

Obiect LT "Russo " str. Ruso .10/2

Investitor

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii generale				
		BL. alimentar				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,596
						6,831
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,30	3,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,30	3,795
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,664
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			40,670
						40,480
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,30	20,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,30	20,240
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
3	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m /sub cada de dus /	m3			1.802,288
						153,571
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	25,30	130,295
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	25,30	23,276
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,80	1.497,200
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2.970,00	2,475
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	1,20	45,792
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	3,40	50,184
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	140,00	42,233
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	13,29	6,833
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	10,00	4,000
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoground " intr-un strat, la pereti interioare	m2			12,338
						5,125
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,61	5,125
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	17,20	7,138
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
5	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 si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			135,863
						69,828
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	25,30	60,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,30	9,108
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,20	13,176
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	2.350,00	18,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	58,00	2,668
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	13,29	0,159
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	12,80	0,465
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	12,70	30,163
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	10,80	0,335
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,679 0,759
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,759
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,845
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
7	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			146,496 61,985
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,30	56,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,30	5,060
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	68,00	71,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,480
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,50	4,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	13,29	0,106
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,70	6,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
8	CK18B	Coltare la lambriuri din mase plastice 20x20 mm ---Пластиковый уголок для плитки	m			16,995 13,156
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	25,30	13,156
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	25,00	0,050
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,20	0,102
	2521106718391-1	Baghete din mase plastice-Пластиковый уголок для плитки	m	1,0500	2,68	2,814
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,20	0,030
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,150
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,98	0,006
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	15,60	0,234
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	20,35	0,122
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	14,50	0,058
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	32,47	0,065
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	21,30	0,043
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,013
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	25,30	0,152
		1.2. Timplarie				
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,001 13,001
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,30	5,313
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,61	7,688
10	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 Ferestre din mase plastice , profil PVC nericiclat , consolidat , doua tipuri de deschidere , clasa incidiara - clasa "A" Certificat de conformitate la executarea lucrarilor este obligatoriu	m2			853,587 28,057
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	25,30	28,057
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	810,00	810,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,45	2,925
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,795
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,65	1,060
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,75	0,383
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	45,20	5,560
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,288
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,000
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	5,00	0,520
11	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 zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1.024,426 20,493

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	25,30	18,469
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,30	2,024
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	970,00	970,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	48,32	24,160
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	36,70	6,423
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,75	1,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
12	pretul firmei	Plasa de moschit	m2			0,000
						0,000
		1.3. Tavan				
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,596
						6,831
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,30	3,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,30	3,795
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,664
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoground " intr-un strat, la pereti interioare	m2			12,338
						5,125
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,61	5,125
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	17,20	7,138
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			48,289
						38,709
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,30	38,709
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,10	7,854
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
16	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			49,446
						39,215
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	25,30	39,215
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,10	7,865
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,066
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,000
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			14,091
						5,060
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,30	5,060
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,80	8,580
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,98	0,447
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,29	0,004
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,679
						0,759
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,759
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,845
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,004
						19,005
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,530
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,40	10,971
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,015
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,679
						0,759
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,759

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,845
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
21	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,526 17,457
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	25,30	17,457
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,60	5,840
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,102
	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	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.4. Pardosele				
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,898 19,734
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	25,30	9,867
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	25,30	9,867
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,664
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,500
23	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,655 7,590
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	25,30	3,795
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,30	3,795
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,664
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact " intr-un strat, pardosele	m2			12,338 5,125
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,61	5,125
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	17,20	7,138
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			37,049 17,710
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,30	15,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,530
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	58,00	2,436
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,133
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
26	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			24,734 12,144
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,30	10,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,30	2,024
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	10,320
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	58,00	1,624
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,106
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,360
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact " intr-un strat, pardosele	m2			12,338 5,125
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,61	5,125
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	17,20	7,138
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Gresie portelanata	m2			184,150 63,250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	25,30	56,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,30	6,325
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	95,00	97,850
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,50	6,075
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,50	3,750
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,250

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		1.5. Retele de incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,048
						4,048
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	25,30	4,048
30	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			26,565
						26,565
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	25,30	26,565
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			728,652
						12,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	25,30	12,650
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	710,00	710,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	34,20	0,102
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,47	0,195
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	8,10	0,405
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
32	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			38,690
						21,505
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,30	21,505
	2523156713800-5	Fitinguri din fonta - set pentru radiator	buc	1,0000	15,00	15,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	34,20	1,026
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,358
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,00	0,800
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			58,071
						6,578
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	25,30	6,578
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere d-3/8'	buc	1,0000	38,50	38,500
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	12,00	12,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	25,60	0,384
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	34,20	0,274
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	22,35	0,335
34	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			16,212
						7,590
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	25,30	7,590
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,50	0,630
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	20,00	2,740
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	34,20	0,752
35	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			17,816
						8,855
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,30	8,855
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	8,70	8,961
36	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 25mm	buc			25,889
						21,505
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,30	21,505
	2523156713800d	Fitinguri din fonta Cot 25mm	buc	1,0000	2,20	2,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	34,20	1,026
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,358
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,00	0,800
37	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 olande 25x3/4	buc			41,190
						21,505

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,30	21,505
	2523156713800 -2	Fitinguri din fonta - racord olande 25x3/4	buc	1,0000	17,50	17,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	34,20	1,026
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,358
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,00	0,800
38	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 25mm	buc			40,689 21,505
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,30	21,505
	2523156713800 -3	Fitinguri din fonta - Teu 25mm	buc	1,0000	17,00	17,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	34,20	1,026
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,358
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,00	0,800
39	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" 25mm	buc			12,796 9,614
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,614
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,50	2,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,36	0,122
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,175
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,29	0,013
40	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			29,070 22,770
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	25,30	22,770
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	42,00	6,300
41	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			82,352 18,469
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	25,30	18,469
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,0000	40,83	42,463
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	42,00	21,420
42	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			97,681 25,806
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	25,30	25,806
	2913137343021-1	Robinet sferic d-22mm	buc	1,0000	40,83	42,055
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	42,00	29,820
43	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" reductie 25mm	buc			25,790 21,505
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,30	21,505
	2523156713800 -6	Fitinguri din fonta - reductie 25mm	buc	1,0000	2,10	2,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	34,20	1,026
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,358
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,00	0,800
44	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			47,418 7,590
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	25,30	7,590
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere d-3/8'	buc	1,0000	38,50	38,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	25,60	0,384
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	34,20	0,274
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0300	22,35	0,670
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			17,949 4,301
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	25,30	4,301
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,75	4,594
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	8,10	6,804
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,250
46	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,223

1	2	3	4	5	6	7
						4,048
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	25,30	4,048
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	22,35	0,335
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,040
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,00	0,800
47	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			29,095
						29,095
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	25,30	1,265
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	25,30	27,830
48	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			38,579
						19,481
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	25,30	19,481
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	150,00	3,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,20	11,272
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,082
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	140,00	3,033
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	20,00	1,060
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,250
		1.6. Tehnica sanitara ,retelewde apeduct si canalizare				
49	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,590
						7,590
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,590
50	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,192
						16,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	25,30	16,192
51	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			19,987
						19,987
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,30	19,987
52	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,035
						24,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	25,30	24,035
53	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm - Демонтаж мойки	buc			55,660
						55,660
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,2000	25,30	55,660
54	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,180
						15,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,30	15,180
55	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,168
						14,168
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	25,30	14,168
56	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			58,728
						20,999
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	25,30	20,999
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	35,00	36,750
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,20	0,139
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	20,00	0,840
57	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			516,935
						58,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,30	58,190
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	250,00	255,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	52,30	53,346
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	34,20	34,884
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,50	2,295

1	2	3	4	5	6	7
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,50	25,500
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	86,00	87,720
58	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			390,564 39,215
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,30	39,215
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	250,00	255,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	52,30	53,346
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	34,20	34,884
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	1,25	2,550
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	9,10	5,569
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			397,400 50,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	25,30	50,600
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	13,40	26,800
60	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			27,830 27,830
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	25,30	27,830
61	RpSC24B	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1.147,768 149,270
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,9000	25,30	149,270
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	420,00	441,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	175,00	183,750
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	56,74	59,577
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	64,20	67,410
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	34,20	35,910
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	11,70	28,256
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	13,40	14,070
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	42,80	44,940
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	86,00	90,300
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	14,80	15,540
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	27,80	14,595
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	3,00	3,150
62	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.-Echipata cu sifonul de scurgere	buc			1.987,531 46,805
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,30	46,805
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1.850,00	1.905,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	34,20	35,226
63	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			352,890 32,890
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	25,30	32,890
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,00	320,000
64	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			46,570 5,566
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,30	5,566
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	40,20	41,004
65	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			48,088 7,084
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,084
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	40,20	41,004
66	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			44,031 18,975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,30	18,975
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	7,50	7,650
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,20	1,540

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	10,70	4,815
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,210
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,42	8,420
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,30	0,486
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,37	0,065
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	42,00	1,760
67	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 d=20mm)	buc			18,322 3,795
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,30	3,795
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) -20mm	buc	1,0000	13,30	13,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,30	0,486
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,50	0,111
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	42,00	0,630
68	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			12,787 9,614
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,614
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,50	2,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,36	0,122
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,165
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,29	0,013
69	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			27,859 9,614
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,614
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm	m	1,0300	17,00	17,510
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,68	0,370
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,30	0,364
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			14,830 8,602
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,602
	2523156721037	Cot, -45 gr.material plastic pentru canalizare -50mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,68	0,864
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,30	0,364
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			25,660 8,602
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,602
	2523156721037z	Cot PVC- 90 gr/. d-110mm pentru canalizare	buc	1,0000	15,83	15,830
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,68	0,864
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,30	0,364
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (TEU) (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,571 9,614
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,614
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU -110mm	buc	1,0000	22,50	22,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,68	1,728
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,30	0,729
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,990 8,602
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,602
	2523156721037k	Mufa PVC- d-110mm pentru canalizare	buc	1,0000	34,16	34,160
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,68	0,864
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,30	0,364
74	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,071 9,614

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,614
	2523156721015-1 s.	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie -110mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,68	1,728
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,30	0,729
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110/50mm)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			25,660 8,602
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,602
	2523156721037t	Trecere 110/50mm	buc	1,0000	15,83	15,830
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,68	0,864
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,30	0,364
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta / PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			25,660 8,602
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,602
	2523156721037t	Trecere 110/50mm	buc	1,0000	15,83	15,830
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,68	0,864
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,30	0,364
77	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			25,490 7,590
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,590
	2521216720160s	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm	m	1,0300	17,00	17,510
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,68	0,099
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,30	0,292
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,116 6,578
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,30	6,578
	2523156721037	Cot, -45 gr.material plastic pentru canalizare -50mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,68	0,247
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,30	0,291
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,116 6,578
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,30	6,578
	2523156721037-1	Cot, -90 gr.material plastic pentru canalizare -50mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,68	0,247
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,30	0,291
80	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			20,416 6,578
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,30	6,578
	2523156721037q	Mufa ,material plastic pentru canalizare -50mm	buc	1,0000	13,30	13,300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,68	0,247
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,30	0,291
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie d-50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			34,666 7,590
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,590
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (revizie d-50mm)	buc	1,0000	26,00	26,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,68	0,493
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	24,30	0,583
82	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu d-50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,827 7,590
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,590
	2523156721015h	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Teu d-50mm)	buc	1,0000	9,16	9,160
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,68	0,494
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	24,30	0,583

1	2	3	4	5	6	7
83	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			15,595 12,397
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	25,30	12,397
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,50	2,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,36	0,146
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,166
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,29	0,013
84	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			18,378 15,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,30	15,180
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,50	2,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,36	0,146
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,166
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,29	0,013
85	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,252 21,252
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,30	1,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,30	19,734
86	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,457 10,879
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,30	8,349
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,530
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,396
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	58,00	0,058
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2.350,00	0,294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
87	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			9,600 1,771
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,30	1,771
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,40	7,400
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0070	34,20	0,239
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	14,60	0,190
88	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			10,233 2,277
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	25,30	2,277
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,40	7,400
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0090	34,20	0,308
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	14,60	0,248
89	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			3,795 3,795
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,30	3,795
90	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			2,530 2,530
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	25,30	2,530
91	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,771 1,771
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,30	1,771
92	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			2,024 2,024
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	25,30	2,024
93	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata	buc			128,171

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, 250*250 (surub 4buc/buc)				5,566
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	25,30	5,566
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	120,00	120,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,70	1,905
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,20	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,358 5,313
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,30	4,807
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,30	0,253
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,30	0,253
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	10,80	0,108
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	24,50	0,122
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,75	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
		1.7. Ventilarea				
95	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			34,060 27,830
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	25,30	27,830
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	16,00	0,160
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,50	1,260
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	20,00	1,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	42,00	3,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
96	RpVB35A	Demontarea capacelor de vizitare la punctul de masurare, din tabla neagra sau zincata , de pe canale circulare sau rectangulare, tip A sau B, de 80 x80 mm	buc			16,249 15,939
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6300	25,30	15,939
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	16,00	0,160
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
97	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			167,630 62,997
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	25,30	62,997
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	12,50	24,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,00	1,000
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	12,50	2,500
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	18,56	1,299
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	8,70	2,175
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	12,50	3,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,50	2,310
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	10,80	0,864
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	12,50	53,125
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	42,00	11,760
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
98	VC09A	Montarea agratului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			685,495 532,312
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	25,30	532,312
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,0000	120,00	120,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,20	4,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	18,47	3,712
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	42,00	8,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	25,00	16,250
99	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			529,167 68,563
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	25,30	68,563
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,202

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	24,50	0,990
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,47	0,839
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	8,70	0,422
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,50	0,101
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,50	20,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,50	0,636
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,00	0,969
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	10,80	0,218
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	12,50	56,812
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	12,50	90,900
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	12,50	113,625
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	12,50	170,438
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,600
100	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (KRZ d-150*183)	buc			292,647 24,794
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	25,30	24,794
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,00	3,400
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	18,56	0,835
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	8,70	0,348
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,50	0,630
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,800
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	240,00	240,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	10,80	6,480
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,800
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,10	2,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	42,00	7,560
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
101	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*100)	buc			135,155 12,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,30	11,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,30	0,759
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,70	1,905
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,600
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*150)	buc			135,155 12,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,30	11,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,30	0,759
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,70	1,905
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,600
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 400*200)	buc			135,155 12,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,30	11,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,30	0,759
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,70	1,905
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,600
104	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 600*300)	buc			135,155 12,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,30	11,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,30	0,759
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,70	1,905
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,600
105	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			638,279 137,630
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,4400	25,30	137,630
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,50	56,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,201

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	24,50	1,471
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,50	0,300
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0180	18,56	0,331
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	8,70	3,305
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,314
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,00	0,062
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	10,80	3,240
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	12,50	93,750
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	12,50	150,000
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	12,50	187,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,10	0,400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	42,00	2,523
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,201
106	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			289,263 129,030
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1000	25,30	129,030
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,50	56,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,200
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	24,50	1,470
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,50	0,300
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0180	18,56	0,334
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	8,70	3,306
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,315
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,00	0,064
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	10,80	0,324
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	12,50	93,750
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,10	0,400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	42,00	2,520
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
107	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			721,638 223,905
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	25,30	223,905
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,50	56,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,200
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	24,50	1,470
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,50	0,300
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0180	18,56	0,334
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	8,70	3,306
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,50	0,315
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,00	0,064
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	10,80	0,324
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	12,50	93,750
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	12,50	150,000
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	12,50	187,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,10	0,400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	42,00	2,520
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
108	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			210,434 87,032
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	25,30	87,032
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,50	0,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,000
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	14,50	36,250
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	5,20	0,078
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	8,70	0,174
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	12,50	0,212
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	13,80	1,173
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	13,80	1,311
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	10,50	0,105
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,10	0,400
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,10	0,100
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	10,80	1,188
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	12,50	0,175
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	12,50	4,750
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	12,50	26,875
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	12,50	22,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	25,60	2,560
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	12,50	12,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,10	1,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	42,00	6,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
109	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			26,029 7,590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	25,30	7,590
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	20,00	0,802
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,20	0,072
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,50	13,026
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,56	0,372
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,281
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,50	0,210
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	10,80	0,216
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	42,00	3,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.8. Lucrari reparatie pentru electricitate				
110	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,626 10,626
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,30	1,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,30	9,108
111	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			3,795 3,795
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	25,30	0,506
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	25,30	3,289
112	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,043 3,795
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	25,30	1,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,30	2,024
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,70	0,374
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	58,00	0,058
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	13,29	0,066
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
113	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			5,060 5,060
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	25,30	5,060
114	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,783 7,590
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	25,30	7,590
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,70	2,890
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	140,00	0,070
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,133
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		1.9. Alte lucrari				
115	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi,	t			27,309

1	2	3	4	5	6	7
						27,309
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	20,08	27,309
116	Ts150C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			67,500
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,500
		2. Lucrari de montare electrice				
		2.1. Demontarea si montarea utilajului				
117	RpSE13A	Demontarea unei masini pentru spalare vase, avind capacitatea de 60 farfurii/h si greutatea de 340 kg	buc			161,845
						161,845
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,9500	25,30	125,235
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	36,61	36,610
118	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			61,985
						61,985
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	25,30	61,985
119	SE18A	Spalator pentru vesela, inoxidabil, asezat pe pardoseala, cu 1 compartiment de 1000 x 700 x 850 mm greutate de 70 kg, -Instalarea si montarea	buc			249,335
						63,214
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	25,30	17,710
	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	1,3500	25,30	34,155
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3100	36,61	11,349
	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	1,2000	24,35	29,220
	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	1,2000	24,35	29,220
	2875274203947	Rozeta metalica, aplicabila pt. tevi 1 1/2"	buc	1,0000	8,70	8,700
	2875274501129	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 1/2"	buc	4,0000	12,80	51,200
	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	1,0000	52,30	52,300
	2875274123290	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1 1/4"	buc	1,0000	2,30	2,300
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	20,00	1,600
	2414317346207	Stearina	kg	0,0240	84,65	2,032
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,3500	16,00	5,600
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3000	1,20	0,360
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	34,20	0,547
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	14,60	0,292
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1100	25,00	2,750
120	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete -montarea	buc			182,024
						108,796
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	25,30	56,166
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	25,30	22,770
	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	1,0500	25,30	26,565
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	36,61	3,295
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	17,00	34,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	1,75	10,500
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	9,00	18,000
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	12,34	7,404
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,20	1,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,280
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	34,20	0,274
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	17,54	0,175
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	13,29	1,395
121	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm - Demontarea (se foloseste numai manopera) К трудозатр=0,6, К маш.=0,6	buc			652,196
						651,596
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	36,61	365,514
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	36,61	38,660
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	25,30	132,977
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	25,30	13,966
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	25,30	98,063
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	36,61	2,417
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	25,00	0,600
122	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm	buc			652,196

1	2	3	4	5	6	7
		- Montarea (se foloseste numai manopera) K трудозатр=0,6, K маш=0,6				651,596
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	36,61	365,514
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	36,61	38,660
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	25,30	132,977
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	25,30	13,966
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	25,30	98,063
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	36,61	2,417
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	25,00	0,600
		2.2. Lucrari electrice				
		2.2.1. Lucrari electrice				
123	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			0,885 0,885
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	25,30	0,885
124	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,518 1,518
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,30	1,518
125	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,566 5,566
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,30	5,566
126	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			148,764 148,764
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,30	148,764
127	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			145,918 112,649
	1	Muncitor	h-om	5,6100	20,08	112,649
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	500,00	0,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,45	0,369
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	9,86	0,493
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,197
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	154,00	24,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,250
128	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			78,873 45,913
	1	Muncitor	h-om	2,2900	20,08	45,913
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,45	0,367
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,533
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	154,00	24,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	4,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,333
129	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			227,388 157,826

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,8600	20,08	157,826
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	500,00	0,579
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,45	0,370
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	9,86	0,495
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,198
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	154,00	49,292
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,054
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,004
130	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			309,806 224,896
	1	Muncitor	h-om	11,2000	20,08	224,896
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	500,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,45	0,368
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	9,86	0,494
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,198
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	154,00	49,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	25,00	2,000
131	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			411,904 293,168
	1	Muncitor	h-om	14,6000	20,08	293,168
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	500,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,45	0,368
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,540
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	9,86	0,512
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,196
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	154,00	61,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	25,00	3,500
132	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			1.005,380 789,144
	1	Muncitor	h-om	39,3000	20,08	789,144
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	500,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,45	0,368
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,540
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	9,86	0,512
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,196
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	154,00	61,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	350,00	140,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	25,00	10,000
133	00194	Cablu 3*1.5 mmp	m			18,613 0,000
	00194	Cablu 3*1.5 mmp	m		6,87	18,613

1	2	3	4	5	6	7
134	00195	Cablu 3*2.5 mmp	m			8,700 0,000
	00195	Cablu 3*2.5 mm	m	1,0000	8,70	8,700
135	00196	Cablu 5*4 mmp	m			29,330 0,000
	00196	Cablu 5*4 mmp	m	1,0000	29,33	29,330
136	00197	Cablu 5*6 mmp	m			42,160 0,000
	00197	Cablu 5*6 mmp	m	1,0000	42,16	42,160
137	00198	Cablu 5*10 mmp	m			67,920 0,000
	00198	Cablu 5*10 mmp	m	1,0000	67,92	67,920
138	00199	Cablu 5*35 mmp	m			210,000 0,000
	00199	Cablu 5*35 mmp	m	1,0000	210,00	210,000
139	00200	Cutie de ramificatie	buc			8,700 0,000
	00200	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	8,70	8,700
140	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2.425,764 477,904
	1	Muncitor	h-om	23,8000	20,08	477,904
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12.500,00	25,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	24,50	23,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,50	100,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	56,20	11,240
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	63,00	63,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,950
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	86,00	1.358,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	42,00	113,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	25,00	2,750
141	00202	Tub din polietilena 25 mm	m			5,800 0,000
	00202	Tub polietilena 25 mm	m	1,0000	5,80	5,800
142	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			675,104 93,573
	1	Muncitor	h-om	4,6600	20,08	93,573
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	24,50	7,350
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	13,80	0,828
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	18,45	0,923
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	12.500,00	375,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	350,00	143,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	42,00	43,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	25,00	10,250
143	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			161,758 47,590
	1	Muncitor	h-om	2,3700	20,08	47,590
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	24,50	2,450
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	13,80	1,380
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,45	0,369
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	350,00	24,500

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	42,00	29,820
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,750
144	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			21,220 17,470
	1	Muncitor	h-om	0,8700	20,08	17,470
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,250
145	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			73,115 48,794
	1	Muncitor	h-om	2,4300	20,08	48,794
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	13,80	5,382
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,500
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	54,00	2,214
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	350,00	13,650
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	25,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	25,00	0,975
146	08-03-523-1	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			40,941 23,494
	1	Muncitor	h-om	1,1700	20,08	23,494
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,80	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	13,80	2,194
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	35,20	0,176
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,150
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	250,00	0,750
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	154,00	2,156
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	25,00	0,100
147	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			594,817 63,654
	1	Muncitor	h-om	3,1700	20,08	63,654
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	24,50	1,960
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,80	0,042
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	13,80	5,147
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,150
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,20	0,422
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	18,45	0,720
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12.500,00	37,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	9,86	0,306
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	75,00	457,500
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,150
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	250,00	3,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	154,00	3,696
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	42,00	5,460
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	25,00	0,150
148	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			2.919,167 755,007
	1	Muncitor	h-om	37,6000	20,08	755,007
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	24,50	167,580
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	13,80	11,040
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	8,50	9,350
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	7,50	93,750
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	10,00	4,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	350,00	612,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	86,00	1.014,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	42,00	133,140
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	25,00	61,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	25,00	43,750
149	00210	Canal metalic zincat 50*50mm	m			45,200 0,000
	00210	Canal metalic zincat 50*50 mm	m	1,0000	45,20	45,200
150	00211	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc			220,000 0,000
	00211	Corp de iluminat 2*36W ermetic	buc	1,0000	220,00	220,000
151	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			23,115 3,795
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	25,30	3,795
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	18,40	19,320
152	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			91,377 31,325
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,08	31,325
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	24,50	1,715
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,80	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	13,80	0,676
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,150
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,20	0,211
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	18,45	0,664
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12.500,00	12,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,50	1,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,197
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,150
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	250,00	1,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	154,00	1,848
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	42,00	5,460
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	25,00	0,050
153	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			134,974 46,586
	1	Muncitor	h-om	2,3200	20,08	46,586
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	24,50	1,715
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,80	0,083
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	13,80	5,244
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,150
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,20	0,493
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	18,45	0,867
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	0,0020	12.500,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,86	0,197
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	150,00	0,300
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	250,00	2,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	154,00	5,544
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	42,00	5,460
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	25,00	0,125
154	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			672,843 646,571
	1	Muncitor	h-om	32,2000	20,08	646,571
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,071
155	00216	Intrerupator cu o clapa	buc			22,500 0,000
	00216	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	22,50	22,500
156	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2.116,364 1.528,088
	1	Muncitor	h-om	76,1000	20,08	1.528,088
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12.500,00	200,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	6.800,00	27,200
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	24,50	0,588
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	13,80	37,648
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	7,50	73,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,00	9,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	42,00	194,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	25,00	3,000
157	00218	Priza	buc			22,650 0,000
	00218	Priza	buc	1,0000	22,65	22,650
158	00219	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,800 0,000
	00219	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	2,80	2,800
159	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1.370,853 166,463
	1	Muncitor	h-om	8,2900	20,08	166,463
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12.500,00	1.012,500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	6.800,00	13,600
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	24,50	19,110
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	42,00	106,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	25,00	3,500
160	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1.705,180 381,520
	1	Muncitor	h-om	19,0000	20,08	381,520
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	12.500,00	1.125,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	6.800,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	24,50	14,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	42,00	131,460
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	25,00	3,500
		3. Utilaj				
161	00236	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc			4.800,000 0,000
	00236	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1,0000	4.800,00	4.800,000
162	00237	BZUM DDE-3 tip 10 SRS 250-06-47	buc			4.200,000 0,000
	00237	BZUM DDE-3 tip 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	4.200,00	4.200,000
163	00238	Contor electric 3F	buc			650,000 0,000
	00238	Contor electric 3F	buc	1,0000	650,00	650,000
164	00239	Transformator de curent	buc			580,000 0,000
	00239	Transformator de curent	buc	1,0000	580,00	580,000
165	00240	Intrerupator rubilnic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc			440,000 0,000
	00240	Intrerupator rubilnic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,0000	440,00	440,000
166	00241	Dulap metalic ИРП-363-1 74 У2 IP54, 579*310*135	buc			342,000 0,000
	00241	Dulap metalic ИРП-363-1 74 У2 IP54, 579*310*135	buc	1,0000	342,00	342,000
167	00242	Dulap metalic ИРП-243-1 74 У2 IP54, 454*310*135	buc			280,000 0,000
	00242	Dulap metalic ИРП-243-1 74 У2 IP54, 454*310*135	buc	1,0000	280,00	280,000
168	00243	Intrerupator automat 1F, 10A	buc			22,500 0,000
	00243	Intrerupator automat 1F 10A	buc	1,0000	22,50	22,500
169	00244	Intrerupator automat 1F, 16A	buc			20,830 0,000
	00244	Intrerupator automat 1F 16A	buc	1,0000	20,83	20,830
170	00245	Intrerupator automat 3F 16A	buc			20,830 0,000
	00245	Intrerupator automat 3F 16A	buc	1,0000	20,83	20,830
171	00246	Intrerupator automat 3F, 20A	buc			22,500 0,000
	00246	Intrerupator automat 3F 20A	buc	1,0000	22,50	22,500
172	00247	Intrerupator automat 3F, 50A	buc			25,800 0,000
	00247	Intrerupator automat 3F 50A	buc	1,0000	25,80	25,800
173	00248	Intrerupator automat 3F, 63A	buc			37,650 0,000
	00248	Intrerupator automat 3F 63A	buc	1,0000	37,65	37,650
174	00249	Intrerupator automat 3F, 40A (UZO)	buc			220,000 0,000
	00249	Intrerupator automat 3F 40A (UZO)	buc	1,0000	220,00	220,000
175	00250	Siguranta ПН-2-100	buc			8,200

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	00250	Siguranta IIH-2-100	buc	1,0000	8,20	8,200
176	0.0163	Demaror magnitnic 380V	buc			221,000
						0,000
	00163	Demaror magnitnic 380V	buc	1,0000	221,00	221,000
177	00177	Ventilator centrifugal sau axial	buc			350,000
						0,000
	00177	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	350,00	350,000
178	00178	Incalzitor electric de apa curgatoare	buc			450,000
						0,000
	00178	Incalzitor electric de apa curgatoare	buc	1,0000	450,00	450,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.