

**Obiect Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare
la CNC al ASEM**

**Investitor Academia de Studii Economice
din Moldova**

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 de reparatie				
		1.1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
2	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			53,17
						51,89
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	35,00	1,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.(Cabine din DSP)	m2			14,41
						14,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			55,61
						54,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	41,56	54,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	2,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,72
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			11,42
						11,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,56	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,56	6,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	3,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,42
						11,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,56	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,56	6,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	3,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			66,58
						66,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	41,56	33,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	41,56	33,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	2,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			39,05
						38,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	41,56	16,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	2,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip,	buc			12,69

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv tije si globurile				12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
10	RpEC16A	Demontat loc de priza intreruptoare	buc			53,05
						53,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	57,66	53,05
11	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc			6,92
						6,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	57,66	6,92
12	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			24,94
						24,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	41,56	24,94
13	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,48
						39,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,56	39,48
14	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			45,72
						45,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,56	45,72
15	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			2,49
						2,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	41,56	2,49
16	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			15,79
						15,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,56	15,79
17	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			26,60
						26,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	41,56	26,60
18	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			23,27
						23,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	41,56	23,27
		1.2. Tavan				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			4,98
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303as em	Betonocontact	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
20	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			101,50
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	3,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,02
21	RpCJ27C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din BCA lipit cu aracet inclusiv stratul de amorsaj	m2			40,08
						13,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,56	2,08
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1000	23,65	26,27
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,1500	5,00	0,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	2,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,98
						1,73

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			34,12 30,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,56	4,16
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,80	4,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	2,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			20,13 15,69
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,56	4,16
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,98 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,78 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
		1.3. Pereti				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			4,98 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303as em	Betonocontact	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
28	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			70,49 49,87
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,56	41,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,56	8,31
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	10,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,80	5,67
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,80	10,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	170,00	4,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,37
29	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			251,45 101,82
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,56	93,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,56	8,31
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,80	0,72
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,50	4,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	3,00	0,02
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,85	11,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
30	CK18B	Montarea coltarelor din mase plastice	m			39,95
						29,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	14,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,80	0,15
	2521106718391as em	Coltar din mase plastice	m	1,0500	8,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	16,00	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	18,00	0,27
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	38,00	0,23
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	42,00	0,17
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	25,00	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	18,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	62,00	0,37
31	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: corburile la canalizare si apa	m2			295,15
						211,38
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	41,56	9,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	65,88	24,36
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	33,00	31,35
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	21,00	8,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,25	7,25
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,50	7,00
32	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2			295,15
						211,38
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	41,56	9,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	65,88	24,36
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	33,00	31,35
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	21,00	8,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,25	7,25
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,50	7,00
33	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			83,62
						70,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	3,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,02
34	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			24,34
						14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025.	Coltar din aluminiu	m	1,0500	8,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
35	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			19,81
						8,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,56	8,31
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	3,00	0,00
36	CF57AK=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			68,24
						60,21
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,56	8,31

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,80	8,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	2,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			20,13 15,69
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,56	4,16
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,98 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
39	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,32 39,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	57,66	39,78
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		1.4. Timplarie				
40	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 268,89 54,54
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,56	2,08
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	38,00	6,08
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	92,30	5,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,80	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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			1 585,21 45,41
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,56	3,32
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	38,00	19,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	92,30	16,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,80	1,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		1.5. Pardoseale				
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			4,98 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303as em	Betonocontact	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
43	CG01E	Strat suport pentru pardoseli executat din ipsos de 3 cm grosime (sapa autonivelanta)(Hidroizolarea cu adeziv)	m2			50,82 16,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	41,56	14,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,56	2,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	170,00	4,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,0000	1,80	27,00
	2414147318315	Disan - a cu 92 % substanta uscata	kg	0,1600	15,50	2,48

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
44	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			250,23 103,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	41,56	93,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,56	10,39
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,20	12,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,50	3,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,20	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
45	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			179,01 41,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	41,56	37,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,56	4,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,80	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	170,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	3,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	130,00	132,57
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,80	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.6. Lucrari tehnico-sanitare ,apeduct,canalizare				
46	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,17 31,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	41,56	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,56	27,01
47	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,79 24,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	41,56	17,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,56	6,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,80	0,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
48	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.fara pret	buc			239,07 76,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,56	76,89
	2622102438000	Lavoar-Fara pret	buc	1,0100	0,00	0,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	61,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	29,00	29,58
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,36
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	26,00	53,04
49	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" fara pret	buc			198,57 68,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	41,56	68,57
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"- Fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
50	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 552,37 203,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	41,56	203,64
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	450,00	477,23

1	2	3	4	5	6	7
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	367,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,00
	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	30,00	31,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	16,00	16,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	78,00	81,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	36,00	37,80
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	160,00	168,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	8,00	8,40
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	48,00	25,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
51	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			98,38
						7,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,56	7,48
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	65,00	65,65
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	25,00	25,25
52	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			69,37
						29,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	41,56	29,92
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	33,33	35,70
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	100,00	3,31
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	18,00	0,28
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	18,00	0,15
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			23,15
						10,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,56	10,39
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	12,00	12,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
54	SB24D	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 75 mm	buc			109,83
						37,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9100	41,56	37,82
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	68,00	70,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1150	1,80	0,21
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0450	38,00	1,76
55	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Trecere fonta PP 100-110 mm	buc			84,40
						17,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	41,56	17,04
	2721204111200as w	Trecere din fonta pentru canalizare PP 100-110 mm	buc	1,0000	64,00	65,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,80	0,46
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	13,80	1,62
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,89
						11,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,56	11,64
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
57	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28,70
						9,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,56	9,14
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
58	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			30,53
						21,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	41,56	21,61

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,73	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	170,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	3,00	0,00
59	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			26,78 17,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	41,56	17,87
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,73	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	170,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	3,00	0,00
60	SA14BK=1,3 fitting	Teava din material plastic PP-R imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			84,84 12,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	41,56	12,88
	2521216717050as em	Teava din material plastic PP-R diametrul de 20mm	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	34,00	8,84
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	12,80	3,49
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	3,50	0,18
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	32,00	1,67
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	26,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	75,00	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	6,00	0,12
61	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			20,93 12,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	41,56	12,05
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,73	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	170,00	0,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	3,00	0,00
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 0,25x0.25m	buc			104,53 20,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,56	19,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,56	1,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200as em	Grila ventilatie din plastic de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,80	0,90
		1.7. Sistemul de incalzire				
63	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda,radiator bimetal (80 sectii)	m2			432,23 49,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,02
	2822115720000as em	Radiatoare din otel sau aluminiu-radiator bimetal (80 sectii)	m2	1,0100	375,00	378,68
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	80,00	3,99
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	23,00	0,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	32,00	0,04
64	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,65 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,25	0,50
	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	5,00	0,50
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			64,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	23,00	0,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,00	1,04
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Maevschii	buc			51,97 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000as em	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "- Maevschii	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
67	IC35DK=1.3 fitingi	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 32,0 mm, PP-R FB PN25	m			52,72 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2521216710000m sa	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm,PP-R PN25	m	1,0300	20,00	26,78
68	IC35C k=1,3 fiting	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 ,PP-RPN25	m			49,84 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710000ki u	Teava din polietilena sau polipropilena PP-RPN25	m	1,0300	20,00	26,78
69	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, D 1"-1/2"	buc			54,05 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274204000se m	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	18,00	18,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	160,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		1.8. Lucrari de constructie electricitate				
70	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,28 50,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	41,56	4,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	57,66	46,13
71	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			14,39 9,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	41,56	5,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,56	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	170,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	75,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		2. Lucrari electrice				
72	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2*36	100 buc			8 795,25 6 688,56
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,35	71,38
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	41,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	85,00	239,06
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	30,00	1 271,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	483,75
73	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED 36 20Wt	buc			27,55 8,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,65
	3150145100143as em	Lampa incandescenta flouescenta sau cu vapori de mercur -LED 36 20WT	buc	1,0500	18,00	18,90
74	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi	100 m			840,93

1	2	3	4	5	6	7
		instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg				668,86
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,86
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	8,00	14,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,50	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	10,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	8,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	18,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	19,00	3,99
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	28,00	77,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	12,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	180,00	37,80
75		Cablu VVGng3*1.5 mm2	m			9,00
						0,00
	asem	Cablu VVGng3*1.5 mm2	m	1,0000	9,00	9,00
76		Cablu VVGng3*2.5 mm2	m			13,00
						0,00
	ase	Cablu VVGng3*2.5 mm2	m	1,0000	13,00	13,00
77		Dibluri L=40	kg			38,00
						0,00
	mes	Dibluri L=40	kg	1,0000	38,00	38,00
78		Cutie p/u prize si intrerupatoare	buc			30,00
						0,00
	mos	Cutie p/u prize si intrerupatoare	buc	1,0000	30,00	30,00
79	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, 100x100 mm	buc			311,83
						43,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	28,00	28,00
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	120,00	240,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	1,80	0,01
80	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru cu 2 clape	buc			50,00
						15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024as em	Intrerupator manual cu 2 clape	buc	1,0100	32,00	32,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
81	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala zk2506a	buc			50,59
						17,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	28,00	28,56
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,56	1,12

APROBAT:

Intocmit

"Reniur-Cons"SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

Academia de Studii Economice din Moldova

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.