

**Catalog de prelouri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de reparatie</b>						
<b>1.1. Spalatorie cu incaperile aferente</b>						
<b>1.1.1. Pardosele</b>						
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			26,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	34,00	26,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	34,00	13,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 009,77
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	34,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	34,00	5,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			392,28
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			301,65
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	34,00	300,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	34,00	90,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			482,64
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (planse, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			136,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	34,00	57,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	34,00	8,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	11,50	49,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,74	3,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,10	1,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			232,75
5	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			813,86
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1800	34,00	197,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	34,00	175,10
	2651122100402	Ciment metalurgie cu adioasuri M 30 saci S1500	kg	1,870000	132,70	22,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-2,0 mm	m3	0,0860	169,00	249,31
	1421102200290	Pietris curut - spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0000	0,00	142,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0000	0,00	205,03
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	5,00	11,37
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	17,00	1,25
						6,80



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisecuita fin Mozaicar Muncitor deservire CM Mortar ciment 100-T(pt.informatie) Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric <i>Total</i>	m2 h-om h-om m3 kg m3 m3 h-ut h-ut lei			1 302,18 49,10 23,80 3,40 0,00 17,16 7,56 0,00 0,15 0,43
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisecuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se seade (pentru 1 cm in plus K=2) Mozaicar Muncitor deservire CM Mortar ciment 100-T(pt.informatie) Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric <i>Total</i>	m2 h-om h-om m3 kg m3 m3 h-ut h-ut lei			16,49 8,16
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontaet" intr-un strat, la pereti si tavane interioare Zugrav vopsitor cat. 3 Grund cu cuart "Betonocontaet" Hirtie pentru slefuit uscata <i>Total</i>	m2 h-om kg buc lei			11,68 4,76 622,17
9	CG17DI	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m <sup>2</sup> Mozaicar Muncitor deservire CM Placi sau piscoturi de gresie Adeziv pentru placarea placilor de gresie Fuga Distantieri de rost Fixator pentru consolidare si izolare strat suport Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Mixer electric <i>Total</i>	m2 h-om h-om m2 kg kg buc kg h-ut h-ut lei			206,25 98,60
10	RpCJ35A	Desfaceeri de tencuieli interioare sau exterioare drisecuite la pereti sau tavane Zidar Muncitor deservire CM Apa pentru mortare si betoane Macara fereastra de 0,015 MN (0,15 ft) <i>Total</i>	m2 h-om h-om m3 h-ut lei			9,23 9,18
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontaet" intr-un strat, la tavane interioare Zugrav vopsitor cat. 3 Grund cu cuart "Betonocontaet" Hirtie pentru slefuit uscata <i>Total</i>	m2 h-om kg buc lei			11,68 4,76 348,16
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Tencutor Amestec uscat Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m2 h-om kg m3 h-ut			63,56 52,02



1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric Total	h-ut lei	0,0195	4,00	0,08
13	CF53B k-2	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 seade la art CF52)	m2			2397,48
	7122050013442	Tencuitor				25,68
	2653102100831	Amestec uscat	h-om kg	0,3100 1,4300	34,00 1,55	21,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	4,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut lei	0,0040 0,0160	5,00 4,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric Total				0,04
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impasitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			968,69
	7122050013400	Zidar				11,69
	2614122601913	Impasitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	h-om m2	0,2000 1,1000	34,00 4,10	6,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	4,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,37
		Total	lei			0,00
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			440,76
	7122050013401	Zidar cat.4				22,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	34,00	18,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	h-om	0,1000	34,00	15,30
	4100126202818	Apa	kg	1,0549	3,90	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3	0,0010	0,00	4,11
		Total	h-ut lei	0,0010 0,01	5,00 0,01	0,00
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			860,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor				2,35
	2416586105303	Amorsa-grund	h-om	0,0300	34,00	1,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,1500	8,50	1,27
		Total	buc lei	0,0500 1,20	1,20 0,06	0,06
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			88,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor				27,57
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	h-om	0,5500	34,00	18,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	20,24	8,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,0600	1,96	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	buc	0,5000	1,20	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	0,0500	1,20	0,06
		Total	m3 lei	0,0020 0,07	0,00 3 154,64	0,00
		1.1.3. Pereti				
18	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			54,47
	7132010010900	Faiantă				54,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	34,00	27,20
	4100126202818	Apa	h-om	0,8000	34,00	27,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 l)	m3	0,0030	0,00	0,00
		Total	h-ut lei	0,0150 0,07	5,00 0,07	0,07
19	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sarma	m2			4,10
	7141020013400	Vopsitor industrial				3,74
	288116001642	Hirtie slef. usc. sticla foli 23 x 30 gr 12 S 1581	h-om buc lei	34,00 0,30 0,36	3,74 0,36	172,20
		Total				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2			9,23
	7122050013400	Zidar	h-om	3 400	4,08	9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 400	5,10	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00	0,00	



1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 t)	h-ut lei	0,0100	5,00	0,05
		Total				534,51
21	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			726,29
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	34,00	142,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	34,00	121,24
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	500,00	21,43
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	450,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 200,00	2,24
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,50	32,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	2,50	49,41
	1421202200513	Nisip sortat nespaltat 0-3 mm	m3	0,2110	180,00	37,98
	4100116202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut lei	0,3700	5,00	1,86
		Total				355,88
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betononcontact"	m2			3,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	24165861053031	Amorsa-grund "Betononcontact"	kg	0,1500	16,54	2,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			379,35
23	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	34,00	1,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	34,00	1,36
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,10	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam, mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,94	13,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D= 1 mm	kg	0,0100	13,10	0,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	0,13
	2922140007000	Macara	h-ut lei	0,0006	5,00	1,50
		Total				3 155,19
24	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driseuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			74,99
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	34,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,32	5,48
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,50	6,75
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut lei	0,0050	36,00	0,18
		Total				7 988,46
25	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driseuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			37,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	34,00	23,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0000	34,00	5,44
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,32	2,03	
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,50	4,25	
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,00	2,52	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	h-ut	0,00	0,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,00	0,00	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut lei	36,00	0,11	
		Total				3 992,07
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			13,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	34,00	4,76

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101010 810741	Grund cu cuart "Gleta" Hirtie pentru slefuit uscata <i>Total</i>	kg buc lei	0,4150 0,0500	20,04 1,20	8,32 0,06 1 399,44
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glaturile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			163,02 83,30
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	34,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	63,63	66,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci \$1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,00	3,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			11 209,09
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			53,01 41,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,00	41,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	4,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 002,04
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,68 6,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	4,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			441,34
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,82 18,70
	7122050013401	Zidar cat 4	h-om	0,4500	34,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			861,88
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,36 1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			88,96
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,57 18,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	34,00	18,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4600	20,24	8,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	1,96	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00120	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 041,46
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie-Grile din PVC	buc			41,84 17,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	34,00	15,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	34,00	1,02



1	2	3	4	5	6	7
2874207327005	Lant cu zale inodate D=2 mm		kg	0,1500	1,20	0,18
28112363062001	Grila ventilatie din PVC		buc	1,0000	24,00	24,00
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500		kg	0,5000	1,32	0,66
	Total		lei			125,52
	<b>1.1.4. Timplarie</b>					
34	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,28
7422010060100	Timplar		h-om	0,2100	34,00	14,28
9310060019922	Muncitor deservire		h-om	0,2100	34,00	7,14
	Total		lei			7,14
35	CK57D	Montarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clasa A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2			1 050,57
9310060019930	Muncitor		h-om	1,1090	34,00	37,71
2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)		m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm		buc	6,5000	0,42	2,73
2513736621482	Banda izolanta		m	1,5900	1,10	1,75
2513736621483	Banda de bariera de vaporii		m	1,6300	1,10	1,79
2513736621484	Banda hidroizolanta		m	0,5100	1,82	0,93
2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l		buc	0,1230	32,00	3,94
2922140006702	Macara de fereastra		h-ut	0,0288	5,00	0,15
2940520007610	Perforator electric		h-ut	0,1600	6,00	0,96
2952271004212	Dispozitiv de insurubare		h-ut	0,1039	6,00	0,62
	Total		lei			2 962,62
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa rezistenta de loviturii inclusiv armaturile avind grosimea de cel putin 1,5mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 158,56
7129200011200	Finisor MP		h-om	0,7300	34,00	24,82
9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,0800	34,00	2,72
2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare		m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm		buc	4,0000	0,15	0,60
2416566101572	Spuma de poliuretan		kg	0,5000	48,00	24,00
2430226101600	Chit siliconic		kg	0,1750	32,00	5,60
2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6		buc	0,6000	1,20	0,72
4011106202741	Energie electrica		kw	1,0000	0,00	0,00
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj		h-ut	0,0200	5,00	0,10
	Total		lei			12 570,37
37	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 170,41
7214210026800	Montator constructii metalice		h-om	3,5400	34,00	120,36
9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,4000	34,00	13,60
7212030022700	Sudor		h-om	0,1900	34,00	6,46
7124010010700	Dulgher		h-om	0,2700	34,00	9,18
2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel		m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
4011106202741	Energie electrica		kw	0,2800	0,00	0,00
2873155900800	Electrozi de sudura		kg	0,0000	34,00	4,76
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500		kg	0,0000	80,00	1,85
1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm		m3	0,0000	0,00	0,00
2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6		buc	0,0000	20,00	0,90
2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80		kg	0,0000	18,00	0,60
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane		m3	0,0100	0,00	0,00
2410520006700	Automačarea		h-ut	0,0000	5,00	0,10
	Total		lei			4 340,82
38	CK26A	Gafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			94,50
7422010060100	Timplar		h-om	0,2800	34,00	12,24
9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,0800	34,00	2,72
2521106718392	Gafuri din mase plastice pentru ferestre		m	1,0000	80,00	81,60
2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm		buc	4,0000	0,15	0,61



1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Total	h-ut lei	0,0100	5,00	0,05 378,01
39	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			54,48
	7132010010900	Faiantă	h-om	0,8000	34,00	54,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	34,00	27,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	27,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 lit)	h-ut lei	0,0150	5,00	0,00 0,08 819,31
40	RpCJ35A	Total Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2			9,23
	7122050013400	Zidări	h-om	0,1200	34,00	9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	34,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 lit)	h-ut lei	0,0100	5,00	0,05 101,71
41	RpCJ06B k=2	Total Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			54,18 44,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	34,00	29,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	34,00	14,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,32	2,59
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 200,00	4,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	36,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut lei	0,0010	5,00	0,01 5 533,60
42	CF61A	Total Drisuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos, glaturi de ferestre si usi plane	m2			78,76 50,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	34,00	50,52
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	16,72	5,02
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,55	22,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sene (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,18
		Total	lei			867,91
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,69 6,80
	7122050013400	Zidări	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	4,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			128,77
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,35 1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			25,95
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			22,82 18,70
	7122050013401	Zidări cat.4	h-om	0,1500	34,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0540	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut lei	0,0010	5,00	0,01 251,48
46	CN53A	Total Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,35

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	1,27
		Total	lei			0,06
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor				27,57
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	h-om	0,5500	34,00	18,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	20,24	8,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,0600	1,96	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	buc	0,5000	1,20	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	0,0500	1,20	0,06
		Total	m3	0,0020	0,00	0,00
48	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placii de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternate, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			303,86
	7132010010900	Faianta	h-om	2,2500	34,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	63,63	66,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adasuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,00	3,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		Total	lei			2 451,78
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
49	RpIC19A	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3 8" - 3/4"	m			15,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	34,00	10,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,10	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	19,20	2,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
		Total	lei			370,86
50	RpIC19C	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m			21,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	34,00	14,28
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,10	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	19,20	3,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	36,00	1,19
		Total	lei			263,12
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0000	34,00	5,44
		Total	lei			52,22
52	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	34,00	3,40
		Total	lei			40,80
53	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			566,65
						31,96



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	34,00	31,96
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	527,00	532,27
	2682117323463	Garnituri din fier de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	27,00	0,03
		Total	lei			
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corperi de incalzire, montat pe zid de beton	buc			5 439,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,20	19,20
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,42	0,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	6,00	0,90
		Total	lei			332,88
55	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			6,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	34,00	5,44
	1542126108945	Ulei de in siccavat	kg	0,0150	32,00	0,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,20	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,50	0,68
		Total	lei			26,42
56	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			16,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	34,00	14,96
	1542126108945	Ulei de in siccavat	kg	0,0200	32,00	0,64
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	13,50	0,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,20	0,01
		Total	lei			132,46
57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corporilor sau aparaturelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			39,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	34,00	13,60
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25mm	m	1,0300	25,09	25,84
		Total	lei			946,62
58	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			63,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	34,00	15,30
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena-40mm	m	1,0300	47,16	48,58
		Total	lei			766,50
59	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusione cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm -Cot d=40mm	buc			16,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	34,00	8,16
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)-cot 40mm	buc	1,0000	7,46	7,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,10	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisioane	h-ut	0,0240	35,00	0,84
		Total	lei			33,11
60	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusione cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm -Trecere d=40mm x 1 1/4"	buc			67,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	34,00	8,16
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d= 40 x1 1/2"	buc	1,0000	58,65	58,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,10	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisioane	h-ut	0,0240	35,00	0,84
		Total	lei			70,96
61	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusione cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40 x 1 1/4"	buc			99,02
						8,16



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	34,00	8,16
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez d=40 x 1 1/4"	buc	1,0000	89,93	89,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,10	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	35,00	0,84
		Total	lei			396,08
62	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifisiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc			51,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc	1,0000	44,39	44,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			512,04
63	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifisiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25 x 3/4"	buc			23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d=25 x 3/4"	buc	1,0000	16,25	16,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			230,64
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifisiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - cot d=25 mm	buc			10,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			60,08
65	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifisiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - mufa d=25 mm	buc			9,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Mufa d=25	buc	1,0000	2,80	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			19,22
66	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifisiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -teu d=25mm	buc			14,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	34,00	8,84
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-teu 25mm	buc	1,0000	5,10	5,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
		Total	lei			89,61
67	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"- Trecere di fonta 50x32mm	buc			43,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	34,00	18,70
	25231567138001	Fitinguri din fonta-Trecere 50x32 mm	buc	1,0000	21,04	21,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0070	36,00	2,74
		Total	lei			526,13
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			73,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	34,00	7,82



1	2	3	4	5	6	7
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	64,00	64,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,44
		Total	lei			443,88
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufă pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			70,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,00	5,10
	2875274205100	Robinet cu mufă	buc	1,0000	64,00	64,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,15
		Total	lei			283,17
70	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			57,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	54,00	54,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,20	0,12
		Total	lei			172,56
71	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	34,00	10,20
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	2,20	2,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,00	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	6,00	0,90
		Total	lei			360,00
72	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			38,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	34,00	9,52
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	26,52	26,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D=8	buc	1,0000	0,42	0,42
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saipe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	6,00	0,60
		Total	lei			466,32
73	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			28,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	34,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	34,00	26,52
		Total	lei			114,24
74	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	34,00	11,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,32	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 t)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			63,56
75	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			8,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0000	1,00	2,72
	28752742123500	Dop din fonta maleabila	buc			5,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg			0,54
	2430116103294	Vopsca miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg			0,22
		Total	lei			34,30
76	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastificata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de	10 m			2,72
						2,72



1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	34,00	2,72
		Total	lei			9,79
		<b>1.1.6. Lucrari sanitnice, apeduct si canalizare</b>				
77	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			52,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	34,00	52,70
		Total	lei			105,40
78	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			32,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	34,00	32,30
		Total	lei			64,60
79	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			27,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	34,00	27,20
		Total	lei			27,20
80	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	34,00	20,40
		Total	lei			40,80
81	RpSD03A	Demontarea unei baterii statice, avind diametru de 1/2"	buc			28,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	34,00	28,90
		Total	lei			28,90
82	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	0,7900	34,00	26,86
		Total	lei			268,60
83	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	0,6400	34,00	21,76
		Total	lei			261,12
84	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/2"-1"	m			10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
		Total	lei			285,60
85	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			6 795,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	34,00	66,30
	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	6 219,04	6 343,42
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn 1 1/2"	buc	2,0000	84,00	171,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	52,00	106,08
	2875114203520	Console brat dublu pt sustinere, din fonta	buc	3,0000	18,10	55,39
	2521216717051	Teava din material plastic dn -40 mm	m	1,1000	47,00	52,73
		Total	lei			6 795,28
86	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitara etc, inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			739,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	34,00	78,20
	2622102438000	Lavoar	buc	3,6000	350,00	357,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	0,6000	84,00	86,38
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	0,6000	52,00	53,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	34,00	4,01
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	18,10	38,76
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitara	buc	1,9000	100,00	122,40



1	2	3	4	5	6	7
		Total				
87	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1.479,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	34,00	649,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn= 1/2"	buc	1,0000	469,00	469,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn= 1/2"	buc	2,0000	56,00	112,00
		Total	lei			1.298,00
88	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			503,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	34,00	32,30
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn= 1/2"	buc	1,0000	469,00	471,34
		Total	lei			1.007,29
89	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara deschidere , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			72,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	34,00	7,48
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	64,00	65,28
		Total	lei			436,56
90	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara deschidere , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			74,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	34,00	9,52
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	64,00	65,28
		Total	lei			149,60
91	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociale-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			56,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	34,00	25,50
	25212167170501	Teava din material plastic -20mm	m	1,0200	13,10	13,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,26	1,58
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,80	1,26
	2523156719460	Reducere din material plastic	buc	0,1000	2,46	0,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	13,10	13,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,10	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	186,00	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		Total	lei			1.594,59
92	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociale-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			68,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	34,00	25,50
	25212167170502	Teava din material plastic 25mm	m	1,0200	20,93	21,35
	2523156719430]	Cot din material plastic -25mm	buc	0,7000	2,58	1,81
	2523156719450]	Teu din material plastic-25mm	buc	0,4500	3,80	1,71
	25231567194601	Reducere din material plastic-25mm	buc	0,1000	2,96	0,30
	25231567195301	Racord drept M x Fe-25mm	buc	1,0000	16,25	16,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,10	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	186,00	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		Total	lei			550,49
93	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			61,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om			9,86
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc			51,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg			0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg			0,03
		Total	lei			61,57
94	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 cu	buc			25,02
						5,10



1	2	3	4	5	6	7
		suport d=15mm)				
7136040011749		Instalator mezelzire si gaze	h-om	0,1500	34,00	
2875274101029		Piesa de racordare (fiting)- (Cot cu suport d=15mm)	buc	1,0000	19,33	5,10
2112307325046		Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	19,33
3220137315778		Decapant	kg	0,0060	3,10	0,04
2940600003000		Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,02
		Total	lei			0,52
95	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			200,13
7136020011620		Instalator apa, canal				15,77
28752742040403		Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-1"	h-om	0,3800	34,00	12,92
2121117308308		Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	buc	1,0000	2,10	2,10
2651122100440		Ciment portland cu adausori PA 35 saci S1500	kg	0,0050	13,00	0,06
1421102200525		Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0...7,0 mm	kg	0,3100	1,50	0,46
4100116202820		Apa potabila	m <sup>3</sup>	0,0012	180,00	0,22
		Total	m <sup>3</sup>	0,0010	0,00	0,00
96	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			567,58
7136020011620		Instalator apa, canal				71,65
25212167201602		Teava din material plastic pentru canalizare-110mm	h-om	0,3800	34,00	12,92
2451437345967		Solutie unguenta	m	1,0300	56,43	58,12
2112307325046		Hirtie absorbanta	kg	0,0150	38,00	0,57
		Total	kg	0,0150	2,10	0,03
97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura ( Cot 45 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			716,45
7136020011620		Instalator apa, canal				38,12
25231567210373		Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare- Cot 100mm 45 gr.	h-om	0,3400	34,00	11,56
			buc	1,0000	25,20	25,20
2451437345967		Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
2112307325046		Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	kg	0,0150	2,10	0,03
98	RpSB14E	Montarea piesei de legatura ( Cot 90 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			70,24
7136020011620		Instalator apa, canal				38,12
25231567210378		Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare- Cot 100mm 90gr	h-om	0,3400	34,00	11,56
			buc	1,0000	25,20	25,20
2451437345967		Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
2112307325046		Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	kg	0,0150	2,10	0,03
99	RpSB15E	Montarea piesei de legatura ( teu ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			76,24
7136020011620		Instalator apa, canal				54,64
25231567210151		Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-teu 110	h-om	0,3800	34,00	12,92
			buc	1,0000	39,00	39,00
2451437345967		Solutie unguenta	kg	0,0700	38,00	2,66
2112307325046		Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
		Total	kg	0,0300	2,10	0,06
100	RpSB14E	Montarea piesei de legatura ( mufa )din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			54,64
7136020011620		Instalator apa, canal				34,92
25231567210379		Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare- Mufa 100mm	h-om	0,3400	34,00	11,56
			buc	1,0000	22,00	22,00
2451437345967		Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
2112307325046		Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	kg	0,0150	2,10	0,03
101	RpSB15E	Montarea piesei de legatura ( revizie ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,64
						12,92

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	34,00	12,92
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- revizie 110	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	38,00	2,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
		Total	lei			60,64
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura ( Trecere 110x 50 mm)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	34,00	11,56
	25231567210374	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare- Trecere 110x50 mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	lei			73,84
103	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta /PVC )din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	34,00	11,56
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare - Trecere fonta /PVC 110mm	buc	1,0000	18,60	18,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	lei			31,52
104	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare- 50mm	m	1,0300	22,12	22,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	38,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,02
		Total	lei			397,92
105	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	34,00	8,84
	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare- Cot 50mm 45 gr.	buc	1,0000	9,12	9,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,02
		Total	lei			36,73
106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	34,00	8,84
	2523156721376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare- Cot 50mm 90 gr.	buc	1,0000	7,10	7,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,02
		Total	lei			32,69
107	RpSB14C	Montarea piesei de legatura ( mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	34,00	8,84
	2523156721376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare- mufa 50mm	buc	1,0000	7,10	7,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,02
		Total	lei			46,34
108	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			56,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- revizie 50	buc	1,0000	45,00	45,00



1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	38,00	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,10	0,05
		Total	lei			224,04
109	RpSB15C	Montarea piesei de legatura ( - teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-teu 50 mm	buc	1,0000	15,75	15,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	38,00	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,10	0,05
		Total	lei			160,56
110	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			43,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	34,00	16,66
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-50mm	buc	1,0000	26,52	26,52
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	13,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adasuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			527,27
111	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			52,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	34,00	20,40
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-110mm	buc	1,0000	31,46	31,46
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	13,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adasuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			526,19
112	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			28,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	34,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	34,00	26,52
		Total	lei			85,68
113	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	34,00	11,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adasuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,32	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			47,67
114	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			4,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	34,00	2,38
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	36,00	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097 80	kg	0,0130	18,00	0,24
		Total	lei			9,73
115	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			5,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	34,00	3,06
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	36,00	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097 80	kg	0,0130	18,00	0,30
		Total	lei			22,76
116	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
						5,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal Total	h-om lei	0,1500	34,00	5,10
117	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			112,20
	7136020011620	Instalator apa, canal Total	h-om lei	0,1000	34,00	3,40
118	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3-8"-2"	m			7,48
	7136020011620	Instalator apa, canal Total	h-om lei	0,0700	34,00	2,38
119	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policolorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			52,36
	7136020011620	Instalator apa, canal Total	h-om lei	0,0800	34,00	2,72
		<b>1.1.7. Timplarie</b>				5,98
120	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	34,00	14,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om lei	0,2100	34,00	7,14
		Total				871,08
121	CK57D	Montarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clasa A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2			1 050,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	34,00	37,71
	2030112931108	Ferestre din policolorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,42	2,73
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,10	1,75
	2513736621483	Banda de bariera de vaporii	m	1,6300	1,10	1,79
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,82	0,93
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	32,00	3,94
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	6,00	0,96
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut lei	0,1039	6,00	0,62
		Total				64 084,75
122	CK26A	Gafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			94,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	34,00	9,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	34,00	2,72
	2521106718392	Gafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	80,00	81,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrarile de finisaj	h-ut lei	0,0100	5,00	0,05
		Total				2 948,45
123	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m			133,01
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	34,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	34,00	0,34
	25211067183931	Pervazuri ( bagheti ) din mase plastice pentru ferestre si usi-400mm	m	1,0000	129,00	129,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc			
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrarile de finisaj	h-ut lei	0,0100	5,00	0,05
		Total				4 149,91
124	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m			9,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	34,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	34,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3		0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 kf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			
125	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			348,43
	7122050013442	Tencitor	h-om	0,4400	34,00	54,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	34,00	44,88
	2651122100402	Ciment metalurgie cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,32	
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 200,00	
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	36,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0010	5,00	0,07
		Total	lei			0,01
						6 749,98
126	CF61A	Drisuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			78,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	34,00	50,52
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tilengrund, Grundirmittel)	kg	0,3000	16,72	5,02
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,55	22,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snc (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,18
		Total	lei			2 973,11
127	CF17C	Diverse lucrari - strat de impasitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2614122601913	Impasitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			441,11
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			88,91
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			22,82
	7122050013401	Zidat cat.4	h-om	0,4500	34,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			861,42
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			88,91
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				27,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	18,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,1000	20,24	8,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0001	0,06	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0010	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 040,91

## 2. Electricitate



1	2	3	4	5	6	7
<b>2.1. Lucrari de constructie</b>						
132	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16-25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	34,00	14,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	34,00	2,04
		Total	lei			12,24
						42,84
133	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau planse din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	34,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	34,00	0,68
		Total	lei			4,42
						10,20
134	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	34,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	34,00	2,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,96	2,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			30,74
135	RpEJ08C k=0,6	Executarea santurilor cu adinccimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m			4,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	34,00	4,08
		Total	lei			285,60
136	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			14,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	34,00	10,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,96	3,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	36,00	0,54
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			998,34
<b>2.2. Lucrari de montare</b>						
137	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	34,00	7,48
		Total	lei			52,36
138	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	34,00	2,04
		Total	lei			20,40
139	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	34,00		1,19
		Total	lei			76,16
140	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			2 461,17
	1	Muncitor	h-om	5100900 SINATRA	4,00	1 754,40
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	2 000,00	14,00
	1011481	Suruburi cu cap semicircular 4x40 mm	t	0,00065	18 540,00	13,24



1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fizic calmat, marca "Cr3Cu", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	9 500,00	104,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	34,11	59,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,20	5,40
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	2,5000	42,00	105,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	4,20	18,90
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	27,00	10,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,10	84,14
	5009061	Fisa de izolare	buc	24,4000	0,20	4,89
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	10,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	56,00	1,69
	5009719	Fisii și catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	10,00	8,30
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,52	17,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	3,00	74,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,46
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	6,00	36,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	110,00	27,50
		Total	lei			1 722,82
141	Pret material	Cablu 3x1,5mmmp				6,90
	125	Cablu 3x1,5mmpp	buc	1,0000	6,90	0,00
		Total	lei			262,20
142	Pret material	Cablu 3x2,5mmpp				11,97
	126	Cablu 3x2,5mmpp	buc	1,0000	11,97	0,00
		Total	lei			383,04
143	Pret material	Cutie de ramificatie				14,50
	127	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	14,50	0,00
		Total	lei			58,00
144	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	34,00	22,78
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,60	5,16
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	2,57	0,06
		Total	lei			1 959,84
145	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinație comună, separat, montat pe construcție pe perete sau coloana, curent pîna la 40 A	buc			225,16
	1	Muncitor	h-om	3,1700	34,00	107,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	34,11	2,73
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulițe și saibe	kg	0,3730	21,00	7,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	25,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	27,00	1,05
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pîna la 0,1 t	t	0,0030	9 000,00	27,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HUC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselină tehnică	kg	0,0120	22,00	0,26
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound polycasin, marca "ЛС-ЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pîna la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	120,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut			0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut			4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9400	18,00	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t	h-ut	0,0060	110,00	0,66
		Total	lei			225,16
146	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc			4 877,00



I	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 2				
	1	Muncitor	h-om	116,0000	34,00	3 944,00
	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1 960,00	5,57
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,14
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	30,00	61,14
	5009264	Teava de polietylvinila	kg	2,8000	22,00	61,14
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	kg	2,8000	22,00	61,14
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,6800	120,00	321,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	42,4000	3,00	127,14
		Total	h-ut	2,6800	110,00	294,86
			lei			341,39
147	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W hermetic				200,00
	130	Corp de iluminoat cu lampi luminiscente 2*36W hermetic	buc	1,0000	200,00	0,00
		Total	lei			200,00
148	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			1 400,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	34,00	5,10
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta tip LED	buc	1,0500	42,00	44,10
		Total	lei			688,80
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			82,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	34,00	53,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,11	2,39
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,20	0,00
	1011977	Suruburi cu prulite si saibe	kg	0,0490	21,00	1,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 000,00	9,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOM", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	110,00	0,22
		Total	lei			492,43
150	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			130,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	34,00	78,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,11	2,39
	1011964	Sloara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,20	0,00
	1011977	Suruburi cu prulite si saibe	kg	0,3800	21,00	7,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	9 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOM", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	120,00	4,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55



1	2	3	4	5	6	7
330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,72	
350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40	
400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t Total	h-ut lei	0,0050 110,00	110,00	0,55 130,40	
151	08-03-591-2	Intreruptor cu o elapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 135,00
1	Muncitor					1 095,00
1010219	Lianti de ipsos "T-3"	h-om	32,2000	34,00	1 095,00	
5009061	Fisa de izolatie	t	0,00315	1 960,00	10,00	
021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	buc	102,0000	0,20	20,50	
400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t Total	h-ut lei	0,0400 0,0400	120,00 110,00	5,00 4,50	
152	Pret material	Intrerupator cu o elapa				22,70
133		Total	buc lei	1,0000	20,00	20,00
153	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			40,00
1	Muncitor					3 073,87
1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	h-om	76,1000	34,00	2 587,37	
1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0140	9 500,00	130,62	
1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	t	0,0027	22 000,00	55,00	
1011977	Suruburi cu piufite si saibe	kg	0,0240	34,11	0,75	
1019100	Cartus pentru impuscat	kg	2,7300	21,00	57,37	
1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,20	11,75	
021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	10 buc	9,7600	4,20	41,00	
040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	120,00	14,37	
400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t Total	h-ut lei	4,6400 0,1200	35,00 110,00	162,37 13,25	
154	Pret material	Priza				245,91
135		Total	buc lei	1,0000	30,00	30,00
155	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize				240,00
136		Total	buc lei	1,0000	2,30	2,30
156	08-02-471-4	Priza de pamant, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			23,00
1	Muncitor					757,07
1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC13neS-1", rotund, diametru 16 mm	h-om	8,2900	34,00	281,86	
1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0810	3 500,00	283,50	
1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	t	0,0020	22 000,00	44,00	
021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,7800	34,11	26,61	
040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80	
400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t Total	h-ut lei	2,5400 0,1400	35,00 110,00	88,90 15,40	
157	08-02-472-1	Conductori de legare la pamant, priza de pamant, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			757,07
1	Muncitor					1 174,20
1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BC13neS-1", rotund, diametru 12 mm	h-om	19,0000	34,00	646,00	
1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	3 500,00	322,00	
1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	34,11	44,00	
021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	20,47	
040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0020	15,40	16,80	
400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t Total	h-ut	0,1400	109,53	15,40	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			
		<b>2.3. Utilaj</b>				176,13
158	Pret de material	Intreruptor automat 1F, 16 A	buc			25,53
244		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	1,0000	25,53	0,00
		<i>Total</i>	lei			25,53
159	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 20A	buc			76,10
246		Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,0000	76,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			76,10
160	Pret de material	Demaror magnetic 380V	buc			280,00
245		Demaror magnetic 380V	buc	1,0000	280,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			280,00
		<b>3. Ventilare</b>				
161	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiu, avind perimetru secatiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			36,25
7136060011800		Instalator ventilare	h-om	0,9000	40,00	36,00
2320146200767		Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,00	0,09
1711317309326		Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
2922140006702		Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			177,63
162	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetru secatiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			797,24
7136060011900		Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	40,00	108,40
2413547308164		Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,20	0,19
2873155903088		Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	34,00	1,37
2430226100814		Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
2881116001666		Hirtie slefuse stela foli 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,20	0,01
2112517330399		Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	16,00	0,78
2874125885663		Nit cu cap semisemicat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,00	0,29
2710703503596		Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	14,00	22,62
2411115904512		Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,91
2320146200767		Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	13,00	0,79
2874135840405		Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
2735725903453		Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,50	0,23
2710403642000		Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	4,5000	18,74	85,17
2710403643000		Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,74	136,28
2710403644000		Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 1 mm grosime	kg	9,0000	18,74	170,35
2710403645000		Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 1,5 mm grosime	kg	13,5000	18,74	255,52
2874125881198		Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
2874115819963		Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,09	1,09
2922140006702		Macara de fereastra	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 906,50
163	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetru secatiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			933,17
7136060011900		Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,4400	40,00	217,58
2710703700340		Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	11,00	49,50
2413547308164		Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,20	0,21
2873155903088		Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	34,00	2,04
2881116001666		Hirtie slefuse stela foli 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,20	0,25
2412126100010		Miniu de plumb	kg	0,0100	27,00	0,50
2112517330399		Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	16,00	6,08
2411115904512		Oxygen tehnic gazos S2031	kg	0,0080	16,00	0,46
2320146200767		Petrol distilat tip 18/200	m3	0,0600	11,00	0,04
2874135840405		Piulite uzuale hexagonale M 6	l	0,0600	0,50	2,00
2735725903453		Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	buc	0,3000	1,50	3,46
2710403642000		Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	7,5000	18,73	140,54
2710403643000		Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	12,0000	18,73	224,88
2710403644000		Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 1 mm grosime	kg	12,0000	18,74	281,08
2874125881198		Saiba plata pentru metal M 6	buc	0,0600	0,50	2,00
2874115819963		Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	0,0600	0,09	0,38
3110500002401		Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	35,00	2,08
2922140006702		Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
		Total				
164	VATIF	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	lei			223,96
			m2			410,00
						204,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1000	40,00	204,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	11,00	49,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,20	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	34,00	2,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,20	0,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	27,00	0,40
	2112517330399	Muceava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	16,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn 3,25	kg	0,0300	11,50	0,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1,0,5 mm	kg	7,5000	18,74	140,60
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,09	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	35,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,00
		Total	lei			20,50
165	VATF	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			1 066,48
						354,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	40,00	354,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	11,00	49,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,20	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	34,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,20	0,24
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	27,00	0,48
	2112517330399	Muceava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	16,00	6,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,44
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn 3,25	kg	0,0300	11,50	0,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1,0,5 mm	kg	7,5000	18,74	140,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	18,74	224,88
	2874125881198	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	18,74	281,12
	2874115819963	Saiba plată pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	3110500002401	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,09	0,36
	2922140006702	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	35,00	2,08
		Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,08
		Total	lei			266,62
166	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetru 800 - 1600 mm	buc			311,15
						137,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,60
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	11,00	0,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	19,20	1,92
	2710703500025	Cormier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	14,00	35,00
	2521306716872	Folie plast.simple policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	31,00	0,46
	2112517330399	Muceava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	16,00	0,32
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	36,00	0,61
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	11,94	1,01
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,94	1,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 40/71 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 40/71 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn 3,25	kg	0,1100	11,50	1,26
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0100	12,00	0,17
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0100	12,00	4,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1,0,5 mm	kg	0,0100	18,74	40,29
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,0100	18,74	32,98
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	27,00	2,70
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	0,0100	4,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	0,0100	1,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	0,0100	18,74	18,74
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	kg	0,0100	18,74	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6,8	buc	1,0000	0,50	0,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,09	1,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25



1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastra Total	h-ut lei	0,0200	5,00	0,10 311,15
167	VC01C	Montarea ventilatoarelor axiale, cu greutatea totală de 50-400 kg, montat pe fundație de beton	buc			6 486,77
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	19,2800	40,00	771,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,2200	19,20	4,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	18,00	2,71
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	2 800,00	2 814,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	buc	0,1800	15,00	2,71
	2874115842685	Piulita hexag. M8	m3	28,0000	1,00	28,14
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuită dn 3,25	kg	0,1800	11,50	2,08
	2320316202533	Vaselina artificială tehnică tip D	kg	0,2000	16,00	3,22
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	2 800,00	2 814,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,12	3,38
	2874115827702	Surub pt fundații M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	12,00	18,00
		Total	lei			6 486,77
168	VC34A	Confectionarea și montarea dispozitivului de susținere și ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pîna la 5 kg	kg			31,72
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,0400	19,20	0,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,38	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,00	0,54
	1421102200575	Nisip sortat spălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuită dn 3,25	kg	0,0200	11,50	0,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			2 655,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

