

Obiect: IP Scoala primara gradinita nr. 199

Investitor: IP Scoala primara gradinita 199

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie interioara				
		1.1. Tavan				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			11,350
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	42,00	5,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,00	6,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,010
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,110
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,260
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			16,998
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	42,00	5,880
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	26,67	11,068
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			77,211
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	42,00	64,260
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,852
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,019
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,110
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,260
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			27,932
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,110
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,260
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
8	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,976
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	42,00	28,980
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,62	9,048
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,50	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010
		1.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			67,215
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	42,00	33,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	42,00	33,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,015
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,350
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	42,00	5,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,00	6,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,010
11	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	42,00	5,460
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	42,00	5,040
12	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			55,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	42,00	55,440
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	1,00	0,060
13	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			787,443
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	42,00	149,772
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	42,00	26,460
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	502,00	451,800
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,33	9,990
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,56	33,836
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,20	63,232
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	233,90	49,353
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,000
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			16,998
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	42,00	5,880
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	26,67	11,068
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
15	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			64,187
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,00	51,240
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,852
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,016
16	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			12,673
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	42,00	10,080
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	2,574
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	1,00	0,016
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	1,00	0,003
17	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,638
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	42,00	8,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,08	5,588
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,00	1,650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,110
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,260
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			27,932

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,110
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,260
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
21	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,976
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	42,00	28,980
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,62	9,048
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,50	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010
22	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2			85,560
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3400	42,00	56,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	42,00	12,600
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,56	5,132
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	1 300,00	5,460
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	233,90	6,081
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	1,00	0,002
23	CI06C	Placaj din fainata 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 pentru montarea placajelor	m2			230,779
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	42,00	94,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,00	8,400
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	102,56	107,688
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,56	0,624
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,50	4,455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,67	14,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
24	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			35,030
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	42,00	9,240
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	25,00	25,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,56	0,780
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010
		1.3. Timplarie				
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,640
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	42,00	8,820
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,00	8,820
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusiv armaturile avind grosimea de cel putin 1.5 mm si accesoriile necesare usilor montate in	m2			1 213,294

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	42,00	30,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,360
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 141,62	1 141,620
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,720
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	48,65	8,514
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
27	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2			810,065
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	42,00	42,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	42,00	2,520
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	750,00	750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,080
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	55,00	10,724
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	48,65	2,821
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 219,174
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	42,00	35,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 141,62	1 141,620
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,18	0,720
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	48,65	8,514
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
29	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			32,001
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	42,00	18,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	42,00	9,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,56	1,529
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 300,00	1,300
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	233,90	1,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,001
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,001
30	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			95,393
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	42,00	62,414
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,91	6,573
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,298
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,030
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,108
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,258
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			27,934
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,902
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,108
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,258
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
34	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,974
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	42,00	28,978
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,62	9,048
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,50	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010
		1.4. Pardosele				
35	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			67,215
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	42,00	33,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	42,00	33,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,015
36	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			19,349
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	42,00	9,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	42,00	9,660
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,00	0,030
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Hidroizol intr-un strat	m2			41,910
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	42,00	5,880
	24302261010104	Grund Hidroizol	kg	0,8500	42,33	35,980
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
38	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			14,950
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	42,00	10,920
	27431235490252	Coltar din aluminiu (Maiak)	m	1,0500	2,55	2,678
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,56	0,039
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	233,90	0,234
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,18	1,080
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			59,545
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,56	20,280
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	233,90	9,823
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
40	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			20,071
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,00	8,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,00	1,680
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,56	6,708
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	233,90	3,274
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	1,00	0,006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,003
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			16,998
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	42,00	5,880
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	26,67	11,068
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
42	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez - Grosime: 3 mm; Grosime strat de uzura: 0.6 mm; 2K	m2			168,743
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	42,00	42,000
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	104,16	111,008
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	23,25	0,708
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	11,00	6,699
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	21,25	1,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	11,00	2,233
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	233,90	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
43	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			35,585
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	42,00	23,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,00	2,100
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	7,97	8,129
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	23,25	0,140
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	11,00	0,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	233,90	0,046
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,56	0,195
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	11,00	1,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	1,00	0,005
44	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			259,707
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	42,00	94,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,00	10,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	102,56	105,637
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,67	14,864
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	33,00	29,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,045
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
		1.5. Retele de incalzire				
45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,720
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	42,00	6,720
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1600 mm	buc			1 451,665
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	28221157000001	Radiator monobloc 1600 mm	buc	1,0000	1 413,27	1 413,270
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,125
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	12,00	0,120
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	1,00	0,300
47	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			64,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,00	6,300
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	55,00	55,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,25	2,500
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,100
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			82,838
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	42,00	10,920
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	69,85	69,850
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,00	1,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	45,85	0,688
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	25,00	0,200
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	12,00	0,180
49	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii,	m			21,385

1	2	3	4	5	6	7
		montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	42,00	12,600
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,50	2,850
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,25	1,515
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	28,25	3,870
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,550
50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			46,115
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,700
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	30,50	31,415
51	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - cot 25 mm	buc			41,512
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	42,00	35,700
	25231567138001	Cot 25 mm	buc	1,0000	4,42	4,420
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,85	0,642
52	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"- racord olandez 25x3/4	buc			106,842
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	42,00	35,700
	25231567138002	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	69,75	69,750
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,85	0,642
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - teu 25 mm	buc			42,742
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	42,00	35,700
	25231567138003	Teu 25 mm	buc	1,0000	5,65	5,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,85	0,642
54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			120,422
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	42,00	35,700
	25231567138004	Set pentru radiator	buc	1,0000	83,33	83,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,85	0,642
55	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" - 25 mm	buc			29,285
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,960
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25 mm	buc	1,0000	12,08	12,080
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	95,55	0,478
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,484
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	233,90	0,284
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
56	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			37,950
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	42,00	37,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,150
57	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			91,490
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	42,00	30,660
	29131373430211	Robinet sferic 15 mm	buc	1,0000	58,00	60,320

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	1,00	0,510
58	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			114,466
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	42,00	42,840
	29131373430212	Robinet sferic 22 mm	buc	1,0000	68,85	70,915
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	1,00	0,710
59	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - reductie 25 mm	buc			40,342
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	42,00	35,700
	25231567138005	Reductie 25 mm	buc	1,0000	3,25	3,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,85	0,642
60	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			83,698
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	42,00	12,600
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	69,85	69,850
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	45,85	0,688
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	25,00	0,200
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	12,00	0,360
61	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			28,230
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	42,00	7,140
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	25,00	21,000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	1,00	0,090
62	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			6,908
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	42,00	6,720
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	12,00	0,180
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,008
63	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			48,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	42,00	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	42,00	46,200
		1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,600
65	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			26,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	42,00	26,880
66	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			33,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	42,00	33,180
67	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	42,00	39,900
68	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	42,00	25,200
69	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			23,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	42,00	23,520
70	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			46,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	42,00	46,200
71	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			945,929
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	42,00	94,500

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	724,97	746,719
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	101,66	104,710
72	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			456,983
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	42,00	48,300
	29131242013501	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	406,65	408,683
73	SD02A	Baterie amestecatoare pentru dus igienic flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			747,579
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	42,00	48,300
	29131242013502	Baterie pentru dus igienic	buc	1,0000	695,80	699,279
74	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			115,512
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	42,00	34,860
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=50 mm	buc	1,0000	75,36	79,128
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,56	0,180
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	32,00	1,344
75	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 325,232
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	42,00	214,200
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	832,47	866,046
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	45,00	46,350
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	77,85	80,186
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	66,950
76	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			848,999
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	42,00	96,600
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	266,66	271,993
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	48,50	49,470
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	101,66	103,693
	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	0,3000	18,42	5,636
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	32,65	66,606
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	250,00	255,000
77	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			393,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	42,00	84,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	239,16	239,160
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,000
78	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			90,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,00	9,240
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	80,00	81,600
79	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			93,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,00	11,760
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	80,00	81,600
80	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			50,536
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	42,00	31,500
	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	18,42	18,788
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	18,00	0,036
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,042

1	2	3	4	5	6	7
81	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot	buc			8,965
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,00	6,300
	28752741101022	Cot 20 mm	buc	1,0000	2,48	2,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	1,00	0,015
82	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			29,279
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,960
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,08	12,080
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	95,55	0,478
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,484
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	233,90	0,278
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
83	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			58,034
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,960
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	40,55	41,766
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
84	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45 gr.	buc			31,747
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	42,00	14,280
	25231567210371	Cot 45 gr. d=110 mm	buc	1,0000	16,92	16,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,127
85	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,407
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	42,00	14,280
	25231567210372	Cot 90 gr. d=110 mm	buc	1,0000	16,58	16,580
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
86	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu	buc			51,215
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,960
	25231567210155	Teu d=110 mm	buc	1,0000	34,16	34,160
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,50	0,255
87	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc			41,578
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	42,00	14,280
	25231567210375	Mufa d=110 mm	buc	1,0000	26,75	26,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
88	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie	buc			68,715
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,960
	25231567210157	Revizie d=110 mm	buc	1,0000	51,66	51,660
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,840
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,50	0,255
89	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50 mm	buc			30,247
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	42,00	14,280

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210376	Trecere d=110/50 mm	buc	1,0000	15,42	15,420
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
90	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC	buc			27,828
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	42,00	14,280
	25231567210378	Trecere fonta/PVC d=110 mm	buc	1,0000	13,00	13,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
91	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,432
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,600
	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	20,08	20,682
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102
92	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45 gr.	buc			18,062
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	42,00	10,920
	252315672103713	Cot 45 gr. d=50 mm	buc	1,0000	6,92	6,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102
93	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90 gr.	buc			18,062
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	42,00	10,920
	252315672103715	Cot 90 gr. d=50 mm	buc	1,0000	6,92	6,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102
94	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc			18,062
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	42,00	10,920
	252315672103716	Mufa d=50 mm	buc	1,0000	6,92	6,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102
95	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Revizie	buc			27,344
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,600
	252315672101531	Revizie d= 50 mm	buc	1,0000	14,30	14,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	8,50	0,204
96	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc			27,344
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,600
	252315672101543	Teu d=50 mm	buc	1,0000	14,30	14,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	8,50	0,204
97	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			39,001
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	42,00	20,580
	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	17,08	17,080
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	95,55	0,573
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,484
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	233,90	0,284
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
98	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			60,115

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	42,00	25,200
	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	33,58	33,580
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	95,55	0,573
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,484
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	233,90	0,278
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
99	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			35,280
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	42,00	2,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	42,00	32,760
100	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,942
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	42,00	13,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,56	0,515
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	233,90	0,234
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 300,00	0,108
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,010
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,015
101	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			12,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	42,00	2,940
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	9,50	9,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	25,00	0,175
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	25,00	0,325
102	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			13,930
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	42,00	3,780
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	9,50	9,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	25,00	0,225
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	25,00	0,425
103	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	42,00	6,300
104	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	42,00	4,200
105	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	42,00	2,940
106	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	42,00	3,360
		1.7. Lucrari diverse				
107	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			246,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	42,00	246,120
108	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			31,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	42,00	31,500
109	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			63,210
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	245,00	63,210

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari electrice				
110	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,240
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	42,00	9,240
111	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,520
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	42,00	2,520
112	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,520
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	42,00	2,520
113	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor 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 (Intrerupator 2 clape)	buc			47,046
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	42,00	11,340
	11110001000241	Intrerupator manual 2 clape	buc	1,0100	33,33	33,663
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,92	1,920
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,007
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
114	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			53,902
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	42,00	18,480
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	33,33	33,330
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,92	1,920
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,012
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,80	0,160
115	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			50,316
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	42,00	13,020
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	33,33	33,997
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,92	1,920
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,012
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,008
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,18	0,360
116	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CIBA-01- din aminoplast	buc			318,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	42,00	73,500
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	240,00	244,800
117	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			42,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	42,00	6,300
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	34,00	35,700
118	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			37,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	42,00	4,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	42,00	33,600
119	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			31,916
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	42,00	28,140
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,12	3,501
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,50	0,275
120	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind	m			27,806

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea 3x2,5 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	42,00	14,700
	1111000100033	Cordoane de cupru 3x2,5	m	1,0500	12,09	13,075
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,50	0,031

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.