

Obiect Directia Educatie Tineret si Sport
Sectorul Botanica

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Lucrari de reparatie Gimnaziu Galata

(denumirea lucrări)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Bloc alimentar cu toate incaperile aferente				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			29,72
						28,55
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,61	14,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,61	14,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,66
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,05
						10,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,61	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,66
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,57
						25,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,61	21,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	158,00	6,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,75
						5,13
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,61	5,13
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,60	9,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
5	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 placi gresie 600*600	m2			220,76
						106,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,61	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,61	10,62
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,85	7,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,50	5,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.1.2. Tavane				
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,78
						9,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,75
						5,13
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,61	5,13

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,60	9,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			70,21 56,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,61	56,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
9	CF53B	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) k-2	m2			28,76 22,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	36,61	22,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,95	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,80
10	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			16,96 7,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,40	9,24
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,65	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,95	0,01
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,18 20,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,50	10,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,29 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,59 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,40	8,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,87	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
		1.1.3. Pereti				
14	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			146,95 144,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,61	16,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,61	128,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,29	1,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,79
15	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			58,77 58,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	36,61	29,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,61	29,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,38 15,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,61	7,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,61	7,69
17	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau	m2			13,17

1	2	3	4	5	6	7
		semilavabila				11,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	36,61	11,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,95	0,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	16,85	0,51
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			768,69
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	36,61	130,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	36,61	23,12
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	350,00	315,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 850,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,35	29,28
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	4,85	95,84
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	158,00	33,41
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	13,29	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betogrund	m2			4,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
21	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m			66,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	36,61	27,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	36,61	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,4000	1,35	4,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6500	4,85	3,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	158,00	2,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,95	0,05
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,1100	17,50	1,93
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,8000	17,50	14,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0250	17,50	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	25,00	0,03
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
23	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 60 x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			195,42
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,61	82,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,50	6,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,95	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,80	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
24	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			58,77 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
25	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			16,96 7,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,40	9,24
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,65	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,95	0,00
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,18 20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,50	10,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
27	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,41 10,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	36,61	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	8,95	4,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,29 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,59 20,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,13
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,40	8,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,87	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din pvc, cu jaluzele reglabile manual,	buc			116,60 18,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,61	17,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	17,50	2,63
	2811236306200	Grila ventilatie pvc cu jaluzele,	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,67
		1.1.4. Stilaje PAL laminat				
31	pret piata	Raft metalic <oduline 1195*580*2130mm 5 polite RAL 3020 cu PAL laminat	компл.			850,00 0,00
	pret piata	raft metali 1195*580*2130 cu 5 polite	компл.		850,00	850,00
		1.1.5. Timplarie				
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,38 15,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,61	7,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,61	7,69

1	2	3	4	5	6	7
33	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Grile metalice	kg			1,06 0,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,61	0,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	36,61	0,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	36,61	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	19,80	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	10,85	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	350,00	0,11
34	RpCP15A	Repararea grilajelor-armonica, metalice, simple	kg			16,92 12,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2200	36,61	8,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,61	4,39
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0030	17,50	0,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	16,58	0,17
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	3,50	0,35
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	28,50	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,10	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	25,00	0,75
35	RpCP12C	, montarea gratiilor la ferestre, simple	kg			29,07 9,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1300	36,61	4,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	36,61	4,76
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	1,0300	12,50	13,13
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	28,50	0,14
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	17,50	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	16,58	0,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0500	1,10	0,06
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	3,50	0,89
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
36	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			46,39 41,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	36,61	41,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	16,58	1,99
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	19,60	1,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,80	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	14,50	0,43
37	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			926,29 26,72
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	36,61	24,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,61	2,56
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	870,00	870,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	47,80	22,47
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	14,65	2,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,10	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
38	CK21B1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m ,intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv	m2			1 253,01 32,59
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8000	36,61	29,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	36,61	3,29
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3030	47,80	14,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1060	14,65	1,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,10	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
39	CK12A1	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 peste 35 m, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 822,34 185,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,0000	36,61	146,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4900	36,61	18,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	36,61	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3800	36,61	13,92
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,10	0,59
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	28,50	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,35	1,89
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	158,00	0,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	18,50	12,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,95	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	350,00	14,46
40	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			46,37 41,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	36,61	41,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	16,58	1,99
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	19,60	1,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,80	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	14,50	0,45
41	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime interioare	m			28,88 24,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	36,61	16,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	36,61	8,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,35	1,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 350,00	2,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	158,00	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,95	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane interioare	m2			79,24 54,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,61	54,40
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	16,80	5,04
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,25	18,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor interioare	m2			30,17 20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,50	10,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor interioare	m2			4,28 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,60	2,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			31,59

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual interioare				20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,40	8,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,87	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,95	0,03
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			49,61
						3,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,61	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,38
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
47	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			90,59
						13,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	36,61	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	75,00	76,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
48	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			195,36
						89,68
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,61	82,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,50	6,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,95	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,80	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
49	CF60S	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice simple, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatia corub	m2			192,79
						87,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3858	36,61	87,35
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	25,00	52,51
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	20,36	14,97
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	9,50	20,90
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,20	2,58
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,45	1,06
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,98
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	15,60	7,61
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,50	1,88
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,20	1,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	10,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,42
		1.1.6. Sistema de incalzire				
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,86
						5,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	36,61	5,86
51	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,66
						3,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	36,61	3,66
52	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie	m			18,30
						10,98

1	2	3	4	5	6	7
		etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,80	3,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,85	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	19,80	2,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,11
53	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			27,46 27,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,61	3,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	36,61	23,80
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,88 15,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,61	12,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	158,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 350,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,95	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			17,73 16,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	36,61	16,11
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0200	19,60	0,39
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	16,80	1,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
56	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			11,93 7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	1,25	1,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,20	0,06
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
57	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			19,82 12,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,61	12,81
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	6,80	7,00
58	IC30A	dop din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/8"	buc			16,33 4,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	36,61	4,76
	2523156713800	dop din fonta d3/8	buc	1,0000	11,20	11,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0160	19,50	0,33
59	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	buc			24,00 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	16,88	16,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,30	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
60	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	buc			27,09 9,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	36,61	9,52
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	16,88	16,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,30	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
61	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			24,00

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	16,88	16,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,30	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
62	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			54,92
						7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	46,50	46,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	19,50	0,78
63	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			74,30
						8,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,61	8,42
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	19,50	0,78
64	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			17,59
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	6,80	6,80
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
65	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 348,00
						73,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	36,61	73,22
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	19,50	1,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,20	0,06
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	22,80	68,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
66	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,29
						3,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,61	3,29
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
67	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,93
						2,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	36,61	2,93
68	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,20
						2,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	36,61	2,20
		1.1.7. Apeduct si canalizare				
69	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			23,43
						23,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	36,61	23,43
70	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			30,75
						30,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	36,61	30,75
71	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,98
						10,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,61	10,98
72	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind	buc			31,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametru de 1/2"				31,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	36,61	31,12
73	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			34,78
						34,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,61	34,78
74	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			40,27
						40,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,61	40,27
75	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			23,84
						21,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	36,61	21,97
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0250	19,60	0,47
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	16,80	1,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,00	0,06
76	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 20mm"	buc			92,26
						27,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	36,61	27,82
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d20mm	buc	1,0000	62,00	62,62
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	1,80	1,82
77	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			22,70
						22,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	36,61	1,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	36,61	21,23
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,87
						15,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,61	12,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	158,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 350,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,95	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
79	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			13,96
						12,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,61	12,08
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	1,30	1,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	7,50	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,10	0,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	158,00	0,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,29	0,01
80	IC36A	Teava din polietilena armata de înalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montată în coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			17,99
						10,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	6,80	7,00
81	IC38A	Piesa de racordare cot, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			22,83
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	16,88	16,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,30	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,22
82	IC38A	Piesa de racordare mufa d20, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			23,75
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	28750274110102	Piesa de racordare mufa d20mm	buc	1,0000	17,80	17,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,30	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	15,00	0,23
83	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			25,93 8,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,61	8,42
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	16,88	16,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,30	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	15,00	0,34
84	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			54,92 7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	46,50	46,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	19,50	0,78
85	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			54,92 7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	46,50	46,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	19,50	0,78
86	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			61,66 13,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	36,61	13,18
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	48,00	48,48
87	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			5,94 3,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	36,61	3,29
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,30	1,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,50	0,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
88	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			41,69 31,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	36,61	31,48
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d50mm	m	1,0300	8,60	9,21
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	15,85	0,53
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	19,85	0,31
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	16,80	0,16
89	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			39,07 24,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,61	24,16
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	15,85	1,28
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	19,85	0,77
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,80	0,61
90	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			39,08 24,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,61	24,16
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	15,85	1,28

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	19,85	0,77
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,80	0,62
91	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			39,07 24,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,61	24,16
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	15,85	1,28
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	19,85	0,77
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,80	0,61
92	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			39,08 24,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,61	24,16
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	15,85	1,28
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	19,85	0,77
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,80	0,62
93	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			35,40 25,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	36,61	25,63
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d50mm	m	1,0300	8,60	9,21
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	15,85	0,16
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0040	19,85	0,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	16,80	0,32
94	RpSA44E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			5,20 2,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	36,61	2,56
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	1,30	1,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	7,50	0,04
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
95	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			31,07 17,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	36,61	17,57
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,48
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	15,85	0,44
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	19,85	0,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,80	0,35
96	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			31,08 17,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	36,61	17,57
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,48
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	15,85	0,45
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	19,85	0,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,80	0,35
97	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			31,08 17,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	36,61	17,57
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru	buc	1,0000	12,00	12,48

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare				
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	15,85	0,45
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	19,85	0,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,80	0,35
98	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			31,07 17,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	36,61	17,57
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,48
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	15,85	0,45
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	19,85	0,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	16,80	0,34
99	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			37,84 10,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,61	10,62
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	26,85	27,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	18,50	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
100	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			347,95 67,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,61	67,73
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc		85,00	85,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	140,00	142,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	43,20	44,06
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	2,48	5,06
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	5,40	3,29
101	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			282,22 73,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	36,61	73,22
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	62,00	124,00
102	RpSC21B	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			545,34 89,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	36,61	89,69
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	250,00	255,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	145,00	147,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	43,20	44,06
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	5,90	3,62
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	2,48	5,06
103	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			282,22 73,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	36,61	73,22
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	62,00	124,00
104	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 121,63 67,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,61	67,73
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	980,00	1 009,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	43,20	44,50
105	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			167,10 42,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,61	42,10
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	125,00	125,00
106	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa	buc			1 978,13

1	2	3	4	5	6	7
		calda 70-90 grade C, inclusiv boiler 80l				128,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	36,61	128,13
	01	boiler 80l	buc		1 850,00	1 850,00
107	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			54,92
						7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	46,50	46,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	19,50	0,78
108	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			54,92
						7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	46,50	46,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	19,50	0,78
109	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			1 232,45
						186,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	36,61	186,71
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	420,00	436,80
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	252,35
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	58,00	59,74
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,20	80,55
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	149,35
110	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			5,49
						5,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,61	5,49
111	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,56
						2,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	36,61	2,56
112	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			2,93
						2,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,61	2,93
		1.1.8. Ventilare				
113	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			44,36
						40,27
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	36,61	40,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	16,85	0,16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,85	1,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	19,80	1,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,19
114	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			33,42
						32,95
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	36,61	32,95
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,85	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
115	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiiu de 0,5 mm grosime	m2			225,22
						91,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	36,61	91,16
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	17,50	34,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	19,80	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	17,50	3,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	19,36	1,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	18,60	4,65
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	17,50	4,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,85	2,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	17,50	1,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	17,50	74,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	15,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
116	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2			106,35 52,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	36,61	47,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	36,61	0,93
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	48,00	48,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	22,50	1,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,10	0,17
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	17,68	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,50	3,50
117	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			742,54 99,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	36,61	99,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,80	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	22,50	0,91
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,60	0,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,60	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	17,50	0,14
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	17,50	28,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,85	0,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,85	1,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,50	0,35
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	17,50	79,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	17,50	127,26
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	17,50	159,07
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	17,50	238,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
118	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			900,18 199,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,4400	36,61	199,17
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	17,50	78,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,80	0,18
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	22,50	1,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,36	0,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	18,60	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,85	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,85	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	17,50	5,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	17,50	131,33
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	17,50	210,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	17,50	262,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	15,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,18
119	VA11E	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			722,08 140,58

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	36,61	140,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,80	0,80
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	17,50	26,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,36	0,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,60	1,12
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	17,50	0,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	17,50	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,85	1,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,85	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	17,50	10,50
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	13,4000	17,50	234,50
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,9000	17,50	155,76
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,1000	17,50	124,24
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,20	11,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,80
120	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			1 020,04 324,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	36,61	324,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	17,50	78,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,80	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	22,50	1,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,36	0,32
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	18,60	7,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,85	0,33
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,85	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,50	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	17,50	131,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	17,50	210,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	17,50	262,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
121	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			284,98 125,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	36,61	125,94
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	19,80	1,98
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	17,50	43,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	22,30	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	18,60	0,37
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	17,50	0,35
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	17,50	1,57
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	17,50	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	10,85	0,11
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	17,50	1,93
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	17,50	0,18
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	17,50	6,65
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	17,50	37,62
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	17,50	30,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	16,58	1,66
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	17,50	17,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
122	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 636,28 705,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	36,61	705,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	19,80	4,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,60	2,94
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	350,00	350,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	10,85	1,95
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,20	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	17,50	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,20	4,24
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	375,00	375,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	0,20	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	350,00	105,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	45,00	67,50
123	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			32,62 10,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,80	0,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,10	0,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	17,50	18,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	19,36	0,39
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	158,00	0,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,85	0,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,50	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.1.9. Electricitatea				
124	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,38 15,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	36,61	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,61	13,18
125	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,49 5,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	36,61	0,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	36,61	4,76
126	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,55 5,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	36,61	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,87	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	158,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,95	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
127	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30 cmp	m			7,32 7,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	36,61	7,32
128	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			14,98 10,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,87	3,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	158,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,95	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.1.10. Lucrari diverse				
129	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			28,92 28,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	36,61	28,92
130	TsH92B	Incercarea in auto	t			40,64

1	2	3	4	5	6	7
						40,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	36,61	40,64
131	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			82,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	220,00	82,50
		2. Electricitate				
132	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, IIIPI48	buc			785,31
						84,94
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,61	84,94
	00002	bloc de comanda tip dulap	buc	1,0000	465,00	465,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	32,00	9,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	14,50	2,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	18,50	0,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t d-20mm	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	45,00	24,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,00
133	08-03-526-1	Automat bipolar AD-12/2P-16A/30mA	buc			120,22
						57,11
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,61	57,11
	303022	Automat bipolar AD-12/2P/16A/30mA	buc	1,0000	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	14,50	0,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	21,50	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,20	2,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	24,50	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	18,50	0,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	17,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	3,85	3,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,78	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,60	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,58	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311I", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,85	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t d-20mm	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
134	08-03-526-1	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc			148,04
						57,11
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,61	57,11
	5220	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc	1,0000	28,65	28,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	14,50	0,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	21,50	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,20	2,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	24,50	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	18,50	0,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	16,57
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	3,85	3,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,78	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,60	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,58	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311I", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,85	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t d-20mm	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
135	pret piata	Bara N nul 6x9 mm	buc			28,96
						0,00
	pret piata	Bara N nul 6x9mm	buc		28,96	28,96
136	pret peata	sina de impamintare	buc			14,52
						0,00
	pret peata	sina de impamintare	buc		14,52	14,52
137	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			1 509,67
						611,52
	1	Muncitor	h-om	16,7000	36,61	611,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,50	54,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,20	26,81
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	18,90	3,52
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	780,00	28,89
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,60	4,59
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,45	14,41
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	8,50	4,41
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	4,85	1,44
	1254871	Teava d-20mm	m	100,0000	6,80	680,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t d-20mm	h-ut	0,1100	350,00	38,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	20,00
138	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			21,18
						12,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	36,61	12,45
	1111000100033-h	Cordoane de cupru 3x1.5mm	m	1,0500	8,04	8,70
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
139	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			25,01
						12,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	36,61	12,81
	1111000100033-1	Cordoane de cupru 3x2.5mm	m	1,0500	11,25	12,17
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
140	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVGavind sectiunea 5x2,5 mmp	m			40,82
						17,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4800	36,61	17,57
	1111000100033	Cordoane de cupru 5x2.5mm	m	1,0500	21,47	23,22
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0200	1,40	0,03
141	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			51,88
						27,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	36,61	27,82
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	18,75	18,75
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	2,65	5,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	1,87	0,01
142	RpEE03A	Montarea prizelor	buc			70,58
						11,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	36,61	11,35
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,50	12,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,87	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
143	RpEE01A	Montarea interupatoarelor	buc			67,95
						9,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	36,61	9,88
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,50	12,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,87	0,09
144	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent 4x18, fara tub tip LED	buc			270,71
						44,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	36,61	44,66
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	225,00	225,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,87	0,15
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
145	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W tip LED	buc			260,46
						34,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	36,61	34,41
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	225,00	225,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,87	0,15
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.