

Obiect: Lucrari de reparatie a camerei de baie, in incinta IP LT "Minerva", mun. Chisinau

Investitor: Liceul Teoretic Minerva

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			231,575 68,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,650
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	31,00	63,550
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,45	5,800
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,675 49,600
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	31,00	24,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	31,00	24,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,075
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			122,850 122,450
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	31,00	13,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	31,00	108,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,400
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,420 8,370
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,00	3,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,650
	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	5,00	0,050
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			15,558 4,340
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,00	4,340
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	26,67	11,068
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
6	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			11,010 8,060
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	31,00	8,060
	2743123549025	Profil din aluminiu (Maiaki)	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 crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,00	0,000
7	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund	m2			150,547 85,560

1	2	3	4	5	6	7
		si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	31,00	74,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	31,00	11,160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,56	17,129
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	800,00	6,400
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	233,90	10,759
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	0,00	0,000
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	14,50	0,526
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	12,50	29,688
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	14,50	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	5,00	0,020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,015
8	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			164,767 ----- 75,950
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	31,00	69,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	65,83	69,121
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	0,00	0,000
	2010237318700	Distantiere 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	5,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
9	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			40,200 ----- 6,820
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	31,00	6,820
	2811236306222	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	33,33	33,330
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei				
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,019 ----- 13,019
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,00	6,510
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,00	6,510
11	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 199,814 ----- 50,747
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	31,00	50,747
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 087,24	1 087,240
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,12	7,280
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	0,00	0,000
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	11,39	31,209
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	11,39	7,290
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,00	14,475
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,144
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	5,00	0,867
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	5,00	0,563
12	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=400 mm	m			107,219 ----- 2,789
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	31,00	2,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,00	0,311
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	99,33	99,330
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,000
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			84,600

1	2	3	4	5	6	7
		B=200 mm				12,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	31,00	9,921
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,00	2,479
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	68,80	68,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,000
14	Pret de piata	Plasa de moschit	m2			96,140
						0,000
	1010210	Plasa de moschit	m2	1,0000	96,14	96,140
15	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 252,250
						29,450
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	31,00	26,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 180,00	1 180,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	0,00	0,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
16	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 030,200
						24,800
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	31,00	23,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	31,00	1,240
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	990,00	990,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	0,00	0,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,00	0,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,00	0,000
17	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice - coltare 20*20 mm	m			18,812
						16,120
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	31,00	16,120
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	0,00	0,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	0,00	0,000
	2521106718391	Baghete din mase plastice - coltar	m	1,0500	2,44	2,562
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,00	0,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	0,00	0,000
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	11,00	0,022
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	0,00	0,000
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	0,00	0,000
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	0,00	0,000
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	0,00	0,000
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	18,00	0,108
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			307,600
						77,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,00	2,480
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	31,00	75,020
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	225,00	225,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
19	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 K=2	m			48,498
						40,920
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	31,00	27,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	31,00	13,640
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,56	3,058
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	800,00	1,600
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	233,90	2,900
	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	5,00	0,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,010
20	CF15A	Tencuieli 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 - Deschisuri exterioare	m2			76,157 ----- 52,700
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	31,00	43,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	31,00	9,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,56	16,380
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	233,90	7,017
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,040
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			80,908 ----- 46,066
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	31,00	46,066
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	26,67	8,001
	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	5,00	0,395
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,148
22	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			17,288 ----- 6,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,58	9,438
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,00	1,650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,880 ----- 0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			21,886 ----- 17,050
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,00	13,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	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	5,00	0,005
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,880 ----- 0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,276 ----- 21,390
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	31,00	21,390
	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	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,050
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			14,921 ----- 3,720
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	31,00	3,720
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	26,63	11,052
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
28	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de	m2			30,192

1	2	3	4	5	6	7
		polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent				13,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	31,00	13,950
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	22,62	14,477
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
		1.3. Pardosele				
29	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,675
						49,600
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	31,00	24,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	31,00	24,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,075
30	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,430
						24,180
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	31,00	12,090
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	31,00	12,090
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,250
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			20,741
						4,340
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,00	4,340
	24302261010102	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	0,4150	39,16	16,251
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
32	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			11,010
						8,060
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	31,00	8,060
	2743123549025	Profil din aluminiu (Maiaki)	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	0,00	0,000
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,014
						21,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,00	18,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	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	9,824
	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	5,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
34	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 (pu 1 cm in plus K=2) K=4,000	m2			34,935
						14,880
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	31,00	12,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	31,00	2,480
	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	13,416
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	233,90	6,549
	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	5,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,030
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			15,558
						4,340
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	31,00	4,340
	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	26,67	11,068
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
36	CG17D1	Pardosele din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			199,345

1	2	3	4	5	6	7
						89,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	31,00	80,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	31,00	8,990
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	101,66	104,710
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	0,00	0,000
	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	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,225
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
		1.4. Retele de incalzire				
37	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,960 ----- 4,960
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	31,00	4,960
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 046,020 ----- 15,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	31,00	15,500
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 024,96	1 024,960
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	3,20	0,009
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,25	3,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			25,460 ----- 4,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,00	4,650
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	16,55	16,550
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,33	0,660
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,55	3,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Set pentru radiator)	buc			91,350 ----- 26,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,00	26,350
	2523156713800	Reductie 25 mm	buc	1,0000	65,00	65,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,00	0,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
41	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			30,816 ----- 8,060
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	31,00	8,060
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	21,50	21,500
	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	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	32,00	0,256
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	0,00	0,000
42	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			17,762 ----- 9,300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	31,00	9,300
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,91	2,373
	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	32,00	0,704
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			41,322 ----- 12,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	31,00	12,400
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,0300	28,08	28,922
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu	buc			60,670 -----

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - racord olandez d=25*3/4				5,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,00	5,580
	28752741101021	Piesa de racordare (racord olandez 25*3/4)	buc	1,0000	55,00	55,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,000
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	5,00	0,090
45	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -(trekere d=25*3/4)	buc			31,830
						5,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,00	5,580
	28752741101022	Piesa de racordare (trekere 25*3/4)	buc	1,0000	26,16	26,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,000
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	5,00	0,090
46	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 25 mm)	buc			9,520
						5,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,00	5,580
	28752741101023	Piesa de racordare (cot 25 mm)	buc	1,0000	3,85	3,850
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,000
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	5,00	0,090
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - (mufa d=25 mm)	buc			8,170
						5,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,00	5,580
	28752741101024	Piesa de racordare (mufa 25 mm)	buc	1,0000	2,50	2,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,000
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	5,00	0,090
48	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu d=25 mm)	buc			14,510
						8,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	31,00	8,060
	28752741101025	Piesa de racordare (teu d=25 mm)	buc	1,0000	6,32	6,320
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,000
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	5,00	0,130
49	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"	buc			83,266
						17,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	31,00	17,050
	25231567138001	Cot d=25 mm	buc	1,0000	65,00	65,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	32,00	1,216
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	0,00	0,000
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			81,180
						7,130
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	31,00	7,130
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/4*1"	buc	1,0000	73,41	73,410
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	32,00	0,640
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	0,00	0,000
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			78,540
						4,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,00	4,650
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	73,41	73,410
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	32,00	0,480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	0,000
52	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			24,600
						3,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	21,50	21,500
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
53	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" racord olandez 25*3/4	buc			81,446 ----- 26,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,00	26,350
	25231567138003	Racord olandez 25*3/4	buc	1,0000	55,00	55,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	3,20	0,096
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			53,470 ----- 26,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,00	26,350
	25231567138007	Trecere 25*3/4	buc	1,0000	26,16	26,160
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	32,00	0,960
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
55	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" cot 25 mm	buc			30,296 ----- 26,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,00	26,350
	25231567138001	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,85	3,850
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	3,20	0,096
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
56	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" teu 25 mm	buc			30,946 ----- 26,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,00	26,350
	25231567138004	Teu 25 mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	3,20	0,096
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
57	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			29,810 ----- 26,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,00	26,350
	25231567138009	Mufa 25 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	32,00	0,960
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
58	RpSA43C	Bratară 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			22,780 ----- 11,780
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,00	11,780
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,00	11,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	0,00	0,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
59	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			28,650 ----- 27,900
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	31,00	27,900
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,750
60	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Material marunt=1,030	buc			98,041 ----- 31,620
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	31,00	31,620
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,0000	61,04	62,871
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	5,00	3,550

1	2	3	4	5	6	7
61	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			35,246 ----- 26,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	31,00	26,350
	2523156713800	Reductie 25 mm	buc	1,0000	8,80	8,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	3,20	0,096
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
62	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			30,826 ----- 9,300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	31,00	9,300
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	21,50	21,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	3,20	0,025
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	0,00	0,000
63	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc			19,160 ----- 5,270
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	31,00	5,270
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	16,00	13,440
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,450
64	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,419 ----- 4,960
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	31,00	4,960
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	29,00	0,435
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,024
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,00	0,000
65	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			35,650 ----- 35,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	31,00	1,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	31,00	34,100
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,300 ----- 9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,00	9,300
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,840 ----- 19,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	31,00	19,840
68	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			24,490 ----- 24,490
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	31,00	24,490
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			29,450 ----- 29,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	31,00	29,450
70	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			34,100 ----- 34,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	31,00	34,100
71	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			18,600 ----- 18,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,00	18,600
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			17,360 ----- 17,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	31,00	17,360
73	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			87,388

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (nisip, apa etc)=1,050				25,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	31,00	25,730
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	58,55	61,477
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,56	0,180
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	0,00	0,000
74	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			1 209,352 158,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	31,00	158,100
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	832,47	866,007
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	110,00	113,300
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	0,00	0,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	69,85	71,945
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	0,00	0,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	0,00	0,000
75	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc			862,256 94,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	31,00	94,550
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	458,31	472,059
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	69,85	71,247
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	220,00	224,400
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	0,00	0,000
76	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			981,777 71,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	31,00	71,300
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	650,00	663,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	47,50	48,450
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	0,00	0,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,08	5,226
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	0,00	0,000
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	190,00	193,800
77	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			363,660 62,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	31,00	62,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	201,66	201,660
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,000
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" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			56,117 6,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,00	6,820
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	48,33	49,297
79	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			57,977 8,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,00	8,680
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	48,33	49,297
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			40,672 23,250

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	31,00	23,250
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	17,08	17,422
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	0,00	0,000
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	0,00	0,000
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	0,00	0,000
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,000
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	0,00	0,000
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	0,00	0,000
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 cu suport d=15)	buc			7,205 ----- 4,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,00	4,650
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) Cot	buc	1,0000	2,48	2,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,000
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	5,00	0,075
82	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			23,005 ----- 11,780
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,00	11,780
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,00	11,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,225
	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			53,835 ----- 11,780
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,00	11,780
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	40,83	42,055
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,000
84	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,290 ----- 10,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,00	10,540
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,75	26,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,000
85	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,290 ----- 10,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,00	10,540
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,75	26,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,000
86	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			45,190 ----- 11,780
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,00	11,780
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	33,41	33,410
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,000
87	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,290 ----- 10,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,00	10,540
	25231567210371	mufa 110	buc	1,0000	26,75	26,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
88	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			63,440 ----- 11,780
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,00	11,780
	252315672101521	Revizie	buc	1,0000	51,66	51,660
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,000
89	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (trecere 110/50) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			23,540 ----- 10,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,00	10,540
	25231567210377	Trecere 110/50	buc	1,0000	13,00	13,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,000
90	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,290 ----- 10,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	31,00	10,540
	25231567210376	Trecere fonta - PVC	buc	1,0000	26,75	26,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,000
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			29,982 ----- 9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,00	9,300
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	20,08	20,682
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,000
92	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,980 ----- 8,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,00	8,060
	252315672103729	Cot,	buc	1,0000	6,92	6,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,000
93	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,980 ----- 8,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,00	8,060
	252315672103729	Cot,	buc	1,0000	6,92	6,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,000
94	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,980 ----- 8,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	31,00	8,060
	252315672103724	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare (Cot)	buc	1,0000	6,92	6,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,000
95	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			42,300 ----- 9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,00	9,300
	25231567210151	Revizie	buc	1,0000	33,00	33,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	0,00	0,000
96	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,380 ----- 9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,00	9,300
	25231567210153	Teu 50	buc	1,0000	14,08	14,080
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
97	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			26,190 15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	31,00	15,190
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,00	11,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	0,00	0,000
	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 incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			49,430 18,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,00	18,600
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110 mm	buc	1,0000	30,83	30,830
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	0,00	0,000
	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			26,040 26,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	31,00	1,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	31,00	24,180
100	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,304 13,330
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	31,00	10,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	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	800,00	0,100
	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	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,075
101	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			9,775 2,170
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	31,00	2,170
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,08	7,080
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0070	32,00	0,224
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	23,15	0,301
102	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			10,552 2,790
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	31,00	2,790
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,08	7,080
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0090	32,00	0,288
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	23,15	0,394
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			4,650 4,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	31,00	4,650
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			3,100 3,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	31,00	3,100
105	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,170 2,170
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	31,00	2,170
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			2,480 2,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	31,00	2,480

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Lucrari diverse				
107	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			181,660
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	31,00	181,660
108	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	31,00	23,250
109	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			57,715
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	223,70	57,715
		2. Lucrari electrice				
110	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			6,820
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	31,00	6,820
111	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,860
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	31,00	1,860
112	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			1,860
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	31,00	1,860
113	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			37,946
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	31,00	13,640
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	21,79	21,790
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,016
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,00	0,000
114	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			48,837
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	31,00	9,610
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	33,33	33,996
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,016
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,85	1,700
115	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong" 4x18	buc			355,920
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	31,00	34,100
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	320,82	320,820
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	0,00	0,000
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,00	0,000
116	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			66,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	31,00	4,650
	3150145100143	Lampa incandescenta flouescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	59,00	61,950
117	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton	m			22,492
						20,770

1	2	3	4	5	6	7
		etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	31,00	20,770
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	1,25	1,403
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,50	0,319
118	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,030	m			18,889 <hr/> 10,540
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	31,00	10,540
	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1.5	m	1,0500	7,72	8,349
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,00	0,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.