

**Obiect Lucrari de reparatie a viceilor din
incinta Liceului Teoretic nr.2**
Investitor Liceul Teoretic
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. Capitol 1. LUCRARI GENERALE DE CONSTRUCTIE				
		1.1. Demontari si evacuari.				
1	RpC056A	Demontari: timplarie din lemn (usi, dulap montat in perete.)	m2			12,60 ----- 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
2	RpC056C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti , cabine	m2			7,50 ----- 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	30,00	3,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	30,00	3,60
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			118,58 ----- 118,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,00	0,08
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,11 ----- 8,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			48,02 ----- 48,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			23,45 ----- 23,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,05
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,60 ----- 6,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
8	RpEE24A	Demontarea intrerupatoarelor	buc			1,80 ----- 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
9	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC,	m			1,80 ----- 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
10	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la	buc			27,60 -----

1	2	3	4	5	6	7
		3 m inaltimea camerei				27,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	30,00	27,60
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,80 ----- 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
12	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			18,00 ----- 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,00	18,00
13	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			28,50 ----- 28,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,00	28,50
14	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,00 ----- 33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,00	33,00
15	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			23,70 ----- 23,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,00	23,70
16	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 50 mm	m			1,80 ----- 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	30,00	1,80
17	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			11,40 ----- 11,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
18	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,20 ----- 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	30,00	19,20
19	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			16,80 ----- 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	30,00	16,80
20	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			73,20 ----- 73,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	30,00	73,20
21	TrI1AC05F2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale fragile - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			18,00 ----- 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	30,00	18,00
22	TsI50B10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 20 km	t			31,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3180	100,00	31,80
		1.2. Capitolul Tavan				
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila ,	m2			151,01 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	80,00	84,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,00	0,01
		1.3. Capitolul Pereti				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			2,24 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,57	1,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
25	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			48,20 ----- 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	30,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,33	4,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	100,00	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,01
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni nu mai mici de 25x40 cm cat. 1, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			195,29 ----- 73,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,18	3,60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,92	7,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
27	CK18B	Montarea coltarelor din mase plastice	m			19,47 ----- 15,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,50	0,13
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	3,56	3,74
28	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: corobul la coloana de canalizare	m2			224,75 ----- 111,90
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	70,80	26,20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	28,43	27,01
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	18,44	7,74
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,25	12,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	12,00	33,60
29	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			287,45 ----- 109,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	30,00	109,47
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	20,06	84,68
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,27	14,12
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,02	42,05
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	22,00	22,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,00	1,23
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	0,50	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	1,45	1,41
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	12,00	2,11

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,10	0,15
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,15	1,91
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,20	5,91
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	1,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	1,00	0,09
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			2,24 ----- 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,57	1,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
31	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			47,12 ----- 36,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,46	10,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,02
32	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			18,59 ----- 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4800	30,00	14,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,8600	1,46	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	1,00	0,00
33	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			10,82 ----- 7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	1,0500	2,88	3,02
34	RpCJ27C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele peretilor	m2			18,95 ----- 7,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1000	5,80	6,44
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,1500	35,00	5,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	1,00	0,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,24 ----- 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,57	1,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
36	CF57A K=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.	m2			38,21 ----- 30,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,1100	3,89	8,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			12,94 ----- 9,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	8,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,24 ----- 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,57	1,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
39	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			27,74

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti				20,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	30,00	20,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,30	0,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		1.4. Capitolul Pardosea				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei cu betonocontact	m2			2,24
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,57	1,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,53
						21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	100,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
42	CG01A1 K=2	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	m2			14,32
						6,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,33	5,72
	1421102200513	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	100,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
43	CN54A	Hidroizolarea pardoselei cu grund "Gidroizol" intr-un strat,	m2			13,38
						4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	24302261	Grund Hidroizol	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
44	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica,dimensiunea placii nu mai mica de 400 x400 mm,inclusiv stratul suport din adevizi (amestec uscat)	m2			186,95
						87,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	30,00	78,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	80,00	82,40
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,92	7,78
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,18	3,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,80	1,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
45	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			38,52
						30,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,33	2,66
	1421102200513	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	100,00	0,60
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	5,00	5,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
46	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			154,83 ----- 40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	30,00	37,50
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	80,03	85,29
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	10,20	0,31
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	12,00	7,31
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	15,00	1,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,67
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	45,00	9,13
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	1,00	0,02
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	100,00	0,06
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	9,20	10,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		1.5. Capitolul Timplarie				
47	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa, cu umpluturi din PAL, grosime 16 mm, inclusiv toate accesoriile	m2			1 053,24 ----- 39,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	30,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,45	1,35
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	40,00	8,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	42,00	3,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
48	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. (Profil de tip ALUTECH sau analogic).	m2			1 058,27 ----- 28,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	42,00	7,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		1.6. Capitolul Apeduct si canalizare				
49	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,50 ----- 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
50	RCsB29K	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			16,16 ----- 15,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3640	30,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1560	30,00	4,68
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0070	45,00	0,32
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2500	1,00	0,25
51	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			17,99 ----- 17,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	30,00	12,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,33	0,47

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	100,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,01
52	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			660,47 ----- 55,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	500,00	515,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,00	7,34
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	3,00	6,12
53	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			329,50 ----- 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
54	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 214,44 ----- 147,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	30,00	147,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	700,00	742,47
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	60,00	63,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	31,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	18,00	18,90
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	16,00	16,80
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	18,00	18,90
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	35,00	18,37
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	35,00	36,75
55	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			62,74 ----- 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,27
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	12,00	12,07
56	SA15B	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 20-25 mm	m			74,08 ----- 18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	12,00	12,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,50	1,05
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,10	1,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
57	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			48,69 ----- 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	30,00	21,60
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	25,00	26,78
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	8,00	0,27
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	3,00	0,05
58	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m			24,03 ----- 7,50

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	16,00	16,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
59	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm	buc			77,07 ----- 29,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	30,00	29,40
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	45,00	46,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	1,33	0,21
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	8,00	0,66
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,77 ----- 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,01
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			41,71 ----- 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
62	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			17,81 ----- 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,20	2,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,00	0,01
63	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			15,52 ----- 12,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,00	12,90
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,20	2,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,00	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,33	0,41
64	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			11,32 ----- 8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,20	2,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,00	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,33	0,41
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic,	buc			55,00 ----- 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	40,00	40,00
66	CL20A	Usite de acces gata confectionate din PVC montate in zidarie dim. 200x300mm	buc			55,00 ----- 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2811236306200 1	Usite dim 400x500mm	buc	1,0000	40,00	40,00
		1.7. Capitolul Incalzirea				
67	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (20 sectii)	m2			935,21 ----- 25,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	1,0100	800,00	808,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	18,00	0,39
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	18,00	0,02
	2600938	Consola radiator	buc	4,0000	5,20	20,80
	2601104	Reductie Set radiator	buc	1,0000	20,00	20,00
	2600140	Robinet set radiator	buc	1,0000	60,00	60,00
68	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			31,75 ----- 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
69	IC53B	Racord olandez 25x1/2	buc			62,04 ----- 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	55,00	55,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	18,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			57,74 ----- 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	18,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
71	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4", Maevschii	buc			29,20 ----- 3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	25,00	25,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
72	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			37,75 ----- 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	25,00	25,75
73	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			14,35 ----- 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	2,50	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,00	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
74	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4,80 ----- 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
75	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,50 ----- 1,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,00	1,50
		2. Capitolul 2. LUCRARI DE MONTARE A RETELELOR ELECTRICE.				
		2.1. Rețele electrice				
76	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu	m			23,20

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5mmp (V VGng)				10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,00	10,20
	05303	Cablu V VGng 3x1,5	m	1,0300	7,89	8,53
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	2,50	1,31
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
77	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Tub gofrat plastic 750N)	m			14,92 13,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	30,00	13,80
	04701	Tub gofrat cu sonda D-16	m	1,0250	1,04	1,12
78	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5mmp (V VGng)	m			26,33 10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,00	10,20
	01623	Cablu V VGng 3x2,5	m	1,0300	10,79	11,67
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	2,50	1,31
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	12,00	3,15
79	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m			16,12 15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	1,04	1,12
80	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon complet echipate	buc			268,40 8,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	250,00	260,00
81	RpEE01A	Montarea interuptoarelor de 10 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 (Culoarea se va coordona cu beneficiarul 250V)	buc			25,13 8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	02617	Intreupator manual dublu	buc	1,0100	16,00	16,16
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	0,80	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,35	0,07
82	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala (Culoarea se va coordona cu beneficiarul, euro 16A, 250V)	buc			28,47 9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	18,00	18,36
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	0,80	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,35	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
83	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			27,50 7,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	30,00	7,50
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	80,00	20,00