la 9 mm grosime cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2			483,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,68
	2661112800700	Placi sau pisocuturi de gresie	m2	1,0300	270,00	277,94
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,95	11,94
	2430226100000	Fuga	kg	0,3000	65,70	19,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,00	1,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		2.5. Capitolul 2.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare.				
102	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 183,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 500,00	1 560,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	103,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	87,55
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	25,00	25,75
103	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1 765,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,70	56,81
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,58	10,10
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	200,00	204,00
104	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			601,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	416,00	416,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
105	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			99,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	85,00	86,70
106	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			149,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	32,58	33,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,40	1,68
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,33	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,94	0,39
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	67,95	67,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	22,00	0,92
107	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 Cot	buc			12,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	22,00	0,33
108	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 Teu	buc			12,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,40	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	22,00	0,33
109	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 Mufa	buc			12,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	22,00	0,33
110	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			58,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	35,00	35,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
111	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			62,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	85,00	1,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
112	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			70,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,59
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	35,00	35,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	45,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			98,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	2523156721037 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,05
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			97,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,61
	2523156721037 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
115	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			96,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015 3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu	buc	1,0000	68,00	68,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	85,00	5,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
116	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc			96,01

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015 3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu	buc	1,0000	68,00	68,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	85,00	5,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
117	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			98,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	2523156721037 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,05
118	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			34,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216720160 1	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	16,00	16,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	85,00	0,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,07
119	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			57,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	57,66	28,25
	2875274204040 1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	28,00	28,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	45,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
120	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2523156721037 50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	3,72	3,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	85,00	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,05
121	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2523156721037 50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	3,72	3,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	85,00	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,05
122	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2523156721037 50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	3,72	3,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	85,00	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,05
123	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	4,50	4,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	85,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,10
124	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,10	0,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	250,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	24,00	0,24
126	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			9,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	75,00	0,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	55,00	1,10
127	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece, avind diametrul de 20 mm	m			8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
128	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,80
		2.6. Capitolul 2.6. Lucrari diverse				
129	TR11AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t			14,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	57,66	14,41
130	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t			64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
131	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg,	t			337,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,89
132	TsI50C5	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			300,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3750	800,00	300,00
		3. Capitol 3. Lucrari de montare a retelelor electrice Cabinet Chimie				
		3.1. Capitolul 3.1				
133	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intreruptoare, prize)	buc			3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
134	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
135	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
136	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din	m			3,46

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, avind sectiunea de 3x2,5 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
137	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			51,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	57,66	46,13
138	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,56	6,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	24,00	0,48
139	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			67,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	57,66	19,60
	01620	Cablu V VVGng 3x1,5	m	1,0300	12,50	13,52
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	52,80	27,72
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	25,70	6,75
140	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m			76,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	57,66	19,60
	01623	Cablu V VVGng 3x2,5	m	1,0300	21,12	22,84
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	52,80	27,72
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	25,70	6,75
141	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			45,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,80	5,39
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	52,80	1,16
142	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			631,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	57,66	298,68
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,80	38,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	25,70	30,84
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	60,00	0,15
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	12,50	225,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,56	30,26
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	3,00	0,45
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,50	0,38
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	16,00	0,00
143	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			64,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,70	46,16
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,56	0,18
144	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast,	buc			71,94

1	2	3	4	5	6	7
		simplică, dublă, construcție impermeabilă, etanșe, etanșe metalice sau similare, montate îngropat sub tencuială sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	48,60	49,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0050	3,56	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap înecat creștat L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,70
145	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CM 140 W, fără tub	buc			552,43
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	1,2200	57,66	70,34
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	480,00	480,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,25	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0800	3,56	0,28
	2513206621522	Banda izolatoare din pinză cauciucată tip PC-rolă 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
146	RpEJ05A	Încercări, verificări electrice și reglaje la cabluri de energie electrică până la 1 kW	buc			464,42
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificări și încercări electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	1 800,00	450,00
		4. Capitol 4. Lucrări de montare a rețelelor electrice Viceu Chimie				
		4.1. Capitolul 4.1				
147	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv țije și globurile	buc			12,69
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2200	57,66	12,69
148	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (întrerupătoare, prize)	buc			3,46
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0600	57,66	3,46
149	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolație și manta din PVC, având secțiunea de 3x1,5 mmp	m			3,46
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0600	57,66	3,46
150	RpCU06A	Executarea santurilor de până la 5 cm adâncime, în pereți din zidărie de cărămidă de 5 x 50 cm ²	m			51,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	57,66	46,13
151	RpCU07D	Matarea santurilor în pereți de până la 50 cm ² , după instalatii sau consolidari	m			20,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,7000	3,56	6,05
	1421102200513	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0005	300,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m ³	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	24,00	0,48
152	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, având secțiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			67,59
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3400	57,66	19,60
	01620	Cabluri V VGng 3x1,5	m	1,0300	12,50	13,52
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,5000	52,80	27,72
	2811236311006	Doze de ramificație	buc	0,2500	25,70	6,74
153	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolanț, ușor, cu înveliș flexibil din material plastic (IPFY), având diametrul 16-25 mm	m			45,18
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,80	5,39
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	52,80	1,16
154	RpEC07C	Montarea locului de întrerupător, executat	buc			630,85

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	57,66	298,68
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,80	38,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	25,70	30,84
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	60,00	0,00
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	12,50	225,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,56	30,26
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	3,00	0,45
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,50	0,38
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	16,00	0,00
155	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			65,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,70	46,16
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,56	0,18
156	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CM 140 W, fara tub	buc			552,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	480,00	480,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,25	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,56	0,28
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
157	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			464,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	1 800,00	450,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Chigheon

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Liceul Teoretic nr.2

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.