

Cuprins Lucrări de reparație la etajul 5 al căminului nr.3, Instituția Publică Centrul de Excelența în Energetica și Electronica

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
14	Lucrări de reparație la etajul 5 al căminului nr.3, Instituția Publică Centrul de Excelența în Energetica și Electronica	
Formularul nr. 5	Catalog de prețuri unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	15
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	23

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 14

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 1						
Devizul: Lucrări de construcții						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Demolări				
1.1.1	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila.	m2			22,63
						13,76
1.1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	10,50	0,53
1.1.1.2	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,030	23,00	0,69
1.1.1.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,010	15,00	0,15
1.1.1.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,320	43,00	13,76
1.1.1.5	2922140006702	Macara fereastra	h-ut	0,010	750,00	7,50
1.1.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			20,52
						12,50
1.1.2.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	10,50	0,53
1.1.2.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	50,41	6,05
1.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,00	6,45
1.1.2.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	750,00	7,50
1.1.3	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (uși)	m2			19,62
						19,62
1.1.3.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	50,41	10,59
1.1.3.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	43,00	9,03
1.1.4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			19,62
						19,62
1.1.4.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	50,41	10,59
1.1.4.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	43,00	9,03
1.1.5	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (pervazuri)	m2			19,62
						19,62
1.1.5.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	50,41	10,59
1.1.5.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	43,00	9,03
1.1.6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperiş - glafuri ferestre	m			14,19
						6,69
1.1.6.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	50,41	4,54
1.1.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	43,00	2,15
1.1.6.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	750,00	7,50
1.1.7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			23,05
						11,64
1.1.7.1	4100126202818	Apă	m3	0,015	10,50	0,16
1.1.7.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,120	50,41	6,05
1.1.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	43,00	5,59
1.1.7.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	750,00	11,25
1.1.8	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu încărcătura 100-120kg, inclusiv aşezarea dulapilor de circulație si curățarea drumului roabei cu încărcarea si descărcarea prin aşezare	t			57,95
						42,92
1.1.8.1	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	4 800,00	14,40
1.1.8.2	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	25,00	0,63
1.1.8.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,280	50,41	14,11
1.1.8.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,670	43,00	28,81
1.1.9	Trl1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			23,65
						23,65
1.1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	43,00	23,65
1.1.10	Tsl50G	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanta 15km	t			167,70
						0,00
1.1.10.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,258	650,00	167,70
		TOTAL Capitolul 1.1. Demolări				75 111,09
		Capitolul 1.2. Tavane				

1.1.11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			374,57
						109,79
1.1.11.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,55	2,20
1.1.11.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	250,00	262,50
1.1.11.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,00	6,45
1.1.11.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	50,41	103,34
1.1.11.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		TOTAL Capitolul 1.2. Tavane				151 931,26
		Capitolul 1.3. Pereți				
1.1.12	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2			6,56
						1,51
1.1.12.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	32,00	4,80
1.1.12.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.12.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți si pereți despărțitori, preparare manuala a mortarului.	m2			84,75
						61,50
1.1.13.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,15	22,49
1.1.13.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	10,50	0,04
1.1.13.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,41	61,50
1.1.13.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
1.1.13.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,32
1.1.14	CF51B k=15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți si pereți despărțitori, preparare manuala a mortarului. Diferența in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugă sau se scade la art. CF50)	m2			251,30
						181,48
1.1.14.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	21,450	3,15	67,57
1.1.14.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,015	10,50	0,16
1.1.14.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,600	50,41	181,48
1.1.14.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,240	5,00	1,20
1.1.14.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,045	20,00	0,90
1.1.15	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,99
						10,08
1.1.15.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,00	6,60
1.1.15.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	22,00	3,30
1.1.15.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,000	10,50	0,00
1.1.15.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,41	10,08
1.1.16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor si tavanelor	m2			42,51
						34,00
1.1.16.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	8,06	8,50
1.1.16.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	10,50	0,01
1.1.16.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	66,00	29,70
1.1.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,00	4,30
1.1.16.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
1.1.17	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2			6,56
						1,51
1.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	32,00	4,80
1.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,54
						27,73
1.1.18.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	36,85	14,74
1.1.18.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,060	5,07	0,30
1.1.18.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	7,00	3,50
1.1.18.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	5,00	0,25
1.1.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	10,50	0,02
1.1.18.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,41	27,73
1.1.19	CF17D	Diverse lucrări - adaos de colorant	kg			18,83
						3,53
1.1.19.1	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	15,00	15,30
1.1.19.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	50,41	3,53
		TOTAL Capitolul 1.3. Pereți				451 524,97
		Capitolul 1.4. Tâmplarii				
1.1.20	CK19A	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35m inclusiv având suprafața tocului până la 3,00 mp inclusiv	m2			2 723,04
						54,71
1.1.20.1	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu punte termica	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
1.1.20.2	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	108,33	76,37
1.1.20.3	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	282,00	69,65

1.1.20.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.1.20.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	7,00	4,20
1.1.20.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
1.1.20.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	50,41	50,41
1.1.20.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,00	4,30
1.1.20.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.1.21	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35m inclusiv având suprafața tocului între 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			2 655,00 42,26
1.1.21.1	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu punte termica	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
1.1.21.2	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	108,33	50,92
1.1.21.3	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	282,00	46,53
1.1.21.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.1.21.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	7,00	2,80
1.1.21.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
1.1.21.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	50,41	38,82
1.1.21.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	43,00	3,44
1.1.21.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.1.22	CK26C	Pervazuri B=400 mm, montate la ferestre din mase plastice	m			199,51 4,46
1.1.22.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	180,00	180,00
1.1.22.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.1.22.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	50,41	4,03
1.1.22.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	43,00	0,43
1.1.22.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
1.1.23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m			209,62 19,57
1.1.23.1	2743123549026	Glafuri din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m	1,000	180,00	180,00
1.1.23.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.1.23.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	50,41	16,13
1.1.23.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	43,00	3,44
1.1.23.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
1.1.24	CK21D	Uși confecționate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare ușilor montate in zidărie de orice natura, la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv	m2			2 983,93 52,62
1.1.24.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 800,00	2 800,00
1.1.24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.1.24.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	108,33	59,58
1.1.24.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	282,00	54,43
1.1.24.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	7,00	4,20
1.1.24.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
1.1.24.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	50,41	47,89
1.1.24.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	43,00	4,73
1.1.24.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.1.25	CK03A	Uși interioare într-un canat, din MDF, suprafața neteda, inclusiv izolația hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la construcții cu înălțimi până la 35 m	m2			2 400,11 88,89
1.1.25.1	2030112930000	Usi interioare din MDF intr-un cant	m2	1,000	2 300,00	2 300,00
1.1.25.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,085	25,00	2,13
1.1.25.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	20,00	9,00
1.1.25.4	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,41	74,10
1.1.25.5	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,41	4,03
1.1.25.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	43,00	10,75
1.1.25.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.1.26	CK26B	Prag din aluminiu la uși	m			379,62 19,57
1.1.26.1	2743123549026	Prag din aluminiu	m	1,000	350,00	350,00
1.1.26.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.1.26.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	50,41	16,13
1.1.26.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	43,00	3,44
1.1.26.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 1.4. Tâmplarii				351 083,12
		Capitolul 1.5. Glafuri ferestre, uși				
1.1.27	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2			6,56 1,51
1.1.27.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	32,00	4,80
1.1.27.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.27.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.28	RpCJ06C	Reparații de tencuieli interioare și exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la uși si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, având spaletii drepti, între 25 - 35 cm lățime. Inclusiv etanșarea cu silicon acrilic	m			51,67

		rezistent UV				39,90
1.1.28.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,60	3,35
1.1.28.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,001	2 500,00	3,50
1.1.28.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,007	0,00	0,00
1.1.28.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	430,00	3,70
1.1.28.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	10,50	0,02
1.1.28.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	50,41	25,71
1.1.28.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	43,00	14,19
1.1.28.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	50,00	0,08
1.1.28.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	750,00	1,13
1.1.29	CN09A	Aplicare mastic acrilic la rosturile dintre pereți și tâmplărie	ml			23,50
						4,30
1.1.29.1	2430116104050	Mastic acrilic pentru construcții	kg	0,096	200,00	19,20
1.1.29.2	1	Muncitor	h-om	0,100	43,00	4,30
1.1.30	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu, perforate 25x25 mm	m			19,83
						13,11
1.1.30.1	2743123549025	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	1,050	6,40	6,72
1.1.30.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	50,41	13,11
1.1.31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți și pereți despărțitori, preparare manuala a mortarului.	m2			84,75
						61,50
1.1.31.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,15	22,49
1.1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	10,50	0,04
1.1.31.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,41	61,50
1.1.31.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
1.1.31.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,32
1.1.32	CF17C	Diverse lucrări - strat de împăslitura din fibra de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,99
						10,08
1.1.32.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,100	6,00	6,60
1.1.32.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	22,00	3,30
1.1.32.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,000	10,50	0,00
1.1.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,41	10,08
1.1.33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor și tavanelor	m2			42,51
						34,00
1.1.33.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	8,06	8,50
1.1.33.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	10,50	0,01
1.1.33.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	66,00	29,70
1.1.33.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,00	4,30
1.1.33.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
1.1.34	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2			6,56
						1,51
1.1.34.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	32,00	4,80
1.1.34.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.34.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,54
						27,73
1.1.35.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	36,85	14,74
1.1.35.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,060	5,07	0,30
1.1.35.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	7,00	3,50
1.1.35.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	5,00	0,25
1.1.35.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	10,50	0,02
1.1.35.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,41	27,73
		TOTAL Capitolul 1.5. Glafuri ferestre, uși				41 014,08
		Capitolul 1.6. Pardoseli				
1.1.36	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 10 mm AC 33, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn și curățarea, în încăperi mai mare de 16 mp	m2			324,22
						64,42
1.1.36.1	2670112204051	Placi din laminat gr. 10 mm AC 33	m2	1,050	220,00	231,00
1.1.36.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	3,41	3,58
1.1.36.3	2030122946766	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,900	25,00	22,50
1.1.36.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,000	0,00	2,57
1.1.36.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	50,41	57,97
1.1.36.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,00	6,45
1.1.36.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
		TOTAL Capitolul 1.6. Pardoseli				131 511,25
		Capitolul 1.7. Încălzire				
1.1.37	RpIB11A	Demontări radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,07
						8,07
1.1.37.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	50,41	8,07
1.1.38	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru	buc			5,04

		desfiintare				5,04
1.1.38.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	50,41	5,04
1.1.39	IB01A	Radiatoare din aluminiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica de tip 100x500 mm - 0.213 m2/buc (158 sectii) (Bimetal)	m2			943,13
						20,16
1.1.39.1	28221157000016	Radiator SUPER 100x500	m2	1,010	907,67	916,75
1.1.39.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000	15,00	0,00
1.1.39.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023	50,00	1,15
1.1.39.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046	110,00	5,06
1.1.39.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,41	20,16
1.1.40	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			55,18
						7,56
1.1.40.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	40,00	40,00
1.1.40.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	0,40	0,80
1.1.40.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	2,41	4,82
1.1.40.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,41	7,56
1.1.40.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,100	20,00	2,00
1.1.41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc			23,21
						5,04
1.1.41.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	1,000	16,67	16,67
1.1.41.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	15,00	1,50
1.1.41.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,41	5,04
1.1.42	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc			51,54
						37,81
1.1.42.1	2875274205200-1	Dop de radiator	buc	1,000	8,33	8,33
1.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	50,00	1,00
1.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	110,00	4,40
1.1.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	50,41	37,81
1.1.43	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu	buc			39,01
						13,61
1.1.43.1	2523156713800	Niplu	buc	1,000	20,00	20,00
1.1.43.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	50,00	1,00
1.1.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	110,00	4,40
1.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	50,41	13,61
		TOTAL Capitolul 1.7. Încălzire				41 286,74
		Capitolul 1.8. WC				
1.1.44	RpCO56B	Demontări: lambriuri la pereți si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			43,90
						43,90
1.1.44.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	50,41	23,69
1.1.44.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	43,00	20,21
1.1.45	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianță, gresie, ceramica	m2			86,01
						74,73
1.1.45.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	10,50	0,03
1.1.45.2	7132010010900	Faianțar	h-om	0,800	50,41	40,33
1.1.45.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	43,00	34,40
1.1.45.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	750,00	11,25
1.1.46	RpIB11A	Demontări radiatoare de poziție pentru desființare	m2			8,07
						8,07
1.1.46.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	50,41	8,07
1.1.47	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de susținere pentru desființare	buc			5,04
						5,04
1.1.47.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	50,41	5,04
1.1.48	RpSC07A	Demontare Vas WC de tip ghemuit (din semiportelan) Cuprinde: - demontarea vasului WC, sifonului, rezervorului de apa cu accesorii, armaturilor si a țevii de spălare.	buc			93,26
						93,26
1.1.48.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	50,41	93,26
1.1.49	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorii.	buc			47,89
						47,89
1.1.49.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	50,41	47,89
1.1.50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,82
						39,82
1.1.50.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	50,41	39,82
1.1.51	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm.	m			32,26
						32,26
1.1.51.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,640	50,41	32,26
1.1.52	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2	m			19,16
						19,16

1.1.52.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	50,41	19,16
1.1.53	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,12
						15,12
1.1.53.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	50,41	15,12
1.1.54	SF51A κ=0,3	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set			110,34
						93,60
1.1.54.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,542	50,41	77,73
1.1.54.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,369	43,00	15,87
1.1.54.3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,372	45,00	16,74
1.1.55	SB09E κ=0,3	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			4,23
						4,23
1.1.55.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,084	50,41	4,23
1.1.56	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			19,62
						19,62
1.1.56.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	50,41	10,59
1.1.56.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	43,00	9,03
1.1.57	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			74,45
						36,43
1.1.57.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	10,50	0,53
1.1.57.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	50,41	19,66
1.1.57.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	43,00	16,77
1.1.57.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	750,00	37,50
1.1.58	RplzA03A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protecției anticorozive, prin curățare cu peria de sirma	m2			7,82
						6,02
1.1.58.1	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,300	6,00	1,80
1.1.58.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,140	43,00	6,02
1.1.59	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pina la 10 elemente, inclusiv de tip 100x500 mm - 0.213 m2/buc (Bimetal) Cuprinde: -incercarea corpului de radiator la presiune, formarea corpului de radiator, efectuarea probei de presiune inainte de montare, montarea dispozitivului de sustinere (console si haltere), asezarea la pozitie a corpului si racordarea sa la instalatie.	m2			1 016,59
						100,82
1.1.59.1	28221157000016	Radiator SUPER 100x500	m2	1,000	907,67	907,67
1.1.59.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000	15,00	0,00
1.1.59.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	50,00	1,50
1.1.59.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	110,00	6,60
1.1.59.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	50,41	100,82
1.1.60	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de cărămidă.	buc			55,18
						7,56
1.1.60.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	40,00	40,00
1.1.60.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	0,40	0,80
1.1.60.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	2,41	4,82
1.1.60.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,41	7,56
1.1.60.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,100	20,00	2,00
1.1.61	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc			23,21
						5,04
1.1.61.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	1,000	16,67	16,67
1.1.61.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	15,00	1,50
1.1.61.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,41	5,04
1.1.62	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc			51,54
						37,81
1.1.62.1	2875274205200-1	Dop de radiator	buc	1,000	8,33	8,33
1.1.62.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	50,00	1,00
1.1.62.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	110,00	4,40
1.1.62.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	50,41	37,81
1.1.63	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu	buc			39,01
						13,61
1.1.63.1	2523156713800-1	Niplu	buc	1,000	20,00	20,00
1.1.63.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	50,00	1,00
1.1.63.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	110,00	4,40
1.1.63.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	50,41	13,61
1.1.64	IzF04F κ=2	Strat hidroizolatol executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Мастика AquaMastt в 2 слоя) (Se exclud: Filer de	m2			135,05

		calcar, Lemne, Topitor de bitum) Hidroizolație (amorsă și membrană lichidă bicomponentă) aplicată pe pardoseală și pereți până la o înălțime de min. 10-15 cm (pardoseală + plintă)				6,05
1.1.64.1	23203226000361	Мастика битумная каучуковая AgvaMast	kg	3,400	37,50	127,50
1.1.64.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,120	50,41	6,05
1.1.64.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	750,00	1,50
1.1.65	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților (Betoncontact)	m2			6,71
						1,51
1.1.65.1	24165861053031	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	0,150	33,00	4,95
1.1.65.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.65.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.66	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			84,75
						61,50
1.1.66.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,15	22,49
1.1.66.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	10,50	0,04
1.1.66.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,41	61,50
1.1.66.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
1.1.66.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,32
1.1.67	CI06C	Placaj din faianta 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 pentu montarea placajelor.	m2			443,39
						122,02
1.1.67.1	2670112203000	Placi tip faianta (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,050	280,00	294,00
1.1.67.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,60	1,04
1.1.67.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,000	0,05	0,90
1.1.67.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	32,50	10,73
1.1.67.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	10,50	0,08
1.1.67.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,57	14,28
1.1.67.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	50,41	113,42
1.1.67.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	43,00	8,60
1.1.67.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.1.67.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
1.1.68	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (clasa de uzură PEI IV-V, rezistentă la trafic intens)	m2			460,65
						124,17
1.1.68.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	280,00	288,40
1.1.68.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,57	14,46
1.1.68.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	32,50	9,75
1.1.68.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,000	0,05	0,90
1.1.68.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	25,00	22,50
1.1.68.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	50,41	113,42
1.1.68.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	43,00	10,75
1.1.68.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,23
1.1.68.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
1.1.69	CG18A	Plinte orizontale cu înălțimea maxima de 15 cm la pereți din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curățarea și spălarea cu apa, in încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp	m			111,41
						42,11
1.1.69.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	2,60	5,20
1.1.69.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	430,00	2,58
1.1.69.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
1.1.69.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	10,50	0,02
1.1.69.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,020	60,00	61,20
1.1.69.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	2,60	0,26
1.1.69.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	50,41	37,81
1.1.69.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,00	4,30
1.1.69.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
1.1.70	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			19,99
						10,08
1.1.70.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,00	6,60
1.1.70.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	22,00	3,30
1.1.70.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,000	10,50	0,00
1.1.70.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,41	10,08
1.1.71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			42,51
						34,00
1.1.71.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	8,06	8,50
1.1.71.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	10,50	0,01
1.1.71.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	66,00	29,70
1.1.71.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,00	4,30
1.1.71.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01

1.1.72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			6,56
						1,51
1.1.72.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	32,00	4,80
1.1.72.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.72.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			46,54
						27,73
1.1.73.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	36,85	14,74
1.1.73.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	5,07	0,30
1.1.73.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	7,00	3,50
1.1.73.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	5,00	0,25
1.1.73.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	10,50	0,02
1.1.73.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,41	27,73
1.1.74	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			374,57
						109,79
1.1.74.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,55	2,20
1.1.74.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	250,00	262,50
1.1.74.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,00	6,45
1.1.74.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	50,41	103,34
1.1.74.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
1.1.75	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, într-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 361,06
						40,24
1.1.75.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 200,00	2 200,00
1.1.75.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.1.75.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	108,33	54,17
1.1.75.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	282,00	49,35
1.1.75.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	7,00	4,20
1.1.75.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
1.1.75.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	50,41	36,80
1.1.75.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	43,00	3,44
1.1.75.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.1.76	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Cuprinde: - montarea diblurilor in rezervorului, asezarea vasului la pozitie, montarea sifonului; - racordarea vasului la instalatia de apa rece montarea tevii de spalare, efectuarea probei de functionare. Nu cuprinde: - executarea sapaturii in cazul montarii vasului ingropat, executarea golurilor in pardosela sau planseu si refacerea acestuia in cazul montarii vasului suspendat	buc			2 979,62
						221,80
1.1.76.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
1.1.76.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,000	151,66	151,66
1.1.76.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	600,00	600,00
1.1.76.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	220,00	220,00
1.1.76.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	205,00	205,00
1.1.76.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,300	14,17	32,58
1.1.76.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	30,83	30,83
1.1.76.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	76,67	76,67
1.1.76.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	100,00	100,00
1.1.76.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	87,00	87,00
1.1.76.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holt-suruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,000	0,00	54,07
1.1.76.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,400	50,41	221,80
1.1.77	SC04C	Lavuar ceramic compact 600*500 din semiportelan, portelan sanitar etc. cu baterie, racord flexibil, sifon plastic cromat, evacuare Ø32 mm, montat pe pedestal	buc			2 238,34
						95,78
1.1.77.1	2622102438000	Lavuar ceramic compact 600*500 din semiportelan	buc	1,010	1 300,00	1 313,00
1.1.77.2	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,000	144,00	144,00
1.1.77.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	205,00	205,00
1.1.77.4	2521216717050	Teava din material plastic Ø32 mm	m	0,300	14,17	4,25
1.1.77.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	430,00	434,30
1.1.77.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	42,01
1.1.77.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	50,41	95,78
1.1.78	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Cuprinde: - montarea bateriei pe lavoar si racordarea ei la instalatia de apa rece si calda. Nu cuprinde: - eventuala inlocuire in garnituri	buc			708,18
						83,18
1.1.78.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	460,00	460,00
1.1.78.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	82,50	165,00
1.1.78.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	50,41	83,18

		TOTAL Capitolul 1.8. WC				67 546,45
		Capitolul 1.9. Spălătorie				
1.1.79	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			43,90
						43,90
1.1.79.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	50,41	23,69
1.1.79.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	43,00	20,21
1.1.80	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			374,57
						109,79
1.1.80.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,55	2,20
1.1.80.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	250,00	262,50
1.1.80.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,00	6,45
1.1.80.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	50,41	103,34
1.1.80.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
1.1.81	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților (Betoncontact)	m2			6,71
						1,51
1.1.81.1	24165861053031	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	0,150	33,00	4,95
1.1.81.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.81.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.82	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			84,75
						61,50
1.1.82.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,15	22,49
1.1.82.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	10,50	0,04
1.1.82.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,41	61,50
1.1.82.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
1.1.82.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,32
1.1.83	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 amorsa	m2			19,99
						10,08
1.1.83.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,00	6,60
1.1.83.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	22,00	3,30
1.1.83.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,000	10,50	0,00
1.1.83.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,41	10,08
1.1.84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,51
						34,00
1.1.84.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	8,06	8,50
1.1.84.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	10,50	0,01
1.1.84.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	66,00	29,70
1.1.84.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	43,00	4,30
1.1.84.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
1.1.85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,56
						1,51
1.1.85.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	32,00	4,80
1.1.85.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
1.1.85.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,41	1,51
1.1.86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеро-виниловыми водоземulsionными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную).	m2			46,54
						27,73
1.1.86.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	36,85	14,74
1.1.86.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,060	5,07	0,30
1.1.86.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	7,00	3,50
1.1.86.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	5,00	0,25
1.1.86.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	10,50	0,02
1.1.86.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,41	27,73
1.1.87	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			47,89
						47,89
1.1.87.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	50,41	47,89
1.1.88	SC04C	Lavoar 600*500 din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			2 235,62
						95,78
1.1.88.1	2622102438000	Lavoar 600*500 din semiportelan	buc	1,010	1 300,00	1 313,00
1.1.88.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	144,00	144,00
1.1.88.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	205,00	205,00
1.1.88.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	5,28	1,58
1.1.88.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	430,00	434,30
1.1.88.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	41,96
1.1.88.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	50,41	95,78
1.1.89	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc			708,18

		handicapati, avind diametrul de 1/2".				83,18
1.1.89.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	460,00	460,00
1.1.89.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	82,50	165,00
1.1.89.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	50,41	83,18
1.1.90	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavuar)	buc			167,17 9,07
1.1.90.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,000	155,00	155,00
1.1.90.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	3,10
1.1.90.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	50,41	9,07
1.1.91	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			37,78 15,12
1.1.91.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,030	22,00	22,66
1.1.91.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	50,41	15,12
1.1.92	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Piesa de racordare cu filet	buc			59,43 11,59
1.1.92.1	2875274110102	Piesa de racordare cu filet	buc	1,000	45,00	45,00
1.1.92.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	50,00	1,50
1.1.92.3	3220137315778	Decapant	kg	0,006	50,00	0,30
1.1.92.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	50,41	11,59
1.1.92.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,023	45,00	1,04
		TOTAL Capitolul 1.9. Spălătorie				32 567,79
		Capitolul 1.10. Bucătărie				
1.1.93	RpCO56B	Demontări: lambriuri la pereți si tavane	m2			43,90 43,90
1.1.93.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	50,41	23,69
1.1.93.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	43,00	20,21
1.1.94	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			374,57 109,79
1.1.94.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,55	2,20
1.1.94.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	250,00	262,50
1.1.94.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	43,00	6,45
1.1.94.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	50,41	103,34
1.1.94.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		TOTAL Capitolul 1.10. Bucătărie				6 904,73
		Capitolul 1.11. Rețele de electricitate				
1.1.95	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			10,08 10,08
1.1.95.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	50,41	10,08
1.1.96	RpEJ09D	Matarea șanțurilor in pereți de pina la 50 cmp	m			39,81 15,12
1.1.96.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,700	5,07	8,61
1.1.96.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	430,00	0,22
1.1.96.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	10,50	0,11
1.1.96.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	50,41	15,12
1.1.96.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50,00	0,75
1.1.96.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	750,00	15,00
1.1.97	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			13,05 13,05
1.1.97.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	50,41	1,01
1.1.97.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	43,00	12,04
		TOTAL Capitolul 1.11. Rețele de electricitate				16 184,56

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 1

Devizul: Lucrări montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Rețea electrica				
1.2.1	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat, Panel LED, incastat in tavan, 40-48W mărime: 596x596mm	buc			331,62 76,62
1.2.1.1	2875274400501-1	Panel LED, incastat in tavan, 40-48W, marime: 596x596mm,	buc	1,000	250,00	250,00
1.2.1.2	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	2,000	0,00	5,00
1.2.1.3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520	50,41	76,62

1.2.2	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158.	buc			73,47
						15,12
1.2.2.1	1111000100020	Intrerupator	buc	1,000	56,67	56,67
1.2.2.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	1,50	1,50
1.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,005	5,07	0,03
1.2.2.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	0,78	0,16
1.2.2.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	50,41	15,12
1.2.3	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-role, având secțiunea pina la 4 mmp AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m			15,18
						3,02
1.2.3.1	2722103107001	Conductor AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	1,030	11,00	11,33
1.2.3.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,25
1.2.3.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol, talc, sirma, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,000	0,00	0,58
1.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	50,41	3,02
1.2.4	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-role, având secțiunea pina la 4 mmp AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m			22,75
						3,02
1.2.4.1	2722103107001	Conductor AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1,030	18,00	18,54
1.2.4.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,050	5,00	0,25
1.2.4.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol, talc, sirma, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,000	0,00	0,94
1.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	50,41	3,02
1.2.5	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d- 16mm, flexibil	m			29,34
						21,68
1.2.5.1	2521216704235-16	Tub gofrat 750N d-16 mm, flexibil	m	1,020	4,58	4,67
1.2.5.2	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200	6,00	1,20
1.2.5.3	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150	6,00	0,90
1.2.5.4	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,150	3,50	0,53
1.2.5.5	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, cuie, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,000	0,00	0,36
1.2.5.6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430	50,41	21,68
1.2.6	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d- 20mm, flexibil	m			30,06
						21,68
1.2.6.1	2521216704235-1	Tub gofrat 750N d-20mm, flexibil	m	1,020	5,25	5,36
1.2.6.2	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200	6,00	1,20
1.2.6.3	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150	6,00	0,90
1.2.6.4	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,150	3,50	0,53
1.2.6.5	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, cuie, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,000	0,00	0,40
1.2.6.6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430	50,41	21,68
1.2.7	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare construcție normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, construcție impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			67,24
						15,63
1.2.7.1	2746167335100	Priza	buc	1,020	45,00	45,90
1.2.7.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	1,50	1,50
1.2.7.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,005	5,07	0,03
1.2.7.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,005	5,00	0,03
1.2.7.5	1109091	Dibluri	buc	2,000	1,50	3,00
1.2.7.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	0,58	1,17
1.2.7.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	50,41	15,63
1.2.8	RpEG03A	Montarea tablourilor de distribuție format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, având greutatea pina la 150 kg Panou de distribuție	buc			5 642,60
						492,51
1.2.8.1	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
1.2.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	2,60	2,60
1.2.8.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	430,00	2,15
1.2.8.4	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,50	0,01
1.2.8.5	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000	15,00	60,00
1.2.8.6	2874115840602	Piulita M16	buc	4,000	5,21	20,86
1.2.8.7	2874115883700	Saiba M 16	buc	4,000	3,33	13,33
1.2.8.8	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,030	5,00	0,15
1.2.8.9	222222222992	Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,000	0,00	50,99
1.2.8.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,770	50,41	492,51
1.2.9	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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 conductorii de cupru sau aluminiu	buc			55,79
						13,61
1.2.9.1	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010	40,00	40,40
1.2.9.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	1,50	1,50
1.2.9.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,005	5,00	0,03
1.2.9.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,050	5,07	0,25

1.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	50,41	13,61
1.2.10	RpEE03B	Cutie externa 50x50mm, p/u conectarea firelor	buc			41,18
						20,16
1.2.10.1	2746167335100-5	Cutie externa 50*50	buc	1,020	15,00	15,30
1.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	1,50	1,50
1.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,005	5,07	0,03
1.2.10.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,005	5,00	0,03
1.2.10.5	1109091	Dibluri	buc	2,000	1,50	3,00
1.2.10.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	0,58	1,17
1.2.10.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,400	50,41	20,16
		TOTAL Capitolul 2.1. Rețea electrica				144 702,06
		Capitolul 2.2. Rețea Informaționala (Internet)				
1.2.11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m			366,58
						241,23
1.2.11.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	8 900,00	3,56
1.2.11.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,85	0,74
1.2.11.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	90,00	27,90
1.2.11.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	50,00	40,00
1.2.11.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	1,50	18,30
1.2.11.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	25,00	1,25
1.2.11.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	300,00	6,00
1.2.11.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	85,00	13,60
1.2.11.9	1	Muncitor	h-om	5,610	43,00	241,23
1.2.11.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	750,00	7,50
1.2.11.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	650,00	6,50
1.2.12	Prețul firmei	Cablu de rețea torsadat Categoria 6, tip F/UTP (FTP), 4 perechi, conductor din cupru plin (solid), diametru 23 AWG, izolație LSZH (Low Smoke Zero Halogen),	m			10,08
						0,00
1.2.12.1	2-4-1	Cablu UTP cat. Categoria 6, tip F/UTP (FTP), 4 perechi	m	1,000	10,08	10,08
1.2.13	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d- 16mm, flexibil	m			29,34
						21,68
1.2.13.1	2521216704235-16	Tub gofrat 750N d-16 mm, flexibil	m	1,020	4,58	4,67
1.2.13.2	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200	6,00	1,20
1.2.13.3	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150	6,00	0,90
1.2.13.4	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,150	3,50	0,53
1.2.13.5	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, cuie, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicate	%	5,000	0,00	0,36
1.2.13.6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430	50,41	21,68
1.2.14	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25.	siste m			158,09
						145,34
1.2.14.1	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,150	85,00	12,75
1.2.14.2	1	Muncitor	h-om	3,380	43,00	145,34
1.2.15	08-03-575-1	Montarea in dulapul 19"	buc			48,16
						48,16
1.2.15.1	1	Muncitor	h-om	1,120	43,00	48,16
		TOTAL Capitolul 2.2. Rețea Informaționala (Internet)				8 154,76

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 1						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Rețea electrica				
1.3.1	Prețul firmei	Panou DIN 48 module, spațiu cabluri, bloc bornă PE și N, tăviță pentru bare de împământare (fiecare modul etichetat clar, schiță cu numerotare circuite)	buc			5 000,00
						0,00
1.3.1.1	3-2-1	Panou DIN 48 module, spațiu cabluri, bloc bornă PE și N, tăviță pentru bare de împământare	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
1.3.2	Prețul firmei	Întrerupător automat B16A/1P curba pentru: B - pentru iluminat; C - pentru prize	buc			28,33
						0,00
1.3.2.1	3-2-4	Întrerupător automat B16A/1P	buc	0,333	28,33	9,44

1.3.2.2	3-2-4	Întreprupător automat C16A/1P	buc	0,667	28,33	18,89
1.3.3	Prețul firmei	Automat diferențial AVDT 4 × AVDT 30 mA pentru grupuri (iluminat / prize camere / bucătărie 1 × AVDT 300 mA la intrare	buc			295,60
						0,00
1.3.3.1	3-2-10	Automat diferențial 4 × AVDT 30 mA pentru grupuri (iluminat / prize camere / bucătărie	buc	0,800	317,50	254,00
1.3.3.2	3-2-10	Automat diferențial AVDT 300 mA	buc	0,200	208,00	41,60
		TOTAL Capitolul 3.1. Rețea electrica				6 903,00
		Capitolul 3.2. Rețea Informaționala (Internet)				
1.3.4	Prețul firmei	Router central, (preferabil: model MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN), echipat cu 24 porturi Gigabit Ethernet, 1 port SFP, 2 antene Wi-Fi, procesor 600 MHz, memorie RAM 128 MB, standarde IEEE 802.3/802.11b/g/n, montare desktop, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc			3 309,00
						0,00
1.3.4.1	3-4-21	MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN Router central	buc	1,000	3 309,00	3 309,00
1.3.5	Prețul firmei	Dulap de telecomunicații tip închis, rack 19", 9U, montare pe perete, ușă frontală din sticlă, ventilație pasivă, culoare neagră sau gri, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Echipat cu șină rack, șuruburi de montare și prize 220V (4–6 porturi). Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc			1 500,00
						0,00
1.3.5.1	2-2-9-3-13	Dulap de telecomunicații de tip închis 19", 9U	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
1.3.6	Prețul firmei	Punct de acces Wi-Fi (Access Point), standard IEEE 802.11a/b/g/n/ac sau superior, frecvențe 2.4 GHz și 5 GHz, viteză de transmisie minimă 1,2 Gbps, alimentare PoE (802.3af/at), montare tavan, management centralizat, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc			1 000,00
						0,00
1.3.6.1	3-4-2	Acces Point WiFi	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
1.3.7	Prețul firmei	Comutator (Switch) de rețea cu 4 porturi 10/100/1000 Mbps, cu funcționalitate PoE+ (IEEE 802.3af/at), putere totală disponibilă ≥ 120 W, management web/SNMP, montare desktop sau rack, alimentare 220 V AC, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc			500,00
						0,00
1.3.7.1	3-4-1	Comutator PoE 4 port	buc	1,000	500,00	500,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Rețea Informaționala (Internet)				13 809,00
		Capitolul 3.3. Sistem de detecție și semnalizare la incendiu				
1.3.8	10-08-001-01	Demontarea/montarea componentelor sistemului de detecție și semnalizare la incendiu (În vederea montării ulterioare a tavanului suspendat de tip Armstrong sau similar, se vor prevedea lucrări de reluare, reglare și, după caz, relocare a componentelor sistemului de detecție și semnalizare la incendiu (ex.: senzori de fum, conducte), astfel încât poziționarea acestora să corespundă noului nivel al tavanului. Lucrările includ verificarea și testarea funcțională a sistemului anti-incendiu după finalizarea montajului tavanului.)	buc			6,25
						6,25
1.3.8.1	1	Muncitor	h-om	0,145	43,00	6,25
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistem de detecție și semnalizare la incendiu				306,16

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de reparație la etajul 5 al căminului nr.3, Instituția Publică Centrul de Excelență în Energetica și Electronica

Deviz local Nr. 14

Intocmit în preturi curente 2025-11-17

Valoarea de deviz 2 164 928,83 (Lei)

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 1						
Devizul: Lucrări de construcții						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Demolări				
1.1.1	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabilă sau semilavabilă.	m2	887,160	22,63	20 072,00
					13,76	12 207,32
1.1.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane.	m2	1 114,960	20,52	22 883,66
					12,50	13 936,11
1.1.3	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (uși)	m2	54,600	19,62	1 071,04
					19,62	1 071,04
1.1.4	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (uși, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	69,640	19,62	1 366,07
					19,62	1 366,07
1.1.5	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (pervazuri)	m2	48,600	19,62	953,34
					19,62	953,34
1.1.6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperiș - glafuri ferestre	m	43,800	14,19	621,39
					6,69	292,89
1.1.7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	420,200	23,05	9 684,22
					11,64	4 890,79
1.1.8	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanță cu încărcătură 100-120kg, inclusiv așezarea dulapilor de circulație și curățarea drumului roabei cu încărcarea și descărcarea prin așezare	t	75,580	57,95	4 379,85
					42,92	3 244,26
1.1.9	TrI1AA04C3	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3.	t	73,580	23,65	1 740,17
					23,65	1 740,17
1.1.10	Tsl50G	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 15km	t	73,580	167,70	12 339,37
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Demolări				75 111,09
		Inclusiv salariul				39 701,98
		Capitolul 1.2. Tavane				
1.1.11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	405,620	374,57	151 931,26
					109,79	44 533,22
		TOTAL Capitolul 1.2. Tavane				151 931,26
		Inclusiv salariul				44 533,22
		Capitolul 1.3. Pereți				
1.1.12	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	985,000	6,56	6 463,87
					1,51	1 489,62
1.1.13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți și pereți despărțitori, preparare manuală a mortarului.	m2	985,000	84,75	83 476,98
					61,50	60 577,70
1.1.14	CF51B k=15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți și pereți despărțitori, preparare manuală a mortarului. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugă sau se scade la art. CF50)	m2	985,000	251,30	247 531,49
					181,48	178 753,86
1.1.15	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitură din fibra de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	985,000	19,99	19 685,37
					10,08	9 930,77
1.1.16	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor și tavanelor	m2	985,000	42,51	41 875,55
					34,00	33 490,00
1.1.17	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	985,000	6,56	6 463,87
					1,51	1 489,62
1.1.18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în	m2	985,000	46,54	45 842,39

		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)			27,73	27 309,62
1.1.19	CF17D	Diverse lucrări - adaos de colorant	kg	9,850	18,83	185,46
					3,53	34,76
		TOTAL Capitolul 1.3. Pereți				451 524,97
		Inclusiv salariul				313 075,93
		Capitolul 1.4. Tâmplarii				
1.1.20	CK19A	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35m inclusiv având suprafața tocului până la 3,00 mp inclusiv	m2	15,840	2 723,04	43 132,93
					54,71	866,61
1.1.21	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35m inclusiv având suprafața tocului între 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	54,400	2 655,00	144 432,12
					42,26	2 298,71
1.1.22	CK26C	Pervazuri B=400 mm, montate la ferestre din mase plastice	m	48,600	199,51	9 696,32
					4,46	216,89
1.1.23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m	43,800	209,62	9 181,41
					19,57	857,22
1.1.24	CK21D	Uși confecționate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare ușilor montate in zidărie de orice natura, la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv	m2	9,240	2 983,93	27 571,50
					52,62	486,20
1.1.25	CK03A	Uși interioare într-un canat, din MDF, suprafața neteda, inclusiv izolația hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la construcții cu înălțimi până la 35 m	m2	45,360	2 400,11	108 869,01
					88,89	4 031,85
1.1.26	CK26B	Prag din aluminiu la uși	m	21,600	379,62	8 199,82
					19,57	422,74
		TOTAL Capitolul 1.4. Tâmplarii				351 083,12
		Inclusiv salariul				9 180,22
		Capitolul 1.5. Glafuri ferestre, uși				
1.1.27	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	86,030	6,56	564,55
					1,51	130,10
1.1.28	RpCJ06C	Reparații de tencuieli interioare și exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la uși si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, având spaletii drepți, între 25 - 35 cm lățime. Inclusiv etanșarea cu silicon acrilic rezistent UV	m	265,500	51,67	13 719,50
					39,90	10 593,21
1.1.29	CN09A	Aplicare mastic acrilic la rosturile dintre pereți și tâmplărie	ml	180,000	23,50	4 230,00
					4,30	774,00
1.1.30	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu, perforate 25x25 mm	m	265,500	19,83	5 263,96
					13,11	3 479,80
1.1.31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți si pereți despărțitori, preparare manuala a mortarului.	m2	86,030	84,75	7 290,89
					61,50	5 290,86
1.1.32	CF17C	Diverse lucrări - strat de împăslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	86,030	19,99	1 719,32
					10,08	867,35
1.1.33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor si tavanelor	m2	86,030	42,51	3 657,41
					34,00	2 925,02
1.1.34	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	86,030	6,56	564,55
					1,51	130,10
1.1.35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	86,030	46,54	4 003,88
					27,73	2 385,22
		TOTAL Capitolul 1.5. Glafuri ferestre, uși				41 014,08
		Inclusiv salariul				26 575,68
		Capitolul 1.6. Pardoseli				
1.1.36	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 10 mm AC 33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curățarea, in încăperi mai mare de 16 mp	m2	405,620	324,22	131 511,25
					64,42	26 130,65
		TOTAL Capitolul 1.6. Pardoseli				131 511,25
		Inclusiv salariul				26 130,65
		Capitolul 1.7. Încălzire				
1.1.37	RpIB11A	Demontări radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	10,240	8,07	82,59
					8,07	82,59
1.1.38	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru	buc	100,000	5,04	504,10

		desfiintare			5,04	504,10
1.1.39	IB01A	Radiatoare din aluminiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica de tip 100x500 mm - 0.213 m2/buc (158 sectii) (Bimetal)	m2	33,650	943,13	31 736,16
					20,16	678,52
1.1.40	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	96,000	55,18	5 297,42
					7,56	725,90
1.1.41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	24,000	23,21	556,97
					5,04	120,98
1.1.42	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc	24,000	51,54	1 236,98
					37,81	907,38
1.1.43	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu	buc	48,000	39,01	1 872,51
					13,61	653,31
		TOTAL Capitolul 1.7. Încălzire				41 286,74
		Inclusiv salariul				3 672,79
		Capitolul 1.8. WC				
1.1.44	RpCO56B	Demontări: lambriuri la pereți si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	11,500	43,90	504,88
					43,90	504,88
1.1.45	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianță, gresie, ceramica	m2	37,000	86,01	3 182,35
					74,73	2 764,94
1.1.46	RpIB11A	Demontări radiatoare de poziție pentru desființare	m2	0,150	8,07	1,21
					8,07	1,21
1.1.47	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de susținere pentru desființare	buc	4,000	5,04	20,16
					5,04	20,16
1.1.48	RpSC07A	Demontare Vas WC de tip ghemuit (din semiportelan) Cuprinde: - demontarea vasului WC, sifonului, rezervorului de apa cu accesorii, armaturilor si a țevii de spălare.	buc	3,000	93,26	279,78
					93,26	279,78
1.1.49	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile.	buc	1,000	47,89	47,89
					47,89	47,89
1.1.50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,000	39,82	119,47
					39,82	119,47
1.1.51	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm.	m	1,000	32,26	32,26
					32,26	32,26
1.1.52	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2	m	1,000	19,16	19,16
					19,16	19,16
1.1.53	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	1,000	15,12	15,12
					15,12	15,12
1.1.54	SF51A κ=0,3	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set	1,000	110,34	110,34
					93,60	93,60
1.1.55	SB09E κ=0,3	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	4,23	4,23
					4,23	4,23
1.1.56	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	5,400	19,62	105,93
					19,62	105,93
1.1.57	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	10,200	74,45	759,44
					36,43	371,58
1.1.58	RplZA03A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protecției anticorozive, prin curățare cu peria de sirma	m2	10,200	7,82	79,76
					6,02	61,40
1.1.59	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pina la 10 elemente, inclusiv de tip 100x500 mm - 0.213 m2/buc (Bimetal) Cuprinde: -incercarea corpului de radiator la presiune, formarea corpului de radiator, efectuarea probei de presiune inainte de montare, montarea dispozitivului de sustinere (console si haltere), asezarea la pozitie a corpului si racordarea sa la instalatie.	m2	0,639	1 016,59	649,60
					100,82	64,42
1.1.60	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de cărămidă.	buc	4,000	55,18	220,73
					7,56	30,25
1.1.61	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	1,000	23,21	23,21
					5,04	5,04
1.1.62	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc	1,000	51,54	51,54
					37,81	37,81
1.1.63	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin	buc	2,000	39,01	78,02

		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu			13,61	27,22
1.1.64	IzF04F κ=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Мастика AquaMastt в 2 слоя) (Se exclud: Filer de calcar, Lemne, Topitor de bitum) Hidroizolație (amorsă și membrană lichidă bicomponentă) aplicată pe pardoseală și pereți până la o înălțime de min. 10-15 cm (pardoseală + plintă)	m2	15,200	135,05	2 052,75
					6,05	91,95
1.1.65	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților (Betoncontact)	m2	25,500	6,71	171,16
					1,51	38,56
1.1.66	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	25,500	84,75	2 161,08
					61,50	1 568,26
1.1.67	CI06C	Placaj din faienta 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	37,500	443,39	16 627,18
					122,02	4 575,84
1.1.68	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (clasa de uzură PEI IV-V, rezistentă la trafic intens)	m2	15,200	460,65	7 001,82
					124,17	1 887,42
1.1.69	CG18A	Plinte orizontale cu înălțimea maxima de 15 cm la pereți din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curățarea și spălarea cu apa, in încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp	m	12,000	111,41	1 336,96
					42,11	505,29
1.1.70	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	25,500	19,99	509,62
					10,08	257,09
1.1.71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	25,500	42,51	1 084,09
					34,00	867,00
1.1.72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	25,500	6,56	167,34
					1,51	38,56
1.1.73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	25,500	46,54	1 186,78
					27,73	707,00
1.1.74	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	11,500	374,57	4 307,50
					109,79	1 262,59
1.1.75	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	5,400	2 361,06	12 749,70
					40,24	217,29
1.1.76	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Cuprinde: - montarea diblurilor in rezervorului, asezarea vasului la pozitie, montarea sifonului; - racordarea vasului la instalatia de apa rece montarea tevii de spalare, efectuarea probei de functionare. Nu cuprinde: - executarea sapaturii in cazul montarii vasului ingropat, executarea golurilor in pardosela sau planseu si refacerea acestuia in cazul montarii vasului suspendat	buc	3,000	2 979,62	8 938,86
					221,80	665,41
1.1.77	SC04C	Lavuar ceramic compact 600*500 din semiportelan, portelan sanitar etc. cu baterie, racord flexibil, sifon plastic cromat, evacuare Ø32 mm, montat pe pedestal	buc	1,000	2 238,34	2 238,34
					95,78	95,78
1.1.78	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Cuprinde: - montarea bateriei pe lavoar si racordarea ei la instalatia de apa rece si calda. Nu cuprinde: - eventuala inlocuire in garnituri	buc	1,000	708,18	708,18
					83,18	83,18
		TOTAL Capitolul 1.8. WC				67 546,45
		Inclusiv salariul				17 467,59
		Capitolul 1.9. Spălătorie				
1.1.79	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	15,500	43,90	680,49
					43,90	680,49
1.1.80	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	15,500	374,57	5 805,77
					109,79	1 701,75

1.1.81	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților (Betoncontact)	m2	25,700	6,71	172,51
					1,51	38,87
1.1.82	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	25,700	84,75	2 178,03
					61,50	1 580,56
1.1.83	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	25,700	19,99	513,62
					10,08	259,11
1.1.84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,700	42,51	1 092,59
					34,00	873,80
1.1.85	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	25,700	6,56	168,65
					1,51	38,87
1.1.86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеро-виниловыми водоземлюсионными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную).	m2	25,700	46,54	1 196,09
					27,73	712,55
1.1.87	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc	6,000	47,89	287,34
					47,89	287,34
1.1.88	SC04C	Lavoar 600*500 din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,000	2 235,62	13 413,72
					95,78	574,67
1.1.89	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	6,000	708,18	4 249,06
					83,18	499,06
1.1.90	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavuar)	buc	6,000	167,17	1 003,04
					9,07	54,44
1.1.91	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	8,500	37,78	321,16
					15,12	128,55
1.1.92	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Piesa de racordare cu filet	buc	25,000	59,43	1 485,73
					11,59	289,86
		TOTAL Capitolul 1.9. Spălătorie				32 567,79
		Inclusiv salariul				7 719,90
		Capitolul 1.10. Bucătărie				
1.1.93	RpCO56B	Demontări: lambriuri la pereți si tavane	m2	16,500	43,90	724,39
					43,90	724,39
1.1.94	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	16,500	374,57	6 180,33
					109,79	1 811,54
		TOTAL Capitolul 1.10. Bucătărie				6 904,73
		Inclusiv salariul				2 535,94
		Capitolul 1.11. Rețele de electricitate				
1.1.95	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	315,000	10,08	3 175,83
					10,08	3 175,83
1.1.96	RpEJ09D	Matarea șanțurilor in pereți de pina la 50 cmp	m	315,000	39,81	12 538,99
					15,12	4 763,75
1.1.97	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	36,000	13,05	469,74
					13,05	469,74
		TOTAL Capitolul 1.11. Rețele de electricitate				16 184,56
		Inclusiv salariul				8 409,31

Total manopera (ore)	9 902,259
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		1 366 666,02
Asigurari sociale	24,000%	119 760,77
Total		1 486 426,79
Cheltuieli de transport	3,000%	24 776,93
Total		1 511 203,72
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	4 129,49
Total		1 515 333,21

Cheltuieli de regie	3,000%	45 460,00
Total		1 560 793,20
Beneficiu de deviz	1,000%	15 607,93

Total Deviz fara TVA		1 576 401,14
-----------------------------	--	---------------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 1

Devizul: Lucrări montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Rețea electrica				
1.2.1	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat, Panel LED, incastat in tavan, 40-48W mărime: 596x596mm	buc	65,000	331,62	21 555,51
					76,62	4 980,51
1.2.2	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158.	buc	26,000	73,47	1 910,22
					15,12	393,20
1.2.3	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-role, având secțiunea pina la 4 mmp AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	875,000	15,18	13 285,65
					3,02	2 646,53
1.2.4	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-role, având secțiunea pina la 4 mmp AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1 250,000	22,75	28 442,63
					3,02	3 780,75
1.2.5	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d- 16mm, flexibil	m	875,000	29,34	25 673,61
					21,68	18 966,76
1.2.6	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d- 20mm, flexibil	m	1 250,000	30,06	37 569,13
					21,68	27 095,38
1.2.7	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare construcție normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, construcție impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	101,000	67,24	6 791,65
					15,63	1 578,34
1.2.8	RpEG03A	Montarea tablourilor de distribuție format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, având greutatea pina la 150 kg Panou de distribuție	buc	1,000	5 642,60	5 642,60
					492,51	492,51
1.2.9	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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 sau aluminiu	buc	17,000	55,79	948,41
					13,61	231,38
1.2.10	RpEE03B	Cutie externa 50x50mm, p/u conectarea firelor	buc	70,000	41,18	2 882,67
					20,16	1 411,48
		TOTAL Capitolul 2.1. Rețea electrica				144 702,06
		Inclusiv salariul				61 576,82
		Capitolul 2.2. Rețea Informaționala (Internet)				
1.2.11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m	2,000	366,58	733,15
					241,23	482,46
1.2.12	Prețul firmei	Cablu de rețea torsadat Categoria 6, tip F/UTP (FTP), 4 perechi, conductor din cupru plin (solid), diametru 23 AWG, izolație LSZH (Low Smoke Zero Halogen),	m	250,000	10,08	2 520,75
					0,00	0,00
1.2.13	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d- 16mm, flexibil	m	160,000	29,34	4 694,60
					21,68	3 468,21
1.2.14	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25.	siste m	1,000	158,09	158,09
					145,34	145,34
1.2.15	08-03-575-1	Montarea in dulapul 19"	buc	1,000	48,16	48,16
					48,16	48,16
		TOTAL Capitolul 2.2. Rețea Informaționala (Internet)				8 154,76
		Inclusiv salariul				4 144,17

Total manopera (ore)	1 306,040
-----------------------------	------------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		152 856,81
Asigurari sociale	24,000%	15 773,04
Total		168 629,85
Cheltuieli de transport	3,000%	2 613,23
Total		171 243,08
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	435,54
Total		171 678,62
Cheltuieli de regie	50,000%	32 860,50
Total		204 539,12
Beneficiu de deviz	1,000%	2 045,39
Total Deviz fara TVA		206 584,51

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 1						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Rețea electrica				
1.3.1	Prețul firmei	Panou DIN 48 module, spațiu cabluri, bloc bornă PE și N, tăviță pentru bare de împământare (fiecare modul etichetat clar, schiță cu numerotare circuite)	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
					0,00	0,00
1.3.2	Prețul firmei	Întrerupător automat B16A/1P curba pentru: B - pentru iluminat; C - pentru prize	buc	15,000	28,33	425,00
					0,00	0,00
1.3.3	Prețul firmei	Automat diferențial AVDT 4 × AVDT 30 mA pentru grupuri (iluminat / prize camere / bucătărie 1 × AVDT 300 mA la intrare	buc	5,000	295,60	1 478,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Rețea electrica				6 903,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. Rețea Informaționala (Internet)				
1.3.4	Prețul firmei	Router central, (preferabil: model MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN), echipat cu 24 porturi Gigabit Ethernet, 1 port SFP, 2 antene Wi-Fi, procesor 600 MHz, memorie RAM 128 MB, standarde IEEE 802.3/802.11b/g/n, montare desktop, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc	1,000	3 309,00	3 309,00
					0,00	0,00
1.3.5	Prețul firmei	Dulap de telecomunicații tip închis, rack 19", 9U, montare pe perete, ușă frontală din sticlă, ventilație pasivă, culoare neagră sau gri, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Echipat cu șină rack, șuruburi de montare și prize 220V (4–6 porturi). Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
					0,00	0,00
1.3.6	Prețul firmei	Punct de acces Wi-Fi (Access Point), standard IEEE 802.11a/b/g/n/ac sau superior, frecvențe 2.4 GHz și 5 GHz, viteză de transmisie minimă 1,2 Gbps, alimentare PoE (802.3af/at), montare tavan, management centralizat, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc	8,000	1 000,00	8 000,00
					0,00	0,00
1.3.7	Prețul firmei	Comutator (Switch) de rețea cu 4 porturi 10/100/1000 Mbps, cu funcționalitate PoE+ (IEEE 802.3af/at), putere totală disponibilă ≥ 120 W, management web/SNMP, montare desktop sau rack, alimentare 220 V AC, anul fabricației: 2024 sau ulterior. Notă: Se acceptă echipamente echivalente care respectă toate cerințele tehnice menționate mai sus și oferă funcționalități similare sau superioare.	buc	2,000	500,00	1 000,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Rețea Informaționala (Internet)				13 809,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.3. Sistem de detecție și semnalizare la incendiu				
1.3.8	10-08-001-01	Demontarea/montarea componentelor sistemului de detecție și semnalizare la incendiu (În vederea montării ulterioare a tavanului suspendat de tip Armstrong sau similar, se vor	buc	49,000	6,25	306,16

		prevedea lucrări de reluare, reglare și, după caz, relocare a componentelor sistemului de detecție și semnalizare la incendiu (ex.: senzori de fum, conducte), astfel încât poziționarea acestora să corespundă noului nivel al tavanului. Lucrările includ verificarea și testarea funcțională a sistemului anti-incendiu după finalizarea montajului tavanului.)			6,25	306,16
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistem de detecție și semnalizare la incendiu				306,16
		Inclusiv salariul				306,16

Total manopera (ore)	7,120
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		21 018,15
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	103,56

Total Deviz fara TVA	21 121,71
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	1 804 107,36
TVA (20%)	360 821,47
TOTAL GENERAL	2 164 928,83
Inclusiv salariul	565 030,36

Cursul de referință: 19.6813 Lei/Euro, din data de 2025-11-05

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de reparație la etajul 5 al căminului nr.3, Instituția Publică Centrul de Excelența în Energetica și Electronica

Devizul local de resurse Nr. 14

Intocmit în preturi curente 2025-11-17

Valoarea de deviz 2 164 928,83 (Lei)

Obiect: Lista cu cantitățile de lucrări № 1						
Deviz: Lucrări de construcții						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	18,000	43,00	774,00
2	7122050013400	Zidar	h-om	359,651	50,41	18 129,99
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	505,004	66,00	33 330,23
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	5 145,026	50,41	259 360,74
5	7124010010700	Dulgher	h-om	24,791	50,41	1 249,72
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,942	50,41	198,72
7	7132010010900	Faianțar	h-om	113,975	50,41	5 745,48
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	43,200	50,41	2 177,71
9	7132040012700	Parchetar	h-om	520,865	50,41	26 256,80
10	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,824	50,41	91,95
11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	56,646	50,41	2 855,52
12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	72,788	50,41	3 669,24
13	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,062	50,41	608,07
14	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	63,000	50,41	3 175,83
15	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	684,560	50,41	34 508,68
16	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,942	50,41	198,72
17	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	66,506	50,41	3 352,57
18	7422010060100	Timplar	h-om	1 139,097	50,41	57 421,86
19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,469	43,00	1 740,17
20	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	634,137	43,00	27 267,91
21	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	392,774	43,00	16 889,29
Total manopera					499 003,21	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	56,112	5,00	280,56
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	425,901	3,41	1 452,32
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,355	430,00	1 012,78
4	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,158	430,00	67,73
5	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	10,047	15,00	150,71
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,293	50,00	114,66
7	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,227	4 800,00	1 088,35
8	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	1 054,000	0,05	47,43
9	2030112930000	Usi interioare din MDF intr-un cant	m2	45,360	2 300,00	104 328,00
10	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu punte termica	m2	15,840	2 500,00	39 600,00
11	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu punte termica	m2	54,400	2 500,00	136 000,00
12	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	5,400	2 200,00	11 880,00
13	2030122946766	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	365,058	25,00	9 126,45
14	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,750	50,00	37,50
15	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,010	15,00	0,15
16	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000	15,00	0,00
17	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	18,60
18	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	4,000	0,00	293,76
19	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez,	%	2,000	0,00	162,22

		dicloretan, etc.)				
20	222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,000	0,00	1 042,77
21	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	26,615	23,00	612,14
22	23203226000361	Мастика битумная каучуковая AgvaMast	kg	51,680	37,50	1 938,00
23	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	44,517	108,33	4 822,68
24	2416586105303	Amorsa-grund	kg	328,989	32,00	10 527,65
25	24165861053031	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	7,680	33,00	253,44
26	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	448,892	36,85	16 541,67
27	2430116104050	Mastic acrilic pentru construcții	kg	17,280	200,00	3 456,00
28	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,586	110,00	504,49
29	24302261000001	Fuga	kg	16,935	32,50	550,39
30	2430226101600	Chit siliconic	kg	15,617	282,00	4 403,94
31	2462106110132	Aracet CPMB	kg	168,335	22,00	3 703,36
32	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	150,000	3,57	535,50
33	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,000	30,83	92,49
34	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,000	82,50	1 155,00
35	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,000	87,00	261,00
36	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	48,600	180,00	8 748,00
37	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	8,755	22,00	192,61
38	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,800	5,28	9,50
39	2521216717050	Teava din material plastic Ø32 mm	m	0,300	14,17	4,25
40	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	6,900	14,17	97,75
41	2523156713800	Niplu	buc	48,000	20,00	960,00
42	2523156713800-1	Niplu	buc	2,000	20,00	40,00
43	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	200,000	0,40	80,00
44	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,500	15,00	37,50
45	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 234,453	6,00	7 406,72
46	2622102438000	Lavoar 600*500 din semiportelan	buc	6,060	1 300,00	7 878,00
47	2622102438000	Lavoar ceramic compact 600*500 din semiportelan	buc	1,010	1 300,00	1 313,00
48	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	3,000	1 200,00	3 600,00
49	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,000	600,00	1 800,00
50	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,070	430,00	3 040,10
51	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,200	2,60	3,12
52	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	381,495	2,60	991,89
53	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,372	2 500,00	929,25
54	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	13,680	25,00	342,00
55	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	602,834	5,07	3 054,35
56	2653102100831	Amestec uscat	kg	29 140,972	3,15	91 794,06
57	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 183,840	8,06	9 536,43
58	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	15,656	280,00	4 383,68
59	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,859	0,00	0,00
60	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,060	0,00	0,00
61	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	61,560	3,57	219,77
62	2670112203000	Placi tip faianta (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	39,375	280,00	11 025,00
63	2670112204051	Placi din laminat gr. 10 mm AC 33	m2	425,901	220,00	93 698,22
64	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	12,240	60,00	734,40
65	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	601,163	7,00	4 208,14
66	2681126001473	Cirpe de sters	kg	8,872	15,00	133,07
67	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	20,412	20,00	408,24
68	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	471,576	250,00	117 894,00
69	2743123549025	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	278,775	6,40	1 784,16
70	2743123549026	Glafuri din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m	43,800	180,00	7 884,00
71	2743123549026	Prag din aluminiu	m	21,600	350,00	7 560,00
72	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,890	25,00	47,24
73	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,240	2 800,00	25 872,00
74	28221157000016	Radiator SUPER 100x500	m2	34,626	907,67	31 428,53
75	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	100,000	40,00	4 000,00
76	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	3,856	25,00	96,39
77	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	924,400	2,50	2 311,00
78	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	200,000	2,41	482,00

79	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,000	205,00	615,00
80	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 796,480	0,55	988,06
81	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,000	100,00	300,00
82	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,000	144,00	1 008,00
83	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	3,000	151,66	454,98
84	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,000	205,00	1 435,00
85	2875274110102	Piesa de racordare cu filet	buc	25,000	45,00	1 125,00
86	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	6,000	155,00	930,00
87	2875274205200-1	Dop de radiator	buc	25,000	8,33	208,33
88	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	3,060	6,00	18,36
89	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,000	460,00	3 220,00
90	2913134201561	Robinet de plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,000	220,00	660,00
91	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,000	76,67	230,00
92	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	25,000	16,67	416,65
93	3220137315778	Decapant	kg	0,150	50,00	7,50
94	4011106202741	Energie electrica	kw	74,000	3,00	222,00
95	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	126,003	10,50	1 323,03
96	4100126202818	Apă	m3	8,046	10,50	84,49
97	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	112,223	5,00	561,12

Total materiale	825 897,61
------------------------	-------------------

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,270	750,00	6 952,39
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,286	750,00	18 964,50
3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,372	45,00	16,74
4	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,575	45,00	25,88
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	350,383	5,00	1 751,91
6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	62,913	20,00	1 258,26
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,123	50,00	256,16
8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	10,000	20,00	200,00
9	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	18,984	650,00	12 339,37

Total utilaje	41 765,21
----------------------	------------------

Total		1 366 666,02
Asigurari sociale	24,000%	119 760,77
Total		1 486 426,79
Cheltuieli de transport	3,000%	24 776,93
Total		1 511 203,72
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	4 129,49
Total		1 515 333,21
Cheltuieli de regie	3,000%	45 460,00
Total		1 560 793,20
Beneficiu de deviz	1,000%	15 607,93

TOTAL Deviz fara TVA	1 576 401,14
-----------------------------	---------------------

Obiect: Lista cu cantitățile de lucrări № 1

Deviz: Lucrări montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	15,720	43,00	675,96
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1 290,320	50,41	65 045,03

Total manopera	65 720,99
-----------------------	------------------

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,970	5,00	4,85
2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	342,750	3,50	1 199,63
3	050090611	Fisa de izolație	buc	24,400	1,50	36,60
4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,040	300,00	12,00
5	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	8 900,00	7,12
6	1019852	Vopsea	kg	0,040	36,85	1,47
7	1109091	Dibluri	buc	342,000	1,50	513,00
8	1111000100020	Intrerupator	buc	26,000	56,67	1 473,33
9	1111000100024	Intrerupator manual	buc	17,170	40,00	686,80
10	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
11	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	430,00	2,15
12	2-4-1	Cablu UTP cat. Categoria 6, tip F/UTP (FTP), 4 perechi	m	250,000	10,08	2 520,75
13	2222222222992	Materiale marunte (banda izol, talc, sirma, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,000	0,00	1 681,00
14	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	2,000	0,00	325,00
15	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, cuie, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,000	0,00	876,52
16	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,000	0,00	50,99
17	2413217300101	Clema de legatura	buc	106,250	5,00	531,25
18	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	5,200	0,78	4,03
19	2521216704235-1	Tub gofrat 750N d-20mm, flexibil	m	1 275,000	5,25	6 693,75
20	2521216704235-1 6	Tub gofrat 750N d-16 mm, flexibil	m	1 055,700	4,58	4 838,59
21	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	342,750	6,00	2 056,50
22	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	2,60	2,60
23	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,835	5,07	9,30
24	2722103107001	Conductor AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	901,250	11,00	9 913,75
25	2722103107001	Conductor AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1 287,500	18,00	23 175,00
26	2746167335100	Priza	buc	103,020	45,00	4 635,90
27	2746167335100-5	Cutie externa 50*50	buc	71,400	15,00	1 071,00
28	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	214,000	1,50	321,00
29	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000	15,00	60,00
30	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	342,000	0,58	199,49
31	2874115840602	Piulita M16	buc	4,000	5,21	20,86
32	2874115883700	Saiba M 16	buc	4,000	3,33	13,33
33	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	457,000	6,00	2 742,00
34	2875274400501-1	Panel LED, incastat in tavan, 40-48W, marime: 596x596mm,	buc	65,000	250,00	16 250,00
35	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,50	0,01
36	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,620	90,00	55,80
37	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,600	50,00	80,00
38	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,100	25,00	2,50
39	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,470	85,00	39,95
Total materiale					87 107,82	
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	750,00	15,00
2	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	650,00	13,00
Total utilaje					28,00	
Total					152 856,81	
Asigurari sociale			24,000%		15 773,04	
Total					168 629,85	
Cheltuieli de transport			3,000%		2 613,23	
Total					171 243,08	

Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	435,54
Total		171 678,62
Cheltuieli de regie	50,000%	32 860,50
Total		204 539,12
Beneficiu de deviz	1,000%	2 045,39
TOTAL Deviz fara TVA		206 584,51

Obiect: Lista cu cantitățile de lucrări № 1

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	7,120	43,00	306,16
Total manopera						306,16

Materiale

1	2-2-9-3-13	Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 9U	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
2	3-2-1	Panou DIN 48 module, spațiu cabluri, bloc bornă PE și N, tăviță pentru bare de împământare	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
3	3-2-10	Automat diferențial 4 × AVDT 30 mA pentru grupuri (iluminat / prize camere / bucătărie	buc	4,000	317,50	1 270,00
4	3-2-10	Automat diferențial AVDT 300 mA	buc	1,000	208,00	208,00
5	3-2-4	Întreprător automat B16A/1P	buc	5,000	28,33	141,66
6	3-2-4	Întreprător automat C16A/1P	buc	10,000	28,33	283,33
7	3-4-1	Comutator PoE 4 port	buc	2,000	500,00	1 000,00
8	3-4-2	Acces Point WiFi	buc	8,000	1 000,00	8 000,00
9	3-4-21	MikroTik CRS125-24G-1S-2HnD-IN Router central	buc	1,000	3 309,00	3 309,00
Total materiale						20 712,00

Utilaje

Total utilaje						0,00
----------------------	--	--	--	--	--	-------------

Total						21 018,15
Cheltuieli pentru depozitare					0,500%	103,56
TOTAL Deviz fara TVA						21 121,71

Total						1 804 107,36
TVA					20%	360 821,47
TOTAL Deviz						2 164 928,83

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)