

Obiect: Reparatia blocurilor sanitare si Clasei Viitorului la IP Liceul Teoretic V. Alecsandri, or. Calarasi

Investitor: CONSILIUL RAIONAL CALARASI

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			2,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	33,25	2,66
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			1,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	33,25	1,99
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			31,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	33,25	31,59
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			36,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	33,25	36,58
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			61,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	33,25	61,51
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,25	3,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,25	4,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,69	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			53,31
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	33,25	26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	33,25	26,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,69	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
8	RpAcA54A	Demontarea tevilor de oțel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m			23,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	33,25	19,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,00	0,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	20,00	1,60
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0100	5,00	0,05
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			26,72
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	33,25	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	33,25	12,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,69	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			148,93
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	33,25	69,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	33,25	43,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,69	0,53
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	112,00	32,48
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	5,00	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	33,25	5,32
		1.2. Tavan				
12	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			118,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	33,25	63,51
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	24,55	25,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,46	4,12
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,96	15,39
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,58	1,25
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,91	1,93
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,35	0,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,17	2,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
13	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			7,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	33,25	2,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,25	0,33
	27431235490274	Coltare din aluminiu	m	1,0000	2,97	2,97
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			25,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	33,25	20,61
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,69	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,16
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	33,25	14,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,25	3,33
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,69	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,25	1,00
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	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 (siliconata)	m2			37,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,25	18,29
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Siliconata	kg	0,4000	46,18	18,47
	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	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,69	0,02
		1.3. Pereti				
18	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (Fortan 120 mm)	m3			1 575,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	33,25	161,26
	14111222010536	Fortan 120 mm	m3	1,0020	541,65	542,82
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	36,69	825,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,69	0,07
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu	m3	0,0006	4 500,00	1,94

1	2	3	4	5	6	7
		latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV				
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	35,83	39,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	5,00	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	5,00	2,10
19	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			58,61
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	33,25	33,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	33,25	6,65
	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	1,45	11,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,12	1,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	220,00	5,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,69	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,03
20	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			7,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	33,25	2,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,25	0,33
	27431235490274	Coltare din aluminiu	m	1,0000	2,97	2,97
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
21	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre pentru gresie	m			8,54
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	33,25	2,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,25	0,33
	27431235490278	Coltare din aluminiu pentru gresie	m	1,0000	4,15	4,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,25	1,00
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
23	CF51B	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 sau se scade la art. CF50)	m2			31,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	33,25	23,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	7,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,69	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,04
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj (densitatea 160 gr)	m2			16,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,25	6,65
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,25	7,97
	2462106110132	Araceti CPMB	kg	0,1500	13,50	2,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,69	0,00
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,25	1,00
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	33,25	14,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,25	3,32
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,69	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (siliconata)	m2			37,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,25	18,29
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Siliconata	kg	0,4000	46,18	18,47

1	2	3	4	5	6	7
	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	1,50	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,69	0,02
28	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			264,76
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	33,25	74,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	33,25	6,65
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	158,33	166,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,85	6,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,69	0,09
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,27	9,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.4. Pardoseli				
29	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			47,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	33,25	2,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,55	30,82
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	7,58	8,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	5,00	0,05
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			51,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	33,25	19,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,25	3,33
	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	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,69	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 092,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	33,25	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	33,25	13,30
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	922,00	959,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,69	1,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	5,00	1,25
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			286,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	33,25	86,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	33,25	9,64
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	158,33	163,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,27	9,19
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,85	5,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,32	11,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Apa si canalizare				
33	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			31,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	33,25	5,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,81	4,75
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	25,00	21,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			23,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	33,25	8,31
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,0300	14,86	15,31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,25	0,09
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	33,25	7,32
	25231567210375	Piesa de legatura d=50	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,25	0,09
36	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			108,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	33,25	13,96
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=160 mm	m	1,0300	91,25	93,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	12,00	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	7,25	0,17
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			60,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	33,25	11,97
	25231567210371	Piesa de legatura d=160 mm	buc	1,0000	47,71	47,71
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	12,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	7,25	0,17
38	SC07A	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 S	buc			1 585,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	33,25	156,28
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	851,30	902,80
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	283,32	297,49
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	39,99	41,99
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	12,60	13,23
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	25,00	26,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	5,00	5,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	5,00	5,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	93,25	97,91
39	CL17B	Confectii metalice diverse, (Balustrada din inox)	kg			85,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	33,25	6,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,25	0,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	33,25	0,33
	28112363098001	Confectii metalice din inox	kg	1,0000	77,50	77,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,81	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,30	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
40	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			962,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	33,25	84,79
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	492,00	506,86
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	243,32	248,19
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	112,50	114,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	12,60	7,71

1	2	3	4	5	6	7
41	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 286,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	33,25	146,30
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	508,31	518,48
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	96,60	98,53
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	283,32	288,99
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,24
	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	12,60	29,56
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	25,00	25,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	39,99	40,79
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	5,00	5,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	93,25	95,11
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			82,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	33,25	8,31
	2523126721155	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,0000	73,20	73,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	12,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	7,25	0,07
43	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			22,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	33,25	10,97
	252121671705020	Teava din material plastic b=20	m	1,0200	9,66	9,85
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	1,00	0,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	1,00	0,71
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	1,00	0,07
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	1,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,25	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
44	RpSC21A	Montarea lavoarului 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			922,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	33,25	73,15
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	683,00	696,66
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	44,00	44,88
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,60	7,71
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,56	74,58
45	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			318,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	33,25	54,86
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	213,57	213,57
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,00
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			75,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,25	9,97
	29131242016002	Robinet de reglaj drept sau coltar de 3/8 - 1/2	buc	1,0000	64,91	65,88
47	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			98,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	33,25	10,97
	28751142011208	Sapuniera	buc	1,0100	83,20	87,40
48	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			575,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	33,25	11,64
	2924127356800	Uscator de miini	buc	1,0000	551,64	562,67
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,71
49	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			158,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	33,25	48,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	33,25	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	33,25	30,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	33,25	2,66
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	24,65	24,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,81	10,32
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	11,20	3,36
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	37,50	22,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,45	1,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	220,00	0,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	32,00	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	43,50	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,69	0,01
		1.6. Timplarie				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu (TERMO), inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 331,74
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	33,25	28,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,25	3,32
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 280,00	1 280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,17	0,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,15	0,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,81	1,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
51	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 267,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	33,25	24,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	33,25	2,66
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 220,00	1 220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,17	0,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	12,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,15	0,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,81	1,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
52	CK27B	Pereti dispartitori din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu toate accesoriiile necesare	m2			914,33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	33,25	25,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	33,25	1,33
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	880,00	880,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,17	0,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	25,00	4,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,15	0,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,81	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
53	CK26C	Glafuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			103,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	33,25	2,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,25	0,33
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	98,99	98,99
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
54	Pret de firma	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2			48,65
	1324354657689	Sticla mata	m2	1,0000	48,65	48,65
		1.7. Incalzirea				
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			1 644,01

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	33,25	21,61
	28221157000002	Radiator monobloc 1500 mm	buc	1,0000	1 618,27	1 618,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	32,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	12,00	0,10
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 241,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	33,25	16,63
	28221157000007	Radiator 1000 mm	buc	1,0000	1 221,62	1 221,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	32,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
57	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			49,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	33,25	3,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	33,25	46,55
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			27,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	33,25	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	33,25	25,93
59	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			140,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	33,25	16,63
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d=50	m	1,0300	120,00	123,60
60	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Pentru fittinguri	m			140,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	33,25	16,63
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d=50	m	1,0300	120,00	123,60
61	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			27,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	33,25	11,64
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,0300	15,05	15,50
62	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. Pentru fittinguri	m			27,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	33,25	11,64
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,0300	15,05	15,50
63	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord olandez 2 F	buc			114,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	33,25	8,98
	28752741101025	Racord olandez 2 F	buc	1,0000	104,56	104,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,25	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	5,00	0,14
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe MF 1/2	buc			64,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	33,25	14,96
	28752742051004	Robinet cu mufa MF 1/2	buc	1,0000	47,90	47,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	32,00	1,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	12,00	0,91
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M	buc			20,58

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	33,25	4,99
	28752741101027	Racord PN25 20x1/2M	buc	1,0000	15,30	15,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,25	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
66	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse 50 mm	buc			13,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	33,25	9,31
	2875274204000	Clipse 50 mm	buc	1,0000	1,60	1,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,17	0,17
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		1.8. Diverse				
67	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			14,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	33,25	14,96
68	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 20 km	t			92,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3180	289,98	92,21
		2. Electricitate				
69	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120 mm metall cu chee, gradul de protectie IP31	buc			801,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	33,25	80,80
	11111222000071	Cutie pentru automate 650x340x120 mm metall cu chee, gradul de protectie IP31	buc	1,0000	708,31	715,39
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	0,30	1,21
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,30	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
70	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C 20A/1P, 220V	buc			44,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	33,25	21,61
	11110001000203	Intrerupator automat B,C 20A/1P, 220V	buc	1,0000	22,50	22,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,17	0,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2.5mm RE RING NYM-J	m			17,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,25	2,00
	27221031070012	Conductor din cupru VVGng 3x2.5	m	1,0300	14,07	15,22
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,50	0,03
72	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1.5mm RE RING NYM-J	m			12,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,25	2,00
	27221031070011	Conductor din cupru VVGng 3x1.5	m	1,0300	9,36	10,12
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,50	0,03
73	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti)	m			24,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	33,25	22,28
	2661122803601	Tub flexibil d=20	m	1,0200	1,87	2,10
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	13,65	0,30
74	Pret de piata	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc			13,33
	1234567891	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc	1,0000	13,33	13,33
75	Pret de piata	Forbox 4 mm	buc			8,68
	1234567892	Forbox 4 mm	buc	1,0000	8,68	8,68
76	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou VIKO cu o pozitie	buc			72,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	33,25	42,23
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	26,90	27,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,18	0,36
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare la instalatie inchsa, montate ingropat, racordate la conductori de cupru	buc			25,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	33,25	8,98
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	15,50	15,65
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,22	1,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,12
78	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600x600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc			227,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	33,25	9,31
	2875274400501	Corp de iluminat 600x600 tuburi LED 50Wt	buc	1,0000	209,69	218,08
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	0,20	0,21
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,20	0,21
79	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari	buc			159,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	33,25	152,95
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	12,20	6,10
		3. Clasa viitorului. Lucrari generale de constructie				
		3.1. Lucrari de demolare				
80	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			133,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	33,25	14,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	33,25	116,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,69	1,28
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	5,00	0,40
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			16,13
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	33,25	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	33,25	7,65
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	12,22	0,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,69	0,32
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	33,25	6,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	33,25	6,98
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,25	3,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,25	4,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,69	0,53
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	33,25	5,32
		3.2. Pardosele				
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			51,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	33,25	19,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,25	3,32
	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	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,69	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			225,22

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	33,25	36,57
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	158,33	164,71
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,27	14,67
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	19,85	8,22
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,69	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	5,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,31
		3.3. Tavan				
87	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			28,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	33,25	19,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,25	4,99
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 500,00	1,32
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 500,00	1,32
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,52
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	16,50	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	5,00	0,03
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2			5,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,25	1,00
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,1500	26,67	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			64,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	33,25	50,87
	2653102100831	Ametec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,69	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
90	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 (densitatea 160 gr)	m2			16,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,25	6,65
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,25	7,97
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,50	2,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,69	0,00
91	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			13,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	33,25	8,64
	27431235490256	Coltar din aluminiu	m	1,0500	2,97	3,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,45	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	33,25	14,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,25	3,32
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,69	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,25	1,00
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,25	18,29
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,57	9,43
	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

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,69	0,02
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			196,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,25	4,99
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	33,25	68,16
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	115,20	120,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		3.4. Pereti				
96	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,25	3,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,25	4,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,69	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			15,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	33,25	4,66
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	26,67	11,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
98	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			61,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	33,25	33,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	33,25	6,65
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,45	4,57
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,12	11,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	220,00	5,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,69	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,02
99	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			13,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	33,25	8,65
	27431235490256	Coltar din aluminiu	m	1,0500	2,97	3,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,45	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,17	1,02
100	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			37,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	33,25	21,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,69	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	5,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	5,00	1,57
101	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 (densitatea 160 gr)	m2			16,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,25	6,65
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,25	7,97
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,50	2,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,69	0,00
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	33,25	14,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,25	3,33
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,69	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,85

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,25	1,00
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,15	0,06
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,25	18,29
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,57	9,43
	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	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,69	0,02
		3.5. Timplarie				
105	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			45,34
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	33,25	0,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	33,25	0,10
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 220,00	43,66
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,17	0,02
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	25,00	0,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,15	0,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,81	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,00
		3.6. Incalzire				
106	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			69,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	33,25	14,96
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena d=40	m	1,0300	52,49	54,06
107	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			1 644,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	33,25	21,61
	28221157000002	Radiator monobloc 1500 mm	buc	1,0000	1 618,27	1 618,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	32,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	12,00	0,10
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			77,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,25	5,99
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj d=20 mm	buc	1,0000	71,25	71,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	32,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
109	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			15,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	33,25	7,98
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) d=40	buc	1,0000	7,07	7,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,25	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	12,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	5,00	0,12
110	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	33,25	6,65
	28752742040001	Bratară 1"	buc	1,0000	7,13	7,13
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,17	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		3.7. Apa si canalizare				
111	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			21,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	33,25	4,66
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,81	3,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	25,00	13,13
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	5,00	0,35
112	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			29,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	33,25	12,97
	25212167170505	Teava din material plastic d=25	m	1,0200	15,05	15,35
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	1,00	0,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	1,00	0,71
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	1,00	0,11
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	1,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,25	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	5,00	0,12
113	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			13,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	33,25	10,97
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,45	1,45
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,85	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,69	0,01
114	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			39,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	33,25	23,27
	25212167002105	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50	m	1,0300	14,86	15,99
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	12,50	0,13
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0040	12,00	0,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	17,85	0,34
115	RpSC21A	Montarea lavoarului 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			922,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	33,25	73,15
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	683,00	696,66
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	44,00	44,88
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,60	7,71
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,56	74,58
116	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			318,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	33,25	54,86
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	213,57	213,57
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,00
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			75,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,25	9,97
	29131242016002	Robinet de reglaj drept sau coltar de 3/8 - 1/2	buc	1,0000	64,91	65,88
118	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			27,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	33,25	15,96
	25231567122305	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru	buc	1,0000	10,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare d=50				
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	12,50	0,35
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0110	12,00	0,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	17,85	0,37
119	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	33,25	9,98
	28752741100015	Piesa de legatura d=25	buc	1,0000	2,31	2,31
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,15	0,23
120	RCsU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			27,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	33,25	21,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,25	4,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,45	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,69	0,06
	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	5,00	0,07
		3.8. Diverse				
121	TRI1AA04G2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte din siloz, in vagon sau auto, categoria 2	t			3,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1000	33,25	3,33
122	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			30,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	289,98	30,74
		4. Electricitatea				
123	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			489,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	33,25	324,85
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat - 12 automate	buc	1,0000	158,80	160,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,45	1,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,69	0,01
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,18	0,73
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	0,15	0,61
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,15	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,50	0,04
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			57,57
	1	Muncitor	h-om	1,5600	33,25	51,87
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	1,00	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
125	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala,	buc			25,98

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	33,25	8,98
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	15,50	15,65
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,22	1,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,12
126	RpEE01C	Montarea interuptoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc			51,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	33,25	33,91
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	15,50	15,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,17	0,34
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,25	0,50
127	RpEE17B	Inlocuirea prizelor - priza dubla cu C.P.- simbol 0232	buc			40,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4900	33,25	16,29
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	22,50	22,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,22	1,22
	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	1,50	0,01
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fLED complet echipat	buc			247,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	33,25	36,58
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	209,69	209,69
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	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
129	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (d=20 mm)	100 m			614,73
	1	Muncitor	h-om	16,7000	33,25	555,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	1,00	0,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,00	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,00	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,51
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	1,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	1,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
130	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x1.5	m			9,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	33,25	2,33
	272210310700111	Conductor din cupru AVVG 3x1.5	m	1,0300	6,58	7,46
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,50	0,03
131	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp AVVG 3x2.5	m			15,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	33,25	2,33
	272210310700122	Conductor din cupru AVVG 3x2.5	m	1,0300	11,25	12,75
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,50	0,03
132	RpEB01C1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, AVVG 4x16	m			22,99

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	33,25	4,32
	27221031070014	Conductor de aluminiu sau cupru 4x16	m	1,0200	17,25	18,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,50	0,02
		5. Utilaj				
133	Pret de piata	Automat C20A	buc			22,50
	1234567899	Automat C20A	buc	1,0000	22,50	22,50
134	Pret de piata	Boiler 80l	buc			1 582,44
	1234567898	Boiler 80L	buc	1,0000	1 582,44	1 582,44
135	Pret de piata	Cutii pentru automate	buc			90,83
	1234567897	Cutii pentru automate	buc	1,0000	90,83	90,83

APROBAT:

Intocmit
SRL "NICANAS"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.