

Obiect Lucrari de reparatie interioara a
blocurilor sanitare la Gimnaziul I.L.Caragiale,
str.M.Costin 19/7

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

No. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			168,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM				68,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2874136313300	Diblu din metal	h-om	2,0500	30,92	63,39
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	buc	4,0000	0,43	1,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m2	1,0500	94,00	98,70
		Total	h-ut	0,0150	5,00	0,07
			lei			5 982,42
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,55
	7132010010900	Faiantar				49,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,92	24,74
	4100126202818	Apa	h-om	0,8000	30,92	24,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	m3	0,0030	1,00	0,00
		Total	h-ut	0,0150	5,00	0,08
			lei			2 873,90
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			122,65
	7122050013400	Zidar				122,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	4100126202818	Apa	h-om	3,5000	30,92	108,22
	2922140006702	Macara de fereastră	m3	0,1200	1,00	0,12
		Total	h-ut	0,0800	5,00	0,40
			lei			1 471,85
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,40
	7122050013400	Zidar				8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	30,92	3,71
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-om	0,1500	30,92	4,64
		Total	h-ut	0,0100	5,00	0,05
			lei			856,64
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti	m2			11,25
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3				4,33
	24302261010105	Grund cu cuarț "Betoncontact"	h-om	0,1400	30,92	4,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,4150	16,54	6,86
		Total	buc	0,0500	1,20	0,06
			lei			1 147,80
6	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielii (Maiaki)	m			12,71
	7422010060100	Timplar				8,04
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	h-om	0,2600	30,92	8,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	m	1,0500	3,10	3,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	kg	0,0250	1,32	0,03
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
		Total	buc	6,0000	0,20	1,20
			lei			914,92



1	2	3	4	5	6	7
7	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			122,82
	7122050013442	Tencuitor				85,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	30,92	74,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,3600	30,92	11,13
	2652102100713	Var pasta	kg	10,9800	1,32	14,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0080	800,00	6,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	0,00	0,00
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	m3	0,0460	180,00	8,28
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0363	18,00	0,65
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,3750	3,00	7,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	kg	0,0310	12,00	0,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		Total	h-ut	0,0030	5,00	0,02
			lei			12 527,46
8	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			156,89
	7132010010900	Faianțar				75,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,92	69,57
	2670112203000	Placi tip faianța	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	m2	1,0500	65,83	69,12
	2010237318700	Distanțieri de rost	kg	0,4000	1,32	0,53
	24302261000001	Fuga	buc	20,0000	0,01	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianța	kg	0,3300	9,50	3,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	h-ut	0,0120	4,00	0,05
			lei			16 943,73
9	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			33,79
	7122050013400	Zidar				6,80
	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	h-om	0,2200	30,92	6,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	buc	1,0000	26,00	26,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	kg	0,5000	1,28	0,64
		Total	h-ut	0,0100	5,00	0,05
			lei			67,58
1.2. Lucrari de schimbarea timplariei						
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,99
	7422010060100	Timplar				12,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
		Total	h-om	0,2100	30,92	6,49
			lei			357,64
11	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			959,74
	9310060019930	Muncitor				50,62
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	h-om	1,6370	30,92	50,62
	2051142950707	Dibluri de montaj 10 x 130 mm	m2	1,0000	891,00	891,00
	2513736621482	Banda izolanta	buc	6,5000	0,43	2,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	1,10	2,90
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,7400	1,10	3,01
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	m	0,6400	1,10	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	buc	0,1930	32,00	6,18
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1734	6,00	1,04
		Total	h-ut	0,1126	12,00	1,35
			lei			23 168,24
12	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din masa plastice b=400mm				137,36
	7422010060100	Timplar				2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2521106718393	Pervazuri (din masa plastice pentru ferestre b=400mm)	h-om	0,0100	30,92	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	m	1,0000	133,33	133,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	buc	6,0000	0,20	1,20
		Total	h-ut	0,0100	5,00	0,05
			lei			1 274,73

1	2	3	4	5	6	7
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -b=200mm	m			83,22
	7422010060100	Timplar				12,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	30,92	9,89
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre-b=200mm	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	m	1,0000	70,00	70,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	buc	4,0000	0,20	0,80
		Total	h-ut	0,0100	5,00	0,05
			lei			772,26
14	Pret firmei	Plasa de moschit	m 2			189,00
	14	Plasa de moschit	m 2	1,0000	189,00	0,00
		Total	lei			1 323,00
15	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 103,09
	7214210026800	Montator constructii metalice	ч е л - ч	0,8500	30,92	26,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	ч е л - ч	0,1000	30,92	3,09
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 041,00	1 041,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	48,00	24,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	32,00	5,60
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,20	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,49	1,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			3 750,49
16	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			836,48
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	30,92	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,92	1,24
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	800,00	800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	48,00	7,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	32,00	1,79
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,20	0,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,49	0,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			15 056,68
17	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice -coltare 20*20mm	m			20,85
	7129200011200	Finisor MP	ч е л - ч	0,5200	30,92	16,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	2,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,38	0,12
	25211067183911	Baghete din mase plastice -coltare 20*20	m	1,0500	3,40	3,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S 1500	kg	0,0250	1,32	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,80	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	37,00	0,55
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,00	0,07
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	12,00	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	6,00	0,01
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	3,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	29,00	0,17
		Total	lei			396,24
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			228,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	30,92	74,82
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
		Total	lei			457,00
19	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocailor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite,	m			47,32

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				40,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,92	27,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,92	13,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,32	2,59
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	800,00	1,60
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	35,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			1 419,50
20	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane-Deschisuri exterioare	m2			72,14
						52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,32	13,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	180,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	1,00	0,01
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		Total	lei			432,83
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			59,21
						30,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	30,92	30,64
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	18,10	5,43
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime l cm	kg	14,2800	1,55	22,13
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,30	0,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	5,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,18
		Total	lei			532,93
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			9,97
						6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	3,20	3,52
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,80	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
		Total	lei			89,77
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,26
						0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			20,37
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			20,39
						17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			183,49
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,26
						0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			20,37
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri milici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,17
						21,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	30,92	21,33
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,02	8,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			271,55
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade -Glafuri exteriori	m2			12,09
						3,71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,92	3,71
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta "	kg	0,4150	20,04	8,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			72,52
28	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			30,04
						13,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	30,92	13,91
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	24,00	15,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,00	0,00
		Total	lei			180,21
		1.3. Pardosele				
29	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,55
						49,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,92	24,74
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			1 758,92
30	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,42
						24,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,92	12,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,92	12,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			866,84
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			13,10
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	24302261010101	Grund cu cuart Ghidroizol	kg	0,4150	21,00	8,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			465,18
32	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			12,71
						8,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,92	8,04
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	3,10	3,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,32	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
		Total	lei			355,80
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,93
						21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	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	1,32	17,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	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	35,00	0,42
		Total	lei			1 666,16
34	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (p-u... cm in plus K=2)	m2			15,76
						7,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	1,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,32	5,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
		Total	lei			559,34
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			11,25
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	24302261010105	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			399,48
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			193,02
						89,67
	7132030012600	Mozaicar	ч е л - ч	2,6100	30,92	80,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	ч е л - ч	0,2900	30,92	8,97
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,50	90,13
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	9,50	2,85
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		Total	lei			6 852,07
		1.4. Retele de incalzire				
37	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,95
						4,95
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,1600	30,92	4,95
		Total	lei			12,37
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			975,70
						15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	ч е л - ч	0,5000	30,92	15,46
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	955,00	955,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	6,00	0,04
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	6,00	1,20
		Total	lei			1 951,41
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			13,06
						4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	ч е л - ч	0,1500	30,92	4,64
	2822115708002	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	4,96	4,96
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,43	0,86
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	6,00	0,60
		Total	lei			52,23
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" -set pentru radiator	buc			53,92
						26,28
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,8500	30,92	26,28
	25231567138002	Fitinguri din fonta- set pentru radiator	buc	1,0000	25,53	25,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0500	13,00	0,65
		Total	lei			107,84
41	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu	buc			71,86

1	2	3	4	5	6	7
		dn=1/4"-3/8"				
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,2600	30,92	8,04
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	53,00	53,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	36,00	0,29
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	8,00	0,12
		Total	lei			143,71
42	RplC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			12,16
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,3000	30,92	9,28
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	11,00	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	6,10	0,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
		Total	lei			243,27
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,92	12,37
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25mm	m	1,0300	22,70	23,38
		Total	lei			786,48
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d25*3/4	buc			50,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,56
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d25*3/4	buc	1,0000	44,57	44,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			203,31
45	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d25x3/4"	buc			21,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,56
	287527411010212	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d25x3/4"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			85,03
46	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d= 25 mm	buc			9,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,56
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)-Cot PPR 25 la 90*	buc	1,0000	3,07	3,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			74,61
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d =25	buc			8,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,56
	287527411010211	Piesa de racordare (fiting)-Mufa d =25	buc	1,0000	2,10	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			33,43
48	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-teu d=25mm	buc			12,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,92	8,04
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-teu d25mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02



1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
		Total	lei			51,33
49	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-trecere din fonta 50x32mm	buc			26,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,92	17,00
	25231567138009	Fitinguri din fonta-trecere din fonta 50x32mm	buc	1,0000	8,12	8,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	36,00	1,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	6,00	0,46
		Total	lei			107,79
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			86,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	6,00	0,24
		Total	lei			344,29
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			69,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	64,00	64,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	6,00	0,19
		Total	lei			138,74
52	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			57,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	53,00	53,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			114,18
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" racord olandez 25x3/4	buc			72,39
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,8500	30,92	26,28
	25231567138008	Fitinguri din fonta racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	44,00	44,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,00	0,65
		Total	lei			289,56
54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" -trecere d= 25x3/4	buc			43,39
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,8500	30,92	26,28
	2523156713808	Fitinguri din fonta -trecere 25x3/4	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,00	0,65
		Total	lei			86,78
55	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" cot 25 mm	buc			31,19
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,8500	30,92	26,28
	25231567138007	Fitinguri din fonta cot 25 mm	buc	1,0000	2,80	2,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,00	0,65
		Total	lei			187,14
56	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" teu 25 mm	buc			31,57
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,8500	30,92	26,28

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138003	Fitinguri din fonta teu 25 mm	ч			
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,0000	3,18	3,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	36,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0140	27,00	0,38
		Total	l	0,0500	13,00	0,65
			lei			126,28
57	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" -mufa 25 mm	buc			31,57
	7136040011800	Instalator incalzire				26,28
	25231567138004	Fitinguri din fonta -mufa 25 mm	ч е л -	0,8500	30,92	26,28
	1714227322940	Cinepa fuior	ч			
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	buc	1,0000	3,18	3,18
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0300	36,00	1,08
		Total	kg	0,0140	27,00	0,38
			l	0,0500	13,00	0,65
			lei			63,14
58	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avînd diametrul de 1" 25 mm	buc			14,70
	7136020011620	Instalator apă, canal				11,75
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 25 mm	ч е л -	0,3800	30,92	11,75
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	ч			
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	buc	1,0000	2,20	2,20
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	4100116202820	Apă potabilă	kg	0,3100	1,38	0,43
		Total	m3	0,0012	180,00	0,22
			m3	0,0010	5,00	0,00
			lei			146,99
59	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau oțel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			33,08
	7136040011800	Instalator incalzire				27,83
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	ч е л -	0,9000	30,92	27,83
		Total	ч			
			h-ut	0,1500	35,00	5,25
			lei			198,47
60	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			136,73
	7136040011800	Instalator incalzire				31,54
	29131373430217	Robinet sferic 22 mm	ч е л -	1,0200	30,92	31,54
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	ч			
		Total	buc	1,0000	78,00	80,34
			h-ut	0,7100	35,00	24,85
			lei			136,73
61	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" reductie 25 mm	buc			40,77
	7136040011800	Instalator incalzire				26,28
	25231567138005	Fitinguri din fonta reductie -25 mm	ч е л -	0,8500	30,92	26,28
	1714227322940	Cinepa fuior	ч			
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	buc	1,0000	12,38	12,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0300	36,00	1,08
		Total	kg	0,0140	27,00	0,38
			l	0,0500	13,00	0,65
			lei			122,31
62	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			63,21
	7136040011800	Instalator incalzire				9,27
	2913137343006	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	ч е л -	0,3000	30,92	9,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	ч			
	1714227322940	Cinepa fuior	buc	1,0000	53,00	53,00
	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,0150	27,00	0,40
		Total	kg	0,0080	36,00	0,29
			kg	0,0300	8,00	0,24
			lei			126,42
63	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 30 cm	buc			24,83
	7123010010200	Betonist				5,26
	4011106202741	Energie electrica	ч е л -	0,1700	30,92	5,26
	2811236832352	Burghiu widia	ч			
			Kw	02,5000	1,49	3,91
			buc	0,8000	18,00	15,12

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	6,00	0,54
		Total	lei			99,31
64	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,72
	7136040011800	Instalator incalzire	ч е л - ч	0,1600	30,92	4,95
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0150	8,00	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,20	0,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,00	0,65
		Total	lei			11,45
65	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			35,56
	7122050013400	Zidar	ч е л - ч	0,0500	30,92	1,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	ч е л - ч	1,1000	30,92	34,01
		Total	lei			213,35
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
		Total	lei			602,94
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6400	30,92	19,79
		Total	lei			435,35
68	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			24,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,92	24,43
		Total	lei			1 074,78
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			29,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9500	30,92	29,38
		Total	lei			117,50
70	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			34,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,92	34,01
		Total	lei			204,07
71	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			18,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,92	18,55
		Total	lei			74,21
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			17,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	ч е л - ч	0,5600	30,92	17,32
		Total	lei			34,63
73	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm	buc			82,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	ч е л - ч	0,8300	30,92	25,66
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d 50mm	buc	1,0000	54,00	56,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,38	0,16
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	2,00	0,08
		Total	lei			165,22
74	RpSC24AI	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din	buc			1 403,63

1	2	3	4	5	6	7
		semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				157,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	30,92	157,69
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	700,00	728,21
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	300,00	309,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	52,00	53,56
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	52,00	53,56
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	36,65	37,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	62,00	63,86
		Total	lei			9 825,42
75	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			740,48
						94,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	30,92	94,31
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	430,00	442,99
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	52,00	53,04
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	128,00	130,56
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	32,00	19,58
		Total	lei			740,48
76	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			578,65
						71,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,92	71,12
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	280,00	285,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	84,00	85,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	16,00	16,32
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,22	3,74
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	4,96	10,12
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	104,00	106,08
		Total	lei			3 471,93
77	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			455,14
						61,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	30,92	61,84
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	36,65	73,30
		Total	lei			2 730,84
78	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			72,08
						6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	64,00	65,28
		Total	lei			864,99
79	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			73,94
						8,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,92	8,66
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	64,00	65,28
		Total	lei			517,56
80	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			43,03
						23,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	30,92	23,19
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	12,22	12,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,26	1,58
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,80	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,10	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	68,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		Total	lei			1 635,25
81	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 200 mm, inclusiv COT	buc			7,48
						4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)-COT d200mm	buc	1,0000	2,26	2,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			179,56
82	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			14,70
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 25 mm	buc	1,0000	2,20	2,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,38	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			323,36
83	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m			70,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-110mm	m	1,0300	56,00	57,68
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	36,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			1 189,99
84	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc			31,99
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	30,92	10,51
	25231567210371	Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare- cot 45 gr. d110 mm	buc	1,0000	20,19	20,19
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			255,94
85	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc			34,04
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	30,92	10,51
	25231567210372	Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare- cot 90 gr. d110 mm	buc	1,0000	22,24	22,24
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			340,43
86	RpSB15E	Montarea piesei de legătură (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc			53,33
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	25231567210151	Ramificație simplă din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	39,00	39,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0700	36,00	2,52
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0300	2,00	0,06
		Total	lei			479,97
87	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc			31,82
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	30,92	10,51
	25231567210373	Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare- Mufa d110 mm	buc	1,0000	20,02	20,02
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			190,94
88	RpSB15E	Montarea piesei de legătură (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc			82,43
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	25231567210152	Ramificație simplă din material plastic pentru canalizare-Revizie d110 mm	buc	1,0000	68,10	68,10
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0700	36,00	2,52
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0300	2,00	0,06
		Total	lei			164,86
89	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Trecere d=110/50 mm) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc			31,99
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	30,92	10,51
	25231567210374	Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare- trecere d=110/50mm	buc	1,0000	20,19	20,19
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	36,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			127,97
90	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta /PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			21,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,92	10,52
	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare-trecere fonta /PVC d=110mm	buc	1,0000	10,15	10,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			43,91
91	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			32,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-50mm	m	1,0300	22,02	22,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	lei			513,99
92	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,92	8,04
	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare-cot 45 gr. 50 mm	buc	1,0000	6,47	6,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	lei			59,58
93	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,92	8,04
	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare-cot 90 gr. 50 mm	buc	1,0000	7,85	7,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	lei			65,10
94	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,92	8,04
	25231567210377	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -mufa 50mm	buc	1,0000	5,17	5,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	lei			54,38
95	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,27
	25231567210154	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Revizie d50 mm	buc	1,0000	33,16	33,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	36,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,00	0,05
		Total	lei			86,41
96	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- teu d50 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	36,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,00	0,05
		Total	lei			156,27
97	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 2"	buc			42,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	30,92	15,15
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	26,47	26,47
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,38	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			678,23
98	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			50,84
						18,55
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	30,92	18,55
	28752742040406	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze-4"	buc	1,0000	31,52	31,52
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,38	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			813,45
99	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,97
						25,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,92	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,92	24,12
		Total	lei			207,78
100	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc			14,42
						13,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,92	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,32	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	800,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			115,38
101	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desfășurării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc			4,52
						2,16
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0700	30,92	2,16
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	36,00	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	8,00	0,10
		Total	lei			58,77
102	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desfășurării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc			5,24
						2,78
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0900	30,92	2,78
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	8,00	0,14
		Total	lei			68,16
103	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			4,64
						4,64
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	30,92	4,64
		Total	lei			231,90
104	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,09
						3,09
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	30,92	3,09
		Total	lei			15,46
105	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m			2,16
						2,16
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0700	30,92	2,16
		Total	lei			108,22
106	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru seurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fonta ductila teava având diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m			2,47
						2,47
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	30,92	2,47
		Total	lei			12,37

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Lucrari diverse				
107	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			181,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,92	181,19
		Total	lei			1 811,91
108	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			23,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,92	23,19
		Total	lei			231,90
109	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			101,91
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	395,00	101,91
		Total	lei			1 019,10
		2. Lucrari electrice				
110	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	35,50	7,81
		Total	lei			31,24
111	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	35,50	2,13
		Total	lei			6,39
112	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			2,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	35,50	2,13
		Total	lei			85,20
113	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			47,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	35,50	15,62
	11110001000201	Intreruptor dublu	buc	1,0000	30,00	30,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,96	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
		Total	lei			95,70
114	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			41,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	35,50	11,00
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	26,00	26,52
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,96	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,20	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,43	0,86
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		Total	lei			165,60
115	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong" 4x18	buc			309,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	35,50	39,05
	28715274400502	Corp de iluminat Armstrong 4x18	buc	1,0000	268,00	268,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,43	0,86
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,40	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,96	0,16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
		Total	lei			1 236,35
116	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor) tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			46,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	35,50	5,32
	3150145100143	Lampa incandescenta flouescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	39,00	40,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			740,40
117	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			27,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	35,50	23,78
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,40	3,81
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	2,57	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 521,09
118	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			22,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	35,50	12,07
	1111000100033	Cordoane de cupru3*1,5	m	1,0500	9,29	10,05
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	6,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			1 449,66

APROBAT:

Intocmit



Investitor

(functia, semn r tura, numele, prenumele)

(functia, semn r tura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.