

Obiect Reinnoirea sistemului de aprovizionare cu apa si canalizare in blocurile sanitare din incinta gradinitei-cresa nr.27 din mun. Balti

Investitor DITS a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale de constructii				
		1.1. Lucrari de demontare				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			33,44
						32,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	41,97	16,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	41,97	16,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	14,00	0,70
2	RpCB18B	emolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (Platforma la vasul de closet si dus)	m3			475,10
						473,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	41,97	331,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	41,97	141,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,00	2,10
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			52,46
						52,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	41,97	10,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	41,97	41,97
4	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t			46,59
						46,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,59
5	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t			47,32
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	260,00	47,32
		1.1.2. Pereti				
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			67,36
						67,15
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	41,97	33,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	14,00	0,21
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,47
						11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	14,00	0,14
8	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			52,46
						52,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	41,97	10,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	41,97	41,97
9	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t			46,59
						46,59

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,59
10	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t			47,32
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	260,00	47,32
		1.1.3. Tavane				
11	RpCR29A	Curatarea vopselei si varului de pe tavan	m2			47,15
						9,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	41,97	9,65
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	35,00	17,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	50,00	20,00
12	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			52,46
						52,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	41,97	10,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	41,97	41,97
13	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t			46,59
						46,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,59
14	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t			47,32
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	260,00	47,32
		1.2. Lucrari de constructii				
		1.2.1. Pardoseli				
15	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			64,07
						35,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	41,97	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	41,97	11,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	1,50	19,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	4,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
16	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Hidrostop" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			52,93
						36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	41,97	20,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	41,97	15,95
	24165373438290	Amestec "Hidrostop"	kg	0,8000	20,00	16,00
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			269,69
						121,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,97	12,17
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	127,00	130,81
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,45	9,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,70	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		1.2.2. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			13,08
						5,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,88
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	17,00	7,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
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			70,33
						50,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,65	3,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	195,00	4,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	4,00	0,02
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 200 x 300 mm	m2			218,60 69,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	41,97	69,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	127,00	130,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,45	9,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	17,00	8,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
21	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			68,50 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	2,25	16,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	3,00	0,05
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2			18,19 8,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,25	0,34
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,59 23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,12 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,40	1,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
25	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			38,79 25,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	41,97	25,18
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	19,00	9,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din material plastic	buc			89,14 20,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	2811236306200	Grila ventilatie	buc	1,0000	65,00	65,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
		1.2.3. Tavane				
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2			13,08 5,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,88
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	17,00	7,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
28	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			81,52 64,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	41,97	64,21
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	2,25	16,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	3,00	0,06
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2			18,19
						8,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,25	0,34
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,59
						23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,12
						1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,40	1,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
32	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			38,79
						25,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	41,97	25,18
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	19,00	9,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
		1.2.4. Consolidarea planseului				
33	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			77,64
						77,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	41,97	14,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	41,97	62,95
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			153,85
						71,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,97	60,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	24,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 085,00	6,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 050,00	6,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 050,00	61,00
35	CC02F2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,01
						1,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	41,97	1,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,37
						8,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,00	0,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
37	RpCB04B1	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3			1 323,30
						441,95
	7123010010200	Betonist	h-om	8,2300	41,97	345,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	337,0000	1,50	520,65

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6680	225,00	154,80
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	195,00	144,40
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		2. Lucrari sanitare				
		2.1. Lucrari de demontare				
38	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			33,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	41,97	33,16
39	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			26,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	41,97	26,86
40	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	41,97	9,65
41	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,97	39,87
42	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			46,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,97	46,17
43	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			5,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	41,97	5,04
44	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	41,97	4,20
		2.2. Apeduct				
45	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			60,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	41,97	17,21
	25212167170504	Teava din material plastic D=32	m	1,0200	36,00	36,72
	252315671943041	Cot din material plastic D=32	buc	0,0800	6,70	0,54
	252315671945042	Teu din material plastic D=32	buc	0,7100	6,70	4,76
	252315671940043	Mufa din material plastic D=32	buc	0,0700	4,60	0,32
	252315671946044	Reductie din material plastic D=32	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	7,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	5,00	0,14
46	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			7,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	41,97	2,52
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=32	buc	1,0000	2,70	2,70
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
47	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			41,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,69
	25212167170503	Teava din material plastic D=25	m	1,0200	21,00	21,42
	252315671943031	Cot din material plastic D=25	buc	0,0800	4,20	0,34
	252315671945032	Teu din material plastic D=25	buc	0,7100	5,42	3,85
	252315671940033	Mufa din material plastic D=25	buc	0,0700	3,40	0,24
	252315671946034	Reductie din material plastic D=25	buc	0,1100	2,50	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	5,00	0,12
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc			6,36 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=25	buc	1,0000	2,20	2,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
49	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			33,51 13,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	41,97	13,85
	25212167170502	Teava din material plastic D=20	m	1,0200	16,00	16,32
	252315671943021	Cot din material plastic D=20	buc	0,0800	2,50	0,20
	252315671945022	Teu din material plastic D=20	buc	0,7100	3,40	2,41
	252315671940023	Mufa din material plastic D=20	buc	0,0700	2,50	0,17
	252315671946024	Reducție din material plastic D=20	buc	0,1100	2,50	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
50	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			5,66 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D=20	buc	1,0000	1,50	1,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
51	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			244,25 16,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	41,97	16,79
	28752740	Robinet D=32	buc	1,0000	223,00	227,46
52	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			134,57 12,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	41,97	12,17
	28752741	Robinet D=25	buc	1,0000	120,00	122,40
53	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			93,79 12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,59
	28752742	Robinet D=20	buc	1,0000	80,00	81,20
		2.3. Canalizare				
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			50,93 13,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,97	13,43
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D=110	m	1,0300	36,00	37,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	22,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,61 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	25231567110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D=110	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
56	SB27A	Caciula de ventilatie, din PVC, avind diametrul de 110 mm	buc			60,13 23,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	41,97	23,50
	33206346255501	Caciula de ventilatie din PVC , avind diametrul de	buc	1,0000	34,00	34,00

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,1650	15,00	2,47
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0052	30,00	0,16
57	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			30,22 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,49
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	19,00	19,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,53 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2523156750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare D=50	buc	1,0000	9,00	9,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	22,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			65,17 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50	buc	1,0000	54,00	54,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	22,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	6,00	0,06
60	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			29,08 9,23
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	41,97	4,62
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	41,97	4,62
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	18,00	19,84
		2.4. Obiecte sanitare				
61	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cada de dus 800*800mm)	buc			973,75 77,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,97	77,64
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	820,00	844,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,50
62	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			691,25 69,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	41,97	69,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	510,00	510,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	56,00	112,00
63	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			895,18 77,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,97	77,64
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	591,00	608,85
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	95,00	96,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	16,00	9,79
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
64	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			416,92 44,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	315,00	316,57
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	56,00	56,28
65	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			1 111,81 197,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	41,97	197,26
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	300,00	318,15
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	48,00	50,40
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	58,00	60,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	62,00	65,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,00	50,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	60,00	63,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	7,00	7,35
		2.5. Incalzire				
66	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda / fara pret la radiatoare	m2			40,20 39,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	41,97	39,45
	2822115710000	Radiatoare din fonta / fara pret la radiatoare	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	8,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	14,00	0,31
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	44,00	0,04
67	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			34,20 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	26,00	26,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	3,00	0,30
68	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"	buc			43,04 10,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	41,97	10,91
	2913137343001	Montarea robinetilor de aerisire 3/4"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	44,00	0,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	14,00	0,11
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	24,00	0,36
69	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur si retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			201,05 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj, tur si retur, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	190,00	190,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	14,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
		3. Timplarie				
		3.1. Ferestre				
70	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			1 453,24 46,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	41,97	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 260,00	1 260,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	140,00	98,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	180,00	44,46
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		3.2. Usi				
71	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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			1 419,67 39,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	41,97	35,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 275,00	1 275,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	140,00	70,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		3.3. Pereti de divizare				
72	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 275,47 40,29
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	41,97	38,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	140,00	22,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	180,00	10,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		4. Electricitate				
73	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N (V3O)	buc			209,33 27,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	41,97	27,28
	1111000220	Intrerupator monopolar (V3O) 25A	buc	1,0000	180,00	180,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	50,00	0,25
74	RpED01C	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 50 mmp / 3*4mm2	m			45,50 9,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	41,97	9,23
	313013481740474	Cablu de energie / 3*4mm2	m	1,0200	20,00	20,40
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,8000	11,00	8,80
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,35	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	140,00	7,00
75	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp / 3*2.5mm2	m			28,18 7,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	41,97	7,13
	313013481740475	Cablu de energie / 3*2.5mm2	m	1,0200	12,55	12,80
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,7000	11,00	7,70
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,35	0,07
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	1,90	0,47
76	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp / 3*1.5mm2	m			20,28 5,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	41,97	5,88
	313013481740476	Cablu de energie / 3*1.5mm2	m	1,0200	8,20	8,36
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,5000	11,00	5,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,35	0,07
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	1,90	0,47
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor duble de 10-25 A	buc			44,90 11,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,33
	11110001	Intrerupator manual dublu	buc	1,0100	31,00	31,31
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	50,00	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,25	0,11
78	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat LED de 18 W	buc			207,33 39,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	41,97	39,45
	2875274400502	Corp de iluminat 18W	buc	1,0000	165,00	165,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,25	0,18
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role	m	0,2000	3,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		10m x 15mm				
79	RpEE03A	Montarea prizelor	buc			46,65
						13,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	29,00	29,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,25	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	50,00	0,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
80	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			729,81
						14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,69
	292412735681	Uscator de miini	buc	1,0000	700,00	714,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,12
81	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			165,75
						14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,69
	292412735682	Distribuitoar de sapun lichid	buc	1,0000	147,00	149,94
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,55	1,12
		5. Canalizarea exterioara				
82	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			475,11
						473,01
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	41,97	331,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	41,97	141,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,00	2,10
83	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			130,11
						130,11
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	41,97	130,11
84	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			33,16
						33,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	41,97	33,16
85	AcD18B	Montarea tevii din PVC, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm	m			95,45
						13,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	41,97	13,85
	25212167001	Teava din PVC neplastifiata D=110	m	1,0500	67,00	71,76
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	42,00	7,33
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	125,00	1,15
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0230	11,00	0,26
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	15,35	0,34
86	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			18,05
						18,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	41,97	18,05
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			310,80
						41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	18,00	3,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,72
88	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie	m3			1 453,74
						360,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	41,97	360,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	900,00	936,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	140,00	35,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	300,00	97,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00

APROBAT:

Intocmit Administrator, Scobioala Eugeniu	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.