

Obiect Lucrari de reparatia blocului alimentar, Investitor
spalatoriei si blocurilor sanitare din grupa 11,
12, 25, 26 . IP Scoala-gradinita 199, str. a. Doga,
32/1

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de msurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de msurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		I. Lucrari de reparatii generale Bl. alimentar si spalatoriei				
		I.1. Pereti				
1	RpCj35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,40
						8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			2 973,03
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,55
						49,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	30,92	24,74
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			12 584,94
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betogrund" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,07
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	30,92	4,33
	24302261010101	Grund cu cuar Ghidroizol	kg	0,415	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			3 918,36
4	RpCj10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slaturi, 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			141,32
						85,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,40	30,92	74,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	30,92	11,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adasuri M 30 saci S1500	kg	10,98	1,32	14,49
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	800,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T (pt.informatie)	m3	0,017	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,046	174,80	8,04
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	14,00	0,51
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D - 6 mm	kg	2,375	11,00	26,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,031	12,00	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	6,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,003	5,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			50 026,51
5	CN53A	Grunduirea si aplicarea tencuiei interioare pe peretii	m2			2,40
						1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit	buc	0,05	2,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			847,83
6	C106C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau	m2			154,58

1	2	3	4	5	6	7
		lucioasa cu placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stîlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				75,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,18
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	64,00	67,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,32	0,53
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,33	8,50	2,80
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
		Total	Lei			54 720,26
7	CK18B	Coltare la lambriuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для плитки	m			20,97
						16,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,52	30,92	16,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	2,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	3,80	0,32
	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	1,05	3,40	3,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,32	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	174,80	0,17
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	2,00	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NH 2829-74	kg	0,015	32,00	0,48
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	10,00	0,06
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	16,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	3,10	0,01
	2320166200729	Parchetiu	l	0,002	3,10	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	28,00	0,17
		Total	Lei			1 174,41
		1.2. Timplarie				
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,63
						13,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	34,00	7,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	30,92	6,49
		Total	Lei			114,52
9	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pînă la 35 m inclusiv, într-un canal, cu suprafața tocului pînă la 7 mp inclusiv	m2			1 091,15
						25,05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	30,92	22,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	30,92	2,47
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 041,00	1 041,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm	buc	4,00	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretani	kg	0,50	42,00	21,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	16,00	2,80
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	0,80	0,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
		Total	Lei			9 165,70
		1.3. Tavan				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiala interioare sau exterioare druseuite la tavane	m2			8,77
						8,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	34,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,15	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră (15 t)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		Total	Lei			1 131,07
11	CN54A	Aplicarea manuală a grundului de tip "betogrund" într-un strat, la tavan interioare	m2			11,29
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat	h-om	0,14	30,92	4,33
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoground"	kg	0,415	16,54	6,86

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		Total	Lei			1 456,79
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			58,59
						47,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	30,92	47,31
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	1,50	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
		Total	Lei			7 558,18
13	CF53B k=4	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			47,55
						38,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,31	30,92	38,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	1,55	8,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	1,50	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,32
		Total	Lei			6 134,05
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.e.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			12,60
						6,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	34,00	6,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,10	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	Lei			1 625,40
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,40
						1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		Total	Lei			308,96
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,12
						17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	1,50	0,00
		Total	Lei			2 724,68
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,40
						1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		Total	Lei			308,96
18	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos, un strat de vopsea in plus	m2			37,31
						27,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,90	30,92	27,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,344	18,00	6,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,151	8,00	1,21
	2320116200573	Benzina auto	l	0,10	13,00	1,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,96	0,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	2,00	0,10
	2430226101349	Chit de cutit C 891	kg	0,07	2,60	0,18
		Total	Lei			4 812,73
		1.4. Pardosele				
19	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor din placaj de beton, marmura, ceres, placaj ceramic, etc	m2			24,37
						24,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	30,92	12,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,39	30,92	12,06
	4100126202818	Apa	m3	0,05	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25
		Total	Lei			3 143,42
20	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reei din beton sau mortar de ciment	m2			9,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	30,92	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,05	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
		Total	Lei			1 222,40
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pardosea interioare	m2			11,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	30,92	4,33
	2430226101010	Grund cu cuart Ghidroizol	kg	0,415	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		Total	Lei			1 427,88
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	34,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,32	17,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	174,80	7,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	1,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	6,00	0,07
		Total	Lei			6 206,27
23	CG01A1 k=2	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			16,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	34,00	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	30,92	1,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	1,32	5,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	174,80	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	1,50	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,00	0,02
		Total	Lei			2 088,12
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			11,29
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	30,92	4,33
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		Total	Lei			1 456,79
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 -Gresie portelanata	m2			176,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	30,92	7,73
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie-Gresie portelanata	m2	1,03	84,00	86,52
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	8,50	2,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	2,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	1,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
		Total	Lei			22 781,08
1.5. Tumba (fundatii)						
26	CA03A	Beton turnat in fundatii, sose, coloade de sprijin, pereti subsoferi, etc. In separat cu cantala de betoane si turnate cu mortar de ciment clasic beton simplu clasa C 5/4 (B 5, C 35)	m3			695,55
	7123010010200	Betonis	h-om	3,55	30,92	109,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	30,92	12,37
	2663102100001	Beton clasa C 5/4	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,00	1,34	247,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,78	174,80	136,34

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m ³	0,72	220,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,27	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	10,00	0,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	6,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,00
		Total	Lei			904,22
27	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m ²			109,39
						52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	30,92	7,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	30,92	44,83
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25	17,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	3,10	0,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,002	2 100,00	4,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m ³	0,002	2 100,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,02	2 100,00	42,00
		Total	Lei			196,90
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,01
						1,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	30,92	1,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	30,92	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,30	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,50	0,00
		Total	Lei			128,06
		1.6. Rețele de incalzire				
29	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m ²			5,44
						5,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	34,00	5,44
		Total	Lei			43,52
30	RplB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350 (Se exclude resurs -Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate)	buc			95,50
						16,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,48	34,00	16,32
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,00	5,00	10,10
	2721204110010	Reductie	buc	3,00	12,00	36,36
	2875274123587	Dop Dn=1"	buc	1,00	2,00	2,02
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,00	22,00	22,22
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,00	2,10	8,48
		Total	Lei			573,02
31	RplC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m			85,67
						59,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,75	34,00	59,50
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,02	20,00	20,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,11	11,00	1,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,274	2,10	0,58
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,034	12,00	0,41
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,022	8,00	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,044	23,00	1,03
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	2,00	2,03
		Total	Lei			1 884,70
32	RplC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, tea, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiatoare	buc			108,11
						28,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	34,00	28,90
	2523156713800	Fittinguri din fonta set pentru radiatoare	buc	1,00	78,00	78,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,03	8,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	23,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	13,00	0,65
		Total	Lei			648,67
33	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru	buc			35,56



1	2	3	4	5	6	7
		in pereti din zidarie de caramida de 26 x 50 cm grosime				
	7122050013400	Zidar				35,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,05	30,92	1,55
		Total	чел-ч	1,10	30,92	34,01
			Lei			213,35
34	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			45,42
	7123010010200	Betonist				23,81
	1421102200240	Pietris ciuruit nepalut de mal 7-30 mm	h-om	0,77	30,92	23,81
	2651122100402	Ciment metalurgie cu adaosuri M 30 saci S1500	m3	0,022	220,00	4,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	9,12	1,32	12,40
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,006	0,00	0,00
	2952270003101	Vibrator de butelie	m3	0,021	174,80	3,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,053	6,00	0,32
		Total	h-ut	0,025	5,00	0,12
			Lei			272,52
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	34,00	10,20
		Total	Lei			459,00
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	34,00	21,76
		Total	Lei			391,68
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			26,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	34,00	26,86
		Total	Lei			1 020,68
38	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			32,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	34,00	32,30
		Total	Lei			32,30
39	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm - демонтаж мойки	buc			74,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,20	34,00	74,80
		Total	Lei			299,20
40	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	34,00	20,40
		Total	Lei			163,20
41	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			19,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,56	34,00	19,04
		Total	Lei			57,12
42	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm	buc			81,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,83	34,00	28,22
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta	buc	1,00	51,00	53,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35	kg	0,11	1,32	0,15
	1752117307067	Calafat gudronat	g	0,04	0,80	0,03
		Total	Lei			245,87
43	RpSC21C	Montarea lavoarului din semel sanitar etc. inclusiv pentru hanor sanitar, avind teava de scurgere din material plastic	buc			677,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	34,00	78,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	350,00	357,00



1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon pt.lavoar				
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	84,00	85,68
	2521216717050	Teava din material plastic	buc	1,00	11,00	11,22
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	m	0,30	15,00	4,59
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,00	9,00	18,36
		Total	buc	1,00	120,00	122,40
			Lei			677,45
44	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			3 447,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	34,00	52,70
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,00	3 200,00	3 264,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00	84,00	85,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	11,00	11,22
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	9,00	18,36
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60	26,00	15,91
		Total	Lei			6 895,74
45	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			388,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00	34,00	68,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	10,00	20,00
		Total	Lei			3 104,00
46	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			62,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	34,00	7,48
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,00	54,00	55,08
		Total	Lei			500,48
47	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			64,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	34,00	9,52
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,00	54,00	55,08
		Total	Lei			452,20
48	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socio-cultural, avind diametrul de 20-25 mm	m			58,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	34,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	2,00	1,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	3,50	1,58
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,10	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	13,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,20	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		Total	Lei			2 813,73
49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			7,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	34,00	5,10
	28752741101028	Piesa de racordare -COT 20mm	buc	1,00	2,10	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,20	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,015	35,00	0,52
		Total	Lei			188,86
50	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de incalzire cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conducte din material de	buc			15,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	34,00	12,92
	2875274204040	Bratară pt. tevi de incalzire	buc	1,00	2,10	2,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2	kg	0,005	16,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaos de	kg	0,31	1,32	0,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de	m3	0,0012	174,80	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,00
		Total	Lei			345,82
51	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare,	m			78,12

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	34,00	12,92
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-110	m	1,03	62,88	64,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	28,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			2 109,36
52	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare-110	buc	1,00	24,78	24,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			298,70
53	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) plastic pentru canalizare-110	buc	1,00	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			335,58
54	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	34,00	12,92
	252315672101511	Teu din material plastic pentru canalizare-110	buc	1,00	39,00	39,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	1,20	0,04
		Total	Lei			485,24
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,00	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			183,35
56	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			66,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	34,00	12,92
	252315672101531	Revizie din material plastic pentru canalizare-110	buc	1,00	51,89	51,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	1,20	0,04
		Total	Lei			133,61
57	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110,50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210374	Trecere d=110,50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			110,23
58	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210375	Trecere fonta/PVC pentru canalizare	buc	1,00	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			55,12
59	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ingropat sub pardoseala.	m			34,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	34,00	10,20
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-110	m	1,03	23,15	23,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	28,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	1,20	0,01



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			546,73
60	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	34,00	8,84
	252315672103711	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare-50	buc	1,00	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	1,20	0,01
		<i>Total</i>	Lei			68,54
61	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	34,00	8,84
	252315672103721	Cot (Cot 90 gr.) plastic pentru canalizare-50	buc	1,00	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	1,20	0,01
		<i>Total</i>	Lei			68,54
62	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	34,00	8,84
	25231567210378	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	1,00	7,80	7,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	1,20	0,01
		<i>Total</i>	Lei			67,74
63	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	34,00	10,20
	252315672101552	Revizie din material plastic pentru canalizare-50	buc	1,00	21,74	21,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	28,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	1,20	0,03
		<i>Total</i>	Lei			65,06
64	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	34,00	10,20
	252315672101562	Teu din material plastic pentru canalizare-50mm	buc	1,00	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	28,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	1,20	0,03
		<i>Total</i>	Lei			136,73
65	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			43,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,49	34,00	16,66
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalati de apa si gaze-50	buc	1,00	26,30	26,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,32	0,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	174,80	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			698,80
66	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			52,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	34,00	20,40
	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalati de apa si gaze-110	buc	1,00	31,40	31,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,32	0,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	174,80	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			840,24
67	RpCU05F	Executarea strapungurilor pentru conducte si tiranti in pereti din piatra sau beton a grosime	buc			26,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06	34,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire C	h-om	0,78	30,92	24,12
		<i>Total</i>	Lei			209,26
68	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti din beton sau ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	34,00	11,22



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,10	30,92	3,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	kg	0,33	1,32	0,44
	2652102100713	Var pasta	m ³	0,001	174,80	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0001	800,00	0,08
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	m ³	0,006	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	10,00	0,10
		Total	h-ut	0,015	5,00	0,08
			Lei			121,42
69	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal				2,38
	2875274123514	Dop pentru busonare	h-om	0,07	34,00	2,38
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	2,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,007	8,00	0,06
		Total	kg	0,013	16,00	0,21
			Lei			60,37
70	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal				3,06
	2875274123514	Dop pentru busonare	h-om	0,09	34,00	3,06
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	2,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009	8,00	0,07
		Total	kg	0,017	16,00	0,27
			Lei			70,25
71	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			5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal				5,10
		Total	h-om	0,15	34,00	5,10
			Lei			255,00
72	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			3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal				3,40
		Total	h-om	0,10	34,00	3,40
			Lei			17,00
73	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,38
	7136020011620	Instalator apa, canal				2,38
		Total	h-om	0,07	34,00	2,38
			Lei			119,00
74	RpSF08A	Efectuarea probei de etansitate 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			2,72
	7136020011620	Instalator apa, canal				2,72
		Total	h-om	0,08	34,00	2,72
			Lei			13,60
75	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate 250*250 (surub 4buc/buc)	buc			61,53
	7122050013400	Zidar				7,48
	2811236306222	Grila ventilate gata confectionata 250*250	h-om	0,22	34,00	7,48
	2874115837745	Surub	buc	1,00	50,00	50,00
	2922140006702	Macara de fereastră	buc	4,00	1,00	4,00
		Total	h-ut	0,01	5,00	0,05
			Lei			369,18
		1.8. Ventilarea				
76	RpVB37B	Demontarea hotelor de tencuiala general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-4 mm	m ²			41,42
	7136060011800	Instalator ventilare				37,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18-200	h-om	1,10	34,00	37,40
	1711317309326	Cirpe de sters	l	0,01	6,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	kg	0,01	1,20	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carburant)	m ³	0,12	11,00	1,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	kg	0,06	2,10	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	30,00	2,40
		Total	h-ut	0,02	5,00	0,10
			Lei			434,89



1	2	3	4	5	6	7
77	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			30,78
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90	34,00	30,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	6,00	0,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	1,20	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
		Total	Lei			1 169,56
78	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			565,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,49	34,00	84,66
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96	11,00	21,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,05	2,10	0,10
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20	14,00	2,80
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,07	27,00	1,89
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25	2,00	0,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,24	36,00	8,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,22	11,00	2,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,20	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,08	12,00	0,96
	2710403642000-hota	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,25	100,00	425,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	1,00	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,15	0,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,28	30,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,15
		Total	Lei			10 173,33
79	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 me/h tip ICMA	buc			745,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,04	34,00	715,36
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,00	10,00	10,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	1,32	4,64
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,20	16,00	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	30,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,65	10,00	6,50
		Total	Lei			1 491,54
80	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			745,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	34,00	92,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	2,10	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	37,00	1,49
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,045	16,00	0,73
	2881116001666	Hirtie slef,use sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	2,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap seminecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	36,00	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	14,00	22,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	11,00	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	6,00	0,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	12,00	0,24
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	19,74	89,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20	1,00	7,27
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,00	1,00	9,09
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,5 mm grosime	kg	13,50	37,00	504,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	5,00	0,30
		Total	Lei			21 631,54
81	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (KRZ d150*183)	buc			196,83
	7136060011900	Instalator ventilare si condit	h-om	0,98	34,00	33,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,17	2,10	0,36
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,045	27,00	1,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	2,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	11,00	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,20	5,60
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,00	100,00	100,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	12,00	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	1,00	28,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,50	14,00



1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,18	35,00	6,30
		Total	h-ut	0,02	5,00	0,10
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*100)	Lei			787,33
			buc			77,87
	7122050013400	Zidar				16,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	34,00	15,98
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 5	h-om	0,03	30,92	0,93
	28112363062001	Grila -rama cu plasa 300*100	kg	0,15	2,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	buc	1,00	60,00	60,00
		Total	kg	0,50	1,32	0,66
			Lei			155,74
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*150)				107,87
			buc			16,91
	7122050013400	Zidar				16,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	34,00	15,98
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 5	h-om	0,03	30,92	0,93
	28112363062002	Grila -rama cu plasa 300*150	kg	0,15	2,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	buc	1,00	90,00	90,00
		Total	kg	0,50	1,32	0,66
			Lei			215,74
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(rama cu plasa 400*200)				177,87
			buc			16,91
	7122050013400	Zidar				16,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	34,00	15,98
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 5	h-om	0,03	30,92	0,93
	28112363062003	Grila -rama cu plasa 400*200	kg	0,15	2,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	buc	1,00	160,00	160,00
		Total	kg	0,50	1,32	0,66
			Lei			1 956,54
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(rama cu plasa 600*300)				377,87
			buc			16,91
	7122050013400	Zidar				16,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	34,00	15,98
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 5	h-om	0,03	30,92	0,93
	28112363062005	Grila -rama cu plasa 600*300	kg	0,15	2,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	buc	1,00	360,00	360,00
		Total	kg	0,50	1,32	0,66
			Lei			377,87
86	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			437,95
						184,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,44	34,00	184,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,50	14,00	63,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	2,10	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,06	37,00	2,22
	2881116001666	Hirtie slef,usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20	1,00	0,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	27,00	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,38	2,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	11,00	0,33
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	6,00	0,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,20	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3.25	kg	0,30	12,00	3,60
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,50	19,74	148,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,00	1,00	12,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,00	1,00	15,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	0,15	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,06	30,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
		Total	Lei			1 348,89
87	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			396,15
						173,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,10	34,00	173,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,50	14,00	63,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	2,10	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,06	37,00	2,22
	2881116001666	Hirtie slef,usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20	1,00	0,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	27,00	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,38	2,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	11,00	0,33
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	6,00	0,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,20	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25				
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	0,03	12,00	0,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	kg	7,50	19,74	148,05
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	buc	4,00	0,15	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	30,00	1,80
		Total	h-ut	0,02	5,00	0,10
			Lei			594,23
88	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			550,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,85	34,00	300,90
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,50	14,00	63,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	2,10	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,06	37,00	2,22
	2881116001666	Hirtie slef,use.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20	1,00	0,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	27,00	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,38	2,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	11,00	0,33
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	6,00	0,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,20	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	12,00	0,36
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	7,50	19,74	148,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime cal.1	kg	12,00	1,00	12,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 1 mm grosime	kg	15,00	1,00	15,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	0,15	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,06	30,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
		Total	Lei			2 477,93
89	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			262,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	34,00	116,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,10	2,10	0,21
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	14,00	35,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	10,00	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	2,00	0,04
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017	36,00	0,61
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	11,00	0,94
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	11,00	1,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	11,00	0,11
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	2,00	8,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	2,00	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11	12,00	1,32
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	15,00	0,21
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	15,00	5,70
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	2,15	19,74	42,44
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 1 mm grosime	kg	1,76	1,00	1,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	23,00	2,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	1,00	1,00
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,00	2,00	2,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	2,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,15	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,10
		Total	Lei			525,67
90	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru canale, piese speciale etc. din otel sau aluminiu, pregatirea pe bucata de pina la 5	kg			28,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	34,00	10,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,04	2,10	0,08
	2651122100024	Ciment portland P 4000 S 38	kg	0,06	1,32	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x5 mm	kg	1,04	14,00	14,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	27,00	0,54
	1421102200575	Nisip sortat spalat de raze ultrasonice	m3	0,002	174,80	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	11,00	0,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	12,00	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	30,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră <i>Total</i>	h-ut Lei	0,01	5,00	0,05 5 894,76
		1.9. Alte lucrari				
91	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi	t			42,05
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Total</i>	h-om Lei	1,36	30,92	42,05 210,26
92	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			148,13
	3410540000006	Autobasculanta <i>Total</i>	h-ut Lei	0,375	395,00	0,00 148,12 740,63
93	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice	m2			252,34
	7422010060100	Timplar	h-om	1,19	34,00	40,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,05	34,00	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,00	20,00	120,90
	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	1,05	80,00	84,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj <i>Total</i>	h-ut Lei	0,01	1,50	0,02 4 542,17
		2. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar				
		2.1. Pereti si tavan				
94	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			338,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	30,92	63,39
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	43,00	172,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	94,00	98,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj <i>Total</i>	h-ut Lei	0,015	1,50	0,02 27 777,22
95	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,55
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	30,92	24,74
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tl) <i>Total</i>	h-ut Lei	0,015	5,00	0,08 8 175,26
96	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			122,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	30,92	108,22
	4100126202818	Apa	m3	0,12	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră <i>Total</i>	h-ut Lei	0,08	5,00	0,40 3 430,95
97	RpC135A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tl) <i>Total</i>	h-ut Lei	0,01	5,00	0,05 1 704,88
98	CF54B	Placarea peretilor cu ghips carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din fier zincat pe suprafete plane inclusiv glazurarea usilor si ferestrelor	m2			220,86
	7422010060100	Timplar	h-om	3,45	34,00	117,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	30,92	7,11
	2852107335349	Luer la masina	h-om	0,05	30,92	1,55
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,37	72,00	26,64
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,95	32,00	30,40
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,42	18,00	7,56

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm				
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	50,00	0,10	5,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	29,00	0,10	2,90
		Total	buc	2,80	8,00	22,40
			Lei			1 325,15
99	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			11,29
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	30,92	4,33
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		Total	Lei			2 292,46
100	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			12,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	34,00	8,84
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,05	2,31	2,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,32	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,001	174,80	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,20	1,20
		Total	Lei			2 179,81
101	RpCJ10A	Reparatii de tencuie 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			141,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,40	30,92	74,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	30,92	11,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,98	1,32	14,49
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	800,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T (pt. informatie)	m3	0,017	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,046	174,80	8,04
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	14,00	0,51
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,375	11,00	26,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,031	12,00	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	6,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,003	5,00	0,02
		Total	Lei			28 687,52
102	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			154,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,18
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	64,00	67,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,33	8,50	2,80
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
		Total	Lei			31 379,13
103	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			58,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,22	34,00	7,48
	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata 250*250	buc	1,00	50,00	50,00
	2874207327005	Lant cu zale inmodate D=10	kg	0,15	2,00	0,30
	2651122100024	Ciment portland P 40	kg	0,50	1,32	0,66
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,01	5,00	0,05
		Total	Lei			233,96
2.2. Lucrari de scindarea timplariei						
104	RpCO56A	Demontari: timplarie, usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.	m2			13,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	34,00	7,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	30,92	6,49
		Total	Lei			102,80

1	2	3	4	5	6	7
105	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canal	m2			969,13
	9310060019930	Muncitor				50,62
	2030112931108	Ferestre din policolorura de vinil (PVC)	h-om	1,637	30,92	50,62
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	m2	1,00	900,00	900,00
	2513736621482	Banda izolanta	buc	6,50	0,42	2,73
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,64	1,10	2,90
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,74	1,10	3,01
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	m	0,64	1,10	0,70
	2922140006702	Macara de ferestra	buc	0,193	32,00	6,18
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1734	12,50	2,17
		Total	Lei	0,1126	6,00	0,68
						3 876,52
106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			133,24
	7422010060100	Timplar				3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	34,00	2,72
	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=400mm)	h-om	0,01	30,92	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m	1,00	129,00	129,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	buc	6,00	0,20	1,20
		Total	h-ut	0,01	1,50	0,02
			Lei			532,98
107	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 canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 098,10
	7214210026800	Montator constructii metalice				31,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,85	34,00	28,90
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	чел-ч	0,10	30,92	3,09
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,00	1 041,00	1 041,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,00	0,20	0,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,50	42,00	21,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	kg	0,175	16,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,60	0,80	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	1,00	0,00	0,00
		Total	h-ut	0,02	1,50	0,03
			Lei			9 224,05
108	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			853,50
	7129200011200	Finisor MP				24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,76	30,92	23,50
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	h-om	0,04	30,92	1,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,00	820,00	820,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,00	0,20	0,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,16	42,00	6,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,056	16,00	0,90
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,40	0,80	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	0,60	0,00	0,00
		Total	h-ut	0,02	1,50	0,03
			Lei			49 503,12
109	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice -coltare 20*20mm	m			19,61
	7129200011200	Finisor MP				16,08
	2681116001317	Piatra de frecat	чел-ч	0,52	30,92	16,08
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,002	2,00	0,00
	2521106718391	Baghete din mase plastice	kg	0,085	3,80	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	m	1,05	2,10	2,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	kg	0,025	1,32	0,03
	2462106109884	Aracet tip EP 50	m3	0,001	174,80	0,17
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,002	2,00	0,00
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,015	32,00	0,48
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,006	10,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,004	16,00	0,06
	2320166200729	Parchetin	kg	0,002	3,10	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare	l	0,002	3,10	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	m3	0,001	0,00	0,00
		Total	kg	0,006	28,00	0,17
			Lei			1 156,79
110	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuiri si acoperiri ale peretilor si pervazurilor, la usi si ferestre, cu grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			47,19
						40,81

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,44	30,92	27,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,22	30,92	13,60
	2652102100713	Var pasta	kg	0,98	1,32	2,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,001	800,00	1,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 l. actionat electric	m3	0,0062	174,80	2,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	6,00	0,01
		Total	h-ut	0,001	5,00	0,01
			Lei			1 793,27
		2.3. Pardosele				
111	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,55
						49,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	30,92	24,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,08
		Total	Lei			10 058,05
112	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,37
						24,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	30,92	12,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	30,92	12,06
	4100126202818	Apa	m3	0,05	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	5,00	0,25
		Total	Lei			4 946,62
113	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			11,07
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	30,92	4,33
	24302261010101	Grund cu cuart Ghidroizol	kg	0,415	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
		Total	Lei			2 246,97
114	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			12,67
						8,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	34,00	8,84
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,05	2,31	2,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,32	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,001	174,80	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,20	1,20
		Total	Lei			2 572,68
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,11
						23,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	34,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,32	17,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,042	174,80	7,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	1,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 l. actionat electric	h-ut	0,012	6,00	0,07
		Total	Lei			9 766,46
116	CG01A1 k=2	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			16,19
						8,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	34,00	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	30,92	1,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	1,32	5,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,007	174,80	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortar de beton	m3	0,002	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	1,50	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 l. actionat electric	h-ut	0,0015	6,00	0,02
		Total	Lei			3 285,96
117	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu "Betoncontact"	m2			11,29
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	30,92	4,33
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 292,46
118	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			176,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	30,92	7,73
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	84,00	86,52
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	8,50	2,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	2,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	1,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			35 849,29
		2.4. Retele de incalzire				
119	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,44
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,16	34,00	5,44
		<i>Total</i>	Lei			35,36
120	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 306,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65	34,00	22,10
	2822115700000	Radiator	buc	1,00	1 275,00	1 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	8,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	32,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	1,80	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25	6,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			5 227,95
121	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			75,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,15	34,00	5,10
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstem)	buc	1,00	19,00	19,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NH-1030-75	buc	2,00	24,00	48,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	6,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			600,80
122	RplC28A	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			110,11
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,85	34,00	28,90
	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	1,00	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	8,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	23,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	13,00	0,65
		<i>Total</i>	Lei			440,45
123	RplD07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			41,37
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,26	34,00	8,84
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Matevsky)	buc	1,00	22,00	22,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	10,00	10,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015	23,00	0,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	8,00	0,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			330,95
124	RplC19A	Demontarea tevii negre pentru instalarea la incalzire centrala a sudare, reconditiei locuit si social culturale si a retelei de gaze si a ananelor de distributie etc avind diametrul de 3/4"	m			11,92
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,30	34,00	10,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	2,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S 1033	m3	0,06	11,00	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica S 1033	kg	0,137	2,10	0,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	8,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total				
125	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	Lei			417,33
			m			43,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				13,60
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25mm	h-om	0,40	34,00	13,60
		Total	m	1,03	29,22	30,10
			Lei			2 097,44
126	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-Racord olandez d=25*3/4	buc			51,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				6,12
	28752741101021	Racord olandez d=25*3/4	h-om	0,18	34,00	6,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	1,00	45,00	45,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,02	1,20	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	kg	0,007	20,00	0,14
		Total	h-ut	0,018	35,00	0,63
			Lei			415,31
127	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- Treccere d=25x3/4"	buc			22,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				6,12
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) - Treccere d=25x3/4"	h-om	0,18	34,00	6,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	1,00	16,00	16,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,02	1,20	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	kg	0,007	20,00	0,14
		Total	h-ut	0,018	35,00	0,63
			Lei			91,66
128	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 d=25mm	buc			9,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				6,12
	2875274110103	Cot d=25mm	h-om	0,18	34,00	6,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	1,00	2,50	2,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,02	1,20	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	kg	0,007	20,00	0,14
		Total	h-ut	0,018	35,00	0,63
			Lei			112,97
129	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=25mm	buc			9,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				6,12
	28752741101024	Mufa d=25mm	h-om	0,18	34,00	6,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	1,00	2,20	2,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,02	1,20	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	kg	0,007	20,00	0,14
		Total	h-ut	0,018	35,00	0,63
			Lei			145,82
130	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=25mm	buc			16,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				8,84
	28752741101025	Teu d=25mm	h-om	0,26	34,00	8,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	1,00	7,00	7,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,03	1,20	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	kg	0,007	20,00	0,14
		Total	h-ut	0,026	35,00	0,91
			Lei			304,67
131	IC30G	Fitinguri din fonta maleabilă, cu 2 sau 3 imbinari, montata prin insurubare cu teava din fonta, avind diametrul de 2" - Treccere din fonta (100 mm)	buc			42,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				18,70
	252315671380011	Treccere din fonta 50x	h-om	0,55	34,00	18,70
	1714227322940	Cinapa fuior	buc	1,00	21,00	21,00
	2430126100338	Sofutie de etansare	kg	0,038	8,00	0,30
		Total	kg	0,076	32,00	2,43
			Lei			169,74
132	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (cu sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			111,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				7,82
			h-om	0,23	34,00	7,82



1	2	3	4	5	6	7
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj				
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	102,00	102,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	8,00	0,16
		Total	kg	0,04	32,00	1,28
			Lei			890,08
133	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc			126,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				5,10
	2875274205100	Robinet cu mufa	h-om	0,15	34,00	5,10
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	120,00	120,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,015	8,00	0,12
		Total	kg	0,032	32,00	1,02
			Lei			504,98
134	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 4"	buc			28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				3,40
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4"	h-om	0,10	34,00	3,40
	2524907304522	Banda teflon nesusterizat	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	buc	0,10	1,00	0,10
			Lei			57,00
135	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 25x3/4	buc			75,11
	7136040011800	Instalator incalzire				28,90
	2523156713801	Fitinguri din fonta -racord olandez 25x3/4	kg	0,85	34,00	28,90
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	45,00	45,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	8,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	kg	0,014	23,00	0,32
		Total	l	0,05	13,00	0,65
			Lei			600,90
136	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" -Trecere d= 25x3/4	buc			46,11
	7136040011800	Instalator incalzire				28,90
	2523156713802	Fitinguri din fonta -trecere d=25x3/4	kg	0,85	34,00	28,90
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	16,00	16,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	8,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	kg	0,014	23,00	0,32
		Total	l	0,05	13,00	0,65
			Lei			184,45
137	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			32,61
	7136040011800	Instalator incalzire				28,90
	2523156713803	Fitinguri din fonta cot 25 mm	kg	0,85	34,00	28,90
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	2,50	2,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	8,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	kg	0,014	23,00	0,32
		Total	l	0,05	13,00	0,65
			Lei			195,67
138	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			37,11
	7136040011800	Instalator incalzire				28,90
	2523156713804	Fitinguri din fonta teu 25 mm	kg	0,85	34,00	28,90
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	7,00	7,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	8,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	kg	0,014	23,00	0,32
		Total	l	0,05	13,00	0,65
			Lei			148,45
139	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			32,61
	7136040011800	Instalator incalzire				28,90
	2523156713805	Mufa 25 mm	kg	0,85	34,00	28,90
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	2,50	2,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	8,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	kg	0,014	23,00	0,32
		Total	l	0,05	13,00	0,65
			Lei			195,67
140	RpSA43C	Bratară pentru fixarea si montarea si demontarea cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" 25 mm	buc			15,44
						12,92

1	2	3	4	5	6	7
		din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	34,00	21,76
		Total	Lei			21,76
150	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			696,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	34,00	26,86
		Total	Lei			26,86
151	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			1 450,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	34,00	32,30
		Total	Lei			32,30
152	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			387,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	34,00	37,40
		Total	Lei			37,40
153	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D= 1/2" pentru functionari multiple	buc			448,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	34,00	20,40
		Total	Lei			20,40
154	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			244,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56	34,00	19,04
		Total	Lei			19,04
155	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm	buc			76,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	34,00	28,22
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d-50	buc	1,00	51,00	53,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	1,32	0,15
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	0,80	0,03
		Total	Lei			327,82
156	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc, inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 229,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10	34,00	173,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	600,00	624,18
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	300,00	309,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	1,00	25,00	25,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn= 3/8"	buc	1,00	20,00	20,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn= 3/8" mm	buc	1,00	12,00	12,36
	2875116710000	Ruma cu capac pt. closet	buc	1,00	62,00	63,86
		Total	Lei			17 208,10
157	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc, inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			677,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	34,00	78,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	350,00	357,00
	2875114202800	Sifon pt. lavoar	buc	1,00	84,00	85,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	11,00	11,22
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	15,00	4,59
	2875274203500	Consola pt. sustinere din fonta	buc	2,00	9,00	18,36
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,00	120,00	122,40
		Total	Lei			10 839,20
158	RpSD35A	Montarea bateriei, a mestecatorului si a teava pentru lavoar sau spalator, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			388,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00	34,00	68,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare cu teava	buc	1,00	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn= 1/2"	buc	2,00	10,00	20,00
		Total	Lei			6 208,00
159	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			963,33

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal				76,50
	2875114200780	Cada pentru dus	ge:1-4	2,25	34,00	76,50
	2875114203370	Ventil de scurgere	buc	1,00	850,00	875,50
		Total	buc	1,00	11,00	11,33
160	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			3 853,32
	7136020011620	Instalator apa, canal				461,20
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	h-om	1,15	34,00	39,10
		Total	buc	1,00	420,00	422,10
			Lei			1 844,80
161	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			62,56
	7136020011620	Instalator apa, canal				7,48
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	h-om	0,22	34,00	7,48
		Total	buc	1,00	54,00	55,08
			Lei			250,24
162	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			64,60
	7136020011620	Instalator apa, canal				9,52
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	h-om	0,28	34,00	9,52
		Total	buc	1,00	54,00	55,08
			Lei			2 196,40
163	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			58,62
	7136020011620	Instalator apa, canal				25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	h-om	0,75	34,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	m	1,02	15,00	15,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,70	2,00	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,45	3,50	1,58
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	0,10	2,10	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	1,00	13,00	13,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,02	1,20	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,006	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	kg	0,002	12,00	0,02
		Total	h-ut	0,0419	35,00	1,47
			Lei			3 810,27
164	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			7,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze				5,10
	28752741101028	Piesa de racordare -COT 20mm	h-om	0,15	34,00	5,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	1,00	2,10	2,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,02	1,20	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	kg	0,006	20,00	0,12
		Total	h-ut	0,015	35,00	0,52
			Lei			188,86
165	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			15,62
	7136020011620	Instalator apa, canal				12,92
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze-1"	h-om	0,38	34,00	12,92
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	buc	1,00	2,00	2,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,005	16,00	0,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	0,31	1,32	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	174,80	0,21
		Total	m3	0,001	0,00	0,00
			Lei			656,00
166	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparata sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			78,12
	7136020011620	Instalator apa, canal				12,92
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare	h-om	0,38	34,00	12,92
	2451437345967	Solutie unguenta	m	1,03	62,88	64,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	28,00	0,42
		Total	kg	0,015	1,20	0,02
			Lei			5 312,46
167	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,34
	7136020011620	Instalator apa, canal				11,56
			h-om	0,34	34,00	11,56

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare-110	buc	1,00	24,78	24,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			672,08
168	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) I plastic pentru canalizare-110	buc	1,00	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			604,04
169	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	34,00	12,92
	252315672101511	Teu din material plastic pentru canalizare-110	buc	1,00	39,00	39,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	1,20	0,04
		Total	Lei			1 186,15
170	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,00	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			366,70
171	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			66,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	34,00	12,92
	252315672101531	Revizie din material plastic pentru canalizare-110	buc	1,00	51,89	51,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	1,20	0,04
		Total	Lei			267,22
172	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			110,23
173	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	34,00	11,56
	25231567210375	Trecere fonta PVC pentru canalizare	buc	1,00	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,20	0,02
		Total	Lei			110,23
174	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			34,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	34,00	10,20
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,03	23,15	23,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	28,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	1,20	0,01
		Total	Lei			1 537,69
175	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	34,00	8,84
	252315672103711	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare-50	buc	1,00	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	1,20	0,01
		Total	Lei			205,61
176	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,14
						8,84



1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal				
	252315672103721	Cot (Cot 90 gr) 1 plastic pentru canalizare 50	h-om	0,26	34,00	8,84
	2451437345967	Solutie unguenta	buc	1,00	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	28,00	0,28
		Total	kg	0,012	1,20	0,01
			Lei			137,08
177	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,93
	7136020011620	Instalator apa, canal				8,84
	252315672103732	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	h-om	0,26	34,00	8,84
	2451437345967	Solutie unguenta	buc	1,00	7,80	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	28,00	0,28
		Total	kg	0,012	1,20	0,01
			Lei			270,95
178	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,53
	7136020011620	Instalator apa, canal				10,20
	252315672101552	Revizie din material plastic pentru canalizare-50	h-om	0,30	34,00	10,20
	2451437345967	Solutie unguenta	buc	1,00	21,74	21,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	28,00	0,56
		Total	kg	0,024	1,20	0,03
			Lei			130,12
179	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,79
	7136020011620	Instalator apa, canal				10,20
	252315672101562	Teu din material plastic pentru canalizare-50mm	h-om	0,30	34,00	10,20
	2451437345967	Solutie unguenta	buc	1,00	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	28,00	0,56
		Total	kg	0,024	1,20	0,03
			Lei			273,47
180	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			43,78
	7136020011620	Instalator apa, canal				16,66
	287527420404034	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze-50	h-om	0,49	34,00	16,66
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	buc	1,00	26,40	26,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,006	16,00	0,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	0,31	1,32	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	174,80	0,21
		Total	m3	0,001	0,00	0,00
			Lei			1 138,15
181	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			52,52
	7136020011620	Instalator apa, canal				20,40
	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze-110	h-om	0,60	34,00	20,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	buc	1,00	31,40	31,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,006	16,00	0,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	0,31	1,32	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	174,80	0,21
		Total	m3	0,001	0,00	0,00
			Lei			1 365,39
182	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			26,16
	7122050013400	Zidar				26,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	34,00	2,04
		Total	h-om	0,78	30,92	24,12
			Lei			209,26
183	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,18
	7122050013400	Zidar				14,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33	34,00	11,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri PA 30 saci S1000	h-om	0,10	30,92	3,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	0,33	1,32	0,44
	2652102100713	Var pasta	kg	0,001	174,80	0,17
	4100116202818	Apa pentru beton	m3	0,0001	800,00	0,08
	29522700038171	Malaxor pentru beton de 2000W electric	m3	0,006	0,00	0,00
	2922140006703	Macara ferasta de 0,010m	h-ut	0,01	10,00	0,10
		Total	h-ut	0,015	5,00	0,08
			Lei			121,42
184	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal				2,38
	2875274123514	Dop pentru busonare	h-om	0,07	34,00	2,38
			buc	1,00	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior				
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,007	8,00	0,06
		Total	kg	0,013	16,00	0,21
185	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	Lei			60,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	buc			5,40
	2875274123514	Dop pentru busonare	h-om	0,09	34,00	3,06
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,00	2,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009	8,00	0,07
		Total	kg	0,017	16,00	0,27
			Lei			70,25
186	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			5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	34,00	5,10
		Total	Lei			255,00
187	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			3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	34,00	3,40
		Total	Lei			17,00
188	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,07	34,00	2,38
		Total	Lei			119,00
189	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			2,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	34,00	2,72
		Total	Lei			13,60
2.6. Lucrari diverse						
190	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			181,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,86	30,92	181,19
		Total	Lei			1 811,91
191	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			23,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	30,92	23,19
		Total	Lei			231,90
192	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			101,91
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,258	395,00	101,91
		Total	Lei			1 019,10
3. Lucrari de montare electrice						
3.1. Demontarea si montarea utilajului						
193	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, functionand la 220V, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1300 mm, in vederea demontarii si folosirii numai manopera	buc			706,90
	4214340026800	Montator constructii	h-om	16,64	34,00	339,46
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,76	34,00	35,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,76	34,00	178,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,92	34,00	18,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,46	34,00	131,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,11	30,92	2,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,04	10,00	0,24
		Total	Lei			706,90

1	2	3	4	5	6	7
194	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm - Montarea (se folos. numai manopera)	buc			706,90
	4214340026800	Montator constructii masini				706,66
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,64	34,00	339,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,76	34,00	35,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,76	34,00	178,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,92	34,00	18,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,46	34,00	131,78
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-om	0,11	30,92	2,04
		Total	h-ut	0,04	10,00	0,24
			Lei			706,90
195	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Demontarea plitelor electrice (se exclud materialele)	buc			676,47
	7136020011620	Instalator apa, canal				669,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,08	34,00	172,72
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	3,16	34,00	107,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,38	34,00	386,92
	1714227322940	Cinapa fuior	h-om	0,09	30,92	2,78
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03	8,00	0,24
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,042	16,00	0,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,024	8,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kg	0,20	2,00	0,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	kw	1,20	0,00	0,00
		Total	h-ut	0,51	10,00	5,10
			Lei			1 352,94
196	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Montarea plitelor electrice	buc			1 152,97
	7136020011620	Instalator apa, canal				669,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,08	34,00	172,72
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	3,16	34,00	107,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,38	34,00	386,92
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	h-om	0,09	30,92	2,78
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,40	14,00	5,60
	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	m	0,60	15,00	9,00
	2875274117875	Cot fonta maleabila Al 3/8", negru	kg	25,30	13,00	328,90
	2875274117928	Cot fonta maleabila Al, Dn 3/4", Zn	buc	1,00	45,00	45,00
	2875274121670	Racord olan et. plana U1 3/8", negru	buc	1,00	29,00	29,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U1 Dn= 3/4", zincat	buc	1,00	35,00	35,00
	1714227322940	Cinapa fuior	buc	1,00	24,00	24,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03	8,00	0,24
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,042	16,00	0,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,024	8,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kg	0,20	2,00	0,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	kw	1,20	0,00	0,00
		Total	h-ut	0,51	10,00	5,10
			Lei			2 305,94
		3.2. Lucrari electrice				
		3.2.1. Lucrari electrice				
197	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe suporturi, pe ziduri sau platforme tenante, si conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mm ²	m			1,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,035	34,00	1,19
		Total	Lei			297,50
198	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru iluminat tari : unipolare (intratubulare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau intocnire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	34,00	2,04
		Total	Lei			59,16
199	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv	buc			7,48

1	2	3	4	5	6	7
		tijele si globurile				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	34,00	7,48
		Total	Lei			142,12
200	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			199,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	34,00	199,92
		Total	Lei			799,68
201	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 mm ²	100 m			183,31
	1	Muncitor				173,46
	1011764	Tale maruntit cat. 1	h-om	5,61	30,92	173,46
	1019852	Vopsea	t	0,00043	1 200,00	0,51
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,02	26,00	0,52
			100 buc	0,31	0,20	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC"ДЛП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	32,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	76,00	0,76
		Total	Lei			733,25
202	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 mm ²	100 m			79,33
	1	Muncitor				70,80
	1011764	Tale maruntit cat. 1	h-om	2,29	30,92	70,81
	1019852	Vopsea	t	0,00006	1 200,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,02	26,00	0,52
			100 buc	0,31	0,20	0,06
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,20	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC"ДЛП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	32,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	5,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	76,00	0,76
		Total	Lei			11,90
203	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 mm ²	100 m			261,17
	1	Muncitor				243,03
	1011764	Tale maruntit cat. 1	h-om	7,86	30,92	243,03
	1019852	Vopsea	t	0,00105	1 200,00	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,02	26,00	0,52
			100 buc	0,31	0,20	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC"ДЛП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,32	32,00	10,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	76,00	3,04
		Total	Lei			676,44
204	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 mm ²	100 m			367,88
						346,30



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor				
	1011764	Tale maruntit cat. I	h-om	11,20	30,92	346,30
	1019852	Vopsea	t	0,00116	1 200,00	1,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,02	26,00	0,52
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,31	0,20	0,06
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,20	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,05	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC"JILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,02	0,20	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	5,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08	76,00	6,08
		Total	Lei			183,94
205	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 mm ²	100 m			480,44
	1	Muncitor				451,44
	1011764	Tale maruntit cat. I	h-om	14,60	30,92	451,43
	1019852	Vopsea	t	0,00126	1 200,00	1,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,02	26,00	0,52
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,31	0,20	0,06
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,20	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,05	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC"JILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,02	0,20	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	5,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	76,00	10,64
		Total	Lei			120,11
206	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 mm ²	100 m			1 265,68
	1	Muncitor				1 215,16
	1011764	Tale maruntit cat. I	h-om	39,30	30,92	1 215,16
	1019852	Vopsea	t	0,00157	1 200,00	1,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,02	26,00	0,52
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,31	0,20	0,06
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,20	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,05	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC"JILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,02	0,20	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,40	5,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,40	76,00	30,40
		Total	Lei			316,42
207	Pret material	Cablu 3 x 1,5 mmp				7,25
	124	Cablu 3 x 1,5 mmp	m	1,00	7,25	0,00
		Total	Lei			7,25
208	Pret material	Cablu 3 x 2,5 mmp				2 537,50
	125	Cablu 3 x 2,5 mmp	m	1,00	13,02	0,00
		Total	Lei			13,02
209	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp				3 255,00
	196	Cablu 5x4 mmp	m	1,00	33,95	0,00
		Total				33,95



1	2	3	4	5	6	7
210	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp	Lei			1 188,25
						46,25
197		Cablu 5 x 6 mmp				0,00
		Total	m	1,00	46,25	46,25
			Lei			46,25
211	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp				1 480,00
						92,80
198		Cablu 5 x 10 mmp				0,00
		Total	m	1,00	92,80	92,80
			Lei			92,80
212	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp				2 227,20
						178,25
199		Cablu 5 x 35 mmp				0,00
		Total	m	1,00	178,25	178,25
			Lei			178,25
213	Pret material	Cutie de ramificatie				2 673,75
						8,00
200		Cutie de ramificatie				0,00
		Total	m	1,00	8,00	8,00
			Lei			8,00
214	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			280,00
						912,48
1		Muncitor				735,90
1010813		Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	h-om	23,80	30,92	735,90
1011924		Electrozi 342A, diametru 4 mm	t	0,0021	10 000,00	21,00
1019100		Cartus pentru impusecat	kg	0,96	26,00	24,96
1019109		Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	0,35	4,69
1139042		Clei "BMK-5k"	10 buc	13,40	4,30	57,62
5009030		Flanse	kg	0,20	16,00	3,20
5009031		Scoabe	10 buc	1,00	3,00	3,00
5009061		Fisa de izolatie	10 buc	6,70	0,10	0,67
5009070		Racordari	buc	18,00	0,10	1,80
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	10 buc	1,80	1,00	1,80
030902		Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,11	5,00	0,55
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,80	1,00	15,80
331451		Perforatoare electrice	h-ut	2,70	5,10	13,77
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,84	4,00	19,36
		Total	h-ut	0,11	76,00	8,36
			Lei			4 562,38
215	Pret material	Tub din polietilena 25 mm				4,20
						0,00
pret de piata 4		Tub din polietilena 25 mm	m	1,00	4,20	4,20
		Total	Lei			4,20
216	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			460,62
						144,09
1		Muncitor				144,09
1011924		Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	4,66	30,92	144,09
1011977		Suruburi cu piulite si sarbe	kg	0,30	26,00	7,80
1019852		Vopsea	kg	0,06	32,00	1,92
2019408		Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	0,05	26,00	1,30
			t	0,03	8 900,00	267,00
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,41	5,00	2,05
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,04	5,10	5,30
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,41	76,00	31,16
		Total	Lei			460,62
217	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime si latime si adincime, mm, pina la 1700x1100	buc			91,90
						73,28
1		Muncitor				73,28
1011924		Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	2,37	30,92	73,28
1011977		Suruburi cu piulite si sarbe	kg	0,10	26,00	2,60
1019852		Vopsea	kg	0,10	32,00	3,20
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,02	26,00	0,52
			h-ut	0,07	5,00	0,35
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent	h-ut	0,71	5,10	3,62

1	2	3	4	5	6	7
	050102	continuu)				
	100602	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,22		12,50
	400002	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22		1,20
		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t				0,26
		Total	h-ut	0,07		76,00
218	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	Lei			183,81
	1	Muncitor	buc			27,71
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	h-om	0,87		30,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	t	0,00003		750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01		5,00
		Total	h-ut	0,01		76,00
219	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	Lei			27,71
	1	Muncitor	buc			91,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	h-om	2,43		30,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	kg	0,39		32,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	buc	1,00		0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	100 buc	0,041		0,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,039		5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,024		10,00
		Total	h-ut	0,039		76,00
220	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	Lei			182,44
	1	Muncitor	buc			43,28
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	h-om	1,17		30,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,001		2,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,159		32,00
	5009062	Papuci de cablu	kg	0,005		26,00
	5009619	Ate de cusut	buc	2,00		0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001		5,00
	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	0,003		22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,014		32,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,004		5,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,06		6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08		6,00
		Total	h-ut	0,004		76,00
221	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	Lei			259,67
	1	Muncitor	buc			149,58
	1011924	Electrozi 042A, diametru 4 mm	h-om	3,17		30,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,08		26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,002		2,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	0,373		32,00
	1019103	Dibluri de distantare	10 buc	1,22		0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	0,014		43,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	10 buc	1,22		4,30
	1019852	Vopsea	kg	0,012		26,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	0,039		26,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	t	0,003		8 900,00
	5009500	Fise de marcare	buc	1,00		0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031		0,20
	5009619	Ate de cusut	100 buc	6,10		0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001		5,00
	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	0,012		22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,024		32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,006		5,00
			h-ut	0,13		5,10
						0,66



1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	6,00	0,24
		Total	h-ut	0,006	76,00	0,46
222	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	Lei			149,58
	1	Muncitor	100 m			1 621,07
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	h-om	37,60	30,92	1 162,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,84	26,00	177,84
	5009031	Scoabe	kg	0,80	32,00	25,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,10	0,10	0,11
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	12,50	0,35	4,37
	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	0,40	43,00	17,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	12,50	4,30	53,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,75	5,00	8,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electrice (de curent continuu)	h-ut	11,80	1,00	11,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,17	5,10	16,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,47	4,00	9,88
		Total	h-ut	1,75	76,00	133,00
223	Pret material	Canal metalic zincat 50*50mm	Lei			486,32
	140	Canal metalic zincat 50*50mm				16,00
		Total	m	1,00	16,00	0,00
			Lei			16,00
224	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic				240,00
	141	Corp de iluminat 2*36 ermetic				180,00
		Total	buc	1,00	180,00	0,00
			Lei			180,00
225	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong" 4x18	buc			3 600,00
	7137010011520	Electrician in constructii				273,62
	28715274400502	Corp de iluminat 4*18	h-om	1,10	34,00	37,40
	2051142950700	Dibluri	buc	1,00	234,00	234,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,00	0,42	0,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	buc	2,00	0,50	1,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	kg	0,08	1,96	0,16
		Total	m	0,20	1,10	0,22
			Lei			4 377,87
226	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi tip LED	buc			43,95
	7137010011520	Electrician in constructii				5,10
	3150145100143	tuburi fluorescente tip LED	h-om	0,15	34,00	5,10
		Total	buc	1,05	37,00	38,85
			Lei			3 164,40
227	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			70,29
	1	Muncitor				48,24
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	h-om	1,56	30,92	48,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,07	26,00	1,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,001	2,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	0,049	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	10 buc	1,22	0,35	0,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	0,014	43,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolate "318"	10 buc	1,22	4,30	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,006	26,00	0,16
	2019408	Constructii din otel inel, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	0,036	26,00	0,94
	5009062	Papuci de cablu	t	0,001	8 900,00	8,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip III	buc	6,10	0,10	0,61
	5009500	Fise de marcare	buc	1,00	0,20	0,20
	5009619	Ate de cusut	100 buc	0,02	0,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	buc	0,001	5,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izoizolanta cu compozitie polimerica, marca "JIC" III", latime 20 mm, grosime 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,006	22,00	0,13
			kg	0,012	32,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	5,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,10	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	6,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	76,00	0,15
		Total	Lei			1 054,39
228	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			116,06
	1	Muncitor				71,74
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	h-om	2,32	30,92	71,73
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,07	26,00	1,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,004	2,00	0,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	0,38	32,00	12,16
	1019103	Dibluri de distantare	10 buc	1,22	0,35	0,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	0,014	43,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	10 buc	1,22	4,30	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,014	26,00	0,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	0,047	26,00	1,22
	5009062	Papuci de cablu	t	0,002	8 900,00	17,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	6,10	0,10	0,61
	5009500	Fise de marcare	buc	1,00	0,20	0,20
			100 buc	0,02	0,20	0,00
	5009619	Ate de cusut	buc			
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,002	5,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOMIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,009	22,00	0,20
			kg	0,036	32,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	5,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,10	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	6,00	0,24
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	6,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	76,00	0,38
		Total	Lei			464,26
229	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 014,45
	1	Muncitor				995,64
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	h-om	32,20	30,92	995,63
	5009061	Fisa de izolatie	t	0,00315	1 960,00	5,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	buc	102,00	0,10	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	5,00	0,20
		Total	h-ut	0,04	76,00	3,04
			Lei			111,59
230	Pret material	Intreruptor cu o clapa				20,00
	146	Intreruptor cu o clapa	buc	1,00	20,00	0,00
		Total	Lei			20,00
231	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 647,90
	1	Muncitor				2 353,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	h-om	76,10	30,92	2 353,01
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,014	3 600,00	50,90
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	t	0,0027	28 000,00	77,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,024	26,00	0,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	2,73	32,00	87,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76	0,35	3,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	10 buc	9,76	4,30	41,97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12	5,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,64	5,10	23,67
		Total	h-ut	0,12	76,00	9,12
			Lei			767,89
232	Pret material	Priza				25,00
	148	Priza	buc	1,00	25,00	0,00
		Total	Lei			25,00
233	Pret material	Cutie pentru intreruptor si prize				725,00
						2,13



1	2	3	4	5	6	7
149		Cutie pentru intrerupator si prize <i>Total</i>	buc Lei	1,00	2,13	0,00 2,13
234	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			85,20 648,50
1		Muncitor	h-om	8,29	30,92	256,33
1011614		Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3ncS-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	3 600,00	291,60
1011786		Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	28 000,00	56,00
1011924		Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,78	26,00	20,28
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	5,00	0,70
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electrice (de curent continuu)	h-ut	2,54	5,10	12,95
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	76,00	10,64
		<i>Total</i>	Lei			648,50
235	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint- priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 017,60
1		Muncitor	h-om	19,00	30,92	587,48
1011613		Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3ncS-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	3 600,00	331,20
1011786		Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	28 000,00	56,00
1011924		Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,60	26,00	15,60
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	5,00	0,70
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electrice (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,10	15,96
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	76,00	10,64
		<i>Total</i>	Lei			101,76
		4. Utilaj				
		4.1. Utilaj				
236	Pret de material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc			2 666,00
236		BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47 <i>Total</i>	buc Lei	1,00	2 666,00	0,00 2 666,00
237	Pret de material	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc			3 083,00
237		BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47 <i>Total</i>	buc Lei	1,00	3 083,00	0,00 3 083,00
238	Pret de material	Contor electric 3 F	buc			1 000,00
238		Contor electric 3 F <i>Total</i>	buc Lei	1,00	1 000,00	0,00 1 000,00
239	Pret de material	Transformator de curent	buc			300,00
239		Transformator de curent <i>Total</i>	buc Lei	1,00	300,00	0,00 300,00
240	Pret de material	Intrerupator rubilinic 3P-100A 74 Y1 100A	buc			250,00
240		Intrerupator rubilinic 3P-100A 74 Y1 100A <i>Total</i>	buc Lei	1,00	250,00	0,00 250,00
241	Pret de material	Dulap metalic III-300x100x135	buc			835,67
241		Dulap metalic III-300x100x135 <i>Total</i>	buc Lei	1,00	835,67	0,00 835,67
242	Pret de material	Dulap metalic III-243-1 74 Y2 IP54, 454x310x135,	buc			518,57
242		Dulap metalic III-243-1 74 Y2 IP54, 454x310x135 <i>Total</i>	buc Lei	1,00	518,57	0,00 518,57



1	2	3	4	5	6	7
243	Pret de material	Intreruptor automat 1F, 10 A	Lei			1 037,14
			buc			25,53
243		Intreruptor automat 1F, 10 A				0,00
		Total	buc	1,00	25,53	25,53
244	Pret de material	Intreruptor automat 1F, 16 A	Lei			255,30
			buc			25,53
244		Intreruptor automat 1F, 16 A				0,00
		Total	buc	1,00	25,53	25,53
245	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 16A	Lei			127,65
			buc			74,65
245		Intreruptor automat 3F, 16A				0,00
		Total	buc	1,00	74,65	74,65
246	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 20A	Lei			149,30
			buc			76,10
246		Intreruptor automat 3F, 20A				0,00
		Total	buc	1,00	76,10	76,10
247	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 50A	Lei			76,10
			buc			86,00
247		Intreruptor automat 3F, 50A				0,00
		Total	buc	1,00	86,00	86,00
248	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 63A	Lei			86,00
			buc			92,00
248		Intreruptor automat 3F, 63A				0,00
		Total	buc	1,00	92,00	92,00
249	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	Lei			184,00
			buc			250,00
249		Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)				0,00
		Total	buc	2,00	125,00	250,00
250	Pret de material	Siguranta P1H-2-100	Lei			500,00
			buc			86,00
250		Siguranta P1H-2-100				0,00
		Total	buc	1,00	86,00	86,00
251	Pret de material	Demaror magnetic 380V	Lei			172,00
						250,00
167		Demaror magnetic 380V				0,00
		Total	buc	1,00	250,00	250,00
252	Pret de material	Ventilator centrifugal sau axial	Lei			250,00
						3 435,20
168		Ventilator centrifugal sau axial				0,00
		Total	buc	1,00	3 435,20	3 435,20
253	Pret de material	Incalzitor electric de apa curgatoare	Lei			3 435,20
						2 500,00
253		Incalzitor electric de apa curgatoare				0,00
		Total	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
			Lei			2 500,00



APROBAT:

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.