

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 23.1

Devizul: Lucrari de reparatie WC nr. 1 (baieti)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Demontari				
1.1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina,	m3			140,93
						138,25
1.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,12	19,00	2,28
1.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	35,00	15,75
1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	35,00	122,50
1.1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	5,00	0,40
1.2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta,	m2			56,13
						56,00
1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,06
1.2.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	35,00	28,00
1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	35,00	28,00
1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			10,45
						9,45
1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	35,00	4,20
1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2			14,70
						14,70
1.4.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	35,00	7,35
1.4.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	35,00	7,35
1.5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			28,50
						27,30
1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
1.5.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	35,00	13,65
1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	35,00	13,65
1.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25
1.6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			11,65
						10,50
1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
1.6.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	35,00	5,25
1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
1.6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
1.7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			33,25
						33,25
1.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	35,00	33,25
1.8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			38,50
						38,50
1.8.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	35,00	38,50
1.9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			27,65
						27,65
1.9.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	35,00	27,65
1.10	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 63 mm.	m			24,85
						24,85
1.10.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,71	35,00	24,85
1.11	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) avind diametru de 20 mm.	m			2,10
						2,10
1.11.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	35,00	2,10
1.12	RpEB12A	Demontarea conductorilor electrice	m			2,80
						2,80
1.12.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,08	35,00	2,80

	Cap 1	TOTAL Demontari				2 974,53
	Cap 2	Tavan				
1.13	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton verde (hidrofug), grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane.	m2			197,83 70,00
1.13.1	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofug	buc	0,35	94,00	32,90
1.13.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	63,00	54,18
1.13.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	39,00	10,53
1.13.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,10	4,50
1.13.5	2874115833874	Suruburi autofiletate 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,50	10,00
1.13.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	2,00	2,40
1.13.7	20054708	Conector	buc	4,44	3,00	13,32
1.13.8	7422010060100	Timplar	h-om	1,80	35,00	63,00
1.13.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
1.13.10	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
1.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15 1,05
1.14.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
1.14.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
1.14.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
1.15	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 la rosturi	m2			17,71 7,00
1.15.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
1.15.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
1.15.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
1.15.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
1.16	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului la rosturi	m2			65,22 53,55
1.16.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
1.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
1.16.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	35,00	53,55
1.16.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
1.16.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,49
1.17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			26,66 19,25
1.17.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
1.17.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
1.17.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
1.17.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
1.17.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
1.18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15 1,05
1.18.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
1.18.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
1.18.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
1.19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83 19,25
1.19.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
1.19.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
1.19.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
1.19.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
1.19.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
1.19.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 2	TOTAL Tavan				2 489,38
	Cap 3	Pardosea				
1.20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			61,44 24,50
1.20.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
1.20.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,80	23,40
1.20.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	300,00	12,60
1.20.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
1.20.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	35,00	21,00
1.20.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
1.20.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.20.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
1.21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			22,85 4,90
1.21.1	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,42	43,00	17,85
1.21.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
1.21.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	35,00	4,90

1.22	CE13A2	Asternere membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Linocrom	m2				129,37
							23,80
1.22.1	2682132600470	Membrane bituminoase Linocrom	m2	2,30	40,00	92,00	
1.22.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	9,00	5,40	
1.22.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	0,00	
1.22.4	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,45	35,00	15,75	
1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	35,00	8,05	
1.22.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	15,00	3,00	
1.22.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	5,00	0,30	
1.23	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea la pardoseli cu hidroizol intr-un strat.	m2				21,25
							1,75
1.23.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,30	65,00	19,50	
1.23.2	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,05	35,00	1,75	
1.23.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00	0,00	
1.24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2				262,48
							87,50
1.24.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata	m2	1,03	140,00	144,20	
1.24.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,00	12,15	
1.24.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30	35,00	10,50	
1.24.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00	
1.24.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	4,00	3,60	
1.24.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	35,00	78,75	
1.24.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	35,00	8,75	
1.24.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,23	
1.24.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30	
1.25	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2				99,25
							36,75
1.25.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	13,00	0,65	
1.25.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	13,00	1,04	
1.25.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	225,00	20,25	
1.25.4	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	9 600,00	33,60	
1.25.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	9 600,00	4,80	
1.25.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16	
1.25.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50	
1.25.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,95	35,00	33,25	
1.26	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3				1 254,16
							138,25
1.26.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,03	0,00	0,00	
1.26.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,00	1,80	511,20	
1.26.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76	300,00	228,00	
1.26.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70	350,00	245,00	
1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29	19,00	5,51	
1.26.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,00	
1.26.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,55	35,00	124,25	
1.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	35,00	14,00	
1.26.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,06	50,00	2,85	
1.26.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	500,00	9,00	
1.26.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00	
1.26.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	350,00	87,50	
	Cap 3	TOTAL Pardosea					5 045,37
	Cap 4	Pereti					
1.27	CD50G	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m.	m3				1 996,30
							182,35
1.27.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,00	4,00	1 580,00	
1.27.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,23	935,00	218,79	
1.27.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	9 600,00	4,80	
1.27.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,44	19,00	8,36	
1.27.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,32	35,00	151,20	
1.27.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,89	35,00	31,15	
1.27.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	5,00	2,00	
1.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				4,15
							1,05
1.28.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00	
1.28.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10	
1.28.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05	
1.29	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2				87,95
							59,50
1.29.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	1,80	18,90	
1.29.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	300,00	9,00	

1.29.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,13
1.29.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
1.29.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	35,00	49,00
1.29.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	35,00	10,50
1.29.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
1.29.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,40
1.30	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor. 1,7 m (h)	m2			228,07 85,75
1.30.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	110,00	115,50
1.30.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,80	0,72
1.30.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
1.30.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33	35,00	11,55
1.30.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,15
1.30.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,50	10,00
1.30.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	35,00	78,75
1.30.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
1.30.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
1.30.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
1.31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			54,28 42,70
1.31.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
1.31.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	35,00	42,70
1.31.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
1.31.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
1.32	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			17,71 7,00
1.32.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
1.32.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
1.32.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
1.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
1.33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			26,66 19,25
1.33.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
1.33.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
1.33.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
1.33.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
1.33.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
1.34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15 1,05
1.34.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
1.34.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
1.34.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
1.35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83 19,25
1.35.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
1.35.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
1.35.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
1.35.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
1.35.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
1.35.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
1.36	CF54A	Placarea glafurilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2			222,85 89,25
1.36.1	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,35	106,00	37,10
1.36.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,90	63,00	56,70
1.36.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,40	39,00	15,60
1.36.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,00	0,10	4,80
1.36.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,00	0,50	14,00
1.36.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,70	2,00	5,40
1.36.7	7422010060100	Timplar	h-om	2,30	35,00	80,50
1.36.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
1.36.9	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
1.37	CK18C	Montarea coltarului perforat din aluminiu.	m			17,70 9,10
1.37.1	2743123549025	Coltar perforat din aluminiu	m	1,05	5,00	5,25
1.37.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	1,80	0,05
1.37.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	300,00	0,30

1.37.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
1.37.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	35,00	9,10
1.38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			26,66 19,25
1.38.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
1.38.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
1.38.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
1.38.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
1.38.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
1.39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,15 1,05
1.39.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
1.39.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
1.39.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
1.40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - glafuri	m2			35,83 19,25
1.40.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
1.40.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	4,00	0,24
1.40.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
1.40.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10,00	0,50
1.40.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00	19,00	0,04
1.40.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 4	TOTAL Pereti				11 371,92
	Cap 5	Tamplarie				
1.41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			1 683,30 28,35
1.41.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 600,00	1 600,00
1.41.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
1.41.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	95,00	47,50
1.41.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,18	18,00	3,15
1.41.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,00	1,20
1.41.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,00	1,00
1.41.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	35,00	25,55
1.41.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	35,00	2,80
1.41.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
1.42	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Pereti pentru separarea cabinelor WC din profile PVC, inclusiv profile de suport şi uşi cu toate dispozitivele şi panouri Sandwich 30 mm, inclusiv bariera între pisuare	m2			1 077,71 28,00
1.42.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00	1 030,00	1 030,00
1.42.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
1.42.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	95,00	15,20
1.42.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,06	18,00	1,01
1.42.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,00	0,80
1.42.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	1,00	0,60
1.42.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	35,00	26,60
1.42.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	35,00	1,40
1.42.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
	Cap 5	TOTAL Tamplarie				15 221,59
	Cap 6	Incalzirea				
1.43	IB06A	Radiatoare din otel, 500x1000	buc			1 626,90 17,50
1.43.1	2822115700000	Radiator din otel 500x1000	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
1.43.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00	20,00	0,06
1.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	15,00	0,09
1.43.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	25,00	1,25
1.43.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
1.43.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	35,00	17,50
1.43.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
1.44	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35 14,00
1.44.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
1.44.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
	Cap 6	TOTAL Incalzirea				4 340,10
	Cap 7	Apa si canalizare				
1.45	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m			69,35

		pardoseala, avind diametrul de 110 mm.				11,20
1.45.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	56,00	57,68
1.45.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	16,00	0,24
1.45.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,23
1.45.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	35,00	11,20
1.46	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			48,13 8,75
1.46.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	38,00	39,14
1.46.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00	16,00	0,06
1.46.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	15,00	0,18
1.46.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	35,00	8,75
1.47	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35 14,00
1.47.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
1.47.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
1.48	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			42,12 12,25
1.48.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,03	29,00	29,87
1.48.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	35,00	12,25
1.49	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm.	m			141,12 14,70
1.49.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm	m	1,03	122,00	125,66
1.49.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03	16,00	0,42
1.49.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,35
1.49.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	35,00	14,70
1.50	RpCU0511 k=3,2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. 160 cm	buc			84,00 84,00
1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,32	35,00	11,20
1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,08	35,00	72,80
1.51	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			10,50 10,50
1.51.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	35,00	1,40
1.51.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	35,00	9,10
1.52	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3			108,50 108,50
1.52.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	35,00	108,50
1.53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			489,40 31,50
1.53.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	300,00	330,00
1.53.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
1.53.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	35,00	31,50
1.53.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	21,00
1.53.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
1.54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			880,15 308,70
1.54.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	35,00	308,70
1.54.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	571,45
1.55	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3			6,30 6,30
1.55.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	35,00	6,30
1.56	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.	buc			884,01 64,75
1.56.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	460,00	464,60
1.56.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	125,00	125,00
1.56.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	130,00	130,00
1.56.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	56,00	33,60
1.56.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	25,00	50,00
1.56.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	0,00
1.56.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	35,00	64,75
1.57	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc			560,36

		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".				36,75
1.57.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	412,00	412,00
1.57.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	109,00	109,00
1.57.3	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50	0,00	0,00
1.57.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	35,00	36,75
1.58	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat.	buc			2 330,88 154,00
1.58.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	450,00	450,00
1.58.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	371,00	371,00
1.58.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	480,00	480,00
1.58.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
1.58.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	130,00	130,00
1.58.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	54,00	124,20
1.58.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	78,00	78,00
1.58.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
1.58.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	100,00	100,00
1.58.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	40,00	40,00
1.58.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,00	0,00	0,00
1.58.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	35,00	154,00
1.59	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 476,86 89,25
1.59.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,01	700,00	707,00
1.59.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	333,00	333,00
1.59.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	288,00	288,00
1.59.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	54,00	32,40
1.59.5	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,00	0,00	0,00
1.59.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	35,00	89,25
	Cap 7	TOTAL Apa si canalizare				22 126,12
	Cap 8	Lucrari diverse				
1.60	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime.	t			70,00 70,00
1.60.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,40	35,00	14,00
1.60.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,60	35,00	56,00
1.61	Tsl50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km.	t			187,50 0,00
1.61.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,38	500,00	187,50
	Cap 8	TOTAL Lucrari diverse				772,50

Devizul: Lucrari de reparatie WC nr. 2 (fete)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Demontari				
2.1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina,	m3			140,93 138,25
2.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,12	19,00	2,28
2.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	35,00	15,75
2.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	35,00	122,50
2.1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	5,00	0,40
2.2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta,	m2			56,13 56,00
2.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,06
2.2.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	35,00	28,00
2.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	35,00	28,00
2.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
2.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			10,45 9,45
2.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
2.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	35,00	4,20
2.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
2.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			28,50 27,30
2.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
2.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	35,00	13,65
2.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	35,00	13,65
2.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25

2.5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			11,65
						10,50
2.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
2.5.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	35,00	5,25
2.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
2.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
2.6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianță, inclusiv accesoriile.	buc			33,25
						33,25
2.6.1	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,95	35,00	33,25
2.7	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianță, complet echipat.	buc			0,00
						0,00
2.7.1	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,10	35,00	38,50
2.8	RpSB01C	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			27,65
						27,65
2.8.1	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,79	35,00	27,65
2.9	RpSB01B	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 63 mm.	m			24,85
						24,85
2.9.1	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,71	35,00	24,85
2.10	RpSA04A	Demontarea tevi din policlorură de vinil (PVC) având diametru de 20 mm.	m			2,10
						2,10
2.10.1	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,06	35,00	2,10
2.11	RpEB12A	Demontarea conductoarelor electrice	m			2,80
						2,80
2.11.1	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,08	35,00	2,80
	Cap 1	TOTAL Demontări				2 544,83
	Cap 2	Tavan				
2.12	CK50A	Tavane suspendate executate pe șantier din ghips-carton verde (hidrofug), grosime 9,5 mm pe structură din profile zincate: suprafețe tavanelor plane.	m2			197,83
						70,00
2.12.1	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofug	buc	0,35	94,00	32,90
2.12.2	2840136312702	Profile tablă zincată CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	63,00	54,18
2.12.3	2840136312703	Profile tablă zincată UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	39,00	10,53
2.12.4	2874115833871	Șuruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,10	4,50
2.12.5	2874115833874	Șuruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,50	10,00
2.12.6	2822115708000	Element de susținere	buc	1,20	2,00	2,40
2.12.7	20054708	Conector	buc	4,44	3,00	13,32
2.12.8	7422010060100	Țimplar	h-om	1,80	35,00	63,00
2.12.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
2.12.10	2852107335349	Lucru la masă	h-om	0,05	35,00	1,75
2.13	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor .	m2			4,15
						1,05
2.13.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
2.13.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	2,00	0,10
2.13.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
2.14	CF17C	Diverse lucrări strat de împalitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj la rosturi	m2			17,71
						7,00
2.14.1	2614122601913	Împalitură din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
2.14.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
2.14.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
2.14.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
2.15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortărului la rosturi	m2			65,22
						53,55
2.15.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
2.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
2.15.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	35,00	53,55
2.15.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
2.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,49
2.16	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe bază de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor și tavanelor.	m2			26,66
						19,25
2.16.1	2653102100833	Chit pe bază de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
2.16.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
2.16.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
2.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
2.16.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
2.17	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor .	m2			4,15
						1,05
2.17.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
2.17.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	2,00	0,10
2.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05

2.18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2				35,83
							19,25
2.18.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00		14,80
2.18.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00		0,24
2.18.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00		1,00
2.18.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00		0,50
2.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
2.18.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00		19,25
	Cap 2	TOTAL Tavan					2 489,38
	Cap 3	Pardosea					
2.19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2				61,44
							24,50
2.19.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00		0,00
2.19.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,80		23,40
2.19.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	300,00		12,60
2.19.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
2.19.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	35,00		21,00
2.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00		3,50
2.19.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00		0,15
2.19.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,60
2.20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2				22,85
							4,90
2.20.1	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,42	43,00		17,85
2.20.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
2.20.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	35,00		4,90
2.21	CE13A2	Asternere membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Linocrom	m2				129,37
							23,80
2.21.1	2682132600470	Membrane bituminoase Linocrom	m2	2,30	40,00		92,00
2.21.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	9,00		5,40
2.21.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00		0,00
2.21.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	35,00		15,75
2.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	35,00		8,05
2.21.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	15,00		3,00
2.21.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	5,00		0,30
2.22	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea la pardoseli cu hidroizol intr-un strat.	m2				21,25
							1,75
2.22.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,30	65,00		19,50
2.22.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,05	35,00		1,75
2.22.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00		0,00
2.23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2				262,48
							87,50
2.23.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata	m2	1,03	140,00		144,20
2.23.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,00		12,15
2.23.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30	35,00		10,50
2.23.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20		4,00
2.23.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	4,00		3,60
2.23.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	35,00		78,75
2.23.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	35,00		8,75
2.23.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00		0,23
2.23.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00		0,30
	Cap 3	TOTAL Pardosea					4 302,35
	Cap 4	Pereti					
2.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				4,15
							1,05
2.24.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00		3,00
2.24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
2.24.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00		1,05
2.25	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2				87,95
							59,50
2.25.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	1,80		18,90
2.25.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	300,00		9,00
2.25.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,13
2.25.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02	0,00		0,00
2.25.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	35,00		49,00
2.25.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	35,00		10,50
2.25.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,02
2.25.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,40
2.26	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm	m2				228,07

		pina la 30 x 30 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. 1,7 m (h)				85,75
2.26.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	110,00	115,50
2.26.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,80	0,72
2.26.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
2.26.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33	35,00	11,55
2.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,15
2.26.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,50	10,00
2.26.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	35,00	78,75
2.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
2.26.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.26.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
2.27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			54,28
						42,70
2.27.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
2.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
2.27.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	35,00	42,70
2.27.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
2.27.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
2.28	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			17,71
						7,00
2.28.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
2.28.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
2.28.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
2.28.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
2.29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			26,66
						19,25
2.29.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
2.29.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
2.29.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
2.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
2.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
2.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15
						1,05
2.30.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
2.30.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
2.30.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
2.31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83
						19,25
2.31.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
2.31.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
2.31.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
2.31.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
2.31.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
2.31.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
2.32	CF54A	Placarea glafurilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2			222,85
						89,25
2.32.1	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,35	106,00	37,10
2.32.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,90	63,00	56,70
2.32.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,40	39,00	15,60
2.32.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,00	0,10	4,80
2.32.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,00	0,50	14,00
2.32.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,70	2,00	5,40
2.32.7	7422010060100	Timplar	h-om	2,30	35,00	80,50
2.32.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
2.32.9	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
2.33	CK18C	Montarea coltarului perforat din aluminiu.	m			17,70
						9,10
2.33.1	2743123549025	Coltar perforat din aluminiu	m	1,05	5,00	5,25
2.33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	1,80	0,05
2.33.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	300,00	0,30
2.33.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
2.33.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	35,00	9,10
2.34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			26,66
						19,25
2.34.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
2.34.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
2.34.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
2.34.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50

2.34.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
2.35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,15
						1,05
2.35.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
2.35.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
2.35.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
2.36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - glafuri	m2			35,83
						19,25
2.36.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
2.36.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	4,00	0,24
2.36.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
2.36.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10,00	0,50
2.36.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00	19,00	0,04
2.36.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 4	TOTAL Pereti				10 254,00
	Cap 5	Tamplarie				
2.37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			1 683,30
						28,35
2.37.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,00	1 600,00	1 600,00
2.37.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
2.37.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	95,00	47,50
2.37.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,18	18,00	3,15
2.37.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,00	1,20
2.37.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,00	1,00
2.37.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	35,00	25,55
2.37.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	35,00	2,80
2.37.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.38	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Pereti pentru separarea cabinelor WC din profile PVC, inclusiv profile de suport şi uşi cu toate dispozitivele şi panouri Sandwich 30 mm, inclusiv bariera între pisuare	m2			1 077,71
						28,00
2.38.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00	1 030,00	1 030,00
2.38.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
2.38.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	95,00	15,20
2.38.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,06	18,00	1,01
2.38.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,00	0,80
2.38.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	1,00	0,60
2.38.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	35,00	26,60
2.38.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	35,00	1,40
2.38.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
	Cap 5	TOTAL Tamplarie				14 143,88
	Cap 6	Incalzirea				
2.39	IB06A	Radiatoare din otel, 500x1000	buc			1 626,90
						17,50
2.39.1	2822115700000	Radiator din otel 500x1000	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
2.39.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,00	20,00	0,06
2.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	15,00	0,09
2.39.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	25,00	1,25
2.39.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
2.39.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	35,00	17,50
2.39.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
2.40	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35
						14,00
2.40.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
2.40.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
	Cap 6	TOTAL Incalzirea				4 340,10
	Cap 7	Apa si canalizare				
2.41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			69,35
						11,20
2.41.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	56,00	57,68
2.41.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	16,00	0,24
2.41.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,23
2.41.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	35,00	11,20
2.42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			48,13
						8,75

2.42.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	38,00	39,14
2.42.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00	16,00	0,06
2.42.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	15,00	0,18
2.42.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	35,00	8,75
2.43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35 14,00
2.43.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
2.43.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
2.44	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			42,12 12,25
2.44.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,03	29,00	29,87
2.44.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	35,00	12,25
2.45	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm.	m			141,12 14,70
2.45.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm	m	1,03	122,00	125,66
2.45.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03	16,00	0,42
2.45.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,35
2.45.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	35,00	14,70
2.46	RpCU05I1 k=3,2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. 160 cm	buc			84,00 84,00
2.46.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,32	35,00	11,20
2.46.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,08	35,00	72,80
2.47	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			10,50 10,50
2.47.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	35,00	1,40
2.47.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	35,00	9,10
2.48	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3			108,50 108,50
2.48.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	35,00	108,50
2.49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			489,40 31,50
2.49.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	300,00	330,00
2.49.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
2.49.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	35,00	31,50
2.49.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	21,00
2.49.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
2.50	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			880,15 308,70
2.50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	35,00	308,70
2.50.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	571,45
2.51	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3			6,30 6,30
2.51.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	35,00	6,30
2.52	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.	buc			884,01 64,75
2.52.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	460,00	464,60
2.52.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	125,00	125,00
2.52.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	130,00	130,00
2.52.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	56,00	33,60
2.52.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	25,00	50,00
2.52.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	0,00
2.52.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	35,00	64,75
2.53	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			560,36 36,75
2.53.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	412,00	412,00
2.53.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	109,00	109,00
2.53.3	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50	0,00	0,00
2.53.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	35,00	36,75
2.54	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat.	buc			2 330,88 154,00

2.54.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	450,00	450,00
2.54.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	371,00	371,00
2.54.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	480,00	480,00
2.54.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
2.54.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	130,00	130,00
2.54.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	54,00	124,20
2.54.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	78,00	78,00
2.54.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
2.54.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	100,00	100,00
2.54.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	40,00	40,00
2.54.11	2222222222992	Material marunt (dipluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,00	0,00	0,00
2.54.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	35,00	154,00
	Cap 7	TOTAL Apa si canalizare				17 728,04
	Cap 8	Lucrari diverse				
2.55	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime.	t			70,00 70,00
2.55.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,40	35,00	14,00
2.55.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,60	35,00	56,00
2.56	Tsl50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km.	t			187,50 0,00
2.56.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,38	500,00	187,50
	Cap 8	TOTAL Lucrari diverse				772,50

Devizul: Lucrari de reparatie WC nr. 3 (baieti) niv. 2

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Demontari				
3.1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina,	m3			140,93 138,25
3.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,12	19,00	2,28
3.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	35,00	15,75
3.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	35,00	122,50
3.1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	5,00	0,40
3.2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta,	m2			56,13 56,00
3.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,06
3.2.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	35,00	28,00
3.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	35,00	28,00
3.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
3.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			10,45 9,45
3.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
3.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	35,00	4,20
3.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
3.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
3.4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2			14,70 14,70
3.4.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	35,00	7,35
3.4.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	35,00	7,35
3.5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			28,50 27,30
3.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
3.5.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	35,00	13,65
3.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	35,00	13,65
3.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25
3.6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			11,65 10,50
3.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
3.6.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	35,00	5,25
3.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
3.6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
3.7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			33,25 33,25
3.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	35,00	33,25
3.8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			38,50 38,50

3.8.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	35,00	38,50
3.9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			27,65
						27,65
3.9.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	35,00	27,65
3.10	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 63 mm.	m			24,85
						24,85
3.10.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,71	35,00	24,85
3.11	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) avind diametru de 20 mm.	m			2,10
						2,10
3.11.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	35,00	2,10
3.12	RpEB12A	Demontarea conductorilor electrice	m			2,80
						2,80
3.12.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,08	35,00	2,80
	Cap 1	TOTAL Demontari				2 974,53
	Cap 2	Tavan				
3.13	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton verde (hidrofug), grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane.	m2			197,83
						70,00
3.13.1	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofug	buc	0,35	94,00	32,90
3.13.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	63,00	54,18
3.13.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	39,00	10,53
3.13.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,10	4,50
3.13.5	2874115833874	Suruburi autofiletate 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,50	10,00
3.13.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	2,00	2,40
3.13.7	20054708	Conector	buc	4,44	3,00	13,32
3.13.8	7422010060100	Timplar	h-om	1,80	35,00	63,00
3.13.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
3.13.10	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
3.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15
						1,05
3.14.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
3.14.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.14.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
3.15	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 la rosturi	m2			17,71
						7,00
3.15.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
3.15.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
3.15.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
3.15.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
3.16	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului la rosturi	m2			65,22
						53,55
3.16.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
3.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
3.16.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	35,00	53,55
3.16.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
3.16.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,49
3.17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			26,66
						19,25
3.17.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
3.17.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
3.17.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
3.17.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
3.17.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
3.18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15
						1,05
3.18.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
3.18.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.18.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
3.19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83
						19,25
3.19.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
3.19.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
3.19.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
3.19.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
3.19.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
3.19.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 2	TOTAL Tavan				2 489,38
	Cap 3	Pardosea				

3.20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			61,44
						24,50
3.20.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
3.20.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,80	23,40
3.20.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	300,00	12,60
3.20.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
3.20.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	35,00	21,00
3.20.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
3.20.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
3.20.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
3.21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			22,85
						4,90
3.21.1	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,42	43,00	17,85
3.21.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.21.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	35,00	4,90
3.22	CE13A2	Asternere membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Linocrom	m2			129,37
						23,80
3.22.1	2682132600470	Membrane bituminoase Linocrom	m2	2,30	40,00	92,00
3.22.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	9,00	5,40
3.22.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	0,00
3.22.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	35,00	15,75
3.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	35,00	8,05
3.22.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	15,00	3,00
3.22.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	5,00	0,30
3.23	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea la pardoseli cu hidroizol intr-un strat.	m2			21,25
						1,75
3.23.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,30	65,00	19,50
3.23.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,05	35,00	1,75
3.23.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00	0,00
3.24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			262,48
						87,50
3.24.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata	m2	1,03	140,00	144,20
3.24.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,00	12,15
3.24.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30	35,00	10,50
3.24.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
3.24.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	4,00	3,60
3.24.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	35,00	78,75
3.24.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	35,00	8,75
3.24.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,23
3.24.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
3.25	CB03A	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			99,25
						36,75
3.25.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	13,00	0,65
3.25.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	13,00	1,04
3.25.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	225,00	20,25
3.25.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00	9 600,00	33,60
3.25.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	9 600,00	4,80
3.25.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16
3.25.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
3.25.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,95	35,00	33,25
3.26	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1 254,16
						138,25
3.26.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,03	0,00	0,00
3.26.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,00	1,80	511,20
3.26.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76	300,00	228,00
3.26.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70	350,00	245,00
3.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29	19,00	5,51
3.26.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,00
3.26.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,55	35,00	124,25
3.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	35,00	14,00
3.26.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,06	50,00	2,85
3.26.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	500,00	9,00
3.26.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
3.26.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	350,00	87,50
	Cap 3	TOTAL Pardosea				5 045,37
	Cap 4	Pereti				
3.27	CD50G	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			1 996,30
						182,35
3.27.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,00	4,00	1 580,00
3.27.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,23	935,00	218,79

3.27.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	9 600,00	4,80
3.27.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,44	19,00	8,36
3.27.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,32	35,00	151,20
3.27.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,89	35,00	31,15
3.27.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	5,00	2,00
3.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15
						1,05
3.28.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
3.28.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.28.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
3.29	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			87,95
						59,50
3.29.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	1,80	18,90
3.29.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	300,00	9,00
3.29.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,13
3.29.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
3.29.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	35,00	49,00
3.29.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	35,00	10,50
3.29.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
3.29.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,40
3.30	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor. 1,7 m (h)	m2			228,07
						85,75
3.30.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	110,00	115,50
3.30.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,80	0,72
3.30.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
3.30.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33	35,00	11,55
3.30.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,15
3.30.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,50	10,00
3.30.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	35,00	78,75
3.30.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
3.30.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
3.30.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
3.31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			54,28
						42,70
3.31.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
3.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
3.31.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	35,00	42,70
3.31.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
3.31.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
3.32	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			17,71
						7,00
3.32.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
3.32.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
3.32.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
3.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
3.33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			26,66
						19,25
3.33.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
3.33.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
3.33.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
3.33.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
3.33.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
3.34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15
						1,05
3.34.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
3.34.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.34.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
3.35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83
						19,25
3.35.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
3.35.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
3.35.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
3.35.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
3.35.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
3.35.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
3.36	CF54A	Placarea glafurilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm,	m2			222,85

		montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane				89,25
3.36.1	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,35	106,00	37,10
3.36.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,90	63,00	56,70
3.36.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,40	39,00	15,60
3.36.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,00	0,10	4,80
3.36.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,00	0,50	14,00
3.36.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,70	2,00	5,40
3.36.7	7422010060100	Timplar	h-om	2,30	35,00	80,50
3.36.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
3.36.9	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
3.37	CK18C	Montarea coltarului perforat din aluminiu.	m			17,70
						9,10
3.37.1	2743123549025	Coltar perforat din aluminiu	m	1,05	5,00	5,25
3.37.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	1,80	0,05
3.37.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	300,00	0,30
3.37.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
3.37.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	35,00	9,10
3.38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			26,66
						19,25
3.38.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
3.38.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
3.38.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
3.38.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
3.38.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
3.39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,15
						1,05
3.39.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
3.39.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
3.39.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
3.40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - glafuri	m2			35,83
						19,25
3.40.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
3.40.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	4,00	0,24
3.40.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
3.40.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10,00	0,50
3.40.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00	19,00	0,04
3.40.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 4	TOTAL Pereti				11 371,92
	Cap 5	Tamplarie				
3.41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			1 683,30
						28,35
3.41.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 600,00	1 600,00
3.41.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
3.41.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	95,00	47,50
3.41.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,18	18,00	3,15
3.41.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,00	1,20
3.41.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,00	1,00
3.41.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	35,00	25,55
3.41.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	35,00	2,80
3.41.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
3.42	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Pereti pentru separarea cabinelor WC din profile PVC, inclusiv profile de suport şi uşi cu toate dispozitivele şi panouri Sandwich 30 mm, inclusiv bariera între pisuare	m2			1 077,71
						28,00
3.42.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00	1 030,00	1 030,00
3.42.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
3.42.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	95,00	15,20
3.42.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,06	18,00	1,01
3.42.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,00	0,80
3.42.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	1,00	0,60
3.42.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	35,00	26,60
3.42.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	35,00	1,40
3.42.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
	Cap 5	TOTAL Tamplarie				15 221,59
	Cap 6	Incalzirea				
3.43	IB06A	Radiatoare din otel, 500x1000	buc			1 626,90
						17,50
3.43.1	2822115700000	Radiator din otel 500x1000	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
3.43.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00	20,00	0,06

3.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	15,00	0,09
3.43.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	25,00	1,25
3.43.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
3.43.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	35,00	17,50
3.43.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
3.44	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35 14,00
3.44.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
3.44.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
	Cap 6	TOTAL Incalzirea				4 340,10
	Cap 7	Apa si canalizare				
3.45	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			69,35 11,20
3.45.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	56,00	57,68
3.45.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	16,00	0,24
3.45.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,23
3.45.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	35,00	11,20
3.46	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			48,13 8,75
3.46.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	38,00	39,14
3.46.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00	16,00	0,06
3.46.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	15,00	0,18
3.46.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	35,00	8,75
3.47	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35 14,00
3.47.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
3.47.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
3.48	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			42,12 12,25
3.48.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,03	29,00	29,87
3.48.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	35,00	12,25
3.49	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm.	m			141,12 14,70
3.49.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm	m	1,03	122,00	125,66
3.49.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03	16,00	0,42
3.49.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,35
3.49.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	35,00	14,70
3.50	RpCU0511 k=3,2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. 160 cm	buc			84,00 84,00
3.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,32	35,00	11,20
3.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,08	35,00	72,80
3.51	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			10,50 10,50
3.51.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	35,00	1,40
3.51.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	35,00	9,10
3.52	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3			108,50 108,50
3.52.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	35,00	108,50
3.53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			489,40 31,50
3.53.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	300,00	330,00
3.53.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
3.53.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	35,00	31,50
3.53.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	21,00
3.53.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
3.54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			880,15 308,70
3.54.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	35,00	308,70
3.54.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	571,45

3.55	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3			6,30
						6,30
3.55.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	35,00	6,30
3.56	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.	buc			884,01
						64,75
3.56.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	460,00	464,60
3.56.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	125,00	125,00
3.56.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	130,00	130,00
3.56.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	56,00	33,60
3.56.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	25,00	50,00
3.56.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	0,00
3.56.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	35,00	64,75
3.57	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			560,36
						36,75
3.57.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	412,00	412,00
3.57.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	109,00	109,00
3.57.3	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50	0,00	0,00
3.57.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	35,00	36,75
3.58	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat.	buc			2 330,88
						154,00
3.58.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	450,00	450,00
3.58.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	371,00	371,00
3.58.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	480,00	480,00
3.58.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
3.58.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	130,00	130,00
3.58.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	54,00	124,20
3.58.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	78,00	78,00
3.58.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
3.58.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	100,00	100,00
3.58.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	40,00	40,00
3.58.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,00	0,00	0,00
3.58.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	35,00	154,00
3.59	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 476,86
						89,25
3.59.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,01	700,00	707,00
3.59.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	333,00	333,00
3.59.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	288,00	288,00
3.59.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	54,00	32,40
3.59.5	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,00	0,00	0,00
3.59.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	35,00	89,25
	Cap 7	TOTAL Apa si canalizare				22 958,26
	Cap 8	Lucrari diverse				
3.60	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime.	t			70,00
						70,00
3.60.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,40	35,00	14,00
3.60.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,60	35,00	56,00
3.61	Tsl50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km.	t			187,50
						0,00
3.61.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,38	500,00	187,50
	Cap 8	TOTAL Lucrari diverse				772,50

Devizul: Lucrari de reparatie WC nr. 4 (fete) niv. 2

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Demontari				
4.1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina,	m3			140,93
						138,25
4.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,12	19,00	2,28
4.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	35,00	15,75
4.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	35,00	122,50
4.1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	5,00	0,40
4.2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta,	m2			56,13
						56,00
4.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,06

4.2.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	35,00	28,00
4.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	35,00	28,00
4.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
4.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			10,45
						9,45
4.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
4.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	35,00	4,20
4.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
4.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
4.4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			28,50
						27,30
4.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
4.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	35,00	13,65
4.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	35,00	13,65
4.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25
4.5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			11,65
						10,50
4.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
4.5.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	35,00	5,25
4.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
4.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
4.6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			33,25
						33,25
4.6.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	35,00	33,25
4.7	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			0,00
						0,00
4.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	35,00	38,50
4.8	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			27,65
						27,65
4.8.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	35,00	27,65
4.9	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 63 mm.	m			24,85
						24,85
4.9.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,71	35,00	24,85
4.10	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) avind diametru de 20 mm.	m			2,10
						2,10
4.10.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	35,00	2,10
4.11	RpEB12A	Demontarea conductoarelor electrice	m			2,80
						2,80
4.11.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,08	35,00	2,80
	Cap 1	TOTAL Demontari				2 544,83
	Cap 2	Tavan				
4.12	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton verde (hidrofug), grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane.	m2			197,83
						70,00
4.12.1	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofug	buc	0,35	94,00	32,90
4.12.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	63,00	54,18
4.12.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	39,00	10,53
4.12.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,10	4,50
4.12.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,50	10,00
4.12.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	2,00	2,40
4.12.7	20054708	Conector	buc	4,44	3,00	13,32
4.12.8	7422010060100	Timplar	h-om	1,80	35,00	63,00
4.12.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
4.12.10	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
4.13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15
						1,05
4.13.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
4.13.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.13.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
4.14	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 la rosturi	m2			17,71
						7,00
4.14.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
4.14.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
4.14.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
4.14.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
4.15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarlui la rosturi	m2			65,22
						53,55
4.15.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
4.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08

4.15.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	35,00	53,55
4.15.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
4.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,49
4.16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			26,66
						19,25
4.16.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
4.16.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
4.16.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
4.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
4.16.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
4.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15
						1,05
4.17.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
4.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
4.18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83
						19,25
4.18.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
4.18.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
4.18.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
4.18.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
4.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
4.18.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 2	TOTAL Tavan				2 489,38
	Cap 3	Pardosea				
4.19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			61,44
						24,50
4.19.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
4.19.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,80	23,40
4.19.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	300,00	12,60
4.19.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
4.19.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	35,00	21,00
4.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
4.19.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
4.19.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
4.20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			22,85
						4,90
4.20.1	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,42	43,00	17,85
4.20.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.20.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	35,00	4,90
4.21	CE13A2	Asternere membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Linocrom	m2			129,37
						23,80
4.21.1	2682132600470	Membrane bituminoase Linocrom	m2	2,30	40,00	92,00
4.21.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	9,00	5,40
4.21.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	0,00
4.21.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	35,00	15,75
4.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	35,00	8,05
4.21.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	15,00	3,00
4.21.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	5,00	0,30
4.22	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea la pardoseli cu hidroizol intr-un strat.	m2			21,25
						1,75
4.22.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,30	65,00	19,50
4.22.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,05	35,00	1,75
4.22.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00	0,00
4.23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			262,48
						87,50
4.23.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata	m2	1,03	140,00	144,20
4.23.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,00	12,15
4.23.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30	35,00	10,50
4.23.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
4.23.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	4,00	3,60
4.23.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	35,00	78,75
4.23.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	35,00	8,75
4.23.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,23
4.23.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
	Cap 3	TOTAL Pardosea				4 302,35
	Cap 4	Pereti				
4.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15
						1,05

4.24.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
4.24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.24.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
4.25	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			87,95 59,50
4.25.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	1,80	18,90
4.25.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	300,00	9,00
4.25.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,13
4.25.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
4.25.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	35,00	49,00
4.25.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	35,00	10,50
4.25.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
4.25.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,40
4.26	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor. 1,7 m (h)	m2			228,07 85,75
4.26.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	110,00	115,50
4.26.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,80	0,72
4.26.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
4.26.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33	35,00	11,55
4.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,15
4.26.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,50	10,00
4.26.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	35,00	78,75
4.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
4.26.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
4.26.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
4.27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			54,28 42,70
4.27.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
4.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
4.27.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	35,00	42,70
4.27.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
4.27.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
4.28	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			17,71 7,00
4.28.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
4.28.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
4.28.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
4.28.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
4.29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			26,66 19,25
4.29.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
4.29.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
4.29.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
4.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
4.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
4.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15 1,05
4.30.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
4.30.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.30.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
4.31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83 19,25
4.31.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
4.31.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
4.31.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
4.31.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
4.31.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
4.31.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
4.32	CF54A	Placarea glafurilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2			222,85 89,25
4.32.1	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,35	106,00	37,10
4.32.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,90	63,00	56,70
4.32.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,40	39,00	15,60
4.32.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,00	0,10	4,80
4.32.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,00	0,50	14,00
4.32.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,70	2,00	5,40

4.32.7	7422010060100	Timplar	h-om	2,30	35,00	80,50
4.32.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
4.32.9	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
4.33	CK18C	Montarea coltarului perforat din aluminiu.	m			17,70
						9,10
4.33.1	2743123549025	Coltar perforat din aluminiu	m	1,05	5,00	5,25
4.33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	1,80	0,05
4.33.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	300,00	0,30
4.33.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
4.33.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	35,00	9,10
4.34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			26,66
						19,25
4.34.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
4.34.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
4.34.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
4.34.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
4.34.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
4.35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,15
						1,05
4.35.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
4.35.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.35.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
4.36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - glafuri	m2			35,83
						19,25
4.36.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
4.36.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	4,00	0,24
4.36.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
4.36.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10,00	0,50
4.36.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00	19,00	0,04
4.36.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 4	TOTAL Pereti				10 254,00
	Cap 5	Tamplarie				
4.37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			1 683,30
						28,35
4.37.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 600,00	1 600,00
4.37.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
4.37.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	95,00	47,50
4.37.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,18	18,00	3,15
4.37.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,00	1,20
4.37.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,00	1,00
4.37.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	35,00	25,55
4.37.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	35,00	2,80
4.37.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
4.38	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Pereti pentru separarea cabinelor WC din profile PVC, inclusiv profile de suport şi uşi cu toate dispozitivele şi panouri Sandwich 30 mm, inclusiv bariera între pisuare	m2			1 077,71
						28,00
4.38.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00	1 030,00	1 030,00
4.38.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
4.38.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	95,00	15,20
4.38.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,06	18,00	1,01
4.38.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,00	0,80
4.38.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	1,00	0,60
4.38.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	35,00	26,60
4.38.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	35,00	1,40
4.38.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
	Cap 5	TOTAL Tamplarie				14 143,88
	Cap 6	Incalzirea				
4.39	IB06A	Radiatoare din otel, 500x1000	buc			1 626,90
						17,50
4.39.1	2822115700000	Radiator din otel 500x1000	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
4.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00	20,00	0,06
4.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	15,00	0,09
4.39.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	25,00	1,25
4.39.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
4.39.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	35,00	17,50
4.39.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
4.40	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			60,35

		aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				14,00
4.40.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
4.40.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
	Cap 6	TOTAL Incalzirea				4 340,10
	Cap 7	Apa si canalizare				
4.41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			69,35
						11,20
4.41.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	56,00	57,68
4.41.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	16,00	0,24
4.41.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,23
4.41.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	35,00	11,20
4.42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			48,13
						8,75
4.42.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	38,00	39,14
4.42.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00	16,00	0,06
4.42.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	15,00	0,18
4.42.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	35,00	8,75
4.43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35
						14,00
4.43.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
4.43.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
4.44	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm.	m			42,12
						12,25
4.44.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,03	29,00	29,87
4.44.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	35,00	12,25
4.45	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm.	m			141,12
						14,70
4.45.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm	m	1,03	122,00	125,66
4.45.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03	16,00	0,42
4.45.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,35
4.45.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	35,00	14,70
4.46	RpCU0511 k=3,2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. 160 cm	buc			84,00
						84,00
4.46.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,32	35,00	11,20
4.46.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,08	35,00	72,80
4.47	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			10,50
						10,50
4.47.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	35,00	1,40
4.47.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	35,00	9,10
4.48	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprajinite.	m3			108,50
						108,50
4.48.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	35,00	108,50
4.49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			489,40
						31,50
4.49.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	300,00	330,00
4.49.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
4.49.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	35,00	31,50
4.49.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	21,00
4.49.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
4.50	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			880,15
						308,70
4.50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	35,00	308,70
4.50.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	571,45
4.51	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3			6,30
						6,30
4.51.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	35,00	6,30
4.52	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat	buc			884,01

		pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				64,75
4.52.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	460,00	464,60
4.52.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	125,00	125,00
4.52.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	130,00	130,00
4.52.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	56,00	33,60
4.52.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	25,00	50,00
4.52.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	0,00
4.52.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	35,00	64,75
4.53	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			560,36
						36,75
4.53.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	412,00	412,00
4.53.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	109,00	109,00
4.53.3	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50	0,00	0,00
4.53.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	35,00	36,75
4.54	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat.	buc			2 330,88
						154,00
4.54.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	450,00	450,00
4.54.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	371,00	371,00
4.54.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	480,00	480,00
4.54.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
4.54.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	130,00	130,00
4.54.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	54,00	124,20
4.54.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	78,00	78,00
4.54.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
4.54.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	100,00	100,00
4.54.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	40,00	40,00
4.54.11	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,00	0,00	0,00
4.54.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	35,00	154,00
	Cap 7	TOTAL Apa si canalizare				18 560,18
	Cap 8	Lucrari diverse				
4.55	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime.	t			70,00
						70,00
4.55.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,40	35,00	14,00
4.55.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,60	35,00	56,00
4.56	Tsl50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km.	t			187,50
						0,00
4.56.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,38	500,00	187,50
	Cap 8	TOTAL Lucrari diverse				772,50

Devizul: Lucrari de reparatie WC nr. 5 (baieti), niv. 1 pentru persoane cu dizabilitati						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Demontari				
5.1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			10,45
						9,45
5.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
5.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	35,00	4,20
5.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
5.1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
5.2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			28,50
						27,30
5.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
5.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	35,00	13,65
5.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	35,00	13,65
5.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25
5.3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			11,65
						10,50
5.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
5.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	35,00	5,25
5.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
5.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
	Cap 1	TOTAL Demontari				592,45
	Cap 2	Tavan				
5.4	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton verde (hidrofug), grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata:	m2			197,83

		suprafete tavanelor plane.				70,00
5.4.1	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofug	buc	0,35	94,00	32,90
5.4.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	63,00	54,18
5.4.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	39,00	10,53
5.4.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,10	4,50
5.4.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,50	10,00
5.4.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	2,00	2,40
5.4.7	20054708	Conector	buc	4,44	3,00	13,32
5.4.8	7422010060100	Timplar	h-om	1,80	35,00	63,00
5.4.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	35,00	5,25
5.4.10	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
5.5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15
						1,05
5.5.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
5.5.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.5.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
5.6	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 la rosturi	m2			17,71
						7,00
5.6.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
5.6.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
5.6.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
5.6.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
5.7	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului la rosturi	m2			65,22
						53,55
5.7.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
5.7.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
5.7.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	35,00	53,55
5.7.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
5.7.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,49
5.8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			26,66
						19,25
5.8.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
5.8.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
5.8.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
5.8.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
5.8.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
5.9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			4,15
						1,05
5.9.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
5.9.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.9.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
5.10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83
						19,25
5.10.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
5.10.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
5.10.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
5.10.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
5.10.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
5.10.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	Cap 2	TOTAL Tavan				2 489,38
	Cap 3	Pardosea				
5.11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			61,44
						24,50
5.11.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
5.11.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,80	23,40
5.11.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	300,00	12,60
5.11.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
5.11.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	35,00	21,00
5.11.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
5.11.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
5.11.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
5.12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			22,85
						4,90
5.12.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,42	43,00	17,85
5.12.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.12.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	35,00	4,90
5.13	CE13A2	Asternere membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Linocrom	m2			129,37
						23,80
5.13.1	2682132600470	Membrane bituminoase Linocrom	m2	2,30	40,00	92,00

5.13.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	9,00	5,40
5.13.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	0,00
5.13.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	35,00	15,75
5.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	35,00	8,05
5.13.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	15,00	3,00
5.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	5,00	0,30
5.14	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea la pardoseli cu hidroizol intr-un strat.	m2			21,25 1,75
5.14.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,30	65,00	19,50
5.14.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,05	35,00	1,75
5.14.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00	0,00
5.15	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			262,48 87,50
5.15.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata	m2	1,03	140,00	144,20
5.15.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,00	12,15
5.15.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30	35,00	10,50
5.15.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
5.15.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	4,00	3,60
5.15.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	35,00	78,75
5.15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	35,00	8,75
5.15.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,23
5.15.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
	Cap 3	TOTAL Pardosea				4 302,35
	Cap 4	Pereti				
5.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15 1,05
5.16.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
5.16.2	810741	Hirtie pentru siefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.16.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
5.17	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor. 1,7 m (h)	m2			228,07 85,75
5.17.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	110,00	115,50
5.17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,80	0,72
5.17.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
5.17.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33	35,00	11,55
5.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,15
5.17.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,50	10,00
5.17.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	35,00	78,75
5.17.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
5.17.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
5.17.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01	25,00	0,30
5.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			54,28 42,70
5.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
5.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
5.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	35,00	42,70
5.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
5.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
5.19	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			17,71 7,00
5.19.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
5.19.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
5.19.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
5.19.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
5.20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			26,66 19,25
5.20.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
5.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
5.20.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
5.20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
5.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
5.21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15 1,05
5.21.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
5.21.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.21.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05

5.22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			35,83
						19,25
5.22.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
5.22.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
5.22.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
5.22.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
5.22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
5.22.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
5.23	CF54A	Placarea glafurilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2			222,85
						89,25
5.23.1	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,35	106,00	37,10
5.23.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,90	63,00	56,70
5.23.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,40	39,00	15,60
5.23.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,00	0,10	4,80
5.23.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,00	0,50	14,00
5.23.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,70	2,00	5,40
5.23.7	7422010060100	Timplar	h-om	2,30	35,00	80,50
5.23.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	35,00	7,00
5.23.9	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	35,00	1,75
5.24	CK18C	Montarea coltarului perforat din aluminiu.	m			17,70
						9,10
5.24.1	2743123549025	Coltar perforat din aluminiu	m	1,05	5,00	5,25
5.24.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	1,80	0,05
5.24.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	300,00	0,30
5.24.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
5.24.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	35,00	9,10
5.25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			26,66
						19,25
5.25.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	7,00	7,38
5.25.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
5.25.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
5.25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	35,00	3,50
5.25.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
5.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,15
						1,05
5.26.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	20,00	3,00
5.26.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.26.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
5.27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - glafuri	m2			35,83
						19,25
5.27.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	37,00	14,80
5.27.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,00	0,24
5.27.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
5.27.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
5.27.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
5.27.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
5.28	CH06A	Mina curenta metalica din INOX montata pe pereti pentru persoane cu dizabilitati simpla din o teava d32 mm	m			888,64
						31,50
5.28.1	2812106305714	Mina curenta din INOX	m	1,00	850,00	850,00
5.28.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,10	1,00	0,10
5.28.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06	45,00	2,70
5.28.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	1,80	1,26
5.28.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,03	99,00	2,48
5.28.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,20	3,00	0,60
5.28.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90	35,00	31,50
5.29	Pret de piata	Bara suport pentru persoane cu dizabilitati	buc			450,00
						0,00
5.29.1		Bara suport pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,00	450,00	450,00
5.30	Pret de piata	Balustrada mobila la vas de colset suport pentru persoane cu dizabilitati	buc			350,00
						0,00
5.30.1		Balustrada mobila la vas de colset suport pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,00	350,00	350,00
	Cap 4	TOTAL Pereti				11 928,34
	Cap 5	Tamplarie				
5.31	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii. Pereti pentru separarea cabinelor WC din profile PVC, inclusiv profile de suport și uși cu toate dispozitivele și panouri Sandwich 30 mm, inclusiv bariera între pisuare	m2			1 077,71
						28,00
5.31.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00	1 030,00	1 030,00
5.31.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00

5.31.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	95,00	15,20
5.31.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,06	18,00	1,01
5.31.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,00	0,80
5.31.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	1,00	0,60
5.31.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	35,00	26,60
5.31.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	35,00	1,40
5.31.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
	Cap 5	TOTAL Tamplarie				3 233,12
	Cap 6	Incalzirea				
5.32	IB06A	Radiatoare din otel, 500x1000	buc			1 626,90
						17,50
5.32.1	2822115700000	Radiator din otel 500x1000	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
5.32.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00	20,00	0,06
5.32.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	15,00	0,09
5.32.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	25,00	1,25
5.32.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
5.32.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	35,00	17,50
5.32.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
5.33	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35
						14,00
5.33.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
5.33.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
	Cap 6	TOTAL Incalzirea				4 340,10
	Cap 7	Apa si canalizare				
5.34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			69,35
						11,20
5.34.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	56,00	57,68
5.34.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	16,00	0,24
5.34.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,23
5.34.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	35,00	11,20
5.35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			48,13
						8,75
5.35.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	38,00	39,14
5.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00	16,00	0,06
5.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	15,00	0,18
5.35.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	35,00	8,75
5.36	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,35
						14,00
5.36.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03	45,00	46,35
5.36.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
5.37	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			42,12
						12,25
5.37.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,03	29,00	29,87
5.37.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	35,00	12,25
5.38	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm.	m			141,12
						14,70
5.38.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm	m	1,03	122,00	125,66
5.38.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03	16,00	0,42
5.38.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,35
5.38.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	35,00	14,70
5.39	RpCU05I1 k=3,2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. 160 cm	buc			84,00
						84,00
5.39.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,32	35,00	11,20
5.39.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,08	35,00	72,80
5.40	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			10,50
						10,50
5.40.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	35,00	1,40
5.40.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	35,00	9,10
5.41	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3			108,50
						108,50

5.41.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	35,00	108,50
5.42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			489,40
						31,50
5.42.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	300,00	330,00
5.42.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
5.42.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	35,00	31,50
5.42.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	21,00
5.42.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
5.43	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			880,15
						308,70
5.43.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	35,00	308,70
5.43.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55,00	571,45
5.44	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3			6,30
						6,30
5.44.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	35,00	6,30
5.45	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.	buc			884,01
						64,75
5.45.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	460,00	464,60
5.45.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	125,00	125,00
5.45.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	130,00	130,00
5.45.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	56,00	33,60
5.45.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	25,00	50,00
5.45.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	0,00
5.45.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	35,00	64,75
5.46	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			560,36
						36,75
5.46.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	412,00	412,00
5.46.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	109,00	109,00
5.46.3	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50	0,00	0,00
5.46.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	35,00	36,75
5.47	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat.	buc			2 330,88
						154,00
5.47.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	450,00	450,00
5.47.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	371,00	371,00
5.47.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,00	480,00	480,00
5.47.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
5.47.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	130,00	130,00
5.47.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	54,00	124,20
5.47.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	78,00	78,00
5.47.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
5.47.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	100,00	100,00
5.47.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	40,00	40,00
5.47.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,00	0,00	0,00
5.47.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	35,00	154,00
	Cap 7	TOTAL Apa si canalizare				10 447,11
	Cap 8	Lucrari diverse				
5.48	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime.	t			70,00
						70,00
5.48.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,40	35,00	14,00
5.48.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,60	35,00	56,00
5.49	Tsl50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km.	t			187,50
						0,00
5.49.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,38	500,00	187,50
	Cap 8	TOTAL Lucrari diverse				772,50

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc			40,25
						40,25
6.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05	35,00	1,75
6.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10	35,00	38,50
6.2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din	m			31,50

		zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.				31,50
6.2.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	35,00	3,50
6.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	35,00	28,00
6.3	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale duale, silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 105 mc/h cu motor electric de 17 wt/h tip PRANA 150.	buc			741,82 500,85
6.3.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	120,00	42,00
6.3.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	88,00	17,60
6.3.3	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	0,00	0,00
6.3.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,25	100,00	25,00
6.3.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,00	1,00	24,00
6.3.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	13,00	1,95
6.3.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	14,00	2,80
6.3.8	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	1,00	0,00	0,00
6.3.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,00	1,00	24,00
6.3.10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,00	0,00	0,00
6.3.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,31	35,00	500,85
6.3.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	25,00	2,50
6.3.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	350,00	87,50
6.3.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45	15,00	6,75
6.4	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor VVG 3x2,5 pentru alimentare ventilatoare	m			33,05 4,90
6.4.1	3130134817404	Cablu de energie VVG 3x2,5	m	1,02	15,00	15,30
6.4.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,50	22,00	11,00
6.4.3	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,20	0,50	0,10
6.4.4	05001000100103	Doze de ramificatie	buc	0,25	7,00	1,75
6.4.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,14	35,00	4,90
6.5	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat LED complet echipate tip PS PO324 d300	buc			450,10 8,05
6.5.1	2875274400501	Corp de iluminat LED complet echipate tip PS PO324 d300	buc	1,00	411,00	411,00
6.5.2	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	10,00	10,00
6.5.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	5,00	0,00	0,00
6.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,23	35,00	8,05
6.6	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			76,42 10,85
6.6.1	2746167335100	Priza bipolara	buc	1,02	55,00	56,10
6.6.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	7,00	7,00
6.6.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,01	4,00	0,02
6.6.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00	0,05
6.6.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
6.6.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,00	0,20	0,40
6.6.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	35,00	10,85
6.7	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu.	buc			72,25 9,45
6.7.1	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	55,00	55,55
6.7.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	7,00	7,00
6.7.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00	0,05
6.7.4	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	4,00	0,20
6.7.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	35,00	9,45

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.1		Boiler 100 l	buc			2 000,00 0,00
7.1.1		Boiler 100 l	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
7.2		Uscator de maini	buc			550,00 0,00
7.2.1		Uscator de maini	buc	1,00	550,00	550,00
7.3		Distribuitor de sapun lichid	buc			165,00 0,00
7.3.1		Distribuitor de sapun lichid	buc	1,00	165,00	165,00
7.4		Oglinda sanitara tip Mobil Liverpool 03 242	buc			1 010,00

						0,00
7.4.1		Oglinda sanitara tip Mobil Liverpool 03 242	buc	1,00	1 010,00	1 010,00
7.5		Oglinda sanitara pivotanta tip Help pentru bai pentru persoane cu dizabilitati	buc			2 300,00
						0,00
7.5.1		Oglinda sanitara pivotanta tip Help pentru bai pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
7.6		Ventilator dual tip PRANA 150	buc			9 600,00
						0,00
7.6.1		Ventilator dual tip PRANA 150	buc	1,00	9 600,00	9 600,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

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