

**Obiect Lucrari de reparatie de categorie generala Investitor
la LT Ion Creanga**
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 reparatii interioare				
		1.1. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar				
		1.1.1. Pereti si tavan				
1	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plasticeMaterial marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crestat, prenadez, cuie)=1.0275	m2			471,600 53,935
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	23,45	1,17
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	23,45	49,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	23,45	3,52
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0500	381,67	411,57
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	2,32	6,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,50	0,02
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie,ceramica	m2			37,592 37,520
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	23,45	18,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	23,45	18,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	14,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,051 6,331
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	23,45	2,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	23,45	3,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			94,467 92,627
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	23,45	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	23,45	82,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	2,00	0,16
5	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 599,750 126,630
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	23,45	105,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	23,45	21,57
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,10	1 221,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	14,00	6,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	100,00	40,00
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat,la pereti	m2			13,445 3,283
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	23,45	3,28
	241658610531	Amorsa-grundGrund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	24,21	10,05

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp-Maiaki	kg			17,750 1,055
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	23,45	0,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	23,45	0,12
	2873122004100	Plase sudate Maiaki	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,06
8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			47,289 28,140
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	23,45	23,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,45	4,69
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,62	12,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,30	1,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	177,17	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	14,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	1,50	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,03
9	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k=2.0000	m2			30,355 19,698
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	23,45	15,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	23,45	3,75
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,62	2,49
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,30	5,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	177,17	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,50	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,02
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			197,472 57,453
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	23,45	52,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,45	4,69
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	112,50	118,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,62	0,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,50	4,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,80	15,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,50	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
11	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie,	buc			52,489 5,159
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	23,45	5,16
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	45,00	45,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,62	0,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,02
		1.1.2. Lucrari de schimbarea timplariei				
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			9,849

1	2	3	4	5	6	7
						9,849
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	23,45	4,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	23,45	4,92
13	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2-Ferestre din mase plastice PVC nericiclat ,consolidat,doua tipuri de deschidere.clasa incendiara-clasa A.Sticla LOWE-E	m2			965,558 26,006
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	23,45	26,01
	20301129311	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)-Ferestre din mase plastice PVC nericiclat ,consolidat,doua tipuri de deschidere.clasa incendiara-clasa A.Sticla LOWE-E	m2	1,0000	900,00	900,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	5,00	7,95
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	10,00	16,30
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	5,00	2,55
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	72,50	8,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	2,00	0,06
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	2,00	0,32
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	2,00	0,21
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai puțin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa inclusiv armaturile avind grosimea de cel puțin 1.5mm si accesoriile necesare usilor de intrare montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2			1 356,425 18,995
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	23,45	17,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	23,45	1,88
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	96,66	48,33
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	200,00	35,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,30	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,50	0,03
15	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 028,310 18,760
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	23,45	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	23,45	0,94
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	96,66	15,47
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	200,00	11,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,30	0,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,50	0,03
16	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice-coltare 20*20mm	m			31,894 12,194
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	23,45	12,19
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	0,20	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	177,17	15,06
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,62	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	177,17	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	55,00	0,11
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	28,00	0,42
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	28,00	0,17
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	35,00	0,14
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	15,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	25,00	0,15
17	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti,	m			27,973 19,698
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	23,45	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	23,45	7,74

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,62	2,09
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 300,00	4,62
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	177,17	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	14,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	2,00	0,00
		1.1.3. Pardosele				
18	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie,ceramica	m2			37,592 37,520
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	23,45	18,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	23,45	18,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	14,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
19	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			19,091 18,291
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	23,45	9,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	23,45	9,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	2,00	0,10
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat,	m2			18,180 3,283
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	23,45	3,28
	2430226	Grund Ghidroizol	kg	0,4150	35,62	14,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
21	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuieli (Maiaki)	m			9,090 6,097
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	23,45	6,10
	274312354904	Baghete din aluminiu-(Maiaki)	m	1,0500	1,50	1,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,62	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	177,17	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,161 16,415
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	23,45	14,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,45	2,35
	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	1,62	21,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,17	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,50	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
23	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 K=4.000	m2			30,309 11,256
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	23,45	9,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	23,45	1,88
	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	1,62	13,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	177,17	4,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	1,50	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,03
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat,la pardosele	m2			13,445 3,283
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	23,45	3,28
	241658610531	Amorsa-grundGrund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	24,21	10,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 dimensiuni placi peste 600x600 mm gr.10mm	m2			210,623 58,625
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	23,45	52,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	23,45	5,86

1	2	3	4	5	6	7
	2661800700	Placi sau piscoturi de gresie 600x600 gr10mm	m2	1,0300	124,50	128,24
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,50	4,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		1.1.4. Retele incalzire				
26	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			3,752 3,752
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	23,45	3,75
27	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			15,735 7,035
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	23,45	7,04
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	14,50	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	20,00	2,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	95,00	2,09
28	IB05A	Radiatoare din Bimetal , corpul de radiator avind 10 sectii	buc			1 099,511 46,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	23,45	46,90
	282211570000	Radiator din Bimeta	buc	1,0000	1 042,66	1 042,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	95,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	47,09	2,83
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	5,50	0,28
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
29	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			225,229 23,919
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	23,45	23,92
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,0000	192,00	197,76
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	5,00	3,55
30	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			13,447 3,518
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	23,45	3,52
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	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	2,00	0,20
31	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" Maievski	buc			183,544 6,097
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	23,45	6,10
	2913137343001	Robinet trecere sau de treceredn=3/4" Maievski	buc	1,0000	60,96	60,96
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	115,00	115,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	35,00	0,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	95,00	0,76
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	13,50	0,20
32	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"-	buc			48,873 19,933
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,45	19,93
	2523156713111	Fitinguri din fonta-	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	95,00	2,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	35,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,60
33	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			100,368 47,603
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	23,45	47,60

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138	Fitinguri din fontaDop pentru radiator	buc	1,0000	41,00	41,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	95,00	5,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	35,00	5,92
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,72
34	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			107,213 19,933
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,45	19,93
	2523156713	Fitinguri din fonta-Set pentru radiator	buc	1,0000	83,34	83,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	95,00	2,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	35,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,60
35	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			31,485 8,207
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	23,45	8,21
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	22,60	23,28
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25mm	buc			7,000 4,221
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	23,45	4,22
	287527412	Piesa de racordare (fiting)Cot =25mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25mm	buc			6,750 4,221
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	23,45	4,22
	2875274133	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25mm	buc	1,0000	1,75	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
38	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25mm	buc			9,796 6,097
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	23,45	6,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)Teu=25mm	buc	1,0000	2,63	2,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
39	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"Trcere din fonta 50x32mm	buc			39,506 12,898
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	23,45	12,90
	2523156713800	Fitinguri din fontaTrcere din fonta 50x32mm	buc	1,0000	19,42	19,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	95,00	3,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	47,09	3,58
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			106,450 3,518
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	23,45	3,52
	2875274205100	Robinet cu mufa 1/2-1*	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	95,00	1,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	47,09	1,51
41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			26,167 2,345
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	23,45	2,35
	29131345000001/4	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4"	buc	1,0000	23,75	23,75
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,72	0,07
42	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			11,735 7,035

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	23,45	7,04
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,65	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	5,50	0,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
43	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			19,698
						19,698
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	23,45	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	23,45	18,29
44	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,289
						10,084
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	23,45	7,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,45	2,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,62	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	177,17	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 300,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cmMateriale marunte=1.05	buc			13,748
						3,986
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	23,45	3,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,89	4,96
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	5,50	4,62
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	2,00	0,18
46	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			13,581
						1,876
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	23,45	1,88
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	95,00	1,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	35,00	0,28
47	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			2,711
						2,111
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	23,45	2,11
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		1.1.5. Tehnica sanitara,retele de apeduct si canalizare				
48	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,035
						7,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	23,45	7,04
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			15,008
						15,008
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	23,45	15,01
50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			18,526
						18,526
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	23,45	18,53
51	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			22,277
						22,277
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	23,45	22,28
52	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			25,795
						25,795
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	23,45	25,80
53	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc			19,229
						19,229
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8200	23,45	19,23
54	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			14,070
						14,070

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	23,45	14,07
55	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			13,132 13,132
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	23,45	13,13
56	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mmMaterial marunt (nisip, apa etc)k=1.05	buc			77,925 19,463
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	23,45	19,46
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata50mm	buc	1,0000	54,50	57,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,62	0,19
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	25,00	1,05
57	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat -чаша Генуя чугуннаяMaterial marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)k=1.02	buc			1 553,294 103,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	23,45	103,18
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)-чаша Генуя чугунная	buc	1,0000	1 115,42	1 137,73
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	58,00	59,16
	2622102452	Rezervor de apa cu accesoriile sale(2622102446940-intra in resurs)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	14,50	34,02
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	27,08	27,62
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,33	49,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	45,90
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	24,50	24,99
58	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)k=1.02	buc			876,163 71,522
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	23,45	71,52
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	583,33	600,95
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	115,00	117,30
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	76,00	77,52
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	14,50	8,87
59	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)k=1.02	buc			727,135 53,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	23,45	53,94
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	297,50	303,45
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	52,50	53,55
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	10,00	3,06
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	11,00	22,44
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	250,00	255,00
60	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			358,140 46,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	23,45	46,90
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	257,08	257,08
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	27,08	54,16
61	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			69,592 5,159
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	23,45	5,16
	2875274201	Robinet de trecere cu ventil cu mufa3/8" - 1/2"	buc	1,0000	63,17	64,43
62	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tije la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mmMaterial marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)k=1.05	buc			152,915 44,555
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	23,45	44,55
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	103,20	108,36
63	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de	m			61,109 17,588

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	23,45	17,59
	252121671705020	Teava din material plastic 20	m	1,0200	10,25	10,46
	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	0,7000	1,60	1,12
	252315671945020	Teu din material plastic 20	buc	0,4500	1,50	0,68
	252315671946020	Reductie din material plastic20	buc	0,1000	1,50	0,15
	252315671953020	Racord drept M x Fe 20	buc	1,0000	30,20	30,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,00	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	5,00	0,21
64	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			117,969 9,849
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,45	9,85
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	106,00	108,12
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-COT	buc			10,794 3,518
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	23,45	3,52
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting)-COT	buc	1,0000	6,54	6,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
66	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			11,877 8,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	23,45	8,91
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze1"	buc	1,0000	2,21	2,21
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	5,50	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,62	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	177,17	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	14,00	0,01
67	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			42,920 8,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	23,45	8,91
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare110	m	1,0300	32,29	33,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			22,143 7,973
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	23,45	7,97
	2523156721037110	Cot, canalizare(Cot 45gr)110	buc	1,0000	12,92	12,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			22,563 7,973
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	23,45	7,97
	906721037110	Cot, canalizare(Cot 90gr)110	buc	1,0000	13,34	13,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
70	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,301 8,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	23,45	8,91
	2523156721015110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110	buc	1,0000	21,89	21,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110	buc			23,803 7,973

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	23,45	7,97
	m3156721037110	Cot, canalizare-mufa110	buc	1,0000	14,58	14,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,081 8,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	23,45	8,91
	252316721015110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Revizie 110	buc	1,0000	26,67	26,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			18,223 7,973
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	23,45	7,97
	m3156721050110	Trecere d=110/50mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
74	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			21,598 7,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	23,45	7,04
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare50	m	1,0300	13,75	14,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			11,647 6,097
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	23,45	6,10
	252315672150	Cot, Cot 45gr canalizare50mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			11,647 6,097
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	23,45	6,10
	25231567215090	Cot, Cot 90gr canalizare50mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,317 6,097
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	23,45	6,10
	2523156721	Mufa canalizare50mm	buc	1,0000	6,67	6,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,215 7,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	23,45	7,04
	252315672101550 re	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50mm	buc	1,0000	14,08	14,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
79	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,885 7,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	23,45	7,04
	252315672t	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-teu 50mm	buc	1,0000	7,75	7,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
80	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material	buc			23,422

1	2	3	4	5	6	7
		plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"				11,491
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	23,45	11,49
	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	11,17	11,17
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	5,50	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,62	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	177,17	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	14,00	0,01
81	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			31,502 14,070
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	23,45	14,07
	2875274204040100	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	16,67	16,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	5,50	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,62	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	177,17	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	14,00	0,01
82	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			19,698 19,698
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	23,45	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	23,45	18,29
83	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,289 10,084
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	23,45	7,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,45	2,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,62	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	177,17	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 300,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
84	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			7,314 1,641
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	23,45	1,64
	2875274123514	Dop pentru busonare 1/2	buc	1,0000	4,50	4,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	95,00	0,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	39,00	0,51
85	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			8,629 2,111
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	23,45	2,11
	287527412351434	Dop pentru busonare 3/4"	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	95,00	0,85
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	39,00	0,66
86	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			3,518 3,518
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	23,45	3,52
87	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			2,345 2,345
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	23,45	2,35
88	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,641 1,641
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	23,45	1,64
89	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			1,876 1,876
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	23,45	1,88
		1.1.6. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
90	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			137,417 137,417
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	23,45	137,42
91	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			17,588 17,588
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	23,45	17,59
92	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			34,830 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	135,00	34,83
		1.2. Lucrari de montare electrice				
		1.2.1. Lucrari electrice viceu				
93	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			5,159 5,159
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	23,45	5,16
94	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,407 1,407
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	23,45	1,41
95	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			40,726 10,318
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	23,45	10,32
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,30	2,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,62	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
96	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			35,903 7,269
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	23,45	7,27
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	25,00	25,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,30	2,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,62	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
97	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip,Led	buc			563,025 25,795
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	23,45	25,80
	2875274400502	Corp de iluminat tip,Led	buc	1,0000	535,00	535,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,80	1,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,62	0,13
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
98	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			19,183 15,711
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	23,45	15,71
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,80	3,14
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	15,00	0,33
99	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			16,177 7,973
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	23,45	7,97
	1111000100033	Cordoane de cupruCablu 3x1.5mm	m	1,0500	7,58	8,20
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,20	0,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.