

Obiect: Lucrari de reparatie la Liceul Tehnologic

Investitor: DETS sectorului Centru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare a blocului alimentar				
		1.1. Pereti si tavan				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	28,00	3,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	28,00	3,36
2	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			119,55
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	28,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	58,75	20,56
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	27,83	23,93
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	17,83	4,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,10	4,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,09	1,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	0,92	1,10
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,54	6,84
3	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			23,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	28,00	6,16
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	16,67	16,67
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,25	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	3,00	0,03
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			44,84
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	28,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,00	22,40
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,04
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	3,00	0,03
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,00	3,92
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	23,90	9,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
7	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			11,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	27431235490253	Maiaki	m	1,0500	2,55	2,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,25	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,19
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
8	CF02D3	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	m2			66,24

1	2	3	4	5	6	7
		10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	28,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,25	5,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,12	8,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	190,00	4,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
	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	m2			33,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	28,00	19,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	4,48
	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	1,25	1,92
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,12	5,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	2,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	3,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
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			189,42
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	28,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	102,50	107,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,25	0,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,50	4,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,93	7,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
11	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			46,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,00	34,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,72	12,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			55,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,00	42,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,72	12,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
13	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			12,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,08	5,59
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	9,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,28	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,23
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,28	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,62	9,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,15	0,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
18	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m			17,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	28,00	14,56
	25211067183911	Coltar din mase plastice 20*20	m	1,0500	2,43	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	28,00	5,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,00	5,88
20	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 251,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	28,00	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 180,00	1 180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,17	0,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	33,00	5,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,15	0,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
21	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 239,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	28,00	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2030112938150	Ferestre din mase plastice pina la 1.00 mp	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	75,00	52,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	33,00	8,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,15	0,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
22	Pret firmei	Plasa de moschit	m2			198,90
	123456789	Plasa de moschit	m2	1,0000	198,90	198,90
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			258,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	28,00	67,76
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	187,49	187,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
24	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase	m			99,08

1	2	3	4	5	6	7
		plastice - b=400 mm				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,29
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=400mm	m	1,0000	95,50	95,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,03
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=300 mm	m			105,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	93,25	93,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,17	0,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,03
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			23,13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	28,00	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	28,00	6,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,25	1,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 222,00	2,24
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	190,00	1,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	3,00	0,00
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			73,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,00	41,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,61	6,48
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,72	25,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,24
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
28	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			12,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,08	5,59
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	9,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			2,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,28	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			20,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			2,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,28	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,62	9,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,15	0,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Pardosele				
33	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			44,85
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	28,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,00	22,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,04
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			21,99
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	28,00	10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	28,00	10,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	3,00	0,15
35	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			248,30
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	28,00	173,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	28,00	74,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	3,00	0,44
36	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			46,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	28,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	28,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	1,25	7,55
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	315,00	4,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	190,00	3,80
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	2 600,00	2,80
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	17,50	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	5,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	3,00	0,15
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Ghidroizol" intr-un strat	m2			19,63
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,00	3,92
	24302261010106	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	37,72	15,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
38	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			11,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	27431235490253	Maiaki	m	1,0500	2,55	2,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,25	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,19
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			43,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	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	1,25	16,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
40	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			7,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	28,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,56
	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	1,25	2,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			13,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,00	3,92

1	2	3	4	5	6	7
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	23,90	9,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			231,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	28,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	145,00	149,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,93	7,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,05
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	3,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.4. Retele de incalzire				
43	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,00	4,48
44	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			14,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,83	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,84	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	20,83	2,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
45	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 050,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	28,00	56,00
	2822115700000	Radiator Bimetal	buc	1,0000	989,90	989,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
46	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Maievski	buc			33,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	28,00	7,28
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere Maievski	buc	1,0000	24,35	24,35
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,25	1,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	24,50	0,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	12,00	0,18
47	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			68,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,00	56,84
	252315671380021	Dop pentru radiator	buc	1,0000	6,67	6,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	12,00	0,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	24,50	4,14
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			19,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,00	4,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,50	12,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,15	2,30
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,17	0,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
49	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			70,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380041	Set pentru radiator	buc	1,0000	45,50	45,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	24,50	0,34
50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			28,76

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	28,00	9,80
	252121671000014	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,0300	18,41	18,96
51	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			59,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010222	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	54,35	54,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
52	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc			7,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010262	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
53	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc			7,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010218	Cot d=25 mm	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
54	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			7,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010243	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
55	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	28,00	7,28
	287527411010253	Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,65	3,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
56	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc			67,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	28,00	15,40
	252315671380013	Trecere din fonta d=50x32 mm	buc	1,0000	50,32	50,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	12,00	0,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	12,00	0,91
57	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			99,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	28,00	6,44
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1'	buc	1,0000	92,70	92,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			69,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28752742051001	Robinet cu mufa 1/2 - 1'	buc	1,0000	64,91	64,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
59	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			27,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	24,35	24,35
60	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			19,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,00	8,40
	28752742040001	Bratara fixare 1'	buc	1,0000	7,50	7,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
61	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	28,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	28,00	21,84
62	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	28,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 222,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,05
63	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			26,21
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	28,00	4,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	25,00	21,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
64	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			8,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,83	5,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	24,50	0,20
65	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			2,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	28,00	17,92
68	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			22,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	28,00	22,12
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			26,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	28,00	26,60
70	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	28,00	28,00
71	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2"	buc			16,80

1	2	3	4	5	6	7
		pentru functionari multiple				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	28,00	16,80
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	28,00	15,68
73	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			131,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	28,00	29,40
	28751142029059	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100	buc	1,0000	98,95	100,93
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,25	0,15
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	13,00	0,67
74	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			681,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	28,00	64,40
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	257,85	263,01
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	36,66	37,39
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	29,16	29,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,41	5,63
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	14,50	29,58
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	246,66	251,59
75	RpSC23B	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			486,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	28,00	43,40
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	325,00	331,50
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	36,66	37,39
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	29,16	29,74
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	16,45	33,56
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	18,41	11,27
76	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			365,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	28,00	56,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	239,16	239,16
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
77	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			72,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	28,00	6,16
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	64,91	66,21
78	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 25 mm	m			40,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	28,00	21,00
	252121671705025	Teava din material plastic d=25	m	1,0200	18,41	18,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	5,00	0,21
79	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot	buc			7,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010218	Cot d=25 mm	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
80	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Teu	buc			13,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	28,00	7,28
	287527411010234	Teu d=25 mm	buc	1,0000	5,30	5,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	5,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
81	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			18,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1'	buc	1,0000	7,50	7,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	13,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
82	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			51,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	1,0300	39,54	40,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	28,00	9,52
	25231567210376	Cot 90 gr. d=110	buc	1,0000	14,17	14,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
84	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	25231567210156	Teu d=110	buc	1,0000	22,50	22,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
85	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			64,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	25231567210158	Revizie d=110	buc	1,0000	52,70	52,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
86	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			29,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,0300	19,87	20,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,16
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			11,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	28,00	7,28
	252315672103713	Cot 90gr. d=50	buc	1,0000	4,17	4,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,15
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			41,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
	252315672101514	Revizie d=50	buc	1,0000	32,15	32,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,00	0,31
89	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
	252315672101515	Teu d=50	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
90	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			22,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	28,00	13,72
	287527420404023	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2'	buc	1,0000	8,10	8,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	13,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
91	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			29,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	28,00	16,80
	287527420404033	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4'	buc	1,0000	12,35	12,35
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	13,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
92	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	28,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	28,00	21,84
93	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	28,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 222,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,04
94	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			8,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	5,83	5,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	12,00	0,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	26,65	0,46
95	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			4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	28,00	4,20
96	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			2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	28,00	2,80
97	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	28,00	1,96
98	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			2,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	28,00	2,24
		1.6. Lucrari diverse				
99	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			164,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	28,00	164,08
100	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			21,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	28,00	21,00
101	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			47,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	185,95	47,98
		2. Lucrari electrice				
102	RpEQ07A	Accesul	h-om			28,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	28,00	28,00
103	RpEP22A	Revizia PA	buc			8,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	28,00	8,40
104	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			56,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	28,00	7,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	198,58	49,65
105	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			6,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	28,00	6,16
106	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	28,00	1,68
107	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			1,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	28,00	1,68
108	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			25,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	28,00	8,40
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	15,60	15,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,25	1,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
109	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong"	buc			413,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	28,00	30,80
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	381,44	381,44
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,17	0,34
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,18	0,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,30	0,18
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
110	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tuburi LED	buc			38,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	28,00	4,20
	31501451001431	Tuburi LED	buc	1,0500	32,50	34,13
111	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simplă cu C.P.- simbol 0230	buc			43,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	28,00	12,32
	2746167335101	Priza bipolară	buc	1,0000	29,58	29,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,25	1,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,12
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
112	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			20,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	28,00	18,76
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	1,67	1,87
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,50	0,32
113	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			17,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,00	9,52
	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1.5	m	1,0500	7,72	8,35
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,12	0,03
114	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			22,63

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,00	9,52
	11110001000331	Cordoane de cupru 3x2,5	m	1,0500	12,09	13,08
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,12	0,03
115	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 5x6 mmp	m			75,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,00	9,52
	11110001000335	Cordoane de cupru 5x6	m	1,0500	61,00	65,97
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,12	0,03
116	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			164,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	28,00	164,64
117	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			365,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	28,00	273,56
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	82,50	83,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,25	1,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	0,50	2,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
118	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			37,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	28,00	7,56
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	28,16	28,44
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,25	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.