

**Obiect Lucrari de reparatie la IET nr.108
(redeschiderea grupelor)**
Investitor DETS sectorul Riscani
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			119,33 114,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	29,00	13,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	29,00	101,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,46	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	23,00	1,84
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			7,80 6,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	29,00	3,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	29,00	3,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,46	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,00	0,69
3	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			11,23 9,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	29,00	9,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	15,00	0,45
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	23,00	0,23
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			46,82 46,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	29,00	23,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	29,00	23,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	23,00	0,35
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,28 7,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	29,00	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,00	4,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	23,00	0,23
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,99 22,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	29,00	11,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	29,00	11,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	23,00	1,15
7	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2			12,18 12,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,00	6,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	29,00	6,09
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,64 4,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	29,00	4,64
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la	m			14,23

1	2	3	4	5	6	7
		constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				8,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	29,00	8,70
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,00	1,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,11
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	29,00	8,70
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			18,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	29,00	18,56
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			22,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	29,00	22,91
13	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			44,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	29,00	44,95
14	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			27,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	29,00	27,55
15	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			31,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	29,00	31,90
16	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	29,00	17,40
17	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	29,00	16,24
		1.2. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 11, 12				
		1.2.1. Pereti si tavan				
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			188,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,00	4,35
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	29,00	59,45
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	115,00	120,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	27,00	0,41
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,25
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	29,00	4,06
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	0,4150	24,20	10,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
20	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			175,50
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	29,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	29,00	6,67
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	29,00	1,45
	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm REZISTENTA LA UMIDITATE	buc	0,3700	89,00	32,93
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	15,00	14,25
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	13,40	5,63
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,12	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,12	3,48
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,80	5,04
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,82 0,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,00	0,87
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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			218,63 71,05
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	29,00	65,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	29,00	5,80
	26701122030001	Placi tip faianta 25x40cm	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,42	0,57
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	17,00	5,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,46	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	27,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
23	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m			21,95 15,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	29,00	15,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	11,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,42	0,12
	25211067183911	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20mm	m	1,0500	4,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,42	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	230,00	0,23
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	120,00	0,24
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	33,00	0,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	54,00	0,22
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	23,00	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	12,30	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	27,00	0,16
		1.2.2. Pardoseli				
24	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2			20,47 4,06
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	29,00	4,06
	24302261010102	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,4150	39,17	16,26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
25	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			12,16 7,54
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	29,00	7,54
	274312354902519	Profil din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,42	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	230,00	0,23
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,89 20,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	29,00	17,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	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	1,42	18,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	230,00	9,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	27,00	0,81
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
27	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			99,91 41,76

1	2	3	4	5	6	7
		K=12,0000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	29,00	34,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	29,00	6,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,42	36,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	230,00	19,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	27,00	0,97
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,63
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			2,82
						0,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,00	0,87
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2- -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			244,39
						84,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	29,00	75,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	29,00	8,41
	266111280070044	Placi de gresie de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	135,00	139,05
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	27,00	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		1.2.3. Timplarie				
30	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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			1 380,20
						27,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	29,00	24,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 230,00	1 230,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	180,00	90,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	160,00	28,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,51	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	27,00	0,54
31	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 235,22
						49,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	29,00	49,73
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,30	1,94
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,00	7,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,00	2,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	2,00	1,28
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	77,00	15,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	23,00	0,67
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	19,00	3,46
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	13,00	1,53
32	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie- Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			56,12
						6,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	29,00	6,38
	28112363062221	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	47,00	47,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	12,00	1,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,42	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		1.2.4. Rețele de incalzire				
33	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 16 sectii h=0,5	buc			1 878,17
						58,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	29,00	58,00

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700000316	Radiator din BIMETAL corpul de radiator avind 16 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 811,00	1 811,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	47,00	2,82
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	19,00	3,80
34	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			36,25
						4,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,35
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	29,00	29,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,30	0,60
	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	19,00	1,90
35	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			39,84
						7,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	29,00	7,54
	291313734300112	Robinet de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000	27,00	27,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	47,00	0,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,04
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	37,00	0,56
36	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			73,05
						58,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	29,00	58,87
	25231567138001	Fitinguri din fonta- Dop pentru radiator	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	5,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	47,00	7,95
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			51,26
						24,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	29,00	24,65
	25231567138009	Fitinguri din fonta, set pentru radiator	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	47,00	0,66
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
38	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			34,87
						10,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	29,00	10,15
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena D25	m	1,0300	24,00	24,72
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc			122,90
						5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	117,00	117,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38
40	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- Trecere d=25x3/4	buc			8,90
						5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc			10,07 5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	287527411010299	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25 mm	buc	1,0000	4,17	4,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm	buc			8,40 5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	287527411010221	Piesa de racordare (fiting)- Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38
43	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc			14,69 7,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	29,00	7,54
	287527411010245	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=25 mm	buc	1,0000	6,17	6,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	21,00	0,55
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			103,65 6,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	29,00	6,67
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	47,00	1,88
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			63,93 4,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,35
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	58,00	58,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	47,00	1,50
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			31,10 2,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	27,00	27,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
47	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			17,40 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	29,00	8,70
	2875274204000	Bratara fixare, diametrul de pina la 1" - colier PPR, 25mm	buc	1,0000	2,55	2,55
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	30,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	19,00	2,85
48	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			24,36 24,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	29,00	1,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	29,00	22,62
49	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,31 12,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	29,00	9,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,42	0,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	230,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	23,00	0,34
50	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm	buc			35,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	29,00	4,93
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,5000	1,51	3,96
	2811236832352	Burghiu cu cap vidă cu D=8	buc	0,8000	30,00	25,20
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	0,0900	19,00	1,71
51	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel, pentru instalația de încălzire, în vederea desfășurării sau reparațiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			7,77
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0800	29,00	2,32
	2875274123500	Dop din fontă maleabilă	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuioară	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	47,00	0,38
52	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,85
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	29,00	2,61
	2952270003304	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	31,00	1,24
		1.2.5. Tehnica sanitară, rețele de apeduct și canalizare				
53	SB24A	Sifon pardoseală cu ieșire orizontală, PP, grilă inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, b-50	buc			252,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,8300	29,00	24,07
	28751142029051	Sifon cu ieșire orizontală, PP, grilăinox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	215,00	225,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,42	0,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
54	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S	buc			1 268,54
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	5,1000	29,00	147,90
	262210244276085	Vas pt. closet pentru copii cu sifon interior	buc	1,0100	500,00	520,15
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	210,00	216,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	58,00	59,74
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	77,00	79,31
	2875116710000	Ramă cu capac pt. closet	buc	1,0000	160,00	164,80
55	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			981,74
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,3000	29,00	66,70
	26221024380001	Lavoar pentru copii	buc	1,0000	370,00	377,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	87,00	88,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,00	5,20
	2875274203500	Consolă pt.sustinere din fontă	buc	2,0000	27,00	55,08
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	321,00	327,42
56	RpSD35A	Montarea bateriei amestecătoare stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc			599,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,0000	29,00	58,00
	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	387,00	387,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	77,00	154,00
57	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fontă emailată, tablă emailată, polimetacril etc.	buc			1 097,31
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,2500	29,00	65,25
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	942,00	970,26
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,80
58	SD02A	Baterie amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de	buc			826,29

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				33,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	29,00	33,35
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	789,00	792,95
59	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			65,54
						6,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	29,00	6,38
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	58,00	59,16
60	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			72,72
						21,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	29,00	21,75
	25212167170501	Teava din material plastic, diametrul de 20mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic D20	buc	0,4500	5,17	2,33
	2523156719460	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	26,00	26,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	6,00	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	17,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	21,00	0,88
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			10,13
						4,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,35
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)-COT D=20	buc	1,0000	5,17	5,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	21,00	0,32
62	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			14,46
						11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	29,00	11,02
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze, diametrul de pina la 1" - colier PPR, 25mm	buc	1,0000	2,55	2,55
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	230,00	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,02
63	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			80,80
						11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	29,00	11,02
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D=110	m	1,0300	67,00	69,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	38,00	0,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
64	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			35,32
						17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	29,00	17,40
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze, diametrul de pina la 4"	buc	1,0000	17,00	17,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	230,00	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,02
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,05
						9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	29,00	9,86
	2523156721211	Cot 45 gr. pentru canalizare D=110	buc	1,0000	21,67	21,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,19
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din	buc			33,88

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	29,00	9,86
	2523156721212	Cot 90 gr. pentru canalizare D=110	buc	1,0000	22,50	22,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,19
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			54,91
						11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	29,00	11,02
	252315672124	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Teu) D=110	buc	1,0000	40,84	40,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	38,00	2,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,23
						9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	29,00	9,86
	252315672122	Mufa pentru canalizare D=110	buc	1,0000	20,84	20,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			67,41
						11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	29,00	11,02
	252315672125	Revizie din material plastic pentru canalizare D=110	buc	1,0000	53,34	53,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	38,00	2,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,23
						9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	29,00	9,86
	252315672123	Trecere pentru canalizare 110/50mm	buc	1,0000	15,84	15,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
71	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			45,06
						8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	29,00	8,70
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D=50	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	38,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,16
72	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			27,13
						14,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	29,00	14,21
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze, diametrul de pina la 2"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	230,00	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,02
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,42
						7,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	29,00	7,54
	2523156721111	Cot 45 gr. pentru canalizare D=50	buc	1,0000	8,34	8,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,16
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,41
						7,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	29,00	7,54
	2523156721112	Cot 90 gr. pentru canalizare D=50	buc	1,0000	8,34	8,34

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,15
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,92 7,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	29,00	7,54
	252315672112	Mufa pentru canalizare D=50	buc	1,0000	15,84	15,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,16
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,11 8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	29,00	8,70
	252315672115	Revizie din material plastic pentru canalizare D=50	buc	1,0000	28,34	28,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	38,00	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,00	0,31
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,77 8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	29,00	8,70
	252315672114	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Teu) D=50	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	38,00	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,00	0,31
78	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			24,36 24,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	29,00	1,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	29,00	22,62
79	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,31 12,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	29,00	9,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,42	0,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	230,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	23,00	0,34
80	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			8,57 2,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	29,00	2,61
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cineta fuier	kg	0,0090	5,00	0,04
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	54,00	0,92
81	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			4,35 4,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	29,00	4,35
82	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,90 2,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	29,00	2,90
83	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			2,32 2,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	29,00	2,32
		1.3. Lucrari de reparatie in doua grupe grupa				
		1.3.1. Pereti				
84	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate	m2			188,96

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong", inclusiv sistemul-grila				63,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,00	4,35
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	29,00	59,45
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	115,00	120,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	27,00	0,41
85	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,25
						4,06
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	29,00	4,06
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	0,4150	24,20	10,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
86	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			51,74
						35,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	29,00	35,38
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	27,00	2,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
87	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			15,99
						5,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	29,00	5,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,90	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,82
						0,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,00	0,87
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,55
						15,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	29,00	13,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,10	8,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	27,00	0,03
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,82
						0,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,00	0,87
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
91	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			17,38
						8,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	29,00	8,99
	24301161035014	Vopsea Baby Smile	kg	0,2500	26,50	6,63
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,02
92	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			221,33
						2,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	29,00	2,03
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	215,00	219,30
93	CN33A	Tapete pe baza de poliesteri, inclusiv montarea baghetelor aplicate pe pereti gletuiti	m2			52,15
						18,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	29,00	18,85
	2124117352900	Tapet semilavabil pe suport de hirtie	m2	1,1000	24,00	26,40

1	2	3	4	5	6	7
	000000310	Clei uscat	kg	0,0100	125,00	1,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	1,90	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2414247321570	Fenol tehnic calitatea 3	kg	0,0015	60,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,02
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,0080	40,00	0,32
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	7,00	3,15
	2462106109879	Aracet	kg	0,2000	1,90	0,38
94	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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			218,64 71,05
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	29,00	65,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	29,00	5,80
	26701122030001	Placi tip faianta 25x40cm	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,42	0,57
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	17,00	5,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,46	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	27,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		1.3.2. Pardoseli				
95	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			1 197,13 46,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	29,00	46,69
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1 100,00	1 144,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	23,00	6,44
96	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			136,52 19,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	29,00	19,08
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,42	43,03
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	241,00	60,85
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	145,00	5,86
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	3,00	2,12
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	16,00	2,42
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	140,00	1,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,46	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,30	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	27,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	16,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	19,00	0,62
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	13,00	0,61
97	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=10,0000	m2			141,04 4,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	29,00	4,06
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,42	56,80
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	241,00	72,30
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	145,00	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,46	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	27,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	35,00	1,05
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "BetoHgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2			14,25 4,06
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	29,00	4,06
	24302261010101	Grund cu quart "BetoHgpuht"	kg	0,4150	24,20	10,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
99	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			176,12 13,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	29,00	13,57
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	5,10	157,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	21,00	1,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	24,46	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	35,00	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	27,00	0,54
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			2,82 0,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,00	0,87
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
101	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2521106718386 Profil p.v.c., pervaz pardoseala)	m2			255,18 39,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	29,00	36,25
	25231167163451	Covor PVC Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm	m2	1,0500	145,00	154,53
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	54,00	1,64
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	90,00	54,81
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	33,00	2,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,42	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,46	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	1,90	0,39
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	11,00	0,27
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	230,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	27,00	0,81
102	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			58,68 17,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	29,00	15,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	29,00	1,45
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	29,00	29,58
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	54,00	0,32
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	1,90	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	24,46	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	230,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,42	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	90,00	10,80
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	11,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	27,00	0,14
103	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2- -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			244,39 84,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	29,00	75,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	29,00	8,41
	266111280070044	Placi de gresie de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	135,00	139,05
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	27,00	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
104	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			51,01 29,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	29,00	26,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,42	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	230,00	1,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,46	0,04
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	17,00	17,34
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,42	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	27,00	0,27
		1.3.3. Retele de incalzire				
105	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator	buc			1 640,17

1	2	3	4	5	6	7
		avind 14 sectii H=500				58,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	29,00	58,00
	2822115700000314	Radiator din BIMETAL corpul de radiator avind 14 sectii H=500	buc	1,0000	1 573,00	1 573,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	47,00	2,82
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	19,00	3,80
106	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=350	buc			1 122,17 58,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	29,00	58,00
	28221157000003101	Radiator din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=350	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	47,00	2,82
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	19,00	3,80
107	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			36,25 4,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,35
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	29,00	29,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,30	0,60
	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	19,00	1,90
108	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			39,84 7,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	29,00	7,54
	291313734300112	Robinet de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000	27,00	27,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	47,00	0,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,04
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	37,00	0,56
109	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			73,04 58,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	29,00	58,87
	25231567138001	Fitinguri din fonta- Dop pentru radiator	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	5,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	47,00	7,94
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
110	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			51,26 24,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	29,00	24,65
	25231567138009	Fitinguri din fonta, set pentru radiator	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	47,00	0,66
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
111	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			34,87 10,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	29,00	10,15
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena D25	m	1,0300	24,00	24,72
112	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc			122,90 5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez	buc	1,0000	117,00	117,00

1	2	3	4	5	6	7
		d=25x3/4				
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38
113	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- Trecere d=25x3/4	buc			8,90 5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38
114	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc			10,07 5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	287527411010299	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25 mm	buc	1,0000	4,17	4,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38
115	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm	buc			8,40 5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,22
	287527411010221	Piesa de racordare (fiting)- Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	21,00	0,38
116	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc			14,69 7,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	29,00	7,54
	287527411010245	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=25 mm	buc	1,0000	6,17	6,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	21,00	0,55
117	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			103,65 6,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	29,00	6,67
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	47,00	1,88
118	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			63,93 4,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,35
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	58,00	58,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	47,00	1,50
119	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			31,10 2,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	27,00	27,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
120	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			17,40 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	29,00	8,70
	2875274204000	Bratara fixare, diametrul de pina la 1" - colier PPR, 25mm	buc	1,0000	2,55	2,55
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	30,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	19,00	2,85
121	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de	buc			24,36

1	2	3	4	5	6	7
		16 -25 cm grosime				24,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	29,00	1,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	29,00	22,62
122	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			35,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	29,00	4,93
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,51	3,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	30,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	19,00	1,71
123	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	29,00	9,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,00	2,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,42	0,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	230,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	23,00	0,34
124	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			7,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	29,00	2,32
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	47,00	0,38
125	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			3,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	29,00	2,61
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	31,00	1,24
		1.3.4. Lucrari diverse				
126	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			32,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	29,00	32,19
127	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			87,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	29,00	87,29
128	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			86,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	230,00	86,25
		2. Lucrarile de montare si reglaredemarare				
129	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	29,00	6,38
130	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	29,00	1,74
131	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	29,00	1,74
132	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			170,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	29,00	170,52
133	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			44,01

1	2	3	4	5	6	7
						12,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	29,00	12,76
	11110001000201	Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000	29,00	29,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,90	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,20	0,24
134	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			24,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	29,00	9,86
	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1,5	m	1,0500	13,50	14,60
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,35	0,01
135	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			21,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	29,00	19,43
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,00	2,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,00	0,31
136	RpEF02A	Corp de iluminat: Panel LED SMD486060C 48 W	buc			505,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	29,00	31,61
	287527440050164 46	Panel LED 48 W	buc	1,0000	465,00	474,30
137	RpEF02A	Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K	buc			312,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	29,00	31,61
	287527440050164 47	Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K	buc	1,0000	275,00	280,50
138	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			496,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	29,00	150,22
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,00	16,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	2,00	2,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	27,00	0,08
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	17,00	306,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,90	16,15
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	22,00	5,28
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,20	0,18
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	0,20	0,03
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	70,00	0,07
139	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tabloul electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			465,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	29,00	283,33
	11111222000071	Tabloul electric, gata echipat (Costul Tabloul electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,42	1,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	230,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,03
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,20	0,81
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	44,00	177,76
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,30	1,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
140	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			39,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	29,00	7,83
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	29,00	29,29

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,10
		3. Utilaj				
141	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc			41,00
						0,00
	4646565	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	41,00	41,00
142	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat	buc			125,00
						0,00
	4545645	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.