

ÎM,,Combinatul Servicii Funerare" mun.Chișinău, str.A. Mateevici, 11

(denumirea obiectivului)

SRL "Fabianca"

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-2

Lucrări de reparație, sector de producere și depozitare din str.Voluntarilor

1. Reparatia incaperilor pentru muncitori

Catalog de prețuri unitare

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 reparație				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			22,08
						22,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,57	11,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,57	11,04
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			22,08
						22,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,57	11,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,57	11,04
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,91
						14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	6,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
4	RpIzA03A	Curatirea suprafetelor de var	m2			8,05
						7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	2,30	0,69
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			84,33
						84,11
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,57	42,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,57	42,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			42,20
						41,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,57	20,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,57	20,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,80
						24,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,57	12,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	63,21	1,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,85 15,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,57	7,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
9	RpCK42E	Desfacerea plintelor	m			13,50 13,14
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	52,57	6,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	52,57	6,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianță, inclusiv accesorii	buc			49,94 49,94
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,9500	52,57	49,94
11	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fontă, complet echipat	buc			97,25 97,25
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	52,57	97,25
12	RpSA03A	Demontarea tevi din oțel zincată existentă în interiorul clădirii, având diametru de 1/2"-1"	m			15,77 15,77
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	52,57	15,77
13	RpSB01A	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,64 33,64
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6400	52,57	33,64
14	RpSB01C	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,53 41,53
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,7900	52,57	41,53
15	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură până la 50 kg	t			65,71 65,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,57	13,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,57	52,57
16	TsH92B	Încărcarea în auto gunoi de construcție	t			58,35 58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
17	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobuscule de 5 t la distanță de 15 km	t			30,96 0,00
	3410540000006	Autobuscule-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,96
		1.2. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți	m2			20,54 7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010-18	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	2,30	0,12
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stâlpi, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-vară marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton (gr.=4 cm)	m2			87,86 63,08
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,57	52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2664102103001	Mortar ciment-vară (pt.informație)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,10	16,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,80	2,28
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	235,00	5,64
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0050	32,00	0,16
20	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau	m2			101,97

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime (k=4, gr.=4 cm)				75,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	52,57	60,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	14,72
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,10	6,47
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,80	12,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	235,00	6,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	15,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	32,00	0,19
21	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			19,60 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,23	7,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,54	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,01
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			36,69 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,35	7,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
23	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			28,91 13,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,57	13,67
	2743123549025-23	Coltare din aluminiu	m	1,0500	5,44	5,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	235,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,54	9,24
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,24 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,11
25	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat de tip "Vetonit LR+" , la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (tencuieli decorative)	m2			155,02 64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	2653102100831-25	Amestec uscat Vetonir LR+	kg	7,1400	12,50	89,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,39 28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,35	12,94
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,25	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,62	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
27	CN16C	Vopsitorii executate la pereti cu lac " Brio " in 2 straturi	m2			52,54 36,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	52,57	36,80
	2430126105046-27	Lac BRIO	kg	0,2000	69,25	13,85

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	20,42	1,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,30	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,62	0,23
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeași 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			340,60 128,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,57	118,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	175,60	184,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,45	12,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,20	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.3. Tavan				
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavan	m2			20,54 7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010-18	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
30	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla la rosturi	m2			19,60 10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,23	7,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,54	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,01
31	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			98,22 80,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,57	80,43
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,25	16,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69 28,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,35	7,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,24 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,39 28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,35	12,94
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,25	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,62	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		1.4. Articole din timplarie				
35	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre	m2			1 801,64 38,38

1	2	3	4	5	6	7
		1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil 5 camere ClasaA, sticla Low-E)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	52,57	34,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 685,00	1 685,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,54	6,16
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	125,63	59,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	63,25	10,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,30	0,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,75	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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			2 256,05 42,58
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 130,00	2 130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,54	6,16
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,63	62,81
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	63,25	11,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,30	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,75	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice l=400mm	m			329,12 4,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,57	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2521106718393-37	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - l=400mm	m	1,0000	315,00	315,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,54	9,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
38	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu l=150mm	m			224,95 5,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	52,57	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2743123549027-38	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi - l=150mm	m	1,0000	210,30	210,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,54	9,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		1.5. Pardosele				
39	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			135,77 47,31
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	52,57	42,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,10	50,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	235,00	15,28
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	330,00	19,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	65,00	0,39
40	CC03C	Montare plase sudate VR 100x100 d.3mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli	kg			24,32 1,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,57	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100-40	Plase sudate - VR 100x100 d.3mm	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,30	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,96	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,65	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,92 36,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	31,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	235,00	9,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	32,00	0,38
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			20,54 7,36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2430226101010-18	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	31,48	13,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
43	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (teracota 60x60)	m2			373,17 131,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,57	118,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2661112800700-43	Placi sau piscoturi de gresie - (teracota 60x60)	m2	1,0300	195,30	201,16
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,20	12,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,45	11,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	16,35	14,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
44	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			65,73 26,29
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	52,57	21,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	21,65	23,19
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,20	1,18
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	54,13	5,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	1.6. Apeduct si canalizare					
45	RCsB29G	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm	buc			53,00 23,13
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3080	52,57	16,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1320	52,57	6,94
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0068	652,00	4,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0201	12,00	0,24
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2100	120,00	25,20
46	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41,64 13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2521216720160-46	Teava din material plastic pentru canalizare -50 mm	m	1,0300	26,95	27,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	75,24	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,54	0,44
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,41 11,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2523156721037-47	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - 50 mm	buc	1,0000	14,65	14,65

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	75,24	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,54	0,44
48	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			83,88 33,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,57	33,12
	2521216717050-48	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	23,60	24,07
	2523156719430-48-1	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	2,64	1,85
	2523156719450-48-2	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	4,46	2,01
	2523156719460-48-3	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	5,78	0,58
	2523156719530-48	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,0000	19,80	19,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,54	0,73
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,30	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	54,87	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
49	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			72,37 16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,57	16,82
	2521216720160-49	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	52,30	53,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	75,24	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,54	0,55
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			57,58 14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2523156721037-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	39,68	39,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	75,24	2,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,54	0,55
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22mm	m			115,33 18,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,57	18,40
	332051735223-51	Termoizolatie conducte d=22mm	m	1,0300	89,63	96,93
52	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (MP)	buc			58,56 8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	48,68	49,41
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	36,54	0,74
53	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 20 mm	buc			149,61 27,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	52,57	27,86
	2913124201700-53	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 20 mm	buc	1,0000	98,65	100,13
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	21,30	21,62
54	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			104,60 15,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2913124201600-54	Robinet de reglaj drept sau coltar - 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	87,52	88,84
55	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 161,25 97,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,57	97,26
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	825,30	850,22
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	76,35	77,88

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	76,35	77,88
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	23,60	14,44
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,36	43,58
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			673,04 86,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	462,00	462,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	62,15	124,30
57	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (americanca)	buc			86,17 6,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	52,57	6,84
	2913124202100-57	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord - 3/8" - 1/2" (americanca)	buc	1,0000	53,62	53,89
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	25,32	25,44
58	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 969,94 231,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	52,57	231,31
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	624,30	636,78
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	84,12	85,80
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	584,60	596,29
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	54,36	55,44
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,54	37,27
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	30,85	72,38
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	68,54	69,91
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	46,32	47,24
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,21	46,12
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	89,60	91,39
		1.7. Lucrari de incalzire				
		1.7.1. Constructia sobei				
59	CO16A	Soba de incalzit din caramida plina, presata, rostuita la exterior cu mortar de ciment marca M100-T, avind focarul si fumurile din caramida pentru sobe, zidita cu mortar de argila, inclusiv garnitura din fonta, compusa din usa focarului, usa cenusarului si gratarul din fonta pentru foca	m3			4 253,68 1 610,75
	7122010013050	Sobar	h-om	30,6400	52,57	1 610,75
	2640112300651	Caramizi pline, presate 240x115x63mm	buc	320,0000	4,85	1 552,00
	26440112300652	Caramizi pentru sobe 205x100x50mm	buc	74,0000	4,10	303,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0930	12,00	1,12
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1240	865,30	107,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3100	235,00	72,85
	2651122100404	Ciment metalurgic cu adaosuri M 400	kg	24,7600	2,10	51,99
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,2400	54,12	12,99
	2875277323500	Garnituri metalici pentru sobe de teracota	buc	1,3500	235,60	318,06
	2873137323500	Gratar din fonta pentru sobe	buc	1,3500	165,36	223,24
		1.7.2. Incalzirea				
60	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			44,16 44,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,57	3,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,57	41,00
61	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			78,85 78,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	52,57	73,60
62	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,49 22,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,10	0,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	235,00	0,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
63	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Kolor 3 (350/110- 20elemente)	m2			580,26 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2822115700001- 63	Radiator Kolor 3 (350/110-20elemente)	m2	1,0100	548,60	554,09
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	215,00	0,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	96,34	2,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	62,18	2,86
64	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			95,58 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	78,33	78,33
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,38	2,76
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,15	4,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	23,00	2,30
65	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2	buc			32,84 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500000- 65	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2	buc	1,0000	26,35	26,35
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,36	1,24
66	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			154,41 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202700- 66	Robinet cu dublu reglaj Tur	buc	1,0000	142,30	142,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	96,34	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	62,18	1,49
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (Retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			177,45 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202700- 67	Robinet cu dublu reglaj Retur	buc	1,0000	165,34	165,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	96,34	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	62,18	1,49
68	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 20 mm	m			61,40 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2521216701000- 68	Teava din otel 20 mm	m	1,0150	35,25	35,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	46,15	2,95
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	27,42	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,42	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,20	1,09
69	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 40 mm	m			103,59 32,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	52,57	32,59
	2521216701000- 69	Teava din otel 40 mm	m	1,0150	62,50	63,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	46,15	4,85
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	27,42	0,82
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,42	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,20	1,81
70	IC40A	Bratară 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			42,06 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,51

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204000-70	Bratara fixare pina la 1*	buc	1,0000	15,35	15,35
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,36	1,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,42	1,42
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	9,45	9,45
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,96	1,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	23,00	2,30
71	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			66,56 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274204000-71	Bratara fixare - 1 1/4" - 2"	buc	1,0000	35,64	35,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,36	1,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,42	1,42
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	9,45	9,45
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,96	1,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	23,00	2,30
72	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			17,87 7,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	42,50	0,64
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	52,40	1,57
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	20,42	0,20
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	189,65	2,84
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	87,12	4,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,62	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,30	0,11
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,02
73	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 16 mm (niplu)	buc			22,26 8,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2523156713800-73	Fitinguri din fonta - 16 mm (niplu)	buc	1,0000	11,20	11,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	96,34	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	62,18	1,49
74	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 40 mm (niplu)	buc			49,05 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2523156713800-74	Fitinguri din fonta 40 mm (niplu)	buc	1,0000	21,40	21,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	96,34	2,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	62,18	3,73
75	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 20mm (cot)	buc			38,20 11,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	52,57	11,56
	2523156713800-75	Fitinguri din fonta - 20mm (cot)	buc	1,0000	23,10	23,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	96,34	1,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	62,18	1,99
76	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 20mm (mufa)	buc			24,70 11,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	52,57	11,56
	2523156713800-76	Fitinguri din fonta - 20mm (mufa)	buc	1,0000	9,60	9,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	96,34	1,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	62,18	1,99
77	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 40 mm (cot)	buc			58,15 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2523156713800-77	Fitinguri din fonta 40 mm (cot)	buc	1,0000	30,50	30,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	96,34	2,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	62,18	3,73

1	2	3	4	5	6	7
78	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 40 mm (teu)	buc			120,40 39,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7600	52,57	39,95
	2523156713800-78	Fitinguri din fonta 40 mm (teu)	buc	1,0000	70,52	70,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	96,34	4,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	62,18	5,60
79	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			105,54 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88
	2875274205100-79	Robinet cu mufa 20 mm	buc	1,0000	94,22	94,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	96,34	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	62,18	1,99
80	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			242,96 13,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2875274205100-80	Robinet cu mufa 40 mm	buc	1,0000	223,20	223,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	96,34	2,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	62,18	3,73
81	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 40 mm	buc			207,08 13,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2875274119000-81	Cot racord olandez - 40 mm	buc	1,0000	187,65	187,65
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	36,54	0,55
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	96,34	2,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	62,18	3,24
82	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			864,54 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	1111000102000-82	Supape de blocare cu mufe 40 mm	buc	1,0000	843,20	843,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	96,34	2,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	62,18	3,73
		1.8. Camin de vizitrare				
83	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
84	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,30 108,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,30
85	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
86	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			40,63 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
87	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 417,38 507,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	52,57	355,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	52,57	152,45

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 250,00	653,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	185,36	29,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	235,00	34,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,10	1,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	120,00	128,16
88	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-9	buc			1 025,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
89	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIPI-15-1	buc			1 085,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 085,00	1 085,00
90	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIPI-15	buc			1 012,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
91	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3	buc			395,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	395,00	395,00
92	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			580,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	580,00	580,00
93	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) Scara cu vanguri din otel	kg			36,02 8,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	52,57	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	26,50	26,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,67	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,75	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,40	0,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,36	0,25
94	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			1 461,64 43,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,10
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	235,00	12,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,00	0,16
		1.9. Ventilarea				
95	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm	m			342,22 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	265,85	273,87
96	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, Bravo de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			1 325,33 607,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	52,57	607,18
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	342,00	345,42
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	363,20	366,83
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	41,00	4,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzirea				
97	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 18 l	buc			934,80 247,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	52,57	247,08
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	65,24	326,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	36,54	29,60
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	6,35	50,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	8,23	98,76
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	2,64	21,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	4,65	55,80
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	2,75	33,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	27,42	3,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	87,12	2,87
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	125,30	2,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	36,20	5,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	46,15	19,84
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
98	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			455,78
						162,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	52,57	162,97
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	65,24	130,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	36,54	3,65
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	8,23	65,84
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	4,65	37,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,75	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	46,15	24,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	36,20	5,07
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	27,42	4,11
99	IA37A	Pompa de circulatie TOP-S 30/4 (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			265,73
						136,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	52,57	136,68
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	46,84	23,42
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	77,39	77,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	96,34	5,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	62,18	7,46
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,62	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	46,15	14,77
100	IB03A	Serpentina de incalzire monotubulara, din teava de otel pentru instalatii sau pentru constructii, avind diametrul de 20mm (Змеевик стальной)	m			117,97
						63,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	52,57	63,08
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	46,84	47,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	46,15	5,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	27,42	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	36,20	1,45
		2.2. Canalizare				
101	SE51A	Rezervor tampon pentru instalatia de hidrofor, din tabla de otel, de forma paralelipidica, montat pe postament, avind capacitatea de 1000 l (Rezervor de apa cu capacitatea de 1000 l)	buc			689,19
						478,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,1000	52,57	478,39
	2875274121682	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=1/2", zincat	buc	2,0000	48,68	99,31
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	26,36	5,38
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,7500	84,24	64,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	36,20	5,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5000	46,15	23,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	63,00	12,60
102	SE52A	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1/2" - 3/4"	buc			285,85
						131,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	52,57	131,42
	2912217334900	Pompa manuala cu clape (Allweiler) (pret in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2000	35,25	7,11
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,2500	29,65	7,47
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,0000	115,20	116,12
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	23,54	23,73
		3. Lucrari electrice				

1	2	3	4	5	6	7
103	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor VVG 3x1,5mm	m			47,30 7,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	52,57	7,36
	3130134817404-103-1	Cablu de energie - VVG 3x1,5mm	m	1,0200	18,96	19,34
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	26,50	13,25
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	14,32	2,86
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	17,95	4,49
104	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor VVG 3x2,5mm	m			53,77 7,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	52,57	7,36
	3130134817404-103	Cablu de energie - VVG 3x2,5mm	m	1,0200	25,30	25,81
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	26,50	13,25
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	14,32	2,86
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	17,95	4,49
105	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor VVG 3x4mm	m			62,82 7,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	52,57	7,36
	3130134817404-105	Cablu de energie - VVG 3x4mm	m	1,0200	34,17	34,85
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	26,50	13,25
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	14,32	2,86
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	17,95	4,49
106	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			33,79 22,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	52,57	22,61
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	6,52	6,98
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	4,12	0,87
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,21	0,51
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	17,95	2,83
107	RpEA09B	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 16x16 mm	m			38,87 18,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3600	52,57	18,92
	2523156720028-107	Element de protectie (canal plinta PVC) - 16x16 mm	m	1,0300	11,20	11,54
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,87	1,87
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	6,35	6,54
108	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, 10 x 10	buc			82,73 39,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	52,57	39,95
	2811236311009-108	Doza de ramificatie pentru tub de protectie 10 x 10	buc	1,0000	17,95	17,95
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	12,41	24,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	2,25	0,01
109	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			55,73 14,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,57	14,19
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	36,50	36,87
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,53	4,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,62	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11

1	2	3	4	5	6	7
110	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			74,65 16,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	52,57	16,30
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	34,28	34,97
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,53	4,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,25	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,62	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,87	3,74
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	7,54	15,08
111	RpEA07A	Montarea ramei pentru priza cu 2 intrari	buc			111,17 39,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	52,57	39,96
	2811236311009-111	Ramei pentru priza cu 2 intrari	buc	1,0000	46,39	46,39
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	12,41	24,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	2,25	0,01
112	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple 60 x60, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere	buc			603,00 57,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	52,57	57,30
	2875274400501-112	Corp de iluminat 60 x60	buc	1,0000	535,00	545,70
113	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (Plafon rotund pe perete exterior)	buc			420,31 12,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274400501-113	Corp de iluminat (Plafon rotund pe perete exterior)	buc	1,0000	385,24	404,50
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,54	3,72
114	RpEG16D	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie din mase plastice cu 12 monopolari (Cutie pentru 12 automate)	buc			812,98 118,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2600	52,57	118,81
	3162137312436-114	Cutie de tablou gata echipata - (Cutie pentru 12 automate)	buc	1,0000	687,30	694,17
115	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 10-25 A	buc			90,23 34,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	52,57	34,17
	1111000100020-115	Intrerupator - intrerupator monopolar 10-25 A	buc	1,0000	36,50	36,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,45	2,90
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	8,32	16,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,62	0,02
116	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc			293,12 53,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	52,57	53,62
	1111000100024-116	Intrerupator manual tripolar	buc	1,0100	195,36	197,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,62	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,87	3,74
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	7,54	15,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,88	3,76
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,65	3,30
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	8,14	16,28
117	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			26,14 13,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	52,57	13,14

1	2	3	4	5	6	7
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	52,00	13,00
118	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			53,60
						32,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	52,57	32,59
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	46,35	4,64
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	7,25	1,45
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	45,21	14,92
		4. Utilaj				
		4.1. Incalzirea				
119		Vas de expansiune V=18l	buc			785,36
						0,00
	119-1	Vas de expansiune V=18l	buc	1,0000	785,36	785,36
120		Pompa de circulatie TOP - S 30/4	buc			2 684,20
						0,00
	119-2	Pompa de circulatie TOP - S 30/4	buc	1,0000	2 684,20	2 684,20
121		Змеевик стальной	buc			968,24
						0,00
	119-3	Змеевик стальной	buc	1,0000	968,24	968,24
122		Filtru de combustibil lichid	buc			657,23
						0,00
	119-4	Filtru de combustibil lichid	buc	1,0000	657,23	657,23
		4.2. Canalizare				
123		Pompa de apa	buc			4 985,30
						0,00
	119-52	Pompa de apa	buc	1,0000	4 985,30	4 985,30
124		Rezervor de apa cu capacitatea de 1000 l	buc			5 360,00
						0,00
	119-5	Rezervor de apa cu capacitatea de 1000 l	buc	1,0000	5 360,00	5 360,00

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.