

Centralizator devize:

Obiect: Lucrari de replanificare a incaperilor etajelor II si III a imobilului din str. Al. Puskin, 47

Nr. Deviz	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
2-1-1	Soluții arhitectural constructive (SAC)	10,930,878.88 lei	2,186,175.78 lei	13,117,054.66 lei
2-1-2	Rețele de apă și canalizare (RAC)	125,552.49 lei	25,110.50 lei	150,662.99 lei
2-1-3	Încălzire, Ventilare, Condiționare (ÎVC)	2,765,445.41 lei	553,089.08 lei	3,318,534.49 lei
2-1-4	Montare ascensor	1,282,159.11 lei	256,431.82 lei	1,538,590.93 lei
2-1-5	Iluminat electric interior. Echipament electric de forță (IEI/EEF)	1,257,028.53 lei	251,405.71 lei	1,508,434.24 lei
2-1-6	Telecomunicații și semnalizare (TS)	798,150.47 lei	159,630.09 lei	957,780.56 lei
	Total	17,159,214.89 lei	3,431,842.98 lei	20,591,057.87 lei

Ofertant,
Nume: Cebotarenco Igor
Funcția în cadrul firmei: Director General
Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL
Semnat electronic

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC)

Valoarea de deviz 13 117 054,66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demontari si demolari				
		1.1. Nivelul 2				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	59,90	21,00 21,00	1 257,90 1 257,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2	23,40	21,00 21,00	491,40 491,40
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din profile din aluminiu (usi)	m2	7,06	21,00 21,00	148,26 148,26
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre)	m2	227,50	21,00 21,00	4 777,50 4 777,50
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie ceramice	m2	36,50	41,25 39,00	1 505,63 1 423,50
6	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2	252,20	29,55 27,00	7 452,51 6 809,40
7	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2	392,10	29,55 27,00	11 586,56 10 586,70
8	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil (Linoleum)	m2	5,40	25,55 23,00	137,97 124,20
9	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate	m2	820,00	12,50 12,50	10 250,00 10 250,00
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	146,00	11,00 11,00	1 606,00 1 606,00
11	RpCJ35A	Curatirea stratului de finisare de pe suprafata peretilor	m2	1 200,00	14,95	17 940,00

1	2	3	4	5	6	7
					13,50	16 200,00
12	CD72A k=0.5 adoptat	Demolarea peretilor despartitori plani din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla, cu inaltimea pina la 4 m (se exclud materialele si utilajul)	m2	250,00	61,01 61,01	15 251,88 15 251,88
13	RpCG29C	Demolarea peretilor despartitori de zidarie gros. 100mm	m3	66,00	202,10 197,50	13 338,60 13 035,00
14	RpCO56A	Demontari: pereti despartitori din PVC gros. 80mm	m2	55,00	21,00 21,00	1 155,00 1 155,00
15	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata	m2	170,00	36,40 36,00	6 188,00 6 120,00
16	RCsB50A aplicat	Spargerea golurilor in pereti (pentru retele, 800x300-4buc)	m3	0,15	2 928,00 1 380,00	439,20 207,00
17	RCsB50A aplicat	Spargerea golurilor in pereti (pentru retele, 800x500-2buc)	m3	0,12	2 928,00 1 380,00	351,36 165,60
18	RCsB50A aplicat	Spargerea golurilor in pereti (pentru retele, 1600x300-3buc)	m3	0,22	2 928,00 1 380,00	644,16 303,60
		<i>Total</i>	lei			94 521,93
		Total Nivelul 2 Inclusiv salariu				94 521,93 89 912,94
		1.2. Nivelul 3				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	84,70	21,00 21,00	1 778,70 1 778,70
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2	8,00	21,00 21,00	168,00 168,00
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre)	m2	227,50	21,00 21,00	4 777,50 4 777,50
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie ceramice	m2	47,10	41,25 39,00	1 942,88 1 836,90
23	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2	12,80	29,55 27,00	378,24 345,60
24	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2	621,20	29,55 27,00	18 356,46 16 772,40
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil (Linoleum)	m2	5,30	25,55 23,00	135,42 121,90
26	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate	m2	680,00	12,50	8 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					12,50	8 500,00
27	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	120,00	11,00	1 320,00
					11,00	1 320,00
28	RpCJ35A	Curatirea stratului de finisare de pe suprafata peretilor	m2	1 450,00	14,95	21 677,50
					13,50	19 575,00
29	RpCG29C	Demolarea peretilor despartitori de zidarie gros. 100mm	m3	1,80	202,10	363,78
					197,50	355,50
		<i>Total</i>	lei			59 398,48
		Total Nivelul 3 Inclusiv salariu				59 398,48 55 551,50
		1.3. Evacuare deseuri				
30	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de pina la 90 m	t	271,00	293,00	79 403,00
					293,00	79 403,00
31	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t	271,00	55,50	15 040,50
					55,50	15 040,50
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	271,00	116,10	31 463,10
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			125 906,60
		Total Evacuare deseuri Inclusiv salariu				125 906,60 94 443,50
		<i>Total</i>	lei			279 827,01
		Total Capitolul 1. Demontari si demolari Inclusiv salariu				279 827,01 239 907,94
		2. Capitolul 2.1. Pardosea. P1				
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2	550,00	17,00	9 351,38
					7,00	3 850,00
34	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	550,00	160,16	88 085,26
					23,40	12 870,00
35	CG56B1 k=5	Corectia la norma CG56B: se scade 5 mm grosime	m2	-550,00	39,47	-21 707,47
					5,75	-3 162,50
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor	m2	550,00	3,60	1 977,25
					1,50	825,00

1	2	3	4	5	6	7
37	CG50B	Executarea pardoselilor din gresie ceramica fixata pe adeziv: dimensiunile placilor 600x600 mm, gr. 10 mm	m2	550,00	287,58 95,45	158 171,48 52 497,50
38	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (gr. 10 mm, h-8cm)	m	311,00	57,54 25,00	17 895,56 7 775,00
		<i>Total</i>	lei			253 773,46
		Total Capitolul 2.1. Pardosea. P1 Inklusiv salariu				253 773,46 74 655,00
		3. Capitolul 2.2. Pardosea. P2				
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2	750,00	17,00 7,00	12 751,88 5 250,00
40	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	750,00	160,16 23,40	120 116,27 17 550,00
41	CG56B1 k=5	Corectia la norma CG56B: se scade 5 mm grosime	m2	-750,00	39,47 5,75	-29 601,09 -4 312,50
42	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din plastic (664 m.l., h-6cm) (clasa 33, gr.10 mm)	m2	750,00	261,80 77,50	196 352,30 58 125,00
		<i>Total</i>	lei			299 619,36
		Total Capitolul 2.2. Pardosea. P2 Inklusiv salariu				299 619,36 76 612,50
		4. Capitolul 2.3. Pardosea. P3				
43	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2	700,00	17,00 7,00	11 901,75 4 900,00
44	CG50B	Executarea pardoselilor din gresie ceramica fixata pe adeziv: dimensiunile placilor 600x600 mm, gr. 10 mm	m2	700,00	287,58 95,45	201 309,15 66 815,00
45	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (gr. 10 mm, h-8cm)	m	561,50	57,54 25,00	32 309,84 14 037,50
		<i>Total</i>	lei			245 520,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.3. Pardosea. P3 Inclusiv salariu				245 520,74 85 752,50
		5. Capitolul 3.1. Pereti. Tip 1				
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2	3 070,00	17,00 7,00	52 197,68 21 490,00
47	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3 070,00	116,12 85,00	356 473,05 260 950,00
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3 070,00	3,60 1,50	11 036,65 4 605,00
49	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	3 070,00	82,99 61,00	254 785,44 187 270,00
50	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	3 070,00	19,94 10,00	61 208,13 30 700,00
51	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	3 070,00	69,01 55,00	211 875,07 168 850,00
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3 070,00	3,60 1,50	11 036,65 4 605,00
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3 070,00	41,37 27,50	127 005,90 84 425,00
		<i>Total</i>	lei			1 085 618,57
		Total Capitolul 3.1. Pereti. Tip 1 Inclusiv salariu				1 085 618,57 762 895,00
		6. Capitolul 3.2. Pereti. Tip 2				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,00	3,60 1,50	287,60 120,00
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,00	41,37 27,50	3 309,60 2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 597,20
		Total Capitolul 3.2. Pereti. Tip 2 Inclusiv salariu				3 597,20 2 320,00
		7. Capitolul 3.3. Pereti. Tip 3				
56	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2	490,00	<u>17,00</u> 7,00	<u>8 331,23</u> 3 430,00
57	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	490,00	<u>116,12</u> 85,00	<u>56 896,35</u> 41 650,00
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	490,00	<u>3,60</u> 1,50	<u>1 761,55</u> 735,00
59	CI22B	Placaj din placute de gresie ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (gr. 10 mm)	m2	490,00	<u>262,31</u> 82,50	<u>128 529,65</u> 40 425,00
		<i>Total</i>	lei			195 518,78
		Total Capitolul 3.3. Pereti. Tip 3 Inclusiv salariu				195 518,78 86 240,00
		8. Capitolul 3.4. Pereti. Tip 4				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	250,00	<u>3,60</u> 1,50	<u>898,75</u> 375,00
61	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	250,00	<u>69,01</u> 55,00	<u>17 253,67</u> 13 750,00
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	250,00	<u>3,60</u> 1,50	<u>898,75</u> 375,00
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	250,00	<u>41,37</u> 27,50	<u>10 342,50</u> 6 875,00
		<i>Total</i>	lei			29 393,67
		Total Capitolul 3.4. Pereti. Tip 4 Inclusiv salariu				29 393,67 21 375,00
		9. Capitolul 4.1. Tavan. Tip 1				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	252,50	<u>3,60</u> 1,50	<u>907,74</u> 378,75

1	2	3	4	5	6	7
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	252,50	41,37 27,50	10 445,93 6 943,75
		<i>Total</i>	lei			11 353,67
		Total Capitolul 4.1. Tavan. Tip 1 Inklusiv salariu				11 353,67 7 322,50
		10. Capitolul 4.2. Tavan. Tip 2				
66	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	162,00	224,25 100,00	36 329,31 16 200,00
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	162,00	3,60 1,50	582,39 243,00
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	162,00	34,51 27,50	5 590,19 4 455,00
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	162,00	3,60 1,50	582,39 243,00
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	162,00	41,37 27,50	6 701,94 4 455,00
		<i>Total</i>	lei			49 786,22
		Total Capitolul 4.2. Tavan. Tip 2 Inklusiv salariu				49 786,22 25 596,00
		11. Capitolul 4.3. Tavan. Tip 3				
71	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	1 307,00	255,45 110,00	333 873,15 143 770,00
		<i>Total</i>	lei			333 873,15
		Total Capitolul 4.3. Tavan. Tip 3 Inklusiv salariu				333 873,15 143 770,00
		12. Capitolul 5. Delimitari interioare din sticla				
72	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata. (DI1, DI1*)	m2	9,30	2 109,75 15,00	19 620,68 139,50

1	2	3	4	5	6	7
73	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata. (DI2, DI2*)	m2	130,00	2 109,75 15,00	274 267,50 1 950,00
74	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc (opaca). (DI3)	m2	76,05	2 078,25 15,00	158 050,91 1 140,75
75	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata. (DI4)	m2	16,38	2 109,75 15,00	34 557,71 245,70
		<i>Total</i>	lei			486 496,80
		Total Capitolul 5. Delimitari interioare din sticla Inklusiv salariu				486 496,80 3 475,95
		13. Capitolul 6. Pereti despartitori (Nivelul 2,3)				
76	CD05B	Compartimentari din placi BCA in ziduri cu grosime de 100 mm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	20,97	1 734,60 257,50	36 374,50 5 399,78
77	CD72B	Pereti despartitori plani din PGC cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala fonoabsorbanta gr. 50 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2	50,00	410,28 134,16	20 514,02 6 708,00
78	CD72B	Pereti despartitori plani din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala fonoabsorbanta gr. 75 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2	215,50	399,05 134,16	85 995,06 28 911,48
79	CK22C	Sisteme de pereti pentru grupuri sanitare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2	74,50	4 278,61 66,50	318 756,15 4 954,25

1	2	3	4	5	6	7
80	CK22C	Sisteme de compartimentari pisuare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2	6,00	4 278,61 66,50	25 671,64 399,00
		<i>Total</i>	lei			487 311,37
		Total Capitolul 6. Pereti despartitori (Nivelul 2,3) Inclusiv salariu				487 311,37 46 372,51
		14. Capitolul 7.1. Finisari exterioare. Soclu				
81	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	370,00	16,00 6,00	5 920,93 2 220,00
82	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	370,00	116,12 85,00	42 962,55 31 450,00
83	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 100 mm, Profil din aluminiu pentru soclu-150m.l.).	m2	370,00	315,11 85,90	116 588,86 31 783,00
84	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	370,00	18,70 6,00	6 919,00 2 220,00
85	CI22B	Placaj din placute de gresie ceramica pentru exterior (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2	370,00	277,76 82,50	102 770,61 30 525,00
86		Scari exterioare		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	205,00	16,00 6,00	3 280,51 1 230,00
88	CI22B	Placaj din placute de gresie ceramica pentru exterior (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2	205,00	277,76 82,50	56 940,47 16 912,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			335 382,93
		Total Capitolul 7.1. Finisari exterioare. Soclu Inclusiv salariu				335 382,93 116 340,50
		15. Capitolul 7.2. Finisari exterioare. Fatada				
89	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 645,00	16,00 6,00	26 324,11 9 870,00
90	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica gr 100 mm, Y=140kg/m3, Cornier din aluminu-66m.l.)	m2	1 645,00	382,01 115,50	628 408,76 189 997,50
91	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 645,00	18,70 6,00	30 761,50 9 870,00
92	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2	1 645,00	112,31 61,00	184 749,95 100 345,00
93	CL54E adaptat	Panouri decorative din tabla zincata perforata si vopsite (Dimensiuni tip 1: 1550x3300(h), 25buc, inclusiv cadru de suport din profile din aluminiu si consola suport din otel zincat, vezi proiectul pag.25)	m2	128,00	1 065,47 101,80	136 379,90 13 030,40
94	CL54E adaptat	Panouri decorative din tabla zincata perforata si vopsite (Dimensiuni tip 2: 1200x3300(h), 165buc, inclusiv cadru de suport din profile din aluminiu si consola suport din otel zincat, vezi proiectul pag.25)	m2	655,00	1 065,47 101,80	697 881,60 66 679,00
95	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 700,00	49,94 37,50	134 824,50 101 250,00
96		Glafuri exterioare ferestre (panta de fereastră)		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un	m2	57,00	16,00	912,14

1	2	3	4	5	6	7
		strat, la pereti exteriori la fatade			6,00	342,00
98	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica gr 30 mm, Y=140kg/m3, Cornier din aluminiu-380m.l.)	m2	57,00	265,47 115,50	15 131,53 6 583,50
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	57,00	18,70 6,00	1 065,90 342,00
100	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2	57,00	112,31 61,00	6 401,67 3 477,00
101		Etaj tehnic		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	345,00	16,00 6,00	5 520,86 2 070,00
103	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica gr 50 mm, Y=140kg/m3, Cornier din aluminiu-14m.l.)	m2	345,00	272,86 115,50	94 137,11 39 847,50
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	345,00	18,70 6,00	6 451,50 2 070,00
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2	345,00	112,31 61,00	38 746,95 21 045,00
106	CL53G	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor (Panouri compozite tip "Etalbond"	m2	47,00	1 483,89 131,99	69 742,77 6 203,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu izolatie termica din vata minerala gr 100 mm, Y=140kg/m3, membrana rezistenta la vint 100g/m2, rost de aer 30mm)				
107	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	392,00	49,94 37,50	19 574,52 14 700,00
		<i>Total</i>	lei			2 097 015,27
		Total Capitolul 7.2. Finisari exterioare. Fatada Inklusiv salariu				2 097 015,27 587 722,20
		16. Capitolul 8.Timplarie				
108	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usa oarba de interior cu un canat. Articol din lemn masiv, U4,U4',U4*,U5*,U8,U8',U9,U9')	m2	63,16	3 917,53 90,00	247 430,88 5 684,40
109	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usa oarba de interior cu un canat din lemn cu finisaj HPL, U1',U2,U3*,U3',U6,U6*,U7',U7'*)	m2	27,08	4 242,53 90,00	114 887,58 2 437,20
110	Pret de piata	Grila de aerisire, MB 450/2, Vents sau analog (pentru usile interioare, vezi proiectul)	buc	70,00	92,50 0,00	6 475,00 0,00
111	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Articol din profile de aluminiu. Termopan gros, 24 mm cu o camera din sticla armata si mata respectiv. U10)	m2	2,73	3 054,09 53,00	8 337,67 144,69
112	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	47,73	3 017,61 45,50	144 030,62 2 171,72

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usa de interior cu termopan, deschidere dubla, sticle laterale si luminator fix. Articol din profile de aluminiu. Termopan gros, 24 mm cu o camera din sticla armata si mata respectiv. U11,U12,U13,U14)				
113	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa oarba de interior cu un canat. Usa antifoc din profile de aluminiu cu grad de rezistenta min. EI30. UA)	m2	1,68	$\frac{3\,747,54}{47,50}$	$\frac{6\,295,87}{79,80}$
114	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Usa antifoc din profile de aluminiu cu grad de rezistenta min. EI30. UA1,UA2)	m2	5,25	$\frac{3\,764,09}{53,00}$	$\frac{19\,761,48}{278,25}$
115	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Fereastră cu termopan si deschidere oscilobatanta. Profil din PVC cu 5 camere. Umplutura din panou sandwich (fereastră oarba), F1)	m2	10,20	$\frac{1\,456,57}{28,00}$	$\frac{14\,857,05}{285,60}$
116	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Fereastră cu termopan si deschidere oscilobatanta. Profil din PVC cu 5 camere. Termopan gros. 32 mm , sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S)	m2	316,20	$\frac{2\,141,57}{28,00}$	$\frac{677\,165,38}{8\,853,60}$

1	2	3	4	5	6	7
		respectiv, F2,F5,F6,F7)				
117	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Fereastră cu termopan si deschidere oscilobatanta. Profil din PVC cu 5 camere.Termopan gros. 32 mm , sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv, F3,F7)	m2	65,28	2 141,57 28,00	139 801,88 1 827,84
118	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, din aluminiu (Perete cortina din profile de aluminiu cu termopan din sticla tonata, Profil din aluminiu. Termopan gros. 32 mm, sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv, F4,F4*)	m2	60,76	3 702,30 37,50	224 951,75 2 278,50
119	Pret de piata	Clapete de refulare aer proaspat, EMM2 5-35, Aereco sau analog (pentru ferestre si perete cortina, vezi proiectul)	buc	55,00	735,00 0,00	40 425,00 0,00
120	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (gr. 20 mm, l=300 mm, Pi1,Pi2)	m	233,00	260,70 4,50	60 743,10 1 048,50
121	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din tabla de otel (gr. 0,8 mm, l=150 mm, Pe1,Pe2)	m	576,00	181,20 5,00	104 371,20 2 880,00
		<i>Total</i>	lei			1 809 534,46
		Total Capitolul 8.Timplarie Inklusiv salariu				1 809 534,46 27 970,10
		17. Capitolul 9. Copertina				
122	CE06A	Invelitori din tabla zincata vopsita polimeric,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	178,00	288,26 60,00	51 310,95 10 680,00
		<i>Total</i>	lei			51 310,95
		Total Capitolul 9. Copertina Inklusiv salariu				51 310,95 10 680,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			8 054 933,61
		Fondul social	24 %			556 561,85
		Transportarea materialelor	7 %			394 748,98
		Total				9 006 244,44
		Cheltuieli de regie	14,5 %			1 305 905,44
		Total				10 312 149,8 8
		Beneficiu de deviz	6 %			618 729,00
		Total				10 930 878,8 8
		TVA	20 %			2 186 175,78
		Total deviz:				13 117 054,66
		Inclusiv salariu				2 319 007,70

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC)**

Valoarea de deviz 13 117 054,66 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-1:						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,100	50,00	405,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6 555,7295	50,00	327 786,475
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3 060,900	50,00	153 045,000
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 242,740	50,00	312 137,000
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 326,2192	50,00	116 310,960
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	199,7568	50,00	9 987,840
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	349,000	50,00	17 450,000
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	458,900	50,00	22 945,000
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 415,206	50,00	70 760,300
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 398,324	50,00	219 916,200
11.	7135010011440	Geamgiu	h-om	57,9325	50,00	2 896,625
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	58,520	50,00	2 926,000
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 348,070	50,00	117 403,500
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1 383,080	50,00	69 154,000
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	257,000	50,00	12 850,000
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	191,3046	50,00	9 565,230
17.	7422010060100	Timplar	h-om	3 514,6254	50,00	175 731,270
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 888,870	50,00	94 443,500
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 481,722	50,00	174 086,100
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 291,4486	50,00	64 572,430
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 892,705	50,00	344 635,250
Total manopera						2 319 007,70

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	795,375	5,25	4 175,719
2.	12345555512	Grila de aerisire, MB 450/2, Vents sau analog (pentru usile interioare, vezi proiectul)	buc	70,000	92,50	6 475,000
3.	12345555513	Clapete de refulare aer proaspat, EMM2 5-35, Aereco sau analog (pentru ferestre si perete cortina, vezi proiectul)	buc	55,000	735,00	40 425,000
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	117,900	350,00	41 265,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,5098	350,00	528,430
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	190,725	5,00	953,625
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3092	3 800,00	1 174,960

8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,9276	3 800,00	3 524,880
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,9276	3 800,00	3 524,880
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	27 009,750	0,15	4 051,463
11.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,3092	7 000,00	2 164,400
12.	2020142961000	Placi BCA gr. 100 mm	m3	20,6554	1 333,00	27 533,648
13.	2030112930000	Usa oarba de interior cu un canat. Articol din lemn masiv	m2	63,160	3 825,00	241 587,000
14.	20301129300001	Usa oarba de interior cu un canat din lemn cu finisaj HPL	m2	27,080	4 150,00	112 382,000
15.	2030112938150	Fereastră cu termopan si deschidere oscilobatanta. Profil din PVC cu 5 camere. Umplutura din panou sandwich (fereastră oarba)	m2	10,200	1 395,00	14 229,000
16.	2030112938151	Fereastră cu termopan si deschidere oscilobatanta. Profil din PVC cu 5 camere. Termopan gros. 32 mm , sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv	m2	381,480	2 080,00	793 478,400
17.	2030112951000	Sisteme de pereti pentru grupuri sanitare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2	74,500	4 180,00	311 410,000
18.	20301129510001	Sisteme de compartimentari pisuare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2	6,000	4 180,00	25 080,000
19.	2030122946766	Plinte din plastic (664 m.l., h-6cm)	m	670,6397	14,20	9 523,084
20.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	400,2412	0,80	320,193
21.	2320166200729	Parchetin	l	32,2785	40,00	1 291,140
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	124,2554	85,00	10 561,710
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 250,475	12,30	15 380,842
24.	2430116103800	Vopsea lavabila	kg	1 525,800	27,00	41 196,600
25.	24302261000001	Fuga	kg	755,5555	18,00	13 599,999
26.	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	1 088,130	23,50	25 571,053
27.	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	2 307,400	23,50	54 223,900
28.	243022610101011	Grund cu quart "Gleta siliconata"	kg	1 003,055	30,00	30 091,650
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	164,2799	25,00	4 106,999
30.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	91,6125	30,00	2 748,375
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	61,4717	100,00	6 147,170
32.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	7,2912	35,00	255,192
33.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	144,6205	6,20	896,647
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	18,690	30,00	560,700
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	460,500	9,00	4 144,500
36.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	320,6437	4,00	1 282,575
37.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	9 764,680	3,00	29 294,040
38.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	11 832,150	3,85	45 553,776
39.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5 375,000	7,60	40 850,000
40.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	404,2437	1,00	404,244
41.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre (gr. 20 mm, l=300 mm)	m	233,000	250,00	58 250,000
42.	2521302602900	Placi termoizolante vata minerala gr 100 mm, Y=140kg/m3	m2	48,652	201,00	9 779,052
43.	2521302602906	Vata minerala fonoabsorbanta gr. 50 mm	m2	51,7575	47,31	2 448,647
44.	25213026029061	Vata minerala fonoabsorbanta gr. 75 mm	m2	223,0748	36,46	8 133,307
45.	2521302602907	Polisteren extrudat, 100 mm	m2	399,859	158,00	63 177,722
46.	2523146720200	Perete cortina din profile de aluminiu cu	m2	63,798	3 455,00	220 422,090

		termopan din sticla tonata, Profil din aluminiu. Termopan gros. 32 mm, sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv				
47.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	125,820	0,95	119,529
48.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	354,2625	0,95	336,549
49.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	325,5296	3,00	976,589
50.	2611112500274	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata.	m2	163,464	1 995,00	326 110,680
51.	26111125002741	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc (opaca)	m2	79,8525	1 965,00	156 910,162
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	6 114,2455	7,80	47 691,115
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41 454,988 2	1,92	79 593,577
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	73,6047	5,00	368,024
55.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	29 974,230	4,30	128 889,189
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	228,870	4,50	1 029,915
57.	2653102100831	Amestec uscat	kg	21 919,800	2,80	61 375,440
58.	26531021008311	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	4 708,100	22,20	104 519,820
59.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7 175,4298	6,60	47 357,837
60.	2661112800700	Placi de faianta gr. 10 mm	m2	504,798	145,00	73 195,710
61.	26611128007001	Placi din gresie ceramica exterior	m2	592,365	160,00	94 778,400
62.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	56,700	150,00	8 505,000
63.	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12.5 mm	m2	560,3377	67,00	37 542,626
64.	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	3 979,905	4,90	19 501,534
65.	2670112202051	Placi de gresie ceramica 600x600 mm, gr. 10 mm	m2	1 268,750	150,00	190 312,500
66.	2670112204051	Placi din laminat clasa 33, gr.10 mm	m2	795,375	156,00	124 078,500
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 129,060	5,00	10 645,300
68.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,6076	60,00	36,456
69.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	4,2692	50,00	213,460
70.	26821626113701	Vata minerala bazaltica gr 100 mm, Y=140kg/m3	m2	1 777,7515	201,00	357 328,052
71.	26821626113702	Vata minerala bazaltica gr 30 mm, Y=140kg/m3	m2	61,5999	62,50	3 849,994
72.	26821626113703	Vata minerala bazaltica gr 50 mm, Y=140kg/m3	m2	372,8415	100,00	37 284,150
73.	2710403642000	Tabla zincata vopsita polimeric	m2	214,935	150,00	32 240,250
74.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	112,140	40,00	4 485,600
75.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	60,7425	23,00	1 397,078
76.	27107035010547	Profil din aluminiu pentru soclu	m	151,498	37,30	5 650,875
77.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	460,5909	5,00	2 302,954
78.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	305,5174	17,00	5 193,795
79.	2710703520285	Profil de suport	m	587,0205	21,00	12 327,430
80.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1 372,350	135,00	185 267,250
81.	2743123549027	Glaf de exterior din tabla de otel gr. 0.8mm, l=150 mm	m	576,000	170,00	97 920,000
82.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada	m2	51,9585	1 000,00	51 958,500

		(compozite tip "Etalbond") cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)				
83.	2811236304901	Panouri decorative din tabla zincata perforata si vopsite, inclusiv cadru de suport din profile din aluminiu si consola suport din otel zincat, vezi proiectul pag.25)	m2	926,7118	800,00	741 369,440
84.	2812106306050	Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Articol din profile de aluminiu. Termopan gros, 24 mm cu o camera din sticla armata si mata respectiv	m2	50,460	2 925,00	147 595,500
85.	2812106306051	Usa oarba de interior cu un canat. Usa antifoc din profile de aluminiu cu grad de rezistenta min. EI30	m2	1,680	3 630,00	6 098,400
86.	2812106306052	Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Usa antifoc din profile de aluminiu cu grad de rezistenta min. EI30.	m2	5,250	3 635,00	19 083,750
87.	2822115708000	Element de sustinere	buc	194,400	2,00	388,800
88.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	139,320	45,85	6 387,822
89.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	43,740	29,20	1 277,208
90.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,9464	25,00	423,660
91.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6 404,640	1,00	6 404,640
92.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7 290,000	0,10	729,000
93.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	7 852,7333	0,10	785,274
94.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 240,000	0,10	324,000
95.	2874115833881	Suruburi autoreglatoare 4,2x19	buc	32 827,588 2	0,10	3 282,759
96.	2874115833882	Suruburi autoreglatoare 4,2x13	buc	32 827,588 2	0,10	3 282,759
97.	2874115837745	Suruburi	buc	125,820	0,80	100,656
98.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	934,500	1,00	934,500
99.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica (gr. 10 mm, h-8cm)	m	934,4475	17,00	15 885,607
100.	2874125886734	Nituri POP	buc	934,500	1,00	934,500
101.	2874136313300	Diblu din metal	buc	5 228,000	0,85	4 443,800
102.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	18 781,960	0,90	16 903,764
103.	2875276305105	Conector	buc	719,280	3,50	2 517,480
104.	2881116002700	Disc abraziv	buc	25,000	100,00	2 500,000
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	354,220	2,64	935,141
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	183,3145	25,00	4 582,862
107.	4100126202818	Apa	m3	75,7337	25,00	1 893,343
108.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	946,775	5,00	4 733,875
		Total materiale de constructii				5 639 271,0 8

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3038	500,00	151,900
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	13 914,000	2,00	27 828,000
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	3,7926	50,00	189,630
4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	131,802	20,00	2 636,040
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	34,080	20,00	681,600
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,7746	500,00	1 887,300
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	69,920	20,00	1 398,400
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	9,584	25,00	239,600
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	26,153	25,00	653,825
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	466,5911	20,00	9 331,822
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	182,8395	20,00	3 656,790
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	43,625	25,00	1 090,625
13.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	57,000	25,00	1 425,000
14.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,5852	75,00	568,890
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	31,440	25,00	786,000
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	10,650	25,00	266,250
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	261,750	25,00	6 543,750
18.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,4194	25,00	10,485
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	18,907	25,00	472,675
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	196,1254	25,00	4 903,135
21.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,940	500,00	470,000
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	69,918	450,00	31 463,100
		Total utilaje de constructii				96 654,83

Total	lei	8 054 933,61
Fondul social	24 %	556 561,85
Transportarea materialelor	7 %	394 748,98
Total		9 006 244,44
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 305 905,44
Total		10 312 149,88
Beneficiu de deviz	6 %	618 729,00
Total		10 930 878,88
TVA	20 %	2 186 175,78

Total deviz: 13 117 054,66

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demontari si demolari				
		1.1. Nivelul 2				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			1 257,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			491,40
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din profile din aluminiu (usi)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			148,26
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			4 777,50
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie ceramice	m2			41,25
						39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 505,63
6	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2			29,55
						27,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	50,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	40,00	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			7 452,51
7	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2			29,55
						27,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	50,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	40,00	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			11 586,56
8	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil (Linoleum)	m2			25,55
						23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	40,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			137,97
9	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate	m2			12,50
						12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			10 250,00
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,00
						11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			1 606,00
11	RpCJ35A	Curatirea stratului de finisare de pe suprafata peretilor	m2			14,95
						13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			17 940,00
12	CD72A k=0.5 adoptat	Demolarea peretilor despartitori plani din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla, cu inaltimea pina la 4 m (se exclud materialele si utilajul)	m2			61,01
						61,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	50,00	61,01
		<i>Total</i>	lei			15 251,88
13	RpCG29C	Demolarea peretilor despartitori de zidarie gros. 100mm	m3			202,10
						197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			13 338,60
14	RpCO56A	Demontari: pereti despartitori din PVC gros. 80mm	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			1 155,00
15	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata	m2			36,40
						36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			6 188,00
16	RCsB50A aplicat	Spargerea golurilor in pereti (pentru retele, 800x300-4buc)	m3			2 928,00
						1 380,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	50,00	1 380,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	50,00	387,00
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	75,00	1 161,00
		<i>Total</i>	lei			439,20
17	RCsB50A aplicat	Spargerea golurilor in pereti (pentru retele, 800x500-2buc)	m3			2 928,00

1	2	3	4	5	6	7
						1 380,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	50,00	1 380,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	50,00	387,00
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	75,00	1 161,00
		<i>Total</i>	lei			351,36
18	RCsB50A aplicat	Spargerea golurilor in pereti (pentru retele, 1600x300-3buc)	m3			2 928,00 1 380,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	50,00	1 380,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	50,00	387,00
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	75,00	1 161,00
		<i>Total</i>	lei			644,16
		1.2. Nivelul 3				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			1 778,70
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			168,00
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			4 777,50
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie ceramice	m2			41,25 39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 942,88
23	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2			29,55 27,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	50,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	40,00	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			378,24
24	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2			29,55 27,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	50,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	40,00	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			18 356,46
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil (Linoleum)	m2			25,55 23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	40,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			135,42

1	2	3	4	5	6	7
26	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate	m2			12,50 ----- 12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			8 500,00
27	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,00 ----- 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			1 320,00
28	RpCJ35A	Curatirea stratului de finisare de pe suprafata peretilor	m2			14,95 ----- 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			21 677,50
29	RpCG29C	Demolarea peretilor despartitori de zidarie gros. 100mm	m3			202,10 ----- 197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			363,78
		1.3. Evacuare deseuri				
30	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de pina la 90 m	t			293,00 ----- 293,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	50,00	293,00
		<i>Total</i>	lei			79 403,00
31	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t			55,50 ----- 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Total</i>	lei			15 040,50
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	lei			31 463,10
		2. Capitolul 2.1. Pardosea. P1				
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2			17,00 ----- 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			9 351,38
34	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			160,16 ----- 23,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	50,00	23,40
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	4,30	132,24
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	25,00	2,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	25,00	0,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	20,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			88 085,26
35	CG56B1 k=5	Corectia la norma CG56B: se scade 5 mm grosime	m2			39,47 ----- 5,75

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	50,00	5,75
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1,5300	4,30	33,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			-21 707,47
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor	m2			3,60 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 977,25
37	CG50B	Executarea pardoselilor din gresie ceramica fixata pe adeziv: dimensiunile placilor 600x600 mm, gr. 10 mm	m2			287,58 ----- 95,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	50,00	95,45
	2670112202051	Placi de gresie ceramica 600x600 mm, gr. 10 mm	m2	1,0150	150,00	152,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,60	32,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	18,00	3,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			158 171,48
38	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (gr. 10 mm, h-8cm)	m			57,54 ----- 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica (gr. 10 mm, h-8cm)	m	1,0200	17,00	18,21
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,47
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			17 895,56
		3. Capitolul 2.2. Pardosea. P2				
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2			17,00 ----- 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			12 751,88
40	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			160,16 ----- 23,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	50,00	23,40
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	4,30	132,24
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	25,00	2,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	25,00	0,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	20,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			120 116,27
41	CG56B1 k=5	Corectia la norma CG56B: se scade 5 mm grosime	m2			39,47 ----- 5,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	50,00	5,75
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1,5300	4,30	33,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			-29 601,09

1	2	3	4	5	6	7
42	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din plastic (664 m.l., h-6cm) (clasa 33, gr.10 mm)	m2			261,80 77,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	50,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	50,00	8,50
	2670112204051	Placi din laminat clasa 33, gr.10 mm	m2	1,0500	156,00	165,44
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,25	5,57
	2030122946766	Plinte din plastic (664 m.l., h-6cm)	m	0,885333	14,20	12,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			196 352,30
		4. Capitolul 2.3. Pardosea. P3				
43	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2			17,00 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			11 901,75
44	CG50B	Executarea pardoselilor din gresie ceramica fixata pe adeziv: dimensiunile placilor 600x600 mm, gr. 10 mm	m2			287,58 95,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	50,00	95,45
	2670112202051	Placi de gresie ceramica 600x600 mm, gr. 10 mm	m2	1,0150	150,00	152,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,60	32,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	18,00	3,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			201 309,15
45	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (gr. 10 mm, h-8cm)	m			57,54 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica (gr. 10 mm, h-8cm)	m	1,0200	17,00	18,21
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,47
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,95
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			32 309,84
		5. Capitolul 3.1. Pereti. Tip 1				
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2			17,00 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			52 197,68
47	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,12 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,92	20,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			356 473,05

1	2	3	4	5	6	7
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			11 036,65
49	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			82,99 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			254 785,44
50	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			19,94 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	9,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			61 208,13
51	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			69,01 55,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	10,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,60	13,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			211 875,07
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			11 036,65
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,37 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea lavabila	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			127 005,90
		6. Capitolul 3.2. Pereti. Tip 2				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			287,60
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,37 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea lavabila	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 309,60
		7. Capitolul 3.3. Pereti. Tip 3				
56	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact"	m2			17,00 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			8 331,23
57	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,12 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,92	20,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			56 896,35
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 761,55
59	CI22B	Placaj din placute de gresie ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (gr. 10 mm)	m2			262,31 82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2661112800700	Placi de faianta gr. 10 mm	m2	1,0200	145,00	149,38
	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	3,7000	4,90	18,31
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	18,00	8,54
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			128 529,65
		8. Capitolul 3.4. Pereti. Tip 4				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			898,75
61	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			69,01 55,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	10,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,60	13,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			17 253,67
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			898,75
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,37 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea lavabila	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 342,50
		9. Capitolul 4.1. Tavan. Tip 1				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			907,74
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,37 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea lavabila	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 445,93
		10. Capitolul 4.2. Tavan. Tip 2				
66	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			224,25 100,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	50,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	150,00	52,50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	45,85	39,43
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	29,20	7,88
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,10	4,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,00	2,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	3,50	15,54
		<i>Total</i>	lei			36 329,31
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			582,39
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			34,51 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,60	6,96
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 590,19
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,60 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,30	1,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			582,39
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,37 ----- 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea lavabila	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 701,94
		11. Capitolul 4.3. Tavan. Tip 3				
71	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			255,45 ----- 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,85	3,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	135,00	141,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			333 873,15
		12. Capitolul 5. Delimitari interioare din sticla				
72	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata. (DI1, DI1*)	m2			2 109,75 ----- 15,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2611112500274	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata.	m2	1,0500	1 995,00	2 094,75
		<i>Total</i>	lei			19 620,68
73	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata. (DI2, DI2*)	m2			2 109,75 ----- 15,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2611112500274	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata.	m2	1,0500	1 995,00	2 094,75
		<i>Total</i>	lei			274 267,50
74	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc (opaca). (DI3)	m2			2 078,25 ----- 15,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	26111125002741	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc (opaca)	m2	1,0500	1 965,00	2 063,25
		<i>Total</i>	lei			158 050,91
75	CM08B aplicativ	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata. (DI4)	m2			2 109,75 ----- 15,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2611112500274	Delimitare fixa din sticla securizata compartimentata in doua tipuri de sticla: transparenta pe lateral si tonata pe mijloc, cu usa batanta incorporata.	m2	1,0500	1 995,00	2 094,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 557,71
		13. Capitolul 6. Pereti despartitori (Nivelul 2,3)				
76	CD05B	Compartimentari din placi BCA in ziduri cu grosime de 100 mm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			1 734,60 257,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3500	50,00	217,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2020142961000	Placi BCA gr. 100 mm	m3	0,9850	1 333,00	1 313,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	1,92	17,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	5,00	17,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	350,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	25,00	2,95
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	0,95	5,70
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	500,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			36 374,50
77	CD72B	Pereti despartitori plani din PGC cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala fonoabsorbanta gr. 50 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2			410,28 134,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	50,00	134,16
	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12.5 mm	m2	2,1000	67,00	141,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	17,00	19,56
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	21,00	46,43
	2521302602906	Vata minerala fonoabsorbanta gr. 50 mm	m2	1,0300	47,31	48,97
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,00	3,68
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,38
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,40
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,96
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	50,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			20 514,02
78	CD72B	Pereti despartitori plani din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala fonoabsorbanta gr. 75 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2			399,05 134,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	50,00	134,16
	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12.5 mm	m2	2,1000	67,00	141,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	17,00	19,56
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	21,00	46,43
	25213026029061	Vata minerala fonoabsorbanta gr. 75 mm	m2	1,0300	36,46	37,74
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,00	3,68
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,38
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,40
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,96
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	50,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			85 995,06
79	CK22C	Sisteme de pereti pentru grupuri sanitare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2			4 278,61 66,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112951000	Sisteme de pereti pentru grupuri sanitare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2	1,0000	4 180,00	4 180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	85,00	17,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	100,00	7,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,64	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			318 756,15
80	CK22C	Sisteme de compartimentari pisuare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2			4 278,61 66,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	20301129510001	Sisteme de compartimentari pisuare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros.12mm	m2	1,0000	4 180,00	4 180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	85,00	17,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	100,00	7,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,64	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			25 671,64
		14. Capitolul 7.1. Finisari exterioare. Soclu				
81	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,00 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 920,93
82	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,12 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,92	20,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			42 962,55
83	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat, 100 mm, Profil din aluminiu pentru soclu-150m.l.).	m2			315,11 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,85	15,55
	2521302602907	Polisteren extrudat, 100 mm	m2	1,0700	158,00	170,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	27107035010547	Profil din aluminiu pentru soclu	m	0,4054	37,30	15,27
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			116 588,86
84	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,70 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	243022610101011	Grund cu cuar "Gleta siliconata"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 919,00

1	2	3	4	5	6	7
85	CI22B	Placaj din placute de gresie ceramica pentru exterior (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2			277,76 82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	26611128007001	Placi din gresie ceramica exterior	m2	1,0200	160,00	164,83
	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	3,7000	4,90	18,31
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	18,00	8,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			102 770,61
86		Scari exterioare				0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,00 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 280,51
88	CI22B	Placaj din placute de gresie ceramica pentru exterior (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2			277,76 82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	26611128007001	Placi din gresie ceramica exterior	m2	1,0200	160,00	164,83
	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	3,7000	4,90	18,31
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	18,00	8,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			56 940,47
		15. Capitolul 7.2. Finisari exterioare. Fatada				
89	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,00 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			26 324,11
90	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica gr 100 mm, Y=140kg/m3, Cornier din aluminiu-66m.l.)	m2			382,01 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,85	19,44
	26821626113701	Vata minerala bazaltica gr 100 mm, Y=140kg/m3	m2	1,0700	201,00	217,22
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,04008	5,00	0,20
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,90	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			628 408,76
91	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,70 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101011	Grund cu quart "Gleta siliconata"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			30 761,50
92	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2			112,31 ----- 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	2,3000	22,20	51,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			184 749,95
93	CL54E adaptat	Panouri decorative din tabla zincata perforata si vopsite (Dimensiuni tip 1: 1550x3300(h), 25buc, inclusiv cadru de suport din profile din aluminiu si consola suport din otel zincat, vezi proiectul pag.25)	m2			1 065,47 ----- 101,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0360	50,00	101,80
	2811236304901	Panouri decorative din tabla zincata perforata si vopsite, inclusiv cadru de suport din profile din aluminiu si consola suport din otel zincat, vezi proiectul pag.25)	m2	1,1800	800,00	946,83
	2874115833881	Suruburi autoreglatoare 4,2x19	buc	41,8000	0,10	4,19
	2874115833882	Suruburi autoreglatoare 4,2x13	buc	41,8000	0,10	4,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	20,00	2,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	25,00	5,30
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	25,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			136 379,90
94	CL54E adaptat	Panouri decorative din tabla zincata perforata si vopsite (Dimensiuni tip 2: 1200x3300(h), 165buc, inclusiv cadru de suport din profile din aluminiu si consola suport din otel zincat, vezi proiectul pag.25)	m2			1 065,47 ----- 101,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0360	50,00	101,80
	2811236304901	Panouri decorative din tabla zincata perforata si vopsite, inclusiv cadru de suport din profile din aluminiu si consola suport din otel zincat, vezi proiectul pag.25)	m2	1,1800	800,00	946,83
	2874115833881	Suruburi autoreglatoare 4,2x19	buc	41,8000	0,10	4,19
	2874115833882	Suruburi autoreglatoare 4,2x13	buc	41,8000	0,10	4,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	20,00	2,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	25,00	5,30
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	25,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			697 881,60
95	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,94 ----- 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	7 000,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			134 824,50
96		Glafuri exterioare ferestre (panta de fereastr)				0,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,00 ----- 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			912,14
98	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica gr 30 mm, Y=140kg/m3, Cornier din aluminiu-380m.l.)	m2			265,47 ----- 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,85	19,44
	26821626113702	Vata minerala bazaltica gr 30 mm, Y=140kg/m3	m2	1,0700	62,50	67,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	6,60066	5,00	33,33
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,90	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			15 131,53
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,70 ----- 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	243022610101011	Grund cu cuarț "Gleta siliconata"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 065,90
100	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2			112,31 ----- 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	2,3000	22,20	51,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6 401,67
101		Etaj tehnic				0,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,00 ----- 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	243022610101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	23,50	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 520,86
103	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Vata minerala bazaltica gr 50 mm, Y=140kg/m3, Cornier din aluminiu-14m.l.)	m2			272,86 ----- 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,85	19,44
	26821626113703	Vata minerala bazaltica gr 50 mm, Y=140kg/m3	m2	1,0700	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,040178	5,00	0,20
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,90	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			94 137,11

1	2	3	4	5	6	7
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,70 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	243022610101011	Grund cu cuarț "Gleta siliconata"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 451,50
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2			112,31 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	2,3000	22,20	51,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			38 746,95
106	CL53G	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor (Panouri compozite tip "Etalbond" cu izolatie termica din vata minerala gr 100 mm, Y=140kg/m3, membrana rezistenta la vint 100g/m2, rost de aer 30mm)	m2			1 483,89 131,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6397	50,00	131,98
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada (compozite tip "Etalbond") cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	1 000,00	1 105,50
	2521302602900	Placi termoizolante vata minerala gr 100 mm, Y=140kg/m3	m2	1,0300	201,00	208,06
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,62
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,95	7,16
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	20,00	4,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	25,00	6,88
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			69 742,77
107	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,94 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	7 000,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			19 574,52
		16. Capitolul 8. Timplarie				
108	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Usa oarba de interior cu un canat. Articol din lemn masiv, U4,U4',U4*,U5',U8,U8',U9,U9')	m2			3 917,53 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930000	Usa oarba de interior cu un canat. Articol din lemn masiv	m2	1,0000	3 825,00	3 825,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			247 430,88

1	2	3	4	5	6	7
109	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usa oarba de interior cu un canat din lemn cu finisaj HPL, U1*,U2,U3*,U3',U3',U6,U6*,U7',U7*)	m2			4 242,53 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	20301129300001	Usa oarba de interior cu un canat din lemn cu finisaj HPL	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			114 887,58
110	Pret de piata	Grila de aerisire, MB 450/2, Vents sau analog (pentru usile interioare, vezi proiectul)	buc			92,50 0,00
	12345555512	Grila de aerisire, MB 450/2, Vents sau analog (pentru usile interioare, vezi proiectul)	buc	1,0000	92,50	92,50
		Total	lei			6 475,00
111	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Articol din profile de aluminiu. Termopan gros, 24 mm cu o camera din sticla armata si mata respectiv. U10)	m2			3 054,09 53,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2812106306050	Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Articol din profile de aluminiu. Termopan gros, 24 mm cu o camera din sticla armata si mata respectiv	m2	1,0000	2 925,00	2 925,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	100,00	19,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,64	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			8 337,67
112	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usa de interior cu termopan, deschidere dubla, sticle laterale si lumnator fix. Articol din profile de aluminiu. Termopan gros, 24 mm cu o camera din sticla armata si mata respectiv. U11,U12,U13,U14)	m2			3 017,61 45,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	50,00	41,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2812106306050	Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Articol din profile de aluminiu. Termopan gros, 24 mm cu o camera din sticla armata si mata respectiv	m2	1,0000	2 925,00	2 925,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,3400	85,00	28,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	100,00	11,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,64	2,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			144 030,62
113	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa oarba de interior cu un canat. Usa antifoc din profile de	m2			3 747,54 47,50

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiiu cu grad de rezistenta min. EI30. UA)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306051	Usa oarba de interior cu un canat. Usa antifoc din profile de aluminiiu cu grad de rezistenta min. EI30	m2	1,0000	3 630,00	3 630,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	100,00	17,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,64	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			6 295,87
114	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Usa antifoc din profile de aluminiiu cu grad de rezistenta min. EI30. UA1,UA2)	m2			3 764,09 53,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2812106306052	Usa de interior cu termopan, deschidere dubla. Usa antifoc din profile de aluminiiu cu grad de rezistenta min. EI30.	m2	1,0000	3 635,00	3 635,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	100,00	19,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,64	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			19 761,48
115	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Fereastras cu termopan si deschidere oscilo-batanta. Profil din PVC cu 5 camere. Umplutura din panou sandwich (fereastras oarba), F1)	m2			1 456,57 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2030112938150	Fereastras cu termopan si deschidere oscilo-batanta. Profil din PVC cu 5 camere. Umplutura din panou sandwich (fereastras oarba)	m2	1,0000	1 395,00	1 395,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	100,00	12,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,64	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			14 857,05
116	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Fereastras cu termopan si deschidere oscilo-batanta. Profil din PVC cu 5 camere. Termopan gros. 32 mm , sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv, F2,F5,F6,F7)	m2			2 141,57 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2030112938151	Fereastras cu termopan si deschidere oscilo-batanta. Profil din PVC cu 5 camere. Termopan gros. 32 mm , sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv	m2	1,0000	2 080,00	2 080,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	100,00	12,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,64	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			677 165,38
117	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltime pna la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Fereastra cu termopan si deschidere oscilo-batanta. Profil din PVC cu 5 camere.Termopan gros. 32 mm , sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv, F3,F7)	m2			2 141,57 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2030112938151	Fereastra cu termopan si deschidere oscilo-batanta. Profil din PVC cu 5 camere.Termopan gros. 32 mm , sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv	m2	1,0000	2 080,00	2 080,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	100,00	12,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,64	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			139 801,88
118	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, din aluminiu (Perete cortina din profile de aluminiu cu termopan din sticla tonata, Profil din aluminiu. Termopan gros. 32 mm, sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv, F4,F4*)	m2			3 702,30 37,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2523146720200	Perete cortina din profile de aluminiu cu termopan din sticla tonata, Profil din aluminiu. Termopan gros. 32 mm, sticla interioara si exterioara cu emisie redusa (LowE) si (4S) respectiv	m2	1,0500	3 455,00	3 627,75
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	60,00	0,60
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	35,00	4,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	85,00	29,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			224 951,75
119	Pret de piata	Clapete de refulare aer proaspat, EMM2 5-35, Aereco sau analog (pentru ferestre si perete cortina, vezi proiectul)	buc			735,00 0,00
	1234555513	Clapete de refulare aer proaspat, EMM2 5-35, Aereco sau analog (pentru ferestre si perete cortina, vezi proiectul)	buc	1,0000	735,00	735,00
		<i>Total</i>	lei			40 425,00
120	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (gr. 20 mm, l=300 mm, Pi1,Pi2)	m			260,70 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre (gr. 20 mm, l=300 mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			60 743,10
121	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din tabla de otel (gr. 0,8 mm, l=150 mm, Pe1,Pe2)	m			181,20 5,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2743123549027	Glaf de exterior din tabla de otel gr. 0.8mm, l=150 mm	m	1,0000	170,00	170,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			104 371,20
		17. Capitolul 9. Copertina				

1	2	3	4	5	6	7
122	CE06A	Invelitori din tabla zincata vopsita polimeric,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			288,26 ----- 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	50,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2710403642000	Tabla zincata vopsita polimeric	m2	1,1500	150,00	181,12
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	40,00	25,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,00	7,85
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			51 310,95

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele de apa si canalizare (RAC)**

Valoarea de deviz 150 662,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.1. Apeduct. A1 (apa rece)				
1	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=32mm)	m	25,00	52,28 20,50	1 306,92 512,50
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=20mm)	m	30,00	62,06 31,50	1 861,74 945,00
3	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 15 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=15mm)	m	40,00	56,76 30,00	2 270,40 1 200,00
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=32mm (IIЭII)	m	25,00	27,11 21,00	677,76 525,00
5	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=20mm (IIЭII)	m	30,00	24,89 21,00	746,80 630,00
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	40,00	24,24 21,00	969,78 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul D=15mm (ΠΘΠ)				
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=25)	buc	4,00	77,44 14,00	309,75 56,00
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20)	buc	8,00	77,48 11,50	619,80 92,00
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=15)	buc	29,00	69,36 11,50	2 011,30 333,50
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	95,00	8,00 8,00	760,00 760,00
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	95,00	2,50 2,50	237,50 237,50
		<i>Total</i>	lei			11 771,75
		Total Capitolul 1.1. Apeduct. A1 (apa rece) Inclusiv salariu				11 771,75 6 131,50
		2. Capitolul 1.2. Apeduct. T3 (apa calda)				
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=25mm)	m	15,00	73,29 31,50	1 099,37 472,50
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=20mm)	m	30,00	62,06 31,50	1 861,74 945,00
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=25mm (ΠΘΠ)	m	15,00	25,54 21,00	383,13 315,00
15	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane	m	30,00	24,89	746,80

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=20mm (ΠΘΠ)			21,00	630,00
16	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20)	buc	5,00	77,48 11,50	387,38 57,50
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=15)	buc	5,00	69,36 11,50	346,78 57,50
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	45,00	8,00 8,00	360,00 360,00
19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	45,00	2,50 2,50	112,50 112,50
		<i>Total</i>	lei			5 297,70
		Total Capitolul 1.2. Apeduct. T3 (apa calda) Inclusiv salariu				5 297,70 2 950,00
		3. Capitolul 2. Canalizare. C1				
20	SB08E	Teava din material plastic (PP) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	40,00	61,86 16,00	2 474,20 640,00
21	SB08C	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	30,00	34,18 12,50	1 025,43 375,00
22	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	6,00	164,40 14,50	986,43 87,00
23	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara 110mm)	buc	12,00	220,95 25,00	2 651,40 300,00
		<i>Total</i>	lei			7 137,46
		Total Capitolul 2. Canalizare. C1 Inclusiv salariu				7 137,46 1 402,00
		4. Capitolul 3. Utilaj tehnico-sanitar				
24	SC07B1	Vas pentru closet cu iesire	buc	18,00	2 177,09	39 187,69

1	2	3	4	5	6	7
		laterala, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc., asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas			210,00	3 780,00
25	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc, montat pe pedestal cu sifon din PP.	buc	13,00	1 211,62 95,00	15 751,12 1 235,00
26	SD04A	Baterie amestecatoare cromata cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere	buc	13,00	493,50 82,50	6 415,50 1 072,50
27	SC05A	Chiuveta de bucatarie, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	918,47 85,00	918,47 85,00
28	SD04A	Baterie amestecatoare cromata cu brat basculant stativa pentru chiuveta, indiferent de modul de inchidere	buc	1,00	493,50 82,50	493,50 82,50
29	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete cu sifon din PP	buc	6,00	1 160,26 112,50	6 961,59 675,00
		<i>Total</i>	lei			69 727,87
		Total Capitolul 3. Utilaj tehnico-sanitar Inclusiv salariu				69 727,87 6 930,00

		Total	lei	93 934,78
		Fondul social	24 %	4 179,24
		Transportarea materialelor	7 %	5 332,05
		Total		103 446,07
		Cheltuieli de regie	14,5 %	14 999,68
		Total		118 445,75
		Beneficiu de deviz	6 %	7 106,74
		Total		125 552,49
		TVA	20 %	25 110,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		150 662,99 17 413,50

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Retele de apa si canalizare (RAC)

Valoarea de deviz 150 662,99 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-2:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	289,470	50,00	14 473,500
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	58,800	50,00	2 940,000
Total manopera						17 413,50

Materiale:

1.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	36,000	0,50	18,000
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,8509	10,00	38,509
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7473	60,00	44,838
4.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,230	60,00	13,800
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	18,540	69,00	1 279,260
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,000	72,00	2 016,000
7.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	9,270	52,00	482,040
8.	2521216717050	Teava din material plastic PPR d=32	m	25,500	24,60	627,300
9.	25212167170500	Teava din material plastic	m	3,978	24,60	97,859
10.	25212167170501	Teava din material plastic PPR d=20	m	61,200	11,00	673,200
11.	25212167170502	Teava din material plastic PPR d=15	m	40,800	10,00	408,000
12.	25212167170503	Teava din material plastic PPR d=25	m	15,300	17,40	266,220
13.	2521216720160	Teava din material plastic PP pentru canalizare d=110	m	41,200	43,50	1 792,200
14.	2521216720161	Teava din material plastic PP pentru canalizare d=50	m	30,900	20,70	639,630
15.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,278	14,20	60,747
16.	2523126719771	Sifon pt chiuveta din PP	buc	1,010	76,70	77,467
17.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110	buc	6,060	148,00	896,880
18.	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d=32	buc	1,750	2,92	5,110
19.	2523156719430	Cot din material plastic PPR d=32	buc	2,000	4,20	8,400
20.	25231567194301	Cot din material plastic PPR d=20	buc	42,000	2,00	84,000
21.	25231567194302	Cot din material plastic PPR d=15	buc	28,000	1,50	42,000
22.	25231567194303	Cot din material plastic PPR d=25	buc	10,500	2,80	29,400
23.	2523156719450	Teu din material plastic PPR d=32	buc	17,750	5,42	96,205
24.	25231567194501	Teu din material plastic PPR d=20	buc	27,000	3,10	83,700
25.	25231567194502	Teu din material plastic PPR d=15	buc	18,000	2,00	36,000
26.	25231567194503	Teu din material plastic PPR d=25	buc	6,750	4,60	31,050
27.	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d=32	buc	2,750	3,00	8,250
28.	25231567194601	Reductie din material plastic PPR d=20	buc	6,000	2,80	16,800
29.	25231567194603	Reductie din material plastic PPR d=25	buc	1,500	2,50	3,750
30.	25231567195301	Racord drept M x Fe PPR d=20	buc	60,000	13,50	810,000
31.	25231567195302	Racord drept M x Fe PPR d=15	buc	40,000	12,00	480,000
32.	25231567195303	Racord drept M x Fe PPR d=25	buc	15,000	17,00	255,000
33.	2622102438000	Lavoar	buc	13,3926	520,00	6 964,152

34.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior cu iesire laterala	buc	18,7254	1 180,00	22 095,972
35.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	6,1812	670,00	4 141,404
36.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	18,540	255,00	4 727,700
37.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	13,3926	415,00	5 557,929
38.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,360	25,00	9,000
39.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,120	20,00	2,400
40.	2874134203155	Sifon PP pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	6,120	103,00	630,360
41.	2875114200020	Chiuvea de bucatarie	buc	1,010	700,00	707,000
42.	2875114202800	Sifon pt.lavoar din PP	buc	13,260	103,00	1 365,780
43.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	14,270	40,00	570,800
44.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	18,540	47,00	871,380
45.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	18,540	150,00	2 781,000
46.	2875277330522	Mufa antiincendiara 110 mm	buc	12,000	187,00	2 244,000
47.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cromata	buc	14,000	267,00	3 738,000
48.	2913124503150	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=25	buc	4,060	62,50	253,750
49.	29131245031501	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20	buc	13,195	65,00	857,675
50.	29131245031502	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=15	buc	34,510	57,00	1 967,070
51.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	18,540	97,00	1 798,380
52.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	6,120	239,00	1 462,680
53.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	18,540	74,00	1 371,960
54.	3220137315778	Decapant	kg	0,825	58,00	47,850
55.	332051735223	Termoizolatie conducte D=32 mm ПЭП	m	27,0375	5,65	152,762
56.	3320517352230	Termoizolatie conducte D=25 mm ПЭП	m	16,2225	4,20	68,134
57.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20 mm ПЭП	m	64,890	3,60	233,604
58.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=15 mm ПЭП	m	43,260	3,00	129,780
Total materiale de construcții						76 172,15

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,120	25,00	78,000
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,4225	50,00	271,125
Total utilaje de construcții						349,13

Total	lei	93 934,78
Fondul social	24 %	4 179,24
Transportarea materialelor	7 %	5 332,05
Total		103 446,07
Cheltuieli de regie	14,5 %	14 999,68
Total		118 445,75
Beneficiu de deviz	6 %	7 106,74
Total		125 552,49
TVA	20 %	25 110,50

Total deviz: 150 662,99

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.1. Apeduct. A1 (apa rece)				
1	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=32mm)	m			52,28 20,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	50,00	20,50
	2521216717050	Teava din material plastic PPR d=32	m	1,0200	24,60	25,09
	2523156719430	Cot din material plastic PPR d=32	buc	0,0800	4,20	0,34
	2523156719450	Teu din material plastic PPR d=32	buc	0,7100	5,42	3,85
	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d=32	buc	0,0700	2,92	0,20
	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d=32	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	58,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	50,00	1,36
		<i>Total</i>	lei			1 306,92
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=20mm)	m			62,06 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	25212167170501	Teava din material plastic PPR d=20	m	1,0200	11,00	11,22
	25231567194301	Cot din material plastic PPR d=20	buc	0,7000	2,00	1,40
	25231567194501	Teu din material plastic PPR d=20	buc	0,4500	3,10	1,40
	25231567194601	Reductie din material plastic PPR d=20	buc	0,1000	2,80	0,28
	25231567195301	Racord drept M x Fe PPR d=20	buc	1,0000	13,50	13,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	58,00	0,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 861,74
3	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 15 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=15mm)	m			56,76 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
	25212167170502	Teava din material plastic PPR d=15	m	1,0200	10,00	10,20
	25231567194302	Cot din material plastic PPR d=15	buc	0,7000	1,50	1,05
	25231567194502	Teu din material plastic PPR d=15	buc	0,4500	2,00	0,90
	25231567195302	Racord drept M x Fe PPR d=15	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	58,00	0,29
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2 270,40
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=32mm (IIЭII)	m			27,11 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	332051735223	Termoizolatie conducte D=32 mm IIЭII	m	1,0300	5,65	6,11
		<i>Total</i>	lei			677,76

1	2	3	4	5	6	7
5	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=20mm (ΠΘΠ)	m			24,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20 mm ΠΘΠ	m	1,0300	3,60	3,89
		Total	lei			746,80
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=15mm (ΠΘΠ)	m			24,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=15 mm ΠΘΠ	m	1,0300	3,00	3,24
		Total	lei			969,78
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=25)	buc			77,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2913124503150	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=25	buc	1,0000	62,50	63,44
		Total	lei			309,75
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20)	buc			77,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031501	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20	buc	1,0000	65,00	65,98
		Total	lei			619,80
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=15)	buc			69,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031502	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=15	buc	1,0000	57,00	57,86
		Total	lei			2 011,30
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		Total	lei			760,00
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
		Total	lei			237,50
		2. Capitolul 1.2. Apeduct. T3 (apa calda)				
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=25mm)	m			73,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	25212167170503	Teava din material plastic PPR d=25	m	1,0200	17,40	17,75
	25231567194303	Cot din material plastic PPR d=25	buc	0,7000	2,80	1,96
	25231567194503	Teu din material plastic PPR d=25	buc	0,4500	4,60	2,07
	25231567194603	Reductie din material plastic PPR d=25	buc	0,1000	2,50	0,25
	25231567195303	Racord drept M x Fe PPR d=25	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	58,00	0,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		Total	lei			1 099,37
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava de apa rece din polipropilena PN16 d=20mm)	m			62,06
						31,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	25212167170501	Teava din material plastic PPR d=20	m	1,0200	11,00	11,22
	25231567194301	Cot din material plastic PPR d=20	buc	0,7000	2,00	1,40
	25231567194501	Teu din material plastic PPR d=20	buc	0,4500	3,10	1,40
	25231567194601	Reductie din material plastic PPR d=20	buc	0,1000	2,80	0,28
	25231567195301	Racord drept M x Fe PPR d=20	buc	1,0000	13,50	13,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	58,00	0,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 861,74
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=25mm (ΠΘΠ)	m			25,54 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	3320517352230	Termoizolatatie conducte D=25 mm ΠΘΠ	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Total</i>	lei			383,13
15	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=20mm (ΠΘΠ)	m			24,89 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	3320517352231	Termoizolatatie conducte D=20 mm ΠΘΠ	m	1,0300	3,60	3,89
		<i>Total</i>	lei			746,80
16	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20)	buc			77,48 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031501	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20	buc	1,0000	65,00	65,98
		<i>Total</i>	lei			387,38
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=15)	buc			69,36 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031502	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=15	buc	1,0000	57,00	57,86
		<i>Total</i>	lei			346,78
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			112,50
		3. Capitolul 2. Canalizare. C1				
20	SB08E	Teava din material plastic (PP) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			61,86 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720160	Teava din material plastic PP pentru canalizare d=110	m	1,0300	43,50	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	60,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 474,20
21	SB08C	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			34,18 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2521216720161	Teava din material plastic PP pentru canalizare d=50	m	1,0300	20,70	21,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	60,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 025,43
22	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			164,40 ----- 14,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	50,00	14,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110	buc	1,0000	148,00	149,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	60,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			986,43
23	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara 110mm)	buc			220,95 ----- 25,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2875277330522	Mufa antiincendiara 110 mm	buc	1,0000	187,00	187,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			2 651,40
		4. Capitolul 3. Utilaj tehnico-sanitar				
24	SC07B1	Vas pentru closet cu iesire laterala, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc., asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas	buc			2 177,09 ----- 210,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	50,00	210,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior cu iesire laterala	buc	1,0100	1 180,00	1 227,55
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	255,00	262,65
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	97,00	99,91
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	74,00	76,22
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	69,00	71,07
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	47,00	48,41
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	52,00	26,78
		<i>Total</i>	lei			39 187,69
25	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc, montat pe pedestal cu sifon din PP.	buc			1 211,62 ----- 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	520,00	535,70
	2875114202800	Sifon pt.lavoar din PP	buc	1,0000	103,00	105,06
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	25212167170500	Teava din material plastic	m	0,3000	24,60	7,53
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	415,00	427,53
		<i>Total</i>	lei			15 751,12
26	SD04A	Baterie amestecatoare cromata cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere	buc			493,50 ----- 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cromata	buc	1,0000	267,00	267,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	72,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			6 415,50
27	SC05A	Chiuveta de bucatarie, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			918,47 ----- 85,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	50,00	85,00
	2875114200020	Chiuveta de bucatarie	buc	1,0000	700,00	707,00
	2523126719771	Sifon pt chiuveta din PP	buc	1,0000	76,70	77,47
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	14,20	8,60
		<i>Total</i>	lei			918,47
28	SD04A	Baterie amestecatoare cromata cu brat basculant stativa pentru chiuveta, indiferent de modul de inchidere	buc			493,50 ----- 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cromata	buc	1,0000	267,00	267,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	72,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			493,50

1	2	3	4	5	6	7
29	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete cu sifon din PP	buc			1 160,26 ----- 112,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	50,00	112,50
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	670,00	690,23
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	239,00	243,78
	2874134203155	Sifon PP pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	103,00	105,06
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	14,20	8,69
		<i>Total</i>	lei			6 961,59

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia Servicii Publice
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire, Ventilare, Conditionare (IVC)**

Valoarea de deviz 3 318 534,49 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Incalzirea				
1	IB05A	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (8 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc	2,0000	1 426,95 100,00	2 853,90 200,00
2	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (14 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc	34,0000	2 584,35 125,00	87 867,90 4 250,00
3	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (16 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc	3,0000	2 933,10 125,00	8 799,30 375,00
4	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (18 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc	2,0000	3 282,10 125,00	6 564,20 250,00
5	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (20 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc	31,0000	3 631,10 125,00	112 564,10 3 875,00

1	2	3	4	5	6	7
6	IB05C	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (22 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc	2,0000	$\frac{4\ 007,95}{150,00}$	$\frac{8\ 015,90}{300,00}$
7	IB05C	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (24 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	$\frac{4\ 356,95}{150,00}$	$\frac{4\ 356,95}{150,00}$
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator) RTO 2.1, Royal Thermo sau analog)	buc	75,0000	$\frac{66,44}{9,00}$	$\frac{4\ 983,00}{675,00}$
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet drept de radiator, P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog)	buc	75,0000	$\frac{83,44}{9,00}$	$\frac{6\ 258,00}{675,00}$
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet drept de radiator, P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog)	buc	75,0000	$\frac{82,94}{9,00}$	$\frac{6\ 220,50}{675,00}$
11	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida (RT06, Royal Thermo sau analog)	buc	150,0000	$\frac{26,10}{7,50}$	$\frac{3\ 915,00}{1\ 125,00}$
12	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Teava de otel apa-gaz FOCT 3262-75, d15x2,5 mm)	m	80,0000	$\frac{63,60}{17,50}$	$\frac{5\ 087,60}{1\ 400,00}$
13	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	294,0000	$\frac{79,70}{20,00}$	$\frac{23\ 431,80}{5\ 880,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava de otel apa-gaz FOCT 3262-75, d20x2,5 mm)				
14	IzA08D	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	374,0000	5,68 4,50	2 124,32 1 683,00
15	IE08B	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 101-200 mp	m2	183,3000	26,50 15,00	4 857,45 2 749,50
16	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	183,3000	32,50 25,00	5 957,25 4 582,50
17	IE02B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	183,3000	21,00 21,00	3 849,30 3 849,30
		<i>Total</i>	lei			297 706,47
		Total Capitolul 1.1. Incalzirea Inklusiv salariu				297 706,47 32 694,30
		1.2. Capitolul 1.2. Ventilare				
18	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 200-150)-doar manopera	buc	6,0000	173,00 173,00	1 038,00 1 038,00
19	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 200-150	buc	6,0000	389,05	2 334,30

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 250-150)-doar manopera	buc	1,0000	173,00 173,00	173,00 173,00
21	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 250-150	buc	1,0000	408,18 0,00	408,18 0,00
22	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 300-150)-doar manopera	buc	6,0000	173,00 173,00	1 038,00 1 038,00
23	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 300-150	buc	6,0000	427,30 0,00	2 563,80 0,00
24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 400-150)-doar manopera	buc	3,0000	173,00 173,00	519,00 519,00
25	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 400-150	buc	3,0000	465,55 0,00	1 396,65 0,00
26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 450-150)-doar manopera	buc	1,0000	173,00 173,00	173,00 173,00
27	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 450-150	buc	1,0000	578,60 0,00	578,60 0,00
28	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC d125)-doar manopera	buc	2,0000	172,00 172,00	344,00 344,00
29	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d125	buc	2,0000	58,91 0,00	117,82 0,00
30	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC	buc	2,0000	172,00 172,00	344,00 344,00

1	2	3	4	5	6	7
		d160)-doar manopera				
31	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d160	buc	2,0000	74,24 0,00	148,48 0,00
32	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC d200)-doar manopera	buc	4,0000	172,00 172,00	688,00 688,00
33	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d200	buc	4,0000	91,75 0,00	367,00 0,00
34	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC d315)-doar manopera	buc	4,0000	172,00 172,00	688,00 688,00
35	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d315	buc	4,0000	142,11 0,00	568,44 0,00
36	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-125, Systemair sau analog)-doar manopera	buc	24,0000	308,50 308,50	7 404,00 7 404,00
37	Pret de piata	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-125, Systemair sau analog	buc	24,0000	191,25 0,00	4 590,00 0,00
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 200x150, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	1,0000	200,64 25,00	200,64 25,00
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 250x250, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	1,0000	252,91 25,00	252,91 25,00
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x150, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	9,0000	217,21 25,00	1 954,89 225,00

1	2	3	4	5	6	7
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	1,0000	252,91 25,00	252,91 25,00
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x300, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	1,0000	252,91 25,00	252,91 25,00
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x150, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	18,0000	252,91 25,00	4 552,38 450,00
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x200, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	12,0000	287,34 25,00	3 448,08 300,00
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM101 300x100, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc	28,0000	374,04 25,00	10 473,12 700,00
46	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, de 0,6 mm grosime (Tub de aer din otel zincat circular)	m2	29,7000	387,48 83,95	11 508,30 2 493,32
47	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,55 mm grosime (Tub de aer din otel zincat dreptughiular)	m2	63,1000	344,85 83,95	21 760,20 5 297,25
48	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime (Tub de aer din otel zincat dreptughiular)	m2	333,3000	520,51 76,85	173 485,99 25 614,11
49	VA13F	Piesa speciala, din tabla zincata de	m2	18,5000	921,13	17 040,83

1	2	3	4	5	6	7
		0,50 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat circular)			442,50	8 186,25
50	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat dreptughiular)	m2	9,0000	890,63 292,50	8 015,63 2 632,50
51	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,70 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat dreptughiular)	m2	34,5000	995,63 292,50	34 349,10 10 091,25
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, (Izolatie termica din vata minerala p/u canale de ventilare b=50 mm - foliat, Isover sau analog)	m2	60,0000	161,33 32,80	9 679,68 1 968,00
53	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 125)	m	16,0000	151,69 65,00	2 427,06 1 040,00
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 200)	m	2,0000	188,47 65,00	376,94 130,00
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara)	kg	1 051,0000	36,16 10,50	38 005,34 11 035,50
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email clorcauciuc	t	1,0510	1 034,57 322,00	1 087,33 338,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			364 606,51
		Total Capitolul 1.2. Ventilare Inclusiv salariu				364 606,51 83 010,60
		1.3. Capitolul 1.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1				
57	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=6,35 mm	m	28,0000	71,45 12,50	2 000,54 350,00
58	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=9,53 mm	m	39,0000	98,72 12,50	3 850,00 487,50
59	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=12,7 mm	m	45,0000	125,99 12,50	5 669,46 562,50
60	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m	40,0000	168,41 12,50	6 736,32 500,00
61	IC31B	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=19,1 mm	m	50,0000	231,89 15,00	11 594,30 750,00
62	IC31C	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=22,2 mm	m	1,0000	283,24 17,50	283,24 17,50
63	IC31D	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog	m	12,0000	605,79 20,00	7 269,44 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		K-FLEX ST, b=9mm), d=25,4 mm				
64	IC32E	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=31,8 mm	m	47,0000	$\frac{704,68}{20,00}$	$\frac{33\ 119,96}{940,00}$
		<i>Total</i>	lei			70 523,26
		Total Capitolul 1.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1 Inklusiv salariu				70 523,26 3 847,50
		1.4. Capitolul 1.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2				
65	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=6,35 mm	m	95,0000	$\frac{71,45}{12,50}$	$\frac{6\ 787,56}{1\ 187,50}$
66	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=12,7 mm	m	215,0000	$\frac{125,99}{12,50}$	$\frac{27\ 087,42}{2\ 687,50}$
67	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m	4,0000	$\frac{168,41}{12,50}$	$\frac{673,63}{50,00}$
68	IC31B	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=19,1 mm	m	109,0000	$\frac{231,89}{15,00}$	$\frac{25\ 275,57}{1\ 635,00}$
69	IC31C	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=22,2 mm	m	14,0000	$\frac{283,24}{17,50}$	$\frac{3\ 965,42}{245,00}$

1	2	3	4	5	6	7
70	IC31D	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=25,4 mm	m	12,0000	605,79 20,00	7 269,44 240,00
71	IC32E	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=31,8 mm	m	19,0000	704,68 20,00	13 388,92 380,00
		<i>Total</i>	lei			84 447,96
		Total Capitolul 1.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2 Inclusiv salariu				84 447,96 6 425,00
		1.5. Capitolul 1.3.3. Conditionare. Sistem-VRF-C1,C2 (Tevi de drenaj)				
72	SA15A	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 20	m	102,4000	72,43 30,00	7 416,53 3 072,00
73	SA15B	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 25	m	49,9000	89,78 31,50	4 479,92 1 571,85
74	SA16C	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 32	m	39,2000	63,94 20,50	2 506,29 803,60
		<i>Total</i>	lei			14 402,74
		Total Capitolul 1.3.3. Conditionare. Sistem-VRF-C1,C2 (Tevi de drenaj) Inclusiv salariu				14 402,74 5 447,45
		1.6. Capitolul 1.4. Demontari si demolari				
75	VC37J adaptat	Demontarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Unitate exterioara (sistem VRF)-pentru montarea ulterioara), Nota: doar manopera	buc	115,0000	220,00 220,00	25 300,00 25 300,00
76	RpIB11A	Demontari radiatoare (registre) de pozitie pentru desfiintare	m2	150,0000	8,00 8,00	1 200,00 1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
77	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	270,0000	23,84 15,00	6 438,15 4 050,00
78	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	100,0000	32,94 32,00	3 294,20 3 200,00
79	RCsB31B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat, cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	37,0000	59,27 28,25	2 192,81 1 045,25
80	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,5000	293,00 293,00	1 611,50 1 611,50
81	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie	t	5,5000	55,50 55,50	305,25 305,25
82	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta pina la distanta de 15 km	t	5,5000	116,10 0,00	638,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 980,46
		Total Capitolul 1.4. Demontari si demolari Inclusiv salariu				40 980,46 36 712,00
		<i>Total</i>	lei			872 667,40
		<i>Fondul social</i>	24 %			40 352,84
		<i>Transport material</i>	7 %			48 819,87
		<i>Total</i>				961 840,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			139 466,81
		<i>Total</i>				1 101 306,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			66 078,41
		Total Lucrari tehnico-sanitare				1 167 385,33

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				168 136,85
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Incalzirea				
83	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Vana de amestec cu 3 cai (actiune manuala); P=20 bar, HRB3 d 20 (Danfoss sau analog))	buc	75,0000	391,31 62,50	29 348,40 4 687,50
		<i>Total</i>	lei			29 348,40
		Total Capitolul 2.1. Incalzirea Inclusiv salariu				29 348,40 4 687,50
		2.2. Capitolul 2.2.1. Ventilare. AR1				
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc	1,0000	2 474,18 2 243,50	2 474,18 2 243,50
		<i>Total</i>	lei			2 474,18
		Total Capitolul 2.2.1. Ventilare. AR1 Inclusiv salariu				2 474,18 2 243,50
		2.3. Capitolul 2.2.2. Ventilare. AR2				
85	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc	1,0000	2 474,18 2 243,50	2 474,18 2 243,50
		<i>Total</i>	lei			2 474,18
		Total Capitolul 2.2.2. Ventilare. AR2 Inclusiv salariu				2 474,18 2 243,50
		2.4. Capitolul 2.2.3. Ventilare. A-1				
86	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,	buc	1,0000	585,50	585,50

1	2	3	4	5	6	7
		de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=400 m ³ /q; P=280 Pa; N=106 BT; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)			577,50	577,50
		<i>Total</i>	lei			585,50
		Total Capitolul 2.2.3. Ventilare. A-1 Inclusiv salariu				585,50 577,50
		2.5. Capitolul 2.2.4. Ventilare. A-2				
87	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=350 m ³ /q; P=280 Pa; N=105 BT; n=2553 rot/min; K 160 XL Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,0000	585,50 577,50	585,50 577,50
		<i>Total</i>	lei			585,50
		Total Capitolul 2.2.4. Ventilare. A-2 Inclusiv salariu				585,50 577,50
		2.6. Capitolul 2.2.5. Ventilare. A-3				
88	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=50 m ³ /q; P=135 Pa; N=29 BT; n=2483 rot/min; K 125 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,0000	585,50 577,50	585,50 577,50
		<i>Total</i>	lei			585,50
		Total Capitolul 2.2.5. Ventilare. A-3 Inclusiv salariu				585,50 577,50
		2.7. Capitolul 2.2.6. Ventilare. A-4				
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=400 m ³ /q;	buc	1,0000	585,50 577,50	585,50 577,50

1	2	3	4	5	6	7
		P=280 Pa; N=106 B _T ; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)				
		<i>Total</i>	lei			585,50
		Total Capitolul 2.2.6. Ventilare. A-4 Inclusiv salariu				585,50 577,50
		2.8. Capitolul 2.2.7. Ventilare. A-5				
90	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=810 m ³ /h; P=410 Pa; N=300 B _T ; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,0000	<u>585,50</u> 577,50	<u>585,50</u> 577,50
		<i>Total</i>	lei			585,50
		Total Capitolul 2.2.7. Ventilare. A-5 Inclusiv salariu				585,50 577,50
		2.9. Capitolul 2.2.8. Ventilare. A-6				
91	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=840 m ³ /h; P=400 Pa; N=300 B _T ; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,0000	<u>585,50</u> 577,50	<u>585,50</u> 577,50
		<i>Total</i>	lei			585,50
		Total Capitolul 2.2.8. Ventilare. A-6 Inclusiv salariu				585,50 577,50
		2.10. Capitolul 2.2.9. Ventilare (Diverse lucrari)				
92	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d125-1000)	buc	1,0000	<u>73,10</u> 43,00	<u>73,10</u> 43,00
93	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d160-1000)	buc	1,0000	<u>73,10</u> 43,00	<u>73,10</u> 43,00

1	2	3	4	5	6	7
94	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d200-1000)	buc	2,0000	73,10 43,00	146,20 86,00
95	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d315-1000)	buc	2,0000	73,10 43,00	146,20 86,00
96	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm. (AZD 70-20/1000)	buc	4,0000	98,90 55,00	395,60 220,00
97	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta reversibila circulara CSC d315)-doar manopera	buc	2,0000	172,00 172,00	344,00 344,00
98	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 700-200)-doar manopera	buc	2,0000	147,00 147,00	294,00 294,00
99	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Priza de aer din otel GE 500-350)-doar manopera	buc	2,0000	84,00 84,00	168,00 168,00
100	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Priza de aer din otel GE 700-400)-doar manopera	buc	4,0000	84,00 84,00	336,00 336,00
		<i>Total</i>	lei			1 976,20
		Total Capitolul 2.2.9. Ventilare (Diverse lucrari) Inklusiv salariu				1 976,20 1 620,00
		2.11. Capitolul 2.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1				
101	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Bt, Qcald=69000 Bt; N=18400 Bt;	buc	1,0000	965,91 220,00	965,91 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		38VF022H119016-E, Carrier sau analog)				
102	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 B _T ; Qcald.=3200 B _T ; N=28 B _T ; 42VH009H115000106, Carrier sau analog)	buc	1,0000	965,91 220,00	965,91 220,00
103	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 B _T ; Qcald.=4000 B _T ; N=30 B _T ; 42VH012H115000106, Carrier sau analog)	buc	3,0000	965,91 220,00	2 897,72 660,00
104	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=7100 B _T ; Qcald.=8000 B _T ; N=55 B _T ; 42VH024H115000106, Carrier sau analog)	buc	1,0000	965,91 220,00	965,91 220,00
105	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner tip caseta (VRF); Qfrig.=11200 B _T ; Qcald.=12500 B _T ; N=75 B _T ; 40VK036H11500016, Carrier sau analog)	buc	5,0000	965,91 220,00	4 829,53 1 100,00
106	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,6500	729,64 620,00	2 663,18 2 263,00
107		Cablu ecranat pentru panoul de comanda (cu 2 fire) AWG 16-20	m	100,0000	49,20 0,00	4 920,00 0,00
108		Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm ²	m	265,0000	18,00 0,00	4 770,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 978,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1 Inclusiv salariu				22 978,16 4 683,00
		2.12. Capitolul 2.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2				
109	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig.=61500 B _T , Qcald.=69000 B _T ; N=18400 B _T ; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog)	buc	1,0000	$\frac{965,91}{220,00}$	$\frac{965,91}{220,00}$
110	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2200 B _T ; Qcald.=3400 B _T ; N=28 B _T ; 42VH007H115000106, Carrier sau analog)	buc	4,0000	$\frac{965,90}{220,00}$	$\frac{3\ 863,62}{880,00}$
111	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 B _T ; Qcald.=3200 B _T ; N=28 B _T ; 42VH009H115000106, Carrier sau analog)	buc	18,0000	$\frac{965,90}{220,00}$	$\frac{17\ 386,29}{3\ 960,00}$
112	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 B _T ; Qcald.=4000 B _T ; N=30 B _T ; 42VH012H115000106, Carrier sau analog)	buc	3,0000	$\frac{965,91}{220,00}$	$\frac{2\ 897,72}{660,00}$
113	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=4500 B _T ; Qcald.=5000 B _T ;	buc	2,0000	$\frac{965,90}{220,00}$	$\frac{1\ 931,81}{440,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		N=40 BT; 42VH016H115000106, Carrier sau analog)				
114	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,6000	729,97 620,00	3 357,88 2 852,00
115		Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m	460,0000	18,00 0,00	8 280,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 683,23
		Total Capitolul 2.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2 Inklusiv salariu				38 683,23 9 012,00
		2.13. Capitolul 2.3.3. Conditionare. Blocuri exterioare existente				
116	VC37J adaptat	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Unitate exterioara (sistem VRF)-existente)	buc	115,0000	628,33 220,00	72 257,95 25 300,00
		<i>Total</i>	lei			72 257,95
		Total Capitolul 2.3.3. Conditionare. Blocuri exterioare existente Inklusiv salariu				72 257,95 25 300,00
		<i>Total</i>	lei			173 705,30
		<i>Fondul social</i>	24 %			12 781,08
		<i>Transport material</i>	7 %			8 204,65
		<i>Total</i>				194 691,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			40 473,42
		<i>Total</i>				235 164,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			14 109,87
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				249 274,32 53 254,50
		3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Incalzirea				
117	Pret de piata	Vana de amestec cu 3 cai (actiune manuala); P=20 bar, HRB3 d 20 (Danfoss sau analog)	buc	75,0000	792,00 0,00	59 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			59 400,00
		Total Capitolul 3.1. Incalzirea Inklusiv salariu				59 400,00
		3.2. Capitolul 3.2.1. Ventilare. AR1				
118	Pret de piata	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +1965/-1575 m3/h; - Presiunea disponibila P=250/250 Pa; - Baterie electrica (Q=8,8 kW, Qnom=18.0 kW); - Filtru aer proaspat M5 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); - Atenuatoare de zgomot (refulare/aspiratie); - Clapete de admisie/evacuare cu servomotor; - Panou de dirijare; - Sistem de automatizare; (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc	1,0000	162 052,50 0,00	162 052,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			162 052,50
		Total Capitolul 3.2.1. Ventilare. AR1 Inklusiv salariu				162 052,50
		3.3. Capitolul 3.2.2. Ventilare. AR2				
119	Pret de piata	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +1965/-1575 m3/h; - Presiunea disponibila P=250/250 Pa; - Baterie electrica (Q=8,8 kW, Qnom=18.0 kW); - Filtru aer proaspat M5 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); - Atenuatoare de zgomot (refulare/aspiratie); - Clapete de admisie/evacuare cu servomotor; - Panou de dirijare; - Sistem de automatizare; (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc	1,0000	162 052,50 0,00	162 052,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			162 052,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.2.2. Ventilare. AR2 Inclusiv salariu				162 052,50
		3.4. Capitolul 3.2.3. Ventilare. A-1				
120	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 m ³ /q; P=280 Pa; N=106 BT; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,0000	2 205,75 0,00	2 205,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 205,75
		Total Capitolul 3.2.3. Ventilare. A-1 Inclusiv salariu				2 205,75
		3.5. Capitolul 3.2.4. Ventilare. A-2				
121	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=350 m ³ /q; P=280 Pa; N=105 BT; n=2553 rot/min; K 160 XL Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,0000	2 193,00 0,00	2 193,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 193,00
		Total Capitolul 3.2.4. Ventilare. A-2 Inclusiv salariu				2 193,00
		3.6. Capitolul 3.2.5. Ventilare. A-3				
122	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=50 m ³ /q; P=135 Pa; N=29 BT; n=2483 rot/min; K 125 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,0000	1 683,00 0,00	1 683,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 683,00
		Total Capitolul 3.2.5. Ventilare. A-3 Inclusiv salariu				1 683,00
		3.7. Capitolul 3.2.6. Ventilare. A-4				

1	2	3	4	5	6	7
123	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 m ³ /q; P=280 Pa; N=106 BТ; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,0000	<u>2 205,75</u> 0,00	<u>2 205,75</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 205,75
		Total Capitolul 3.2.6. Ventilare. A-4 Inclusiv salariu				2 205,75
		3.8. Capitolul 3.2.7. Ventilare. A-5				
124	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=810 m ³ /q; P=410 Pa; N=300 BТ; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,0000	<u>13 821,00</u> 0,00	<u>13 821,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 821,00
		Total Capitolul 3.2.7. Ventilare. A-5 Inclusiv salariu				13 821,00
		3.9. Capitolul 3.2.8. Ventilare. A-6				
125	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=840 m ³ /q; P=400 Pa; N=300 BТ; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,0000	<u>13 821,00</u> 0,00	<u>13 821,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 821,00
		Total Capitolul 3.2.8. Ventilare. A-6 Inclusiv salariu				13 821,00
		3.10. Capitolul 3.2.9. Ventilare (Diverse lucrari)				
126	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d125-1000	buc	1,0000	<u>691,72</u>	<u>691,72</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
127	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d160-1000	buc	1,0000	920,45 0,00	920,45 0,00
128	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d200-1000	buc	2,0000	1 082,87 0,00	2 165,74 0,00
129	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d315-1000	buc	2,0000	1 573,09 0,00	3 146,18 0,00
130	Pret de piata	Atenuator de zgomot dreptughiular AZD 70-20/1000	buc	4,0000	2 982,67 0,00	11 930,68 0,00
131	Pret de piata	Clapeta reversibila circulara CSC d315	buc	2,0000	197,51 0,00	395,02 0,00
132	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 700-200	buc	2,0000	887,59 0,00	1 775,18 0,00
133	Pret de piata	Priza de aer din otel GE 500-350	buc	2,0000	284,81 0,00	569,62 0,00
134	Pret de piata	Priza de aer din otel GE 700-400	buc	4,0000	383,24 0,00	1 532,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 127,55
		Total Capitolul 3.2.9. Ventilare (Diverse lucrari) Inklusiv salariu				23 127,55
		3.11. Capitolul 3.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1				
135	Pret de piata	Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 B _T , Qcald=69000 B _T ; N=18400 B _T ; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog	buc	1,0000	179 400,00 0,00	179 400,00 0,00
136	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 B _T ; Qcald.=3200 B _T ; N=28 B _T ; 42VH009H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	10 929,60 0,00	10 929,60 0,00
137	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 B _T ; Qcald.=4000 B _T ; N=30 B _T ; 42VH012H115000106, Carrier sau analog	buc	3,0000	12 018,60 0,00	36 055,80 0,00
138	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=7100 B _T ; Qcald.=8000 B _T ;	buc	1,0000	15 186,60 0,00	15 186,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		N=55 BT; 42VH024H115000106, Carrier sau analog				
139	Pret de piata	Conditioner tip caseta (VRF); Qfrig.=11200 BT; Qcald.=12500 BT; N=75 BT; 40VK036H11500016, Carrier sau analog	buc	5,0000	18 018,00 0,00	90 090,00 0,00
140	Pret de piata	Panou decorativ (conditioner de tip caseta) 40GF00A00	buc	5,0000	2 970,00 0,00	14 850,00 0,00
141	Pret de piata	Panou de comanda (cu fir) pentru conditionere de tip caseta WR- 86KD-CM	buc	5,0000	1 821,60 0,00	9 108,00 0,00
142	Pret de piata	Imbinare REFNET BJJ-224- CM(i)	buc	3,0000	1 069,20 0,00	3 207,60 0,00
143	Pret de piata	Imbinare REFNET BJJ-330- CM(i)	buc	1,0000	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
144	Pret de piata	Imbinare REFNET BJJ-710- CM(i)	buc	5,0000	2 520,00 0,00	12 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			373 407,60
		Total Capitolul 3.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1 Inclusiv salariu				373 407,60
		3.12. Capitolul 3.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2				
145	Pret de piata	Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 BT, Qcald=69000 BT; N=18400 BT; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog	buc	1,0000	179 400,00 0,00	179 400,00 0,00
146	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2200 BT; Qcald.=3400 BT; N=28 BT; 42VH007H115000106, Carrier sau analog	buc	4,0000	10 890,00 0,00	43 560,00 0,00
147	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 BT; Qcald.=3200 BT; N=28 BT; 42VH009H115000106, Carrier sau analog	buc	18,0000	10 929,60 0,00	196 732,80 0,00
148	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir);	buc	3,0000	12 018,60 0,00	36 055,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Qfrig.=3600 BT; Qcald.=4000 BT; N=30 BT; 42VH012H115000106, Carrier sau analog				
149	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=4500 BT; Qcald.=5000 BT; N=40 BT; 42VH016H115000106, Carrier sau analog	buc	2,0000	13 365,00 0,00	26 730,00 0,00
150	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-224-CM(i)	buc	20,0000	1 069,20 0,00	21 384,00 0,00
151	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-330-CM(i)	buc	4,0000	1 980,00 0,00	7 920,00 0,00
152	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-710-CM(i)	buc	2,0000	2 520,00 0,00	5 040,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			516 822,60
		Total Capitolul 3.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2 Inclusiv salariu				516 822,60
		<i>Total</i>	lei			1 332 792,25
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			15 993,51
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 348 785,76

		Total	lei		2 765 445,41
		TVA	20 %		553 089,08
		Total deviz: Inclusiv salariu			3 318 534,49 221 391,35

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire, Ventilare, Conditionare (IVC)**

Valoarea de deviz 3 318 534,49 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	102,300	50,00	5 115,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	33,370	50,00	1 668,500
3.	7123011000200	Betonist	h-om	14,615	50,00	730,750
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,360	50,00	1 968,000
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	108,949	50,00	5 447,450
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	919,426	50,00	45 971,300
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	105,000	50,00	5 250,000
8.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	64,000	50,00	3 200,000
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 732,9133	50,00	136 645,665
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,660	50,00	1 683,000
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,7684	50,00	338,420
12.	7212030022700	Sudor	h-om	10,510	50,00	525,500
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	199,690	50,00	9 984,500
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,335	50,00	1 916,750
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,640	50,00	632,000
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,290	50,00	314,500
		Total manopera				221 391,35

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,765	10,00	157,650
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	21 000,00	6,300
3.	111	Vana de amestec cu 3 cai (actiune manuala); P=20 bar, HRB3 d 20 (Danfoss sau analog)	buc	75,000	792,00	59 400,000
4.	11111	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +1965/-1575 m3/h; - Presiunea disponibila P=250/250 Pa; - Baterie electrica (Q=8,8 kW, Qnom=18.0 kW); - Filtru aer proaspat M5 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); - Atenuatoare de zgomot (refulare/aspiratie); - Clapete de admisie/evacuare cu servomotor; - Panou	buc	2,000	162 052,50	324 105,000

		de dirijare; - Sistem de automatizare; (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)				
5.	111112	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 м3/ч; P=280 Па; N=106 Вт; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,000	2 205,75	2 205,750
6.	111113	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=350 м3/ч; P=280 Па; N=105 Вт; n=2553 rot/min; K 160 XL Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,000	2 193,00	2 193,000
7.	111114	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=50 м3/ч; P=135 Па; N=29 Вт; n=2483 rot/min; K 125 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,000	1 683,00	1 683,000
8.	111115	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 м3/ч; P=280 Па; N=106 Вт; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,000	2 205,75	2 205,750
9.	111116	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=810 м3/ч; P=410 Па; N=300 Вт; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,000	13 821,00	13 821,000
10.	111117	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=840 м3/ч; P=400 Па; N=300 Вт; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,000	13 821,00	13 821,000
11.	111118	Atenuator de zgomot circular AZC d160-1000	buc	1,000	920,45	920,450
12.	1111181	Atenuator de zgomot circular AZC d125-1000	buc	1,000	691,72	691,720
13.	111119	Atenuator de zgomot circular AZC d200-1000	buc	2,000	1 082,87	2 165,740
14.	111120	Atenuator de zgomot circular AZC d315-1000	buc	2,000	1 573,09	3 146,180
15.	111121	Atenuator de zgomot dreptunghiular AZD 70-20/1000	buc	4,000	2 982,67	11 930,680
16.	111122	Clapeta reversibila circulara CSC d315	buc	2,000	197,51	395,020
17.	111123	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 700-200	buc	2,000	887,59	1 775,180
18.	111124	Priza de aer din otel GE 500-350	buc	2,000	284,81	569,620
19.	111125	Priza de aer din otel GE 700-400	buc	4,000	383,24	1 532,960
20.	111126	Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Вт, Qcald=69000 Вт; N=18400 Вт; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog	buc	2,000	179 400,00	358 800,000

21.	111127	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 Bt; Qcald.=3200 Bt; N=28 Bt; 42VH009H115000106, Carrier sau analog	buc	19,000	10 929,60	207 662,400
22.	111128	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 Bt; Qcald.=4000 Bt; N=30 Bt; 42VH012H115000106, Carrier sau analog	buc	6,000	12 018,60	72 111,600
23.	111129	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=7100 Bt; Qcald.=8000 Bt; N=55 Bt; 42VH024H115000106, Carrier sau analog	buc	1,000	15 186,60	15 186,600
24.	111130	Conditioner tip caseta (VRF); Qfrig.=11200 Bt; Qcald.=12500 Bt; N=75 Bt; 40VK036H11500016, Carrier sau analog	buc	5,000	18 018,00	90 090,000
25.	111131	Panou decorativ (conditioner de tip caseta) 40GF00A00	buc	5,000	2 970,00	14 850,000
26.	111132	Panou de comanda (cu fir) pentru conditionere de tip caseta WR-86KD-CM	buc	5,000	1 821,60	9 108,000
27.	111133	Imbinare REFNET BJF-224-CM(i)	buc	23,000	1 069,20	24 591,600
28.	111134	Imbinare REFNET BJF-330-CM(i)	buc	5,000	1 980,00	9 900,000
29.	111135	Imbinare REFNET BJF-710-CM(i)	buc	7,000	2 520,00	17 640,000
30.	111136	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2200 Bt; Qcald.=3400 Bt; N=28 Bt; 42VH007H115000106, Carrier sau analog	buc	4,000	10 890,00	43 560,000
31.	111137	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=4500 Bt; Qcald.=5000 Bt; N=40 Bt; 42VH016H115000106, Carrier sau analog	buc	2,000	13 365,00	26 730,000
32.	111144	Cablu ecranat pentru panoul de comanda (cu 2 fire) AWG 16-20	m	100,000	49,20	4 920,000
33.	111145	Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m	725,000	18,00	13 050,000
34.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,900	20,00	18,000
35.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,350	60,00	81,000
36.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0247	5,00	5,123
37.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,000	5,00	15,000
38.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	11,650	20,00	233,000
39.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	2 425,500	0,50	1 212,750
40.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,830	10,00	38,300
41.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	24,1604	50,00	1 208,020
42.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,048	24,00	25,152
43.	2320166200676	White spirit	kg	2,0494	36,00	73,778
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	32,050	28,00	897,400
45.	2411117322835	Freon R410A	kg	242,550	237,00	57 484,350
46.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,116	45,00	50,220
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	69,351	25,00	1 733,775
48.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	1,255	58,00	72,790
49.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,1978	55,00	450,879
50.	2430116104160	Email alchidic BT-177	kg	3,740	50,00	187,000
51.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	11,420	50,00	571,000
52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,488	45,00	201,960
53.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3016	45,00	13,572

54.	24302261008141	Grund anticoroziv	kg	4,0989	45,00	184,450
55.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,578	60,00	34,680
56.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,748	70,00	52,360
57.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,3046	60,00	18,276
58.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,375	35,00	118,125
59.	252121671705020	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 20	m	104,448	20,85	2 177,741
60.	252121671705025	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 25	m	50,898	30,75	1 565,114
61.	252121671705032	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 32	m	39,984	34,20	1 367,453
62.	2521305734007	Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 125	m	16,4832	84,15	1 387,061
63.	25213057340071	Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 200	m	2,0604	119,85	246,939
64.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	20,475	19,00	389,025
65.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	81,900	6,00	491,400
66.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	300,000	0,80	240,000
67.	252315671940032	Mufa din material plastic d=32	buc	2,744	5,80	15,915
68.	252315671943020	Cot din material plastic d=20	buc	71,680	4,00	286,720
69.	252315671943025	Cot din material plastic d=25	buc	34,930	6,00	209,580
70.	252315671943032	Cot din material plastic d=32	buc	3,136	11,00	34,496
71.	252315671945020	Teu din material plastic d=20	buc	46,080	5,00	230,400
72.	252315671945025	Teu din material plastic d=25	buc	22,455	6,00	134,730
73.	252315671945032	Teu din material plastic d=32	buc	27,832	7,00	194,824
74.	252315671946025	Reductie din material plastic d=25	buc	4,990	2,50	12,475
75.	252315671946032	Reductie din material plastic d=32	buc	4,312	3,00	12,936
76.	252315671953020	Racord drept M x Fe d=20	buc	102,400	13,50	1 382,400
77.	252315671953025	Racord drept M x Fe d=25	buc	49,900	17,00	848,300
78.	2524217304531	Fisie de etansare	m	292,7798	12,00	3 513,357
79.	2626147370009	Tub de aer din otel zincat circular (b=0,6 mm)	m2	29,997	261,90	7 856,214
80.	26261473700091	Tub de aer din otel zincat dreptughiular (b=0,55 mm)	m2	63,731	220,05	14 024,007
81.	26261473700092	Tub de aer din otel zincat dreptughiular (b=0,7 mm)	m2	336,633	399,60	134 518,547
82.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	1,92	3,860
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35,500	1,92	68,160
84.	2682162611305	Vata minirala p/u canale de ventilare b=50 mm - foliat, Isover sau analog	m2	61,800	123,50	7 632,300
85.	2710403642000	Fiting din otel zincat circular 0,50 mm	kg	138,750	45,00	6 243,750
86.	27104036420001	Fiting din otel zincat dreptughiular 0,55 mm	kg	67,500	61,00	4 117,500
87.	27104036420002	Fiting din otel zincat dreptughiular 0,70 mm	kg	258,750	75,00	19 406,250
88.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm	kg	0,7036	23,00	16,182

		(banda de otel)				
89.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	279,000	23,00	6 417,000
90.	272210326293015	Teava de otel apa-gaz GOCT 3262-75, d15x2,5 mm	m	81,200	44,00	3 572,800
91.	272210326293020	Teava de otel apa-gaz GOCT 3262-75, d20x2,5 mm	m	298,410	56,00	16 710,960
92.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,510	21,00	220,710
93.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,122	21,00	23,562
94.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,080	21,00	22,680
95.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,700	21,00	56,700
96.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	5,398	21,00	113,358
97.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	17,225	56,00	964,600
98.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,860	21,00	39,060
99.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,250	21,00	47,250
100.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,8482	200,00	169,640
101.	2746163334000	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=6,35 mm	m	124,230	57,00	7 081,110
102.	27461633340001	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=9,53 mm	m	39,390	84,00	3 308,760
103.	27461633340002	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=12,7 mm	m	262,600	111,00	29 148,600
104.	27461633340003	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m	44,440	153,00	6 799,320
105.	27461633340004	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=19,1 mm	m	160,590	213,00	34 205,670
106.	27461633340005	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=22,2 mm	m	15,150	261,00	3 954,150
107.	27461633340006	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=25,4 mm	m	24,240	577,50	13 998,600
108.	27461633340007	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=31,8 mm	m	66,660	675,00	44 995,500
109.	2775276309886	Confectii metalice Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara	kg	1 051,000	25,00	26 275,000
110.	2811236305075	Console	kg	491,400	25,00	12 285,000
111.	2811236306200	Grila cu un rand de jaluzele TM100 200x150, Elektrotechnik Klima sau analog	buc	1,000	174,68	174,680
112.	28112363062001	Grila cu un rand de jaluzele TM100 250x250, Elektrotechnik Klima sau analog	buc	1,000	226,95	226,950
	28112363062002	Grila cu un rand de jaluzele TM100	buc	9,000	191,25	1 721,250

113.		300x150, Elektroteknik Klima sau analog				
114.	28112363062003	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektroteknik Klima sau analog	buc	1,000	226,95	226,950
115.	28112363062004	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x300, Elektroteknik Klima sau analog	buc	1,000	226,95	226,950
116.	28112363062005	Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x150, Elektroteknik Klima sau analog	buc	18,000	226,95	4 085,100
117.	28112363062006	Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x200, Elektroteknik Klima sau analog	buc	12,000	261,38	3 136,560
118.	28112363062007	Grila cu un rand de jaluzele TM101 300x100, Elektroteknik Klima sau analog	buc	28,000	348,08	9 746,240
119.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,750	85,00	318,750
120.	28221157000014	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (14 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	34,000	2 441,25	83 002,500
121.	28221157000016	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (16 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	3,000	2 790,00	8 370,000
122.	28221157000018	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (18 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	2,000	3 139,00	6 278,000
123.	28221157000020	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (20 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	31,000	3 488,00	108 128,000
124.	28221157000022	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (22 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	2,000	3 836,00	7 672,000
125.	28221157000024	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (24 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,000	4 185,00	4 185,000
126.	28221157000008	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (8 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	2,000	1 312,00	2 624,000
127.	2822115708001	Element de sustinere RT06, Royal Thermo sau analog	buc	150,000	12,50	1 875,000
128.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,255	56,00	294,280
129.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,720	60,00	223,200
130.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	900,000	1,50	1 350,000
131.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6 703,415	1,00	6 703,415
132.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,000	1,00	144,000
133.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020	1,20	4,824
134.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,600	1,20	144,720
135.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	2,00	32,160
136.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	300,000	1,00	300,000
137.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,600	1,20	144,720
138.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	916,080	1,20	1 099,296

139.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	42,6888	25,00	1 067,220
140.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	144,000	0,80	115,200
141.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6 703,415	0,50	3 351,708
142.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	900,000	1,00	900,000
143.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6 851,435	0,50	3 425,718
144.	28752740001	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 200-150	buc	6,000	389,05	2 334,300
145.	287527400010	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-125, Systemair sau analog	buc	24,000	191,25	4 590,000
146.	28752740002	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 250-150	buc	1,000	408,18	408,180
147.	28752740003	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 300-150	buc	6,000	427,30	2 563,800
148.	28752740004	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 400-150	buc	3,000	465,55	1 396,650
149.	28752740005	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 450-150	buc	1,000	578,60	578,600
150.	28752740006	Legatura elastica circulara RFLC d125	buc	2,000	58,91	117,820
151.	28752740007	Legatura elastica circulara RFLC d160	buc	2,000	74,24	148,480
152.	28752740008	Legatura elastica circulara RFLC d200	buc	4,000	91,75	367,000
153.	28752740009	Legatura elastica circulara RFLC d315	buc	4,000	142,11	568,440
154.	2875274123510	Dop din fonta	buc	81,000	11,00	891,000
155.	28752742027001	Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator) RTO 2.1, Royal Thermo sau analog)	buc	75,000	56,00	4 200,000
156.	28752742027002	Robinet drept de radiator (tur), P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog	buc	75,000	73,00	5 475,000
157.	28752742027003	Robinet drept de radiator (retur), P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog	buc	75,000	72,50	5 437,500
158.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	225,000	92,00	20 700,000
159.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	304,000	0,70	212,800
160.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,400	5,00	62,000
161.	3220137315778	Decapant	kg	1,0858	58,00	62,976
162.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,408	2,64	22,197
163.	4100126202818	Apa	m3	0,3774	25,00	9,435
164.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,3478	400,00	139,120
165.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0687	1 000,00	68,700
166.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0339	50,00	1,695
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0792	55,00	4,356

167.						
168.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	4,125	200,00	825,000
Total materiale de construcții						2 147 428,30

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,140	20,00	102,800
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	63,140	25,00	1 578,500
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,253	50,00	362,650
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	26,3424	20,00	526,848
5.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	9,990	100,00	999,000
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	69,654	50,00	3 482,700
7.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	21,560	50,00	1 078,000
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	100,00	60,000
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	52,280	25,00	1 307,000
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,185	50,00	209,250
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,419	450,00	638,550
Total utilaje de construcții						10 345,30

Total	lei	2 765 445,41
TVA	20 %	553 089,08

Total deviz:

3 318 534,49

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de replanificare a incaperilor
etajelor II si III a imobilului din str. Al. Puskin,
47**

Investitor Agentia Servicii Publice

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Incalzirea				
1	IB05A	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (8 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc			1 426,95 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2822115700008	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (8 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	1 312,00	1 312,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,70	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			2 853,90
2	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (14 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc			2 584,35 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	28221157000014	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (14 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	2 441,25	2 441,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	50,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			87 867,90
3	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (16 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc			2 933,10 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	28221157000016	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (16 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	2 790,00	2 790,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	50,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			8 799,30
4	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (18 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc			3 282,10 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	28221157000018	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (18 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	3 139,00	3 139,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	50,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			6 564,20
5	IB05B	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (20 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc			3 631,10 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	28221157000020	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (20 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	3 488,00	3 488,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	50,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,70	2,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			112 564,10
6	IB05C	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (22 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc			4 007,95 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	50,00	150,00
	28221157000022	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (22 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	3 836,00	3 836,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	50,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,70	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			8 015,90
7	IB05C	Radiatoare bimetalice sectionate, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Vittoria 300 (24 sectii) Royal Thermo sau analog)	buc			4 356,95 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	50,00	150,00
	28221157000024	Radiatoare bimetalice sectionate Vittoria 300 (24 sectii) (Plucru=30 bar, Tmax=110 °C, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	4 185,00	4 185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	50,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,70	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			4 356,95
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator) RTO 2.1, Royal Thermo sau analog)	buc			66,44 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742027001	Set de conectare a radiatorului (Dezaerator, dop de radiator) RTO 2.1, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	56,00	56,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 983,00
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet drept de radiator, P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog)	buc			83,44 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742027002	Robinet drept de radiator (tur), P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog)	buc	1,0000	73,00	73,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			6 258,00
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur)	buc			82,94

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet drept de radiator, P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog)				9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742027003	Robinet drept de radiator (retur), P=15 bar, d15 mm, Royal Thermo sau analog	buc	1,0000	72,50	72,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
		Total	lei			6 220,50
11	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida (RT06, Royal Thermo sau analog)	buc			26,10 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere RT06, Royal Thermo sau analog	buc	1,0000	12,50	12,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			3 915,00
12	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Teava de otel apa-gaz GOCT 3262-75, d15x2,5 mm)	m			63,60 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	272210326293015	Teava de otel apa-gaz GOCT 3262-75, d15x2,5 mm	m	1,0150	44,00	44,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	25,00	0,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	28,00	0,39
		Total	lei			5 087,60
13	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava de otel apa-gaz GOCT 3262-75, d20x2,5 mm)	m			79,70 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	272210326293020	Teava de otel apa-gaz GOCT 3262-75, d20x2,5 mm	m	1,0150	56,00	56,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
		Total	lei			23 431,80
14	IzA08D	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,68 4,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2430116104160	Email alchidic BT-177	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0020	70,00	0,14
		Total	lei			2 124,32
15	IE08B	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 101-200 mp	m2			26,50 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2300	50,00	11,50
		Total	lei			4 857,45
16	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate	m2			32,50 25,00

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			5 957,25
17	IE02B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2			21,00 <hr/> 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			3 849,30
		1.2. Capitolul 1.2. Ventilare				
18	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 200-150)-doar manopera	buc			173,00 <hr/> 173,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	50,00	173,00
		<i>Total</i>	lei			1 038,00
19	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 200-150	buc			389,05 <hr/> 0,00
	28752740001	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 200-150	buc	1,0000	389,05	389,05
		<i>Total</i>	lei			2 334,30
20	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 250-150)-doar manopera	buc			173,00 <hr/> 173,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	50,00	173,00
		<i>Total</i>	lei			173,00
21	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 250-150	buc			408,18 <hr/> 0,00
	28752740002	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 250-150	buc	1,0000	408,18	408,18
		<i>Total</i>	lei			408,18
22	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 300-150)-doar manopera	buc			173,00 <hr/> 173,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	50,00	173,00
		<i>Total</i>	lei			1 038,00
23	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 300-150	buc			427,30 <hr/> 0,00
	28752740003	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 300-150	buc	1,0000	427,30	427,30
		<i>Total</i>	lei			2 563,80
24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 400-150)-doar manopera	buc			173,00 <hr/> 173,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	50,00	173,00
		<i>Total</i>	lei			519,00
25	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 400-150	buc			465,55 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	28752740004	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 400-150	buc	1,0000	465,55	465,55
		Total	lei			1 396,65
26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 450-150)-doar manopera	buc			173,00
						173,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	50,00	173,00
		Total	lei			173,00
27	Pret de piata	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 450-150	buc			578,60
						0,00
	28752740005	Clapeta de reglare dreptunghiulara CRMR 450-150	buc	1,0000	578,60	578,60
		Total	lei			578,60
28	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC d125)-doar manopera	buc			172,00
						172,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	50,00	172,00
		Total	lei			344,00
29	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d125	buc			58,91
						0,00
	28752740006	Legatura elastica circulara RFLC d125	buc	1,0000	58,91	58,91
		Total	lei			117,82
30	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC d160)-doar manopera	buc			172,00
						172,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	50,00	172,00
		Total	lei			344,00
31	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d160	buc			74,24
						0,00
	28752740007	Legatura elastica circulara RFLC d160	buc	1,0000	74,24	74,24
		Total	lei			148,48
32	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC d200)-doar manopera	buc			172,00
						172,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	50,00	172,00
		Total	lei			688,00
33	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d200	buc			91,75
						0,00
	28752740008	Legatura elastica circulara RFLC d200	buc	1,0000	91,75	91,75
		Total	lei			367,00
34	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (Legatura elastica circulara RFLC d315)-doar manopera	buc			172,00
						172,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	50,00	172,00
		Total	lei			688,00
35	Pret de piata	Legatura elastica circulara RFLC d315	buc			142,11
						0,00
	28752740009	Legatura elastica circulara RFLC d315	buc	1,0000	142,11	142,11
		Total	lei			568,44
36	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-125, Systemair sau analog)-doar manopera	buc			308,50
						308,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	50,00	308,50
		<i>Total</i>	lei			7 404,00
37	Pret de piata	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-125, Systemair sau analog	buc			191,25
						0,00
	287527400010	Difuzor circular pentru aspiratie Balance-E-125, Systemair sau analog	buc	1,0000	191,25	191,25
		<i>Total</i>	lei			4 590,00
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 200x150, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			200,64
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2811236306200	Grila cu un rand de jaluzele TM100 200x150, Elektrotechnik Klima sau analog	buc	1,0000	174,68	174,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			200,64
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 250x250, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			252,91
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112363062001	Grila cu un rand de jaluzele TM100 250x250, Elektrotechnik Klima sau analog	buc	1,0000	226,95	226,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			252,91
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x150, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			217,21
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112363062002	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x150, Elektrotechnik Klima sau analog	buc	1,0000	191,25	191,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			1 954,89
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			252,91
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112363062003	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x200, Elektrotechnik Klima sau analog	buc	1,0000	226,95	226,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			252,91
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x300, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			252,91
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112363062004	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x300, Elektrotechnik Klima sau analog	buc	1,0000	226,95	226,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			252,91
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x150, Elektrotechnik Klima sau analog)	buc			252,91
						25,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112363062005	Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x150, Elektroteknik Klima sau analog	buc	1,0000	226,95	226,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			4 552,38
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x200, Elektroteknik Klima sau analog)	buc			287,34 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112363062006	Grila cu un rand de jaluzele TM100 400x200, Elektroteknik Klima sau analog	buc	1,0000	261,38	261,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			3 448,08
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rand de jaluzele TM101 300x100, Elektroteknik Klima sau analog)	buc			374,04 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112363062007	Grila cu un rand de jaluzele TM101 300x100, Elektroteknik Klima sau analog	buc	1,0000	348,08	348,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,96
		<i>Total</i>	lei			10 473,12
46	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, de 0,6 mm grosime (Tub de aer din otel zincat circular)	m2			387,48 83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,95
	2626147370009	Tub de aer din otel zincat circular (b=0,6 mm)	m2	1,0000	261,90	264,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	12,00	7,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			11 508,30
47	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,55 mm grosime (Tub de aer din otel zincat dreptghiular)	m2			344,85 83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,95
	26261473700091	Tub de aer din otel zincat dreptghiular (b=0,55 mm)	m2	1,0000	220,05	222,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	12,00	7,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			21 760,20
48	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime (Tub de aer din otel zincat dreptghiular)	m2			520,51 76,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	50,00	76,85
	26261473700092	Tub de aer din otel zincat dreptghiular (b=0,7 mm)	m2	1,0000	399,60	403,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	12,00	8,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			173 485,99
49	VA13F	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,50 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel	m2			921,13 442,50

1	2	3	4	5	6	7
		zincat circular)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	50,00	442,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	23,00	103,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	60,00	3,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	45,00	0,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	50,00	19,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,63
	2710403642000	Fiting din otel zincat circular 0,50 mm	kg	7,5000	45,00	337,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			17 040,83
50	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat dreptughiular)	m2			890,63 ----- 292,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	50,00	292,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	23,00	103,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	60,00	3,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	45,00	0,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	50,00	19,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,63
	27104036420001	Fiting din otel zincat dreptughiular 0,55 mm	kg	7,5000	61,00	457,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			8 015,63
51	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,70 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Fiting din otel zincat dreptughiular)	m2			995,63 ----- 292,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	50,00	292,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	23,00	103,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	60,00	3,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	45,00	0,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	50,00	19,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,63
	27104036420002	Fiting din otel zincat dreptughiular 0,70 mm	kg	7,5000	75,00	562,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			34 349,10
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, (Izolatie termica din vata minerala p/u canale de ventilare b=50 mm - foliat, Isover sau analog)	m2			161,33 ----- 32,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	50,00	32,80
	2682162611305	Vata minerala p/u canale de ventilare b=50 mm - foliat, Isover sau analog	m2	1,0300	123,50	127,20

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	21,00	0,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
		<i>Total</i>	lei			9 679,68
53	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 125)	m			151,69 65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	50,00	65,00
	2521305734007	Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 125	m	1,0100	84,15	86,69
		<i>Total</i>	lei			2 427,06
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 200)	m			188,47 65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	50,00	65,00
	25213057340071	Tub de aer flexibil - izolat - AF 019, ECO 200	m	1,0100	119,85	123,47
		<i>Total</i>	lei			376,94
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara)	kg			36,16 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice Fixari pentru tubulatura circulara si dreptunghiulara	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			38 005,34
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv si doua straturi de email clorcauciuc	t			1 034,57 322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	24302261008141	Grund anticoroziv	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	60,00	33,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Total</i>	lei			1 087,33
		1.3. Capitolul 1.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1				
57	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=6,35 mm	m			71,45 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2746163334000	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=6,35 mm	m	1,0100	57,00	57,57
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	58,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	200,00	0,20
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			2 000,54
58	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=9,53 mm	m			98,72 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	27461633340001	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=9,53 mm	m	1,0100	84,00	84,84
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	58,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	200,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			3 850,00
59	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=12,7 mm	m			125,99 ----- 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	27461633340002	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=12,7 mm	m	1,0100	111,00	112,11
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	58,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	200,00	0,20
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			5 669,46
60	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m			168,41 ----- 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	27461633340003	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m	1,0100	153,00	154,53
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	58,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	200,00	0,20
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			6 736,32
61	IC31B	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=19,1 mm	m			231,89 ----- 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	27461633340004	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=19,1 mm	m	1,0100	213,00	215,13
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	58,00	0,12
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	200,00	0,24
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	56,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			11 594,30
62	IC31C	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=22,2 mm	m			283,24 ----- 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	27461633340005	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=22,2 mm	m	1,0100	261,00	263,61
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	58,00	0,17
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	200,00	0,28
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	56,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			283,24
63	IC31D	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=25,4 mm	m			605,79 ----- 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	27461633340006	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=25,4 mm	m	1,0100	577,50	583,28
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	58,00	0,23
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	200,00	0,32
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	56,00	1,96
		<i>Total</i>	lei			7 269,44
64	IC32E	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic	m			704,68 ----- 20,00

1	2	3	4	5	6	7
		(analog K-FLEX ST, b=9mm), d=31,8 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	27461633340007	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=31,8 mm	m	1,0100	675,00	681,75
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	58,00	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	200,00	0,40
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0400	56,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			33 119,96
		1.4. Capitolul 1.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2				
65	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=6,35 mm	m			71,45 <hr/> 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2746163334000	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=6,35 mm	m	1,0100	57,00	57,57
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	58,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	200,00	0,20
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			6 787,56
66	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=12,7 mm	m			125,99 <hr/> 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	27461633340002	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=12,7 mm	m	1,0100	111,00	112,11
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	58,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	200,00	0,20
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			27 087,42
67	IC31A	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m			168,41 <hr/> 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	27461633340003	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=15,9 mm	m	1,0100	153,00	154,53
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	58,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	200,00	0,20
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			673,63
68	IC31B	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=19,1 mm	m			231,89 <hr/> 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	27461633340004	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=19,1 mm	m	1,0100	213,00	215,13
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	58,00	0,12
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	200,00	0,24
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	56,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			25 275,57
69	IC31C	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=22,2 mm	m			283,24 <hr/> 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	27461633340005	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=22,2 mm	m	1,0100	261,00	263,61
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	58,00	0,17
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	200,00	0,28
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	56,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			3 965,42
70	IC31D	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=25,4 mm	m			605,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	27461633340006	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=25,4 mm	m	1,0100	577,50	583,28
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	58,00	0,23
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	200,00	0,32
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	56,00	1,96
		<i>Total</i>	lei			7 269,44
71	IC32E	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=31,8 mm	m			704,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	27461633340007	Teava de cupru pentru freon, acoperitacu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST, b=9mm), d=31,8 mm	m	1,0100	675,00	681,75
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	58,00	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	200,00	0,40
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0400	56,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			13 388,92
		1.5. Capitolul 1.3.3. Conditionare. Sistem-VRF-C1,C2 (Tevi de drenaj)				
72	SA15A	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 20	m			72,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
	252121671705020	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 20	m	1,0200	20,85	21,27
	252315671943020	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	4,00	2,80
	252315671945020	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	5,00	2,25
	252315671953020	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	13,50	13,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	58,00	0,29
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			7 416,53
73	SA15B	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 25	m			89,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252121671705025	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 25	m	1,0200	30,75	31,37
	252315671943025	Cot din material plastic d=25	buc	0,7000	6,00	4,20
	252315671945025	Teu din material plastic d=25	buc	0,4500	6,00	2,70
	252315671946025	Reductie din material plastic d=25	buc	0,1000	2,50	0,25
	252315671953025	Racord drept M x Fe d=25	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	58,00	0,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,09
		<i>Total</i>	lei			4 479,92
74	SA16C	Teava PVC pentru drenaj cu izolatie din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 32	m			63,94
						20,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	50,00	20,50
	252121671705032	Teava PVC pentru drenaj cu izolare din cauciuc (b=6 mm) - imbinare prin lipire d 32	m	1,0200	34,20	34,88
	252315671943032	Cot din material plastic d=32	buc	0,0800	11,00	0,88
	252315671945032	Teu din material plastic d=32	buc	0,7100	7,00	4,97
	252315671940032	Mufa din material plastic d=32	buc	0,0700	5,80	0,41
	252315671946032	Reductie din material plastic d=32	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	58,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	50,00	1,36
		<i>Total</i>	lei			2 506,29
		1.6. Capitolul 1.4. Demontari si demolari				
75	VC37J adaptat	Demontarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Unitate exterioara (sistem VRF)-pentru montarea ulterioara), Nota: doar manopera	buc			220,00 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			25 300,00
76	RpIB11A	Demontari radiatoare (registre) de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
77	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			23,84 15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	11,00	3,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	28,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	25,00	3,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	20,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			6 438,15
78	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			32,94 32,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	50,00	32,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	24,00	0,19
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 294,20
79	RCsB31B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat, cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			59,27 28,25
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	50,00	19,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	50,00	8,50
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0094	400,00	3,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0102	25,00	0,26
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	100,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			2 192,81
80	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			293,00 293,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	50,00	293,00
		<i>Total</i>	lei			1 611,50
81	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Total</i>	lei			305,25
82	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta	t			116,10

1	2	3	4	5	6	7
		pina la distanta de 15 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	lei			638,55
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Incalzirea				
83	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Vana de amestec cu 3 cai (actiune manuala); P=20 bar, HRB3 d 20 (Danfoss sau analog))	buc			391,31 62,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	50,00	62,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	92,00	276,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,50	18,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	35,00	1,58
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	60,00	1,08
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	20,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	28,00	1,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1350	25,00	3,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	21,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			29 348,40
		2.2. Capitolul 2.2.1. Ventilare. AR1				
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc			2 474,18 2 243,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	50,00	2 243,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	23,00	8,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,92	1,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,20	72,36
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,20	72,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	100,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			2 474,18
		2.3. Capitolul 2.2.2. Ventilare. AR2				
85	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc			2 474,18 2 243,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	50,00	2 243,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	23,00	8,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,92	1,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,20	72,36
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,20	72,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	100,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 474,18
		2.4. Capitolul 2.2.3. Ventilare. A-1				
86	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=400 m ³ /h; P=280 Pa; N=106 B _T ; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc			585,50 ----- 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			585,50
		2.5. Capitolul 2.2.4. Ventilare. A-2				
87	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=350 m ³ /h; P=280 Pa; N=105 B _T ; n=2553 rot/min; K 160 XL Sileo, Systemair sau analog)	buc			585,50 ----- 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			585,50
		2.6. Capitolul 2.2.5. Ventilare. A-3				
88	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=50 m ³ /h; P=135 Pa; N=29 B _T ; n=2483 rot/min; K 125 M Sileo, Systemair sau analog)	buc			585,50 ----- 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			585,50
		2.7. Capitolul 2.2.6. Ventilare. A-4				
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=400 m ³ /h; P=280 Pa; N=106 B _T ; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc			585,50 ----- 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			585,50
		2.8. Capitolul 2.2.7. Ventilare. A-5				
90	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal; L=810 m ³ /h; P=410 Pa; N=300 B _T ; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc			585,50 ----- 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			585,50
		2.9. Capitolul 2.2.8. Ventilare. A-6				
91	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator	buc			585,50 ----- 577,50

1	2	3	4	5	6	7
		de canal; L=840 m ³ /h; P=400 Pa; N=300 Bt; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			585,50
		2.10. Capitolul 2.2.9. Ventilare (Diverse lucrari)				
92	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d125-1000)	buc			73,10 ----- 43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			73,10
93	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d160-1000)	buc			73,10 ----- 43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			73,10
94	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d200-1000)	buc			73,10 ----- 43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			146,20
95	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm. (AZC d315-1000)	buc			73,10 ----- 43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			146,20
96	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm. (AZD 70- 20/1000)	buc			98,90 ----- 55,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,80	14,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			395,60
97	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta reversibila circulara CSC d315)-doar manopera	buc			172,00 ----- 172,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	50,00	172,00
		<i>Total</i>	lei			344,00
98	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 700-200)-doar manopera	buc			147,00 ----- 147,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	50,00	147,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			294,00
99	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Priza de aer din otel GE 500-350)-doar manopera	buc			84,00 84,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	50,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			168,00
100	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Priza de aer din otel GE 700-400)-doar manopera	buc			84,00 84,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	50,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			336,00
		2.11. Capitolul 2.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1				
101	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Br, Qcald=69000 Br; N=18400 Br; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog)	buc			965,91 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			965,91
102	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 Br; Qcald.=3200 Br; N=28 Br; 42VH009H115000106, Carrier sau analog)	buc			965,91 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			965,91
103	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 Br; Qcald.=4000 Br; N=30 Br; 42VH012H115000106, Carrier sau analog)	buc			965,91 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 897,72
104	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului	buc			965,91

1	2	3	4	5	6	7
		casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=7100 Bt; Qcald.=8000 Bt; N=55 Bt; 42VH024H115000106, Carrier sau analog)				220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			965,91
105	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner tip caseta (VRF); Qfrig.=11200 Bt; Qcald.=12500 Bt; N=75 Bt; 40VK036H11500016, Carrier sau analog)	buc			965,91 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			4 829,53
106	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			729,64 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,58
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			2 663,18
107		Cablu ecranat pentru panoul de comanda (cu 2 fire) AWG 16-20	m			49,20 0,00
	111144	Cablu ecranat pentru panoul de comanda (cu 2 fire) AWG 16-20	m	1,0000	49,20	49,20
		<i>Total</i>	lei			4 920,00
108		Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m			18,00 0,00
	111145	Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			4 770,00
		2.12. Capitolul 2.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2				
109	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Bt, Qcald=69000 Bt; N=18400 Bt; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog)	buc			965,91 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			965,91
110	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2200 Bt; Qcald.=3400 Bt; N=28 Bt; 42VH007H115000106, Carrier sau analog)	buc			965,90 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			3 863,62
111	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 Bt; Qcald.=3200 Bt; N=28 Bt; 42VH009H115000106, Carrier sau analog)	buc			965,90 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			17 386,29
112	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 Bt; Qcald.=4000 Bt; N=30 Bt; 42VH012H115000106, Carrier sau analog)	buc			965,91 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 897,72
113	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw (Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=4500 Bt; Qcald.=5000 Bt; N=40 Bt; 42VH016H115000106, Carrier sau analog)	buc			965,90 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	25,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,00	9,98
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			1 931,81
114	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			729,97 ----- 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	200,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			3 357,88
115		Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm ²	m			18,00 ----- 0,00
	111145	Cablu ecranat pentru comunicare (cu 3 fire) 3 x 0,75 mm ²	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			8 280,00
		2.13. Capitolul 2.3.3. Conditionare. Blocuri exterioare existente				
116	VC37J adaptat	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Unitate exterioara (sistem VRF)-existente)	buc			628,33 ----- 220,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	25,00	6,93
	2411117322835	Freon R410A	kg	1,5000	237,00	373,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			72 257,95
		3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Incalzirea				
117	Pret de piata	Vana de amestec cu 3 cai (actiune manuala); P=20 bar, HRB3 d 20 (Danfoss sau analog)	buc			792,00 ----- 0,00
	111	Vana de amestec cu 3 cai (actiune manuala); P=20 bar, HRB3 d 20 (Danfoss sau analog)	buc	1,0000	792,00	792,00
		<i>Total</i>	lei			59 400,00
		3.2. Capitolul 3.2.1. Ventilare. ARI				
118	Pret de piata	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +1965/-1575 m ³ /h; - Presiunea disponibila P=250/250 Pa; - Baterie electrica (Q=8,8 kW, Q _{nom} =18.0 kW); - Filtru aer proaspat M5 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); - Atenuatoare de zgomot (refulare/aspiratie); - Clapete de admisie/evacuare cu servomotor; - Panou de dirijare; - Sistem de automatizare; (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc			162 052,50 ----- 0,00
	11111	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +1965/-1575 m ³ /h; - Presiunea disponibila P=250/250 Pa; - Baterie electrica (Q=8,8 kW, Q _{nom} =18.0 kW); - Filtru aer proaspat M5 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); - Atenuatoare de zgomot (refulare/aspiratie); - Clapete de admisie/evacuare cu servomotor; - Panou de dirijare; - Sistem de	buc	1,0000	162 052,50	162 052,50

1	2	3	4	5	6	7
		automatizare; (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)				
		<i>Total</i>	lei			162 052,50
		3.3. Capitolul 3.2.2. Ventilare. AR2				
119	Pret de piata	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +1965/-1575 m3/h; - Presiunea disponibila P=250/250 Pa; - Baterie electrica (Q=8,8 kW, Qnom=18.0 kW); - Filtru aer proaspat M5 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); - Atenuatoare de zgomot (refulare/aspiratie); - Clapete de admisie/evacuare cu servomotor; - Panou de dirijare; - Sistem de automatizare; (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc			162 052,50 0,00
	11111	Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +1965/-1575 m3/h; - Presiunea disponibila P=250/250 Pa; - Baterie electrica (Q=8,8 kW, Qnom=18.0 kW); - Filtru aer proaspat M5 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat M5 (Protectie recuperator); - Atenuatoare de zgomot (refulare/aspiratie); - Clapete de admisie/evacuare cu servomotor; - Panou de dirijare; - Sistem de automatizare; (VVS020s-L-FPVHS/VVS020s-R-SFPV, Ventus sau analog)	buc	1.0000	162 052,50	162 052,50
		<i>Total</i>	lei			162 052,50
		3.4. Capitolul 3.2.3. Ventilare. A-1				
120	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 m3/4; P=280 Pa; N=106 Br; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc			2 205,75 0,00
	11112	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 m3/4; P=280 Pa; N=106 Br; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1.0000	2 205,75	2 205,75
		<i>Total</i>	lei			2 205,75
		3.5. Capitolul 3.2.4. Ventilare. A-2				
121	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=350 m3/4; P=280 Pa; N=105 Br; n=2553 rot/min; K 160 XL Sileo, Systemair sau analog)	buc			2 193,00 0,00
	11113	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=350 m3/4; P=280 Pa; N=105 Br; n=2553 rot/min; K 160 XL Sileo, Systemair sau analog)	buc	1.0000	2 193,00	2 193,00
		<i>Total</i>	lei			2 193,00
		3.6. Capitolul 3.2.5. Ventilare. A-3				
122	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=50 m3/4; P=135 Pa; N=29 Br; n=2483 rot/min; K 125 M Sileo, Systemair sau analog)	buc			1 683,00 0,00
	11114	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=50 m3/4; P=135 Pa; N=29 Br; n=2483 rot/min; K 125	buc	1.0000	1 683,00	1 683,00

1	2	3	4	5	6	7
		M Sileo, Systemair sau analog)				
		<i>Total</i>	lei			1 683,00
		3.7. Capitolul 3.2.6. Ventilare. A-4				
123	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 m ³ /q; P=280 Pa; N=106 BT; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc			2 205,75 0,00
	111115	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=400 m ³ /q; P=280 Pa; N=106 BT; n=2551 rot/min; K 200 M Sileo, Systemair sau analog)	buc	1,0000	2 205,75	2 205,75
		<i>Total</i>	lei			2 205,75
		3.8. Capitolul 3.2.7. Ventilare. A-5				
124	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=810 m ³ /q; P=410 Pa; N=300 BT; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc			13 821,00 0,00
	111116	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=810 m ³ /q; P=410 Pa; N=300 BT; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,0000	13 821,00	13 821,00
		<i>Total</i>	lei			13 821,00
		3.9. Capitolul 3.2.8. Ventilare. A-6				
125	Pret de piata	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=840 m ³ /q; P=400 Pa; N=300 BT; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc			13 821,00 0,00
	111117	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Ventilator de canal; L=840 m ³ /q; P=400 Pa; N=300 BT; n=2670 rot/min; TD-2000/315 SILENT, S&P sau analog)	buc	1,0000	13 821,00	13 821,00
		<i>Total</i>	lei			13 821,00
		3.10. Capitolul 3.2.9. Ventilare (Diverse lucrari)				
126	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d125-1000	buc			691,72 0,00
	1111181	Atenuator de zgomot circular AZC d125-1000	buc	1,0000	691,72	691,72
		<i>Total</i>	lei			691,72
127	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d160-1000	buc			920,45 0,00
	111118	Atenuator de zgomot circular AZC d160-1000	buc	1,0000	920,45	920,45
		<i>Total</i>	lei			920,45
128	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d200-1000	buc			1 082,87 0,00
	111119	Atenuator de zgomot circular AZC d200-1000	buc	1,0000	1 082,87	1 082,87
		<i>Total</i>	lei			2 165,74
129	Pret de piata	Atenuator de zgomot circular AZC d315-1000	buc			1 573,09 0,00
	111120	Atenuator de zgomot circular AZC d315-1000	buc	1,0000	1 573,09	1 573,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 146,18
130	Pret de piata	Atenuator de zgomot dreptughiular AZD 70-20/1000	buc			2 982,67 0,00
	111121	Atenuator de zgomot dreptughiular AZD 70-20/1000	buc	1,0000	2 982,67	2 982,67
		<i>Total</i>	lei			11 930,68
131	Pret de piata	Clapeta reversibila circulara CSC d315	buc			197,51 0,00
	111122	Clapeta reversibila circulara CSC d315	buc	1,0000	197,51	197,51
		<i>Total</i>	lei			395,02
132	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 700-200	buc			887,59 0,00
	111123	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 700-200	buc	1,0000	887,59	887,59
		<i>Total</i>	lei			1 775,18
133	Pret de piata	Priza de aer din otel GE 500-350	buc			284,81 0,00
	111124	Priza de aer din otel GE 500-350	buc	1,0000	284,81	284,81
		<i>Total</i>	lei			569,62
134	Pret de piata	Priza de aer din otel GE 700-400	buc			383,24 0,00
	111125	Priza de aer din otel GE 700-400	buc	1,0000	383,24	383,24
		<i>Total</i>	lei			1 532,96
		3.11. Capitolul 3.3.1. Conditionare. Sistem-VRF-C1				
135	Pret de piata	Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Bt, Qcald=69000 Bt; N=18400 Bt; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog	buc			179 400,00 0,00
	111126	Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Bt, Qcald=69000 Bt; N=18400 Bt; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog	buc	1,0000	179 400,00	179 400,00
		<i>Total</i>	lei			179 400,00
136	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 Bt; Qcald.=3200 Bt; N=28 Bt; 42VH009H115000106, Carrier sau analog	buc			10 929,60 0,00
	111127	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 Bt; Qcald.=3200 Bt; N=28 Bt; 42VH009H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	10 929,60	10 929,60
		<i>Total</i>	lei			10 929,60
137	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 Bt; Qcald.=4000 Bt; N=30 Bt; 42VH012H115000106, Carrier sau analog	buc			12 018,60 0,00
	111128	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 Bt; Qcald.=4000 Bt; N=30 Bt; 42VH012H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	12 018,60	12 018,60
		<i>Total</i>	lei			36 055,80
138	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=7100 Bt; Qcald.=8000 Bt; N=55 Bt; 42VH024H115000106, Carrier sau analog	buc			15 186,60 0,00
	111129	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=7100 Bt; Qcald.=8000 Bt; N=55 Bt; 42VH024H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	15 186,60	15 186,60
		<i>Total</i>	lei			15 186,60
139	Pret de piata	Conditioner tip caseta (VRF); Qfrig.=11200 Bt; Qcald.=12500 Bt; N=75 Bt; 40VK036H11500016, Carrier sau analog	buc			18 018,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111130	Conditioner tip caseta (VRF); Qfrig.=11200 Bt; Qcald.=12500 Bt; N=75 Bt; 40VK036H11500016, Carrier sau analog	buc	1,0000	18 018,00	18 018,00
		Total	lei			90 090,00
140	Pret de piata	Panou decorativ (conditioner de tip caseta) 40GF00A00	buc			2 970,00 0,00
	111131	Panou decorativ (conditioner de tip caseta) 40GF00A00	buc	1,0000	2 970,00	2 970,00
		Total	lei			14 850,00
141	Pret de piata	Panou de comanda (cu fir) pentru conditionere de tip caseta WR-86KD-CM	buc			1 821,60 0,00
	111132	Panou de comanda (cu fir) pentru conditionere de tip caseta WR-86KD-CM	buc	1,0000	1 821,60	1 821,60
		Total	lei			9 108,00
142	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-224-CM(i)	buc			1 069,20 0,00
	111133	Imbinare REFNET BJF-224-CM(i)	buc	1,0000	1 069,20	1 069,20
		Total	lei			3 207,60
143	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-330-CM(i)	buc			1 980,00 0,00
	111134	Imbinare REFNET BJF-330-CM(i)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		Total	lei			1 980,00
144	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-710-CM(i)	buc			2 520,00 0,00
	111135	Imbinare REFNET BJF-710-CM(i)	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		Total	lei			12 600,00
		3.12. Capitolul 3.3.2. Conditionare. Sistem-VRF-C2				
145	Pret de piata	Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Bt, Qcald=69000 Bt; N=18400 Bt; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog	buc			179 400,00 0,00
	111126	Unitate exterioara (sistem VRF) Qfrig=61500 Bt, Qcald=69000 Bt; N=18400 Bt; 38VF022H119016-E, Carrier sau analog	buc	1,0000	179 400,00	179 400,00
		Total	lei			179 400,00
146	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2200 Bt; Qcald.=3400 Bt; N=28 Bt; 42VH007H115000106, Carrier sau analog	buc			10 890,00 0,00
	111136	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2200 Bt; Qcald.=3400 Bt; N=28 Bt; 42VH007H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	10 890,00	10 890,00
		Total	lei			43 560,00
147	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 Bt; Qcald.=3200 Bt; N=28 Bt; 42VH009H115000106, Carrier sau analog	buc			10 929,60 0,00
	111127	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=2800 Bt; Qcald.=3200 Bt; N=28 Bt; 42VH009H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	10 929,60	10 929,60
		Total	lei			196 732,80
148	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 Bt; Qcald.=4000 Bt; N=30 Bt; 42VH012H115000106, Carrier sau analog	buc			12 018,60 0,00
	111128	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=3600 Bt; Qcald.=4000 Bt; N=30 Bt; 42VH012H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	12 018,60	12 018,60
		Total	lei			36 055,80

1	2	3	4	5	6	7
149	Pret de piata	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=4500 Bt; Qcald.=5000 Bt; N=40 Bt; 42VH016H115000106, Carrier sau analog	buc			13 365,00 0,00
	111137	Conditioner de perete (VRF, inclusiv Telecomanda fara fir); Qfrig.=4500 Bt; Qcald.=5000 Bt; N=40 Bt; 42VH016H115000106, Carrier sau analog	buc	1,0000	13 365,00	13 365,00
		<i>Total</i>	lei			26 730,00
150	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-224-CM(i)	buc			1 069,20 0,00
	111133	Imbinare REFNET BJF-224-CM(i)	buc	1,0000	1 069,20	1 069,20
		<i>Total</i>	lei			21 384,00
151	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-330-CM(i)	buc			1 980,00 0,00
	111134	Imbinare REFNET BJF-330-CM(i)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Total</i>	lei			7 920,00
152	Pret de piata	Imbinare REFNET BJF-710-CM(i)	buc			2 520,00 0,00
	111135	Imbinare REFNET BJF-710-CM(i)	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,00

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia Servicii Publice
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Montare ascensor**

Valoarea de deviz 1 538 590,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Demolarea ascensoarelor				
1	MAsC01A	Demontarea ascensoarelor pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s (pentru echipamente destinate folosirii ulterioare fara conservare si ambalare): capacitatea de ridicare pina la 400 kg, la 9 statii, inaltimea putului 29 m	ascensor	2,0000	44 595,00 31 410,00	89 190,00 62 820,00
2	MAsC01D 1	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin decit cele specificate in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	1 statie	-6,0000	1 846,50 1 625,00	-11 079,00 -9 750,00
3	MAsC01E1	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin decit cei specificati in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	m	-22,0000	309,00 309,00	-6 798,00 -6 798,00
		<i>Total</i>	lei			71 313,00
		Total Capitolul 1.1. Demolarea ascensoarelor Inclusiv salariu				71 313,00 46 272,00
		<i>Total</i>	lei			71 313,00
		<i>Fondul social</i>	24 %			11 105,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				82 418,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			11 950,66
		<i>Total</i>				94 368,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 662,14
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				100 031,08 46 272,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ascensor pentru pasageri capacitate de ridicare 630kg				
4	MAsA01A	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare 630 kg, la 9 statii, inaltimea putului 29 m	ascens or	2,0000	77 711,06 52 350,00	155 422,13 104 700,00
5	MAsA01D 1	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin decit cele specificate in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	1 statie	-6,0000	3 358,84 2 705,00	-20 153,07 -16 230,00
6	MAsA01E 1	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin decit cei specificati in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	m	-22,0000	551,09 515,00	-12 123,93 -11 330,00
		<i>Total</i>	lei			123 145,13
		Total Ascensor pentru pasageri capacitate de ridicare 630kg Inclusiv salariu				123 145,13 77 140,00
		2.2. Lucrari de reglare si dare in exploatare a ascensoarelor noi				
7	1-14-025-1	Ascensor de persoane pentru cladiri de locuit, pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	ascens or	1,0000	45 900,00 45 900,00	45 900,00 45 900,00
8	1-14-025-4	Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01- 14-025-01	1 oprire	-4,0000	900,00 900,00	-3 600,00 -3 600,00
		<i>Total</i>	lei			42 300,00
		Total Lucrari de reglare si dare in exploatare a ascensoarelor noi Inclusiv salariu				42 300,00 42 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			165 445,13
		<i>Fondul social</i>	24 %			28 665,60
		<i>Transport material</i>	7 %			299,05
		<i>Total</i>				194 409,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			90 774,40
		<i>Total</i>				285 184,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			17 111,05
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				302 295,23 119 440,00
		3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Utilaj				
9		Ascensor electric cu camera de mecanisme NIKAN 5000 MR 630 kg 6 statii sau analog (Troliu fara reductor in combinatie cu Invertor cu Frecventa Variabila (VVVF), inaltime de ridicare aprox. 18,00m, Cabina ESTETICO - Otel Inoxidabil Decorativ LINEN, Viteza de ridicare 1 m/s, Deschidere usi-Telescopica (800 X 2000mm), Factor de protectie la foc pentru sticla usilor la palier E120, Tip tavan Suspendat cu iluminare R1040 LED, Sistem UPS, Tipul Panelului de Operare al Cabinei (COP)-Otel Inoxidabil, Tipul Panelului (LOP) Otel Inoxidabil, Indicator de pozitie/directie a cabinei, Oglinda, Balustrada, Pardosea-Piatra artificiala)	buc	2,0000	434 700,00 0,00	869 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			869 400,00
		Total Capitolul 3.1. Utilaj Inclusiv salariu				869 400,00
		<i>Total</i>	lei			869 400,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			10 432,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				879 832,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 282 159,11
		TVA	20 %			256 431,82
		Total deviz:				1 538 590,93
		Inclusiv salariu				165 712,00

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Montare ascensor**

Valoarea de deviz 1 538 590,93 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	5	Specialist	h-om	846,000	50,00	42 300,000
2.	7137010011530	Electromecanic	h-om	2 468,240	50,00	123 412,000
		Total manopera				165 712,00

Materiale:

1.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	81,600	1,00	81,600
2.	2222211445	Ascensor electric cu camera de mecanisme NIKAN 5000 MR 630 kg 6 statii sau analog (Troliu fara reductor in combinatie cu Invertor cu Frecventa Variabila (VVVF), inaltime de ridicare aprox. 18,00m, Cabina ESTETICO - Otel Inoxidabil Decorativ LINEN, Viteza de ridicare 1 m/s, Deschidere usi-Telescopica (800 X 2000mm), Factor de protectie la foc pentru sticla usilor la palier E120, Tip tavan Suspendat cu iluminare R1040 LED, Sistem UPS, Tipul Panelului de Operare al Cabinei (COP)-Otel Inoxidabil, Tipul Panelului (LOP) Otel Inoxidabil, Indicator de pozitie/directie a cabinei, Oglinda, Balustrada, Pardosea-Piatra artificiala)	buc	2,000	434 700,00	869 400,000
3.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,3864	85,00	287,844
4.	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	1,734	45,00	78,030
5.	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,9588	90,00	86,292
6.	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,3468	60,00	20,808
7.	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	20,400	6,00	122,400
8.	2521216704241	Tub gofrat D=16 mm	m	30,600	4,30	131,580
9.	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	24,480	15,00	367,200
10.	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	19,0536	23,00	438,233
11.	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,918	21,00	19,279
12.	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,5304	21,00	11,138
13.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	17,136	56,00	959,616
14.	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	1,6116	30,00	48,348
15.	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	301,920	3,00	905,760
16.	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	2,040	200,00	408,000
17.	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	2,040	150,00	306,000
		Total materiale de construcții				873 672,13

Utilaje de construcții:

1.	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	30,400	25,00	760,000
2.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	57,600	25,00	1 440,000
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	61,320	50,00	3 066,000
4.	2952270006625	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	31,760	50,00	1 588,000
5.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	29,600	500,00	14 800,000
6.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	112,800	400,00	45 120,000
		Total utilaje de construcții				66 774,00

Total	lei	1 282 159, 11
TVA	20 %	256 431,8 2

Total deviz:**1 538 590,
93**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Demolarea ascensoarelor				
1	MAsC01A	Demontarea ascensoarelor pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s (pentru echipamente destinate folosirii ulterioare fara conservare si ambalare): capacitatea de ridicare pina la 400 kg, la 9 statii, inaltimea putului 29 m	ascensor			44 595,00 <hr/> 31 410,00
	7137010011530	Electromecanic	h-om	628,2000	50,00	31 410,00
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	6,0000	500,00	3 000,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	21,6000	400,00	8 640,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,7000	50,00	685,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	7,6000	50,00	380,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	10,8000	25,00	270,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	8,4000	25,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			89 190,00
2	MAsC01D1	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin decit cele specificate in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	1 statie			1 846,50 <hr/> 1 625,00
	7137010011530	Electromecanic	h-om	32,5000	50,00	1 625,00
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7400	50,00	37,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,5400	50,00	27,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	0,9000	25,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			-11 079,00
3	MAsC01E1	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin decit cei specificati in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	m			309,00 <hr/> 309,00
	7137010011530	Electromecanic	h-om	6,1800	50,00	309,00
		<i>Total</i>	lei			-6 798,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ascensor pentru pasageri capacitate de ridicare 630kg				
4	MAsA01A	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare 630 kg, la 9 statii, inaltimea putului 29 m	ascensor			77 711,06 <hr/> 52 350,00
	7137010011530	Electromecanic	h-om	1 047,0000	50,00	52 350,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	12,0000	56,00	685,44
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	214,0000	3,00	654,84
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	1,00	40,80
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	1,6200	21,00	34,70
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	1,0300	21,00	22,06
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotond	kg	1,0000	30,00	30,60
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,2000	60,00	12,24

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,5000	90,00	45,90
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	34,5400	23,00	810,31
	2430116104160	Email alchidic	kg	2,4100	85,00	208,95
	2521216704241	Tub gofrat D=16 mm	m	35,0000	4,30	153,51
	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	6,00	61,20
	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,8500	45,00	39,02
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	15,0000	15,00	229,50
	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	200,00	204,00
	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	150,00	153,00
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	10,0000	500,00	5 000,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	36,0000	400,00	14 400,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	22,9000	50,00	1 145,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	12,6000	50,00	630,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	18,0000	25,00	450,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	14,0000	25,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			155 422,13
5	MAsA01D1	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin decit cele specificate in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	1 statie			3 358,84 2 705,00
	7137010011530	Electromecanic	h-om	54,1000	50,00	2 705,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,2000	56,00	68,54
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	22,0000	3,00	67,32
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,1700	21,00	3,64
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,1100	21,00	2,36
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,0700	30,00	2,14
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,0100	60,00	0,61
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,0100	90,00	0,92
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	3,7800	23,00	88,68
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2500	85,00	21,68
	2521216704241	Tub gofrat D=16 mm	m	3,0000	4,30	13,16
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	1,0000	15,00	15,30
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	50,00	62,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,9000	50,00	45,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,5000	25,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			-20 153,07
6	MAsA01E1	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin decit cei specificati in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B	m			551,09 515,00
	7137010011530	Electromecanic	h-om	10,3000	50,00	515,00
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	1,2600	23,00	29,56
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,0600	21,00	1,29
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,0400	21,00	0,86
	2521216704241	Tub gofrat D=16 mm	m	1,0000	4,30	4,39
		<i>Total</i>	lei			-12 123,93
		2.2. Lucrari de reglare si dare in exploatare a ascensoarelor noi				
7	1-14-025-1	Ascensor de persoane pentru cladiri de locuit, pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	ascensor			45 900,00 45 900,00
	5	Specialist	h-om	918,0000	50,00	45 900,00
		<i>Total</i>	lei			45 900,00
8	1-14-025-4	Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01-14-025-01	1 oprire			900,00 900,00
	5	Specialist	h-om	18,0000	50,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			-3 600,00
		3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Utilaj				
9		Ascensor electric cu camera de mecanisme NIKAN 5000 MR 630 kg 6 statii sau analog (Troliu fara reductor in combinatie cu	buc			434 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Invertor cu Frecventa Variabila (VVVF), inaltime de ridicare aprox. 18,00m, Cabina ESTETICO - Otel Inoxidabil Decorativ LINEN, Viteza de ridicare 1 m/s, Deschidere usi-Telescopica (800 X 2000mm), Factor de protectie la foc pentru sticla usilor la palier E120, Tip tavan Suspendat cu iluminare R1040 LED, Sistem UPS, Tipul Panelului de Operare al Cabinei (COP)-Otel Inoxidabil, Tipul Panelului (LOP) Otel Inoxidabil, Indicator de pozitie/directie a cabinei, Oglinda, Balustrada, Pardosea-Piatra artificiala)				
	2222211445	Ascensor electric cu camera de mecanisme NIKAN 5000 MR 630 kg 6 statii sau analog (Trolu fara reductor in combinatie cu Invertor cu Frecventa Variabila (VVVF), inaltime de ridicare aprox. 18,00m, Cabina ESTETICO - Otel Inoxidabil Decorativ LINEN, Viteza de ridicare 1 m/s, Deschidere usi-Telescopica (800 X 2000mm), Factor de protectie la foc pentru sticla usilor la palier E120, Tip tavan Suspendat cu iluminare R1040 LED, Sistem UPS, Tipul Panelului de Operare al Cabinei (COP)-Otel Inoxidabil, Tipul Panelului (LOP) Otel Inoxidabil, Indicator de pozitie/directie a cabinei, Oglinda, Balustrada, Pardosea-Piatra artificiala)	buc	1,0000	434 700,00	434 700,00
		<i>Total</i>	lei			869 400,00

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia Servicii Publice
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 1 508 434,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1. Acoperire retele				
1	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12.5 mm hidrofug cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: acoperire retele	m2	55,5000	432,30 188,37	23 992,92 10 454,54
2	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	92,4000	5,00 0,00	462,00 0,00
3	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	55,5000	34,51 27,50	1 915,44 1 526,25
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2	55,5000	3,59 1,50	199,52 83,25
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	55,5000	42,02 27,50	2 332,11 1 526,25
6	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (usa de vizitare pentru retele 500x500mm)	m2	1,7500	2 110,65 40,50	3 693,63 70,88
		<i>Total</i>	lei			32 595,62
		Total Capitolul 1. Acoperire retele				32 595,62

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				13 661,17
		<i>Total</i>	lei			32 595,62
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 278,68
		<i>Transport material</i>	7 %			1 311,28
		<i>Total</i>				37 185,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 391,91
		<i>Total</i>				42 577,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 554,65
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				45 132,14 13 661,17
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 1.1. ГРЩ-1				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-100-3P/20A/C)	buc	5,0000	96,44 78,00	482,20 390,00
		<i>Total</i>	lei			482,20
		Total Capitolul 1.1. ГРЩ-1 Inclusiv salariu				482,20 390,00
		2.2. Capitolul 1.2. ГРЩ-2				
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (Выключатель автоматический ВА47-150-3P/150A/C)	buc	1,0000	169,70 138,00	169,70 138,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-100-3P/10A)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-150-50A/C)	buc	2,0000	145,81 116,00	291,62 232,00
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-100-3P/80A)				
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Независимый расцепитель РН- 47)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
		<i>Total</i>	lei			800,01
		Total Capitolul 1.2. ГРЩ-2 Inclusiv salariu				800,01 642,00
		2.3. Capitolul 1.3. 1ABP				
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Устройство автоматического переключения на резерв ВРУ1- 18-80)	buc	1,0000	179,60 174,50	179,60 174,50
14	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Блок выключатель- предохранитель БПВ2- 250/125A)	buc	2,0000	75,44 61,50	150,88 123,00
15	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Контакты КТ-6000)	buc	2,0000	75,44 61,50	150,88 123,00
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН -32 3P 32A)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН -32 3P 100A)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-100 3P/32A/C)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
19	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	145,81	145,81

1	2	3	4	5	6	7
	2	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-150 3P 100A)			116,00	116,00
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-310CR 380В,5-80А)	buc	1,0000	43,50 43,50	43,50 43,50
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-410CR 380В,5А)	buc	1,0000	43,50 43,50	43,50 43,50
22	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune (Трансформатор тока ТК-20-150/5А)	buc	3,0000	133,20 121,50	399,60 364,50
		<i>Total</i>	lei			1 551,20
		Total Capitolul 1.3. 1ABP Inclusiv salariu				1 551,20 1 336,00
		2.4. Capitolul 1.4. ЩГП-1				
23	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 18 модулей навесной ЩРВ-18 -1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
24	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3P 100А)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/20А/С)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/40А/С)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
27	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	145,81	145,81

1	2	3	4	5	6	7
	2	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/50A/C)			116,00	116,00
		<i>Total</i>	lei			654,97
		Total Capitolul 1.4. ЩП-1 Inclusiv salariu				654,97 542,00
		2.5. Capitolul 1.5. ЩО-1				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3P 20A)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B)	buc	9,0000	96,44 78,00	867,96 702,00
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16A 30 mA)	buc	3,0000	96,44 78,00	289,32 234,00
		<i>Total</i>	lei			1 374,82
		Total Capitolul 1.5. ЩО-1 Inclusiv salariu				1 374,82 1 130,00
		2.6. Capitolul 1.6. ЩО-2				
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)				
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В)	buc	4,0000	96,44 78,00	385,76 312,00
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА)	buc	4,0000	96,44 78,00	385,76 312,00
		<i>Total</i>	lei			989,06
		Total Capitolul 1.6. ЩО-2 Inclusiv salariu				989,06 818,00
		2.7. Capitolul 1.7. ЩО-3				
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В)	buc	6,0000	96,44 78,00	578,64 468,00
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА)	buc	5,0000	96,44 78,00	482,20 390,00
		<i>Total</i>	lei			1 278,38
		Total Capitolul 1.7. ЩО-3				1 278,38

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 052,00
		2.8. Capitolul 1.8. ЩО-4				
40	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	<u>121,10</u> 116,00	<u>121,10</u> 116,00
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)	buc	1,0000	<u>96,44</u> 78,00	<u>96,44</u> 78,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В)	buc	5,0000	<u>96,44</u> 78,00	<u>482,20</u> 390,00
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА)	buc	5,0000	<u>96,44</u> 78,00	<u>482,20</u> 390,00
		<i>Total</i>	lei			1 181,94
		Total Capitolul 1.8. ЩО-4 Inclusiv salariu				1 181,94 974,00
		2.9. Capitolul 1.9. ЩАО-1				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	<u>121,10</u> 116,00	<u>121,10</u> 116,00
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)	buc	1,0000	<u>96,44</u> 78,00	<u>96,44</u> 78,00
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В)	buc	4,0000	<u>96,44</u> 78,00	<u>385,76</u> 312,00

1	2	3	4	5	6	7
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Сумеречный выключатель)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
		<i>Total</i>	lei			699,74
		Total Capitolul 1.9. ЩАО-1 Inclusiv salariu				699,74 584,00
		2.10. Capitolul 1.10. ЩВ-1				
48	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 18 модулей ЩРВ-18-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 100А)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc	3,0000	96,44 78,00	289,32 234,00
51	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А/С)	buc	2,0000	145,81 116,00	291,62 232,00
		<i>Total</i>	lei			847,85
		Total Capitolul 1.10. ЩВ-1 Inclusiv salariu				847,85 698,00
		2.11. Capitolul 1.11. ЩВ-2				
52	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
53	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 40А)				
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc	2,0000	96,44 78,00	192,88 156,00
55	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А/С)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
		<i>Total</i>	lei			605,60
		Total Capitolul 1.11. ЩВ-2 Inclusiv salariu				605,60 504,00
		2.12. Capitolul 1.12. ЩВ-3				
56	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А С)	buc	3,0000	96,44 78,00	289,32 234,00
		<i>Total</i>	lei			506,86
		Total Capitolul 1.12. ЩВ-3 Inclusiv salariu				506,86 428,00
		2.13. Capitolul 1.13. ЩВ-4				
59	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 12 модулей	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		ЩРВ-12-1 36УХЛ3)				
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc	4,0000	96,44 78,00	385,76 312,00
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А/С)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
		<i>Total</i>	lei			798,48
		Total Capitolul 1.13. ЩВ-4 Inclusiv salariu				798,48 660,00
		2.14. Capitolul 1.14. ЩС-1				
63	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩИТ силовой на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 МА)	buc	7,0000	96,44 78,00	675,08 546,00
		<i>Total</i>	lei			892,62
		Total Capitolul 1.14. ЩС-1 Inclusiv salariu				892,62 740,00
		2.15. Capitolul 1.15. ЩС-2				

1	2	3	4	5	6	7
66	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 18 модулей ЩРВ-18-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 25А)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В)	buc	6,0000	96,44 78,00	578,64 468,00
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 3Р/16А/С)	buc	2,0000	96,44 78,00	192,88 156,00
		<i>Total</i>	lei			989,06
		Total Capitolul 1.15. ЩС-2 Inclusiv salariu				989,06 818,00
		2.16. Capitolul 1.16. Montari diverse				
70	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Контактор электромагнитный Uк=220В (КМИ10960 9А))	buc	6,0000	58,30 56,50	349,80 339,00
71	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Контактор электромагнитный Uк=220В (КМИ10960 40А))	buc	2,0000	58,30 56,50	116,60 113,00
72	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Кнопка управления двухштифтовая ПКЕ212-2У3)	buc	8,0000	58,30 56,50	466,40 452,00
73	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Ящик с понижающим трансформатором 250Вт, 36В, ЯТП-250)	buc	1,0000	82,00 71,50	82,00 71,50
		<i>Total</i>	lei			1 014,80
		Total Capitolul 1.16. Montari				1 014,80

1	2	3	4	5	6	7
		diverse Inclusiv salariu				975,50
		2.17. Capitolul 2. Corpuri de iluminat				
74	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	3,0000	8 283,70 8 200,00	24 851,10 24 600,00
75	Pret de piata	Светильник светодиодный PRB/LED-32Вт	buc	288,0000	420,00 0,00	120 960,00 0,00
76	Pret de piata	Светильник светодиодный степень защиты IP54 OWP/R-ECO/LED-35Вт	buc	12,0000	350,00 0,00	4 200,00 0,00
77	08-03-594-1	Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	100 buc	0,0200	4 400,00 4 400,00	88,00 88,00
78	Pret de piata	Светильник настенный IP54 с компактной люминесцентной лампой C360/118	buc	2,0000	119,20 0,00	238,40 0,00
79	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0400	5 800,00 5 800,00	232,00 232,00
80	Pret de piata	Светильник с люминесцентными лампами ALS.OPL-2x18	buc	4,0000	192,50 0,00	770,00 0,00
81	Pret de piata	Лампа компактная люминесцентная 220В, 18Вт, ЛБ-18	buc	10,0000	40,85 0,00	408,50 0,00
82	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,1000	5 330,60 4 910,00	533,06 491,00
83	Pret de piata	Светильник - указатель "Выход" EFS193(1x8W)	buc	10,0000	151,70 0,00	1 517,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			153 798,06
		Total Capitolul 2. Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				153 798,06 25 411,00
		2.18. Capitolul 3. Cablu si tevi				
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	50,3500	629,05 620,00	31 672,81 31 217,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg				
85	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x1.5 мм2	m	3 400,0000	12,00 0,00	40 800,00 0,00
86	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x1.5 мм2	m	250,0000	15,92 0,00	3 980,00 0,00
87	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m	1 000,0000	18,85 0,00	18 850,00 0,00
88	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x4 мм2	m	90,0000	49,40 0,00	4 446,00 0,00
89	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x6 мм2	m	220,0000	116,70 0,00	25 674,00 0,00
90	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x10 мм2	m	75,0000	116,70 0,00	8 752,50 0,00
91	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2,1200	924,04 915,00	1 958,96 1 939,80
92	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x16 мм2	m	17,0000	149,20 0,00	2 536,40 0,00
93	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x16 мм2	m	195,0000	185,85 0,00	36 240,75 0,00
94	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,9900	1 169,02 1 160,00	1 157,33 1 148,40
95	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x25 мм2	m	90,0000	290,00 0,00	26 100,00 0,00
96	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x35 мм2	m	3,0000	399,20 0,00	1 197,60 0,00
97	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x50 мм2	m	6,0000	548,00 0,00	3 288,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,3200	629,06 620,00	3 346,60 3 298,40
99	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 2x1.5 мм2	m	70,0000	18,20 0,00	1 274,00 0,00
100	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 3x1.5 мм2	m	400,0000	18,20 0,00	7 280,00 0,00
101	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 5x6 мм2	m	62,0000	167,50 0,00	10 385,00 0,00
102	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,5000	1 579,40 1 190,00	5 527,90 4 165,00
103	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m	350,0000	10,42 0,00	3 647,00 0,00
104	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,4400	2 160,95 1 720,00	950,82 756,80
105	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d40 мм	m	35,0000	21,90 0,00	766,50 0,00
106	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d50 мм	m	9,0000	40,85 0,00	367,65 0,00
107	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	9,0000	1 639,00 1 585,00	14 751,00 14 265,00
108	Pret de piata	Лоток перфорированный 35x50 с перегородкой	m	600,0000	125,00 0,00	75 000,00 0,00
109	Pret de piata	Лоток перфорированный 35x100	m	300,0000	90,00 0,00	27 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			356 950,82
		Total Capitolul 3. Cablu si tevi Inklusiv salariu				356 950,82
		2.19. Capitolul 4. Intreruptoare si				56 790,40

1	2	3	4	5	6	7
		prize				
110	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,7200	2 243,08 1 905,00	1 615,02 1 371,60
111	Pret de piata	Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	25,0000	31,90 0,00	797,50 0,00
112	Pret de piata	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	41,0000	79,20 0,00	3 247,20 0,00
113	Pret de piata	Розетка штепсельная трёхместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	6,0000	116,70 0,00	700,20 0,00
114	Pret de piata	Выключатель однополюсный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	14,0000	31,70 0,00	443,80 0,00
115	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1400	1 871,14 1 610,00	261,96 225,40
116	Pret de piata	Выключатель однополюсный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	14,0000	31,70 0,00	443,80 0,00
117	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3400	1 908,71 1 640,00	648,96 557,60
118	Pret de piata	Выключатель сдвоенный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	34,0000	38,30 0,00	1 302,20 0,00
119	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Коробка ответвительная для выключателей и розеток)	buc	120,0000	42,21 38,00	5 065,62 4 560,00
120	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Коробка ответвительная для трубной проводки)	buc	60,0000	91,01 38,00	5 460,81 2 280,00
		<i>Total</i>	lei			19 987,07
		Total Capitolul 4. Intreruptoare si prize Inclusiv salariu				19 987,07 8 994,60
		2.20. Capitolul 5. 2 etaj				
121	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,0000	121,10	121,10

1	2	3	4	5	6	7
	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 72 модуля КМПН-2/36-IP55)			116,00	116,00
122	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc	5,0000	96,44 78,00	482,20 390,00
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 МА)	buc	16,0000	96,44 78,00	1 543,04 1 248,00
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,3000	629,06 620,00	5 221,18 5 146,00
126	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m	830,0000	18,85 0,00	15 645,50 0,00
127	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,7600	2 241,70 1 905,00	3 945,39 3 352,80
128	Pret de piata	Розетка штепсельная для люка в полу 250В, 10А	buc	147,0000	300,00 0,00	44 100,00 0,00
129	Pret de piata	Заглушка для розеток	buc	147,0000	500,00 0,00	73 500,00 0,00
130	Pret de piata	Розетка штепсельная с установкой в кабель-канале ДКС ТА-GN 80x40 мм (sau analog)	buc	29,0000	265,00 0,00	7 685,00 0,00
131	Pret de piata	Рамка для электрической розетки, с монтажом в кабель-канале ДКС ТА-GN 80x40 (sau analog)	buc	29,0000	30,00 0,00	870,00 0,00
132	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	2,5000	1 578,68 1 190,00	3 946,70 2 975,00

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
133	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m	250,0000	10,42 0,00	2 605,00 0,00
134	Pret de piata	Зажим для трубы ПВХ D=25мм	buc	250,0000	1,67 0,00	417,50 0,00
135	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.	4,0000	360,00 0,00	1 440,00 0,00
136	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	5,0000	58,54 0,00	292,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			161 961,12
		Total Capitolul 5. 2 этаж Inclusiv salariu				161 961,12 13 343,80
		2.21. Capitolul 6. 3 этаж				
137	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 72 модуля КМПН-2/36-IP55)	buc	1,0000	121,10 116,00	121,10 116,00
138	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А)	buc	1,0000	145,81 116,00	145,81 116,00
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc	1,0000	96,44 78,00	96,44 78,00
140	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА)	buc	30,0000	96,44 78,00	2 893,20 2 340,00
141	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	11,2500	629,05 620,00	7 076,85 6 975,00

1	2	3	4	5	6	7
142	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм ²	m	1 125,0000	18,85 0,00	21 206,25 0,00
143	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,7600	2 242,24 1 905,00	6 188,59 5 257,80
144	Pret de piata	Розетка штепсельная с установкой в кабель-канале ДКС ТА-GN 80x40 мм (sau analog)	buc	276,0000	265,00 0,00	73 140,00 0,00
145	Pret de piata	Рамка для электрической розетки, с монтажом в кабель-канале ДКС ТА-GN 80x40 (sau analog)	buc	276,0000	30,00 0,00	8 280,00 0,00
146	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,0200	1 578,66 1 190,00	3 188,90 2 403,80
147	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m	202,0000	10,42 0,00	2 104,84 0,00
148	Pret de piata	Зажим для трубы ПВХ D=25мм	buc	202,0000	1,67 0,00	337,34 0,00
149	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complet) (6mmx40mm)	compl.	4,0000	360,00 0,00	1 440,00 0,00
150	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	5,0000	58,54 0,00	292,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			126 512,02
		Total Capitolul 6. 3 etaj Inclusiv salariu				126 512,02 17 286,60
		<i>Total</i>	lei			833 876,68
		<i>Fondul social</i>	24 %			32 188,30
		<i>Transport material</i>	7 %			48 863,66
		<i>Total</i>				914 928,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			101 929,60
		<i>Total</i>				1 016 858,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			61 011,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 077 869,74 134 117,90

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 2.1. ГРЩ-1				
151	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100 3P/20A/C	buc	5,0000	80,85 0,00	404,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			404,25
		Total Capitolul 2.1. ГРЩ-1 Inklusiv salariu				404,25
		3.2. Capitolul 2.2. ГРЩ-2				
152	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-150-3P/150A/C	buc	1,0000	4 585,00 0,00	4 585,00 0,00
153	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100-3P/10A	buc	1,0000	80,85 0,00	80,85 0,00
154	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-150-50A/C	buc	2,0000	97,50 0,00	195,00 0,00
155	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100-3P/80A	buc	1,0000	333,35 0,00	333,35 0,00
156	Pret de piata	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 444,20
		Total Capitolul 2.2. ГРЩ-2 Inklusiv salariu				5 444,20
		3.3. Capitolul 2.3. 1ABP				
157	Pret de piata	Устройство автоматического переключения на резерв ВРУ1-18-80	buc	1,0000	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
158	Pret de piata	Блок выключатель-предохранитель БПВ2-250/125А	buc	2,0000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
159	Pret de piata	Контакторы КТ-6000	buc	2,0000	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
160	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 32А	buc	1,0000	77,50 0,00	77,50 0,00
161	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 100А	buc	1,0000	98,35 0,00	98,35 0,00
162	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100 3P/32A/C	buc	1,0000	93,35 0,00	93,35 0,00
163	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-150 3P 100А	buc	1,0000	333,35 0,00	333,35 0,00
164	Pret de piata	Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии	buc	1,0000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ZMG-310CR 380B,5-80A				
165	Pret de piata	Злектронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-410CR 380B,5A	buc	1,0000	11 667,00 0,00	11 667,00 0,00
166	Pret de piata	Трансформатор тока ТК-20-150/5A	buc	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			94 519,55
		Total Capitolul 2.3. 1ABP Inklusiv salariu				94 519,55
		3.4. Capitolul 2.4. ЩГП-1				
167	Pret de piata	Щит силовой на 18 модулей ЦРВ-18-1 36УХЛ3	buc	1,0000	440,85 0,00	440,85 0,00
168	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 100А	buc	1,0000	98,35 0,00	98,35 0,00
169	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/20А/С	buc	1,0000	27,50 0,00	27,50 0,00
170	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/40А/С	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
171	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/50А/С	buc	1,0000	38,35 0,00	38,35 0,00
		<i>Total</i>	lei			640,05
		Total Capitolul 2.4. ЩГП-1 Inklusiv salariu				640,05
		3.5. Capitolul 2.5. ЩО-1				
172	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЦРВ-24-1 36УХЛ3	buc	1,0000	441,67 0,00	441,67 0,00
173	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,50 0,00	77,50 0,00
174	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc	9,0000	27,50 0,00	247,50 0,00
175	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	3,0000	187,50 0,00	562,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 329,17
		Total Capitolul 2.5. ЩО-1 Inklusiv salariu				1 329,17
		3.6. Capitolul 2.6. ЩО-2				
176	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЦРВ-24-1 36УХЛ3	buc	1,0000	441,67 0,00	441,67 0,00
177	Pret de	Выключатель нагрузки ВН32-	buc	1,0000	77,50	77,50

1	2	3	4	5	6	7
	piata	3P 20A			0,00	0,00
178	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc	4,0000	27,50	110,00
					0,00	0,00
179	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА	buc	4,0000	187,50	750,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 379,17
		Total Capitolul 2.6. ЩО-2 Inclusiv salariu				1 379,17
		3.7. Capitolul 2.7. ЩО-3				
180	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3	buc	1,0000	441,67	441,67
					0,00	0,00
181	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 20A	buc	1,0000	77,50	77,50
					0,00	0,00
182	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc	6,0000	27,50	165,00
					0,00	0,00
183	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА	buc	5,0000	187,50	937,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 621,67
		Total Capitolul 2.7. ЩО-3 Inclusiv salariu				1 621,67
		3.8. Capitolul 2.8. ЩО-4				
184	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3	buc	1,0000	441,67	441,67
					0,00	0,00
185	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 20A	buc	1,0000	77,50	77,50
					0,00	0,00
186	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc	5,0000	27,50	137,50
					0,00	0,00
187	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА	buc	5,0000	187,50	937,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 594,17
		Total Capitolul 2.8. ЩО-4 Inclusiv salariu				1 594,17
		3.9. Capitolul 2.9. ЩАО-1				
188	Pret de piata	Щиток осветительный на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3	buc	1,0000	390,85	390,85
					0,00	0,00
189	Pret de	Выключатель нагрузки ВН32-	buc	1,0000	77,50	77,50

1	2	3	4	5	6	7
	piata	3P 20A			0,00	0,00
190	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc	4,0000	27,50	110,00
					0,00	0,00
191	Pret de piata	Сумеречный выключатель	buc	1,0000	300,00	300,00
					0,00	0,00
192	Pret de piata	Фотодатчик	buc	1,0000	93,35	93,35
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			971,70
		Total Capitolul 2.9. ЩАО-1 Inklusiv salariu				971,70
		3.10. Capitolul 2.10. ЩВ-1				
193	Pret de piata	Щит силовой на 18 модулей ЩРВ-18-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	440,85	440,85
					0,00	0,00
194	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 100А	buc	1,0000	98,35	98,35
					0,00	0,00
195	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A C	buc	3,0000	27,50	82,50
					0,00	0,00
196	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 40A/C	buc	2,0000	93,35	186,70
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			808,40
		Total Capitolul 2.10. ЩВ-1 Inklusiv salariu				808,40
		3.11. Capitolul 2.11. ЩВ-2				
197	Pret de piata	Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	390,85	390,85
					0,00	0,00
198	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 40А	buc	1,0000	77,50	77,50
					0,00	0,00
199	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A C	buc	2,0000	27,50	55,00
					0,00	0,00
200	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 40A/C	buc	1,0000	93,35	93,35
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			616,70
		Total Capitolul 2.11. ЩВ-2 Inklusiv salariu				616,70
		3.12. Capitolul 2.12. ЩВ-3				
201	Pret de piata	Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	390,85	390,85
					0,00	0,00
202	Pret de	Выключатель нагрузки ВН32-	buc	1,0000	77,50	77,50

1	2	3	4	5	6	7
	piata	3P 20A			0,00	0,00
203	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 6A C	buc	3,0000	27,50	82,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			550,85
		Total Capitolul 2.12. ЩВ-3 Inclusiv salariu				550,85
		3.13. Capitolul 2.13. ЩВ-4				
204	Pret de piata	Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3	buc	1,0000	390,85	390,85
					0,00	0,00
205	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 63A	buc	1,0000	77,50	77,50
					0,00	0,00
206	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A C	buc	4,0000	27,50	110,00
					0,00	0,00
207	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 40A/C	buc	1,0000	93,35	93,35
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			671,70
		Total Capitolul 2.13. ЩВ-4 Inclusiv salariu				671,70
		3.14. Capitolul 2.14. ЩС-1				
208	Pret de piata	Щит силовой на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3	buc	1,0000	441,67	441,67
					0,00	0,00
209	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 20A	buc	1,0000	77,50	77,50
					0,00	0,00
210	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16A 30 mA	buc	7,0000	187,50	1 312,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 831,67
		Total Capitolul 2.14. ЩС-1 Inclusiv salariu				1 831,67
		3.15. Capitolul 2.15. ЩС-2				
211	Pret de piata	Щит силовой на 18 модулей ЩРВ-18-1 36УХЛ3	buc	1,0000	440,85	440,85
					0,00	0,00
212	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 25A	buc	1,0000	77,50	77,50
					0,00	0,00
213	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc	6,0000	27,50	165,00
					0,00	0,00
214	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3P/16A/C	buc	2,0000	80,85	161,70
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			845,05
		Total Capitolul 2.15. ЩС-2 Inclusiv salariu				845,05
		3.16. Capitolul 2.16. Montari diverse				
215	Pret de piata	Контактор электромагнитный Uк=220В (КМИ10960 9А)	buc	6,0000	133,35 0,00	800,10 0,00
216	Pret de piata	Контактор электромагнитный Uк=220В (КМИ10960 40А)	buc	2,0000	515,00 0,00	1 030,00 0,00
217	Pret de piata	Кнопка управления двухштифтовая ПКЕ212-2У3	buc	8,0000	148,00 0,00	1 184,00 0,00
218	Pret de piata	Ящик с понижающим трансформатором 250Вт, 36В, ЯТП-250	buc	1,0000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 764,10
		Total Capitolul 2.16. Montari diverse Inclusiv salariu				4 764,10
		3.17. Capitolul 2.17. 2 этаж				
219	Pret de piata	Щит силовой на 72 модуля КМПн-2/36-IP55	buc	1,0000	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
220	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32- 3Р 63А	buc	1,0000	77,50 0,00	77,50 0,00
221	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc	5,0000	27,50 0,00	137,50 0,00
222	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА	buc	16,0000	187,50 0,00	3 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 965,00
		Total Capitolul 2.17. 2 этаж Inclusiv salariu				5 965,00
		3.18. Capitolul 2.18. 3 этаж				
223	Pret de piata	Щит силовой на 72 модуля КМПн-2/36-IP55	buc	1,0000	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
224	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32- 3Р 63А	buc	1,0000	77,50 0,00	77,50 0,00
225	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc	1,0000	27,50 0,00	27,50 0,00
226	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА	buc	30,0000	187,50 0,00	5 625,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 480,00
		Total Capitolul 2.18. 3 этаж Inclusiv salariu				8 480,00
		<i>Total</i>	lei			132 437,40
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 589,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				134 026,65

		Total	lei			1 257 028,53
		TVA	20 %			251 405,71
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 508 434,24
						147 779,07

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 1 508 434,24 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-5:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 545,558	50,00	127 277,900
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,975	50,00	1 248,750
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2775	50,00	63,875
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	136,800	50,00	6 840,000
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,190	50,00	1 609,500
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,690	50,00	284,500
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	209,0907	50,00	10 454,535
Total manopera						147 779,07

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,018	20 000,00	360,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0177	21 000,00	371,700
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,932	30,00	837,960
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,448	100,00	44,800
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	113,364	10,00	1 133,640
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,775	10,00	27,750
7.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,750	2 000,00	3 500,000
8.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	252,6721	1,80	454,810
9.	21111100	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x1.5 мм2	m	3 400,000	12,00	40 800,000
10.	21111101	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x1.5 мм2	m	250,000	15,92	3 980,000
11.	211111010	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 2x1.5 мм2	m	70,000	18,20	1 274,000
12.	211111011	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 3x1.5 мм2	m	400,000	18,20	7 280,000
13.	211111012	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 5x6 мм2	m	62,000	167,50	10 385,000
14.	211111013	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m	802,000	10,42	8 356,840
15.	211111014	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d40 мм	m	35,000	21,90	766,500
16.	211111015	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d50 мм	m	9,000	40,85	367,650

17.	211111016	Лоток перфорированный 35x50 с перегородкой	m	600,000	125,00	75 000,000
18.	211111017	Лоток перфорированный 35x100	m	300,000	90,00	27 000,000
19.	21111102	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m	2 955,000	18,85	55 701,750
20.	21111103	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x4 мм2	m	90,000	49,40	4 446,000
21.	21111104	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x10 мм2	m	295,000	116,70	34 426,500
22.	21111105	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x16 мм2	m	17,000	149,20	2 536,400
23.	21111106	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x16 мм2	m	195,000	185,85	36 240,750
24.	21111107	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x25 мм2	m	90,000	290,00	26 100,000
25.	21111108	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x35 мм2	m	3,000	399,20	1 197,600
26.	21111109	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x50 мм2	m	6,000	548,00	3 288,000
27.	21111112	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	92,400	5,00	462,000
28.	22244441	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complect) (6mmx40mm)	compl.	8,000	360,00	2 880,000
29.	22244442	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	10,000	58,54	585,400
30.	231111133	Светильник светодиодный PRB/LED-32Вт	buc	288,000	420,00	120 960,000
31.	231111134	Светильник светодиодный степень защиты IP54 OWP/R-ECO/LED-35Вт	buc	12,000	350,00	4 200,000
32.	231111135	Светильник настенный IP54 с компактной люминесцентной лампой C360/118	buc	2,000	119,20	238,400
33.	231111136	Светильник с люминесцентными лампами ALS.OPL-2x18	buc	4,000	192,50	770,000
34.	231111137	Лампа компактная люминесцентная 220В, 18Вт, ЛБ-18	buc	10,000	40,85	408,500
35.	231111138	Светильник - указатель "Выход" EFS193(1x8W)	buc	10,000	151,70	1 517,000
36.	231111140	Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	25,000	31,90	797,500
37.	231111141	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	41,000	79,20	3 247,200
38.	231111142	Розетка штепсельная трёхместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	6,000	116,70	700,200
39.	231111143	Выключатель однополюсный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	28,000	31,70	887,600
40.	231111144	Выключатель сдвоенный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	34,000	38,30	1 302,200
41.	231111150	Розетка штепсельная для люка в полу 250В, 10А	buc	147,000	300,00	44 100,000
42.	231111151	Заглушка для розеток	buc	147,000	500,00	73 500,000
43.	231111152	Розетка штепсельная с установкой в кабель-канале ДКС ТА-GN 80x40 мм (sau analog)	buc	305,000	265,00	80 825,000
44.	231111153	Рамка для электрической розетки, с	buc	305,000	30,00	9 150,000

		монтажом в кабель-канале DKC TA-GN 80x40 (10443) (sau analog)				
45.	231111155	Зажим для трубы ПВХ D=25мм	buc	452,000	1,67	754,840
46.	231111159	Выключатель автоматический ВА47-29 3P/16A/C	buc	2,000	80,85	161,700
47.	231111160	Выключатель автоматический ВА47-100 3P/20A/C	buc	5,000	80,85	404,250
48.	231111161	Выключатель автоматический ВА47-150-3P/150A/C	buc	1,000	4 585,00	4 585,000
49.	231111162	Выключатель автоматический ВА47-100-3P/10A	buc	1,000	80,85	80,850
50.	231111163	Выключатель автоматический ВА47-150-50A/C	buc	2,000	97,50	195,000
51.	231111164	Выключатель автоматический ВА47-100-3P/80A	buc	1,000	333,35	333,350
52.	231111165	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,000	250,00	250,000
53.	231111166	Устройство автоматического переключения на резерв ВРУ1-18-80	buc	1,000	35 000,00	35 000,000
54.	231111167	Блок выключатель-предохранитель БПВ2-250/125А	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
55.	231111168	Контакты КТ-6000	buc	2,000	15 000,00	30 000,000
56.	231111169	Выключатель нагрузки ВН32-3P 32А	buc	1,000	77,50	77,500
57.	231111170	Выключатель нагрузки ВН32-3P 100А	buc	3,000	98,35	295,050
58.	231111171	Выключатель автоматический ВА47-100 3P/32A/C	buc	1,000	93,35	93,350
59.	231111172	Выключатель автоматический ВА47-150 3P 100А	buc	1,000	333,35	333,350
60.	231111173	Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-310CR 380В,5-80А	buc	1,000	12 500,00	12 500,000
61.	231111174	Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-410CR 380В,5А	buc	1,000	11 667,00	11 667,000
62.	231111175	Трансформатор тока ТК-20-150/5А	buc	3,000	250,00	750,000
63.	231111176	Щит силовой на 18 модулей навесной ЩРВ-18-1 36УХЛ3	buc	2,000	440,85	881,700
64.	2311111760	Щит силовой на 18 модулей встроенный ЩРВ-18-1 36УХЛ3	buc	1,000	440,85	440,850
65.	2311111761	Щит силовой на 12 модулей навесной ЩРВ-12-1 36УХЛ3	buc	3,000	390,85	1 172,550
66.	2311111762	Щит силовой на 24 модуля встроенный ЩРВ-24-1 36УХЛ3	buc	1,000	441,67	441,670
67.	23111117620	Щит силовой на 72 модуля навесной КМПн-2/36-IP55	buc	2,000	2 750,00	5 500,000
68.	231111177	Выключатель автоматический ВА47-29 1P/20A/C	buc	1,000	27,50	27,500
69.	231111178	Выключатель автоматический ВА47-29 1P/40A/C	buc	1,000	35,00	35,000
70.	231111179	Выключатель автоматический ВА47-29 1P/50A/C	buc	1,000	38,35	38,350
71.	231111180	Щиток осветительный на 24 модуля навесной ЩРВ-24-1 36УХЛ3	buc	4,000	441,67	1 766,680
72.	2311111801	Щиток осветительный на 12 модулей навесной ЩРВ-12-1 36УХЛ3	buc	1,000	390,85	390,850
73.	231111181	Выключатель нагрузки ВН32-3P 20А	buc	7,000	77,50	542,500
74.	2311111810	Выключатель нагрузки ВН32-3P 40А	buc	1,000	77,50	77,500
75.	23111118100	Выключатель нагрузки ВН32-3P 25А	buc	1,000	77,50	77,500

76.	2311111811	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А	buc	3,000	77,50	232,500
77.	231111182	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc	34,000	27,50	935,000
78.	2311111820	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc	15,000	27,50	412,500
79.	23111118201	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А С	buc	3,000	27,50	82,500
80.	2311111821	Сумеречный выключатель	buc	1,000	300,00	300,000
81.	2311111822	Фотодачик	buc	1,000	93,35	93,350
82.	2311111823	Выключатель нагрузки ВА47-29 3Р 40А/С	buc	4,000	93,35	373,400
83.	231111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	70,000	187,50	13 125,000
84.	231111184	Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 9А)	buc	6,000	133,35	800,100
85.	231111185	Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 40А)	buc	2,000	515,00	1 030,000
86.	231111186	Кнопка управления двухштифтовая ПКЕ212-2У3	buc	8,000	148,00	1 184,000
87.	231111187	Ящик с понижающим трансформатором 250Вт, 36В, ЯТП-250	buc	1,000	1 750,00	1 750,000
88.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,875	85,00	74,375
89.	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton" sau analog	kg	8,325	12,30	102,398
90.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	22,200	28,00	621,600
91.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,8805	25,00	122,012
92.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3062	100,00	30,620
93.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	100,3995	6,20	622,477
94.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	46,2953	1,00	46,295
95.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	249,8832	3,00	749,650
96.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,870	4,50	17,415
97.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	58,547	6,60	386,410
98.	2662102701125	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofug	m2	58,5664	47,00	2 752,621
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,800	5,00	144,000
100.	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	115,7383	17,00	1 967,551
101.	2710703520285	Profil de suport CD	m	234,2655	21,00	4 919,576
102.	28112363110091	Коробка ответвительная для выключателей и розеток	buc	120,000	4,20	504,000
103.	28112363110092	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	60,000	53,00	3 180,000
104.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	234,2655	6,00	1 405,593
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,000	1,00	7,000
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 981,3074	0,10	298,131
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,750	2,64	4,620
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,111	25,00	2,775
109.	4100126202818	Apa	m3	0,0555	25,00	1,388
110.	5009061	Fisa de izolatie	buc	735,720	2,00	1 471,440

111.	5009062	Papuci de cablu	buc	990,100	2,50	2 475,250
112.	5009070	Racordari	10 buc	15,228	30,00	456,840
113.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,8107	1 000,00	810,700
114.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3211	50,00	16,055
115.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,0521	55,00	57,865
116.	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	5,9798	60,00	358,788
117.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,775	5,00	13,875
Total materiale de constructii						849 222,22

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4346	25,00	10,865
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,6424	25,00	191,060
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,940	25,00	173,500
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	61,3192	25,00	1 532,980
Total utilaje de constructii						1 908,41

Total	lei	1 257 028,53
TVA	20 %	251 405,71

Total deviz:

1 508 434,24

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de replanificare a incaperilor
etajelor II si III a imobilului din str. Al. Puskin,
47**

Investitor Agentia Servicii Publice

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1. Acoperire retele				
1	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: acoperire retele	m2			432,30 188,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	50,00	188,37
	2662102701125	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofug	m2	1,0500	47,00	49,60
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	17,00	35,45
	2710703520285	Profil de suport CD	m	4,2000	21,00	88,64
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	6,00	25,33
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,4800	3,00	13,51
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,20	11,22
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,80	8,19
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	25,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			23 992,92
2	Pret de piata	Cornier din aluminiu pentru finisari	m			5,00 0,00
	21111112	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			462,00
3	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			34,51 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,60	6,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 915,44
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			3,59 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton" sau analog	kg	0,1500	12,30	1,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			199,52
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,02 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 332,11
6	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (usa de vizitare pentru retele 500x500mm)	m2			2 110,65 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	100,00	17,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,64	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 693,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 1.1. ГПЩ-1				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-100-3P/20A/C)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			482,20
		2.2. Capitolul 1.2. ГПЩ-2				
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (Выключатель автоматический ВА47-150-3P/150A/C)	buc			169,70 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,7600	50,00	138,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	30,00	12,93
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0420	60,00	2,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			169,70
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-100-3P/10A)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-150-50A/C)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			291,62
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-100-3P/80A)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Независимый расцепитель РН-47)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
		2.3. Capitolul 1.3. 1ABP				
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Устройство автоматического переключения на резерв ВРУ1-18-80)	buc			179,60 174,50
	1	Muncitor	h-om	3,4900	50,00	174,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			179,60
14	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Блок выключатель-предохранитель БПВ2-250/125A)	buc			75,44 61,50
	1	Muncitor	h-om	1,2300	50,00	61,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	30,00	6,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,50	5,00
	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	0,0200	60,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			150,88
15	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Контакты КТ-6000)	buc			75,44 61,50
	1	Muncitor	h-om	1,2300	50,00	61,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	30,00	6,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,50	5,00
	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	0,0200	60,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			150,88
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН -32 3P 32A)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН -32 ЗР 100А)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-100 ЗР/32А/С)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-150 ЗР 100А)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-310CR 380В,5-80А)	buc			43,50 43,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
		<i>Total</i>	lei			43,50
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-410CR 380В,5А)	buc			43,50 43,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
		<i>Total</i>	lei			43,50
22	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune (Трансформатор тока ТК-20-150/5А)	buc			133,20 121,50
	1	Muncitor	h-om	2,4300	50,00	121,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	30,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			399,60
		2.4. Capitolul 1.4. ЩГП-1				
23	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 18 модулей навесной ЩРВ-18 -1 ЗБУХЛЗ)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
24	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-ЗР)	buc			145,81 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		100A)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/20A/C)	buc			96,44 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/40A/C)	buc			145,81 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
27	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 1P/50A/C)	buc			145,81 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
		2.5. Capitolul 1.5. ЩО-1				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3)	buc			121,10 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3P 20A)	buc			96,44 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			96,44

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B)				78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			867,96
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 МА)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			289,32
		2.6. Capitolul 1.6. ЩО-2				
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛ3)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3P 20А)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			385,76
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 МА)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			385,76
		2.7. Capitolul 1.7. ЩО-3				

1	2	3	4	5	6	7
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЦРВ-24-1 36УХЛ3)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			578,64
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			482,20
		2.8. Capitolul 1.8. ЩО-4				
40	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 24 модуля ЦРВ-24-1 36УХЛ3)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			96,44

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B)				78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			482,20
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 МА)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			482,20
		2.9. Capitolul 1.9. ЩАО-1				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток осветительный на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛЗ)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3P 20А)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			385,76
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Сумеречный выключатель)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
		2.10. Capitolul 1.10. ЩВ-1				

1	2	3	4	5	6	7
48	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 18 модулей ЩРВ-18-1 36УХЛ3)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 100А)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			289,32
51	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А/С)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			291,62
		2.11. Capitolul 1.11. ЩВ-2				
52	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
53	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 40А)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический	buc			96,44 78,00

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29 1P 10A C)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			192,88
55	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 3P 40A/C)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
		2.12. Capitolul 1.12. ЩБ-3				
56	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3P 20A)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P 6A C)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			289,32
		2.13. Capitolul 1.13. ЩБ-4				
59	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛ3)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3P	buc			145,81 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		63A)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A C)	buc			96,44 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			385,76
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель автоматический ВА47-29 3P 40A/C)	buc			145,81 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
		2.14. Capitolul 1.14. ЩС-1				
63	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛЗ)	buc			121,10 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3P 20A)	buc			96,44 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АВДТ32 16A 30 МА)	buc			96,44 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			675,08
		2.15. Capitolul 1.15. ЩС-2				

1	2	3	4	5	6	7
66	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 18 модулей ЩРВ-18-1 36УХЛЗ)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 25А)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			578,64
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 3Р/16А/С)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			192,88
		2.16. Capitolul 1.16. Montari diverse				
70	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 9А))	buc			58,30 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			349,80
71	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 40А))	buc			58,30 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			116,60
72	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Кнопка управления двухштифтовая ПКЕ212-2У3)	buc			58,30 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			466,40
73	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,	buc			82,00

1	2	3	4	5	6	7
		36В, ЯТП-250)				71,50
	1	Muncitor	h-om	1,4300	50,00	71,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			82,00
		2.17. Capitolul 2. Corpuri de iluminat				
74	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			8 283,70 8 200,00
	1	Muncitor	h-om	164,0000	50,00	8 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 000,00	53,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	55,00	5,50
	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	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			24 851,10
75	Pret de piata	Светильник светодиодный PRB/LED-32Вт	buc			420,00 0,00
	231111133	Светильник светодиодный PRB/LED-32Вт	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			120 960,00
76	Pret de piata	Светильник светодиодный степень защиты IP54 OWP/R-ECO/LED-35Вт	buc			350,00 0,00
	231111134	Светильник светодиодный степень защиты IP54 OWP/R-ECO/LED-35Вт	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
77	08-03-594-1	Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	100 buc			4 400,00 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
		<i>Total</i>	lei			88,00
78	Pret de piata	Светильник настенный IP54 с компактной люминесцентной лампой C360/118	buc			119,20 0,00
	231111135	Светильник настенный IP54 с компактной люминесцентной лампой C360/118	buc	1,0000	119,20	119,20
		<i>Total</i>	lei			238,40
79	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 800,00 5 800,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	50,00	5 800,00
		<i>Total</i>	lei			232,00
80	Pret de piata	Светильник с люминесцентными лампами ALS.OPL-2x18	buc			192,50 0,00
	231111136	Светильник с люминесцентными лампами ALS.OPL-2x18	buc	1,0000	192,50	192,50
		<i>Total</i>	lei			770,00
81	Pret de piata	Лампа компактная люминесцентная 220В, 18Вт, ЛБ-18	buc			40,85 0,00
	231111137	Лампа компактная люминесцентная 220В, 18Вт, ЛБ-18	buc	1,0000	40,85	40,85
		<i>Total</i>	lei			408,50
82	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			5 330,60 4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	50,00	4 910,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,00
	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	0,2100	60,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			533,06
83	Pret de piata	Светильник - указатель "Выход" EFS193(1x8W)	buc			151,70
						0,00
	23111138	Светильник - указатель "Выход" EFS193(1x8W)	buc	1,0000	151,70	151,70
		<i>Total</i>	lei			1 517,00
		2.18. Capitolul 3. Cablu si tevi				
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			629,05
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			31 672,81
85	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляция, ВВГнг-LS-660 3x1.5 мм2	m			12,00
						0,00
	21111100	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x1.5 мм2	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			40 800,00
86	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляция, ВВГнг-LS-660 4x1.5 мм2	m			15,92
						0,00
	21111101	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x1.5 мм2	m	1,0000	15,92	15,92
		<i>Total</i>	lei			3 980,00
87	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляция, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m			18,85
						0,00
	21111102	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m	1,0000	18,85	18,85
		<i>Total</i>	lei			18 850,00
88	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляция, ВВГнг-LS-660 5x4 мм2	m			49,40
						0,00
	21111103	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x4 мм2	m	1,0000	49,40	49,40
		<i>Total</i>	lei			4 446,00
89	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляция, ВВГнг-LS-660 5x6 мм2	m			116,70
						0,00
	21111104	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x10 мм2	m	1,0000	116,70	116,70
		<i>Total</i>	lei			25 674,00
90	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляция, ВВГнг-LS-660 5x10 мм2	m			116,70
						0,00
	21111104	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x10 мм2	m	1,0000	116,70	116,70
		<i>Total</i>	lei			8 752,50
91	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			924,04
						915,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	50,00	915,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			1 958,96
92	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляция, ВВГнг-LS-660 4x16 мм2	m			149,20
						0,00
	21111105	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x16 мм2	m	1,0000	149,20	149,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 536,40
93	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x16 мм2	m			185,85
						0,00
	21111106	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x16 мм2	m	1,0000	185,85	185,85
		<i>Total</i>	lei			36 240,75
94	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 169,02
						1 160,00
	1	Muncitor	h-om	23,2000	50,00	1 160,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			1 157,33
95	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x25 мм2	m			290,00
						0,00
	21111107	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x25 мм2	m	1,0000	290,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			26 100,00
96	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x35 мм2	m			399,20
						0,00
	21111108	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 5x35 мм2	m	1,0000	399,20	399,20
		<i>Total</i>	lei			1 197,60
97	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x50 мм2	m			548,00
						0,00
	21111109	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 4x50 мм2	m	1,0000	548,00	548,00
		<i>Total</i>	lei			3 288,00
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			629,06
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			3 346,60
99	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 2x1.5 мм2	m			18,20
						0,00
	211111010	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 2x1.5 мм2	m	1,0000	18,20	18,20
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
100	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 3x1.5 мм2	m			18,20
						0,00
	211111011	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 3x1.5 мм2	m	1,0000	18,20	18,20
		<i>Total</i>	lei			7 280,00
101	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 5x6 мм2	m			167,50
						0,00
	211111012	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-FRLS-660 5x6 мм2	m	1,0000	167,50	167,50
		<i>Total</i>	lei			10 385,00
102	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 579,40
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			5 527,90
103	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m			10,42 0,00
	211111013	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m	1,0000	10,42	10,42
		<i>Total</i>	lei			3 647,00
104	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 160,95 1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
		<i>Total</i>	lei			950,82
105	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d40 мм	m			21,90 0,00
	211111014	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d40 мм	m	1,0000	21,90	21,90
		<i>Total</i>	lei			766,50
106	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d50 мм	m			40,85 0,00
	211111015	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d50 мм	m	1,0000	40,85	40,85
		<i>Total</i>	lei			367,65
107	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			1 639,00 1 585,00
	1	Muncitor	h-om	31,7000	50,00	1 585,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			14 751,00
108	Pret de piata	Лоток перфорированный 35x50 с перегородкой	m			125,00 0,00
	211111016	Лоток перфорированный 35x50 с перегородкой	m	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			75 000,00
109	Pret de piata	Лоток перфорированный 35x100	m			90,00 0,00
	211111017	Лоток перфорированный 35x100	m	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			27 000,00
		2.19. Capitolul 4. Intrerupatoare si prize				
110	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 243,08 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	63,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	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	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			1 615,02
111	Pret de piata	Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc			31,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	231111140	Розетка штепсельная одноместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	1,0000	31,90	31,90
		Total	lei			797,50
112	Pret de piata	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc			79,20
						0,00
	231111141	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	1,0000	79,20	79,20
		Total	lei			3 247,20
113	Pret de piata	Розетка штепсельная трёхместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc			116,70
						0,00
	231111142	Розетка штепсельная трёхместная с заземляющим контактом для скрытой установки 250В, 10А	buc	1,0000	116,70	116,70
		Total	lei			700,20
114	Pret de piata	Выключатель однополюсный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc			31,70
						0,00
	231111143	Выключатель однополюсный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	1,0000	31,70	31,70
		Total	lei			443,80
115	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 871,14
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	57,14
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
		Total	lei			261,96
116	Pret de piata	Выключатель однополюсный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc			31,70
						0,00
	231111143	Выключатель однополюсный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	1,0000	31,70	31,70
		Total	lei			443,80
117	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 908,71
						1 640,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	50,00	1 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	64,71
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
		Total	lei			648,96
118	Pret de piata	Выключатель сдвоенный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc			38,30
						0,00
	231111144	Выключатель сдвоенный 250 В, 10 А для скрытой установки	buc	1,0000	38,30	38,30
		Total	lei			1 302,20
119	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Коробка ответвительная для выключателей и розеток)	buc			42,21
						38,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	50,00	38,00
	28112363110091	Коробка ответвительная для выключателей и розеток	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	4,50	0,01
		Total	lei			5 065,62
120	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Коробка ответвительная для трубной проводки)	buc			91,01
						38,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	50,00	38,00
	28112363110092	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	1,0000	53,00	53,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	4,50	0,01
		Total	lei			5 460,81
		2.20. Capitolul 5. 2 etaj				

1	2	3	4	5	6	7
121	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 72 модуля КМПН-2/36-IP55)	buc			121,10 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		Total	lei			121,10
122	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			145,81
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			482,20
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			1 543,04
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			629,06 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
		Total	lei			5 221,18
126	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m			18,85 0,00
	21111102	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m	1,0000	18,85	18,85
		Total	lei			15 645,50
127	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 241,70 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	62,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	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	0,4200	60,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 945,39
128	Pret de piata	Розетка штепсельная для люка в полу 250В, 10А	buc			300,00
						0,00
	23111150	Розетка штепсельная для люка в полу 250В, 10А	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			44 100,00
129	Pret de piata	Заглушка для розеток	buc			500,00
						0,00
	23111151	Заглушка для розеток	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			73 500,00
130	Pret de piata	Розетка штепсельная с установкой в кабель-канале DKC TA-GN 80x40 мм (sau analog)	buc			265,00
						0,00
	23111152	Розетка штепсельная с установкой в кабель-канале DKC TA-GN 80x40 мм (sau analog)	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			7 685,00
131	Pret de piata	Рамка для электрической розетки, с монтажом в кабель-канале DKC TA-GN 80x40 (sau analog)	buc			30,00
						0,00
	23111153	Рамка для электрической розетки, с монтажом в кабель-канале DKC TA-GN 80x40 (10443) (sau analog)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			870,00
132	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 578,68
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			3 946,70
133	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m			10,42
						0,00
	211111013	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m	1,0000	10,42	10,42
		<i>Total</i>	lei			2 605,00
134	Pret de piata	Зажим для трубы ПВХ D=25мм	buc			1,67
						0,00
	23111155	Зажим для трубы ПВХ D=25мм	buc	1,0000	1,67	1,67
		<i>Total</i>	lei			417,50
135	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.			360,00
						0,00
	2224441	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.	1,0000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			1 440,00
136	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.			58,54
						0,00
	2224442	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	1,0000	58,54	58,54
		<i>Total</i>	lei			292,70
		2.21. Capitolul 6. 3 etaj				
137	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит силовой на 72 модуля КМПН-2/36-IP55)	buc			121,10
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			121,10
138	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А)	buc			145,81 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0360	60,00	2,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			145,81
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			96,44
140	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Выключатель дифференциальный АДТ32 16А 30 МА)	buc			96,44 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	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	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 893,20
141	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			629,05 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			7 076,85
142	Pret de piata	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m			18,85 0,00
	21111102	Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции, ВВГнг-LS-660 3x2.5 мм2	m	1,0000	18,85	18,85
		<i>Total</i>	lei			21 206,25
143	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 242,24 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,00	63,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	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	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			6 188,59
144	Pret de piata	Розетка штепсельная с установкой в кабель-канале ДКС ТА-GN 80x40 мм (sau analog)	buc			265,00 0,00
	231111152	Розетка штепсельная с установкой в кабель-канале ДКС ТА-GN 80x40 мм (sau analog)	buc	1,0000	265,00	265,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			73 140,00
145	Pret de piata	Рамка для электрической розетки, с монтажом в кабель-канале DKC TA-GN 80x40 (sau analog)	buc			30,00 0,00
	231111153	Рамка для электрической розетки, с монтажом в кабель-канале DKC TA-GN 80x40 (10443) (sau analog)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			8 280,00
146	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 578,66 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,66
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			3 188,90
147	Pret de piata	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m			10,42 0,00
	211111013	Труба из непластифицированного поливинилхлорида, d25 мм	m	1,0000	10,42	10,42
		<i>Total</i>	lei			2 104,84
148	Pret de piata	Зажим для трубы ПВХ D=25мм	buc			1,67 0,00
	231111155	Зажим для трубы ПВХ D=25мм	buc	1,0000	1,67	1,67
		<i>Total</i>	lei			337,34
149	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.			360,00 0,00
	22244441	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.	1,0000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			1 440,00
150	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.			58,54 0,00
	22244442	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	1,0000	58,54	58,54
		<i>Total</i>	lei			292,70
		3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 2.1. ГРЩ-1				
151	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100 3P/20A/C	buc			80,85 0,00
	231111160	Выключатель автоматический ВА47-100 3P/20A/C	buc	1,0000	80,85	80,85
		<i>Total</i>	lei			404,25
		3.2. Capitolul 2.2. ГРЩ-2				
152	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-150-3P/150A/C	buc			4 585,00 0,00
	231111161	Выключатель автоматический ВА47-150-3P/150A/C	buc	1,0000	4 585,00	4 585,00
		<i>Total</i>	lei			4 585,00
153	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100-3P/10A	buc			80,85 0,00
	231111162	Выключатель автоматический ВА47-100-3P/10A	buc	1,0000	80,85	80,85
		<i>Total</i>	lei			80,85

1	2	3	4	5	6	7
154	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-150-50А/С	buc			97,50 0,00
	23111163	Выключатель автоматический ВА47-150-50А/С	buc	1,0000	97,50	97,50
		Total	lei			195,00
155	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100-3Р/80А	buc			333,35 0,00
	23111164	Выключатель автоматический ВА47-100-3Р/80А	buc	1,0000	333,35	333,35
		Total	lei			333,35
156	Pret de piata	Независимый расцепитель РН-47	buc			250,00 0,00
	23111165	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
		3.3. Capitolul 2.3. 1ABP				
157	Pret de piata	Устройство автоматического переключения на резерв ВРУ1-18-80	buc			35 000,00 0,00
	23111166	Устройство автоматического переключения на резерв ВРУ1-18-80	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
		Total	lei			35 000,00
158	Pret de piata	Блок выключатель-предохранитель БПВ2-250/125А	buc			2 000,00 0,00
	23111167	Блок выключатель-предохранитель БПВ2-250/125А	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			4 000,00
159	Pret de piata	Контакторы КТ-6000	buc			15 000,00 0,00
	23111168	Контакторы КТ-6000	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			30 000,00
160	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 32А	buc			77,50 0,00
	23111169	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 32А	buc	1,0000	77,50	77,50
		Total	lei			77,50
161	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 100А	buc			98,35 0,00
	23111170	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 100А	buc	1,0000	98,35	98,35
		Total	lei			98,35
162	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р/32А/С	buc			93,35 0,00
	23111171	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р/32А/С	buc	1,0000	93,35	93,35
		Total	lei			93,35
163	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-150 3Р 100А	buc			333,35 0,00
	23111172	Выключатель автоматический ВА47-150 3Р 100А	buc	1,0000	333,35	333,35
		Total	lei			333,35
164	Pret de piata	Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-310CR 380В,5-80А	buc			12 500,00 0,00
	23111173	Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-310CR 380В,5-80А	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		Total	lei			12 500,00
165	Pret de piata	Электронный счетчик активной и	buc			11 667,00

1	2	3	4	5	6	7
		реактивной энергии серии ZMG-410CR 380В,5А				0,00
	231111174	Электронный счетчик активной и реактивной энергии серии ZMG-410CR 380В,5А	buc	1,0000	11 667,00	11 667,00
		<i>Total</i>	lei			11 667,00
166	Pret de piata	Трансформатор тока ТК-20-150/5А	buc			250,00
						0,00
	231111175	Трансформатор тока ТК-20-150/5А	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
		3.4. Capitolul 2.4. ЩГП-1				
167	Pret de piata	Щит силовой на 18 модулей ЩРв-18-1 36УХЛЗ	buc			440,85
						0,00
	231111176	Щит силовой на 18 модулей навесной ЩРв-18-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	440,85	440,85
		<i>Total</i>	lei			440,85
168	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 100А	buc			98,35
						0,00
	231111170	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 100А	buc	1,0000	98,35	98,35
		<i>Total</i>	lei			98,35
169	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/20А/С	buc			27,50
						0,00
	231111177	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/20А/С	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			27,50
170	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/40А/С	buc			35,00
						0,00
	231111178	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/40А/С	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
171	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/50А/С	buc			38,35
						0,00
	231111179	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р/50А/С	buc	1,0000	38,35	38,35
		<i>Total</i>	lei			38,35
		3.5. Capitolul 2.5. ЩО-1				
172	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЩРв-24-1 36УХЛЗ	buc			441,67
						0,00
	231111180	Щиток осветительный на 24 модуля навесной ЩРв-24-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Total</i>	lei			441,67
173	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc			77,50
						0,00
	231111181	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
174	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc			27,50
						0,00
	231111182	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			247,50
175	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc			187,50
						0,00
	231111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	1,0000	187,50	187,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			562,50
		3.6. Capitolul 2.6. ЩО-2				
176	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛЗ	buc			441,67 0,00
	231111180	Щиток осветительный на 24 модуля навесной ЩРВ-24-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Total</i>	lei			441,67
177	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc			77,50 0,00
	231111181	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
178	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc			27,50 0,00
	231111182	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			110,00
179	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc			187,50 0,00
	231111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Total</i>	lei			750,00
		3.7. Capitolul 2.7. ЩО-3				
180	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛЗ	buc			441,67 0,00
	231111180	Щиток осветительный на 24 модуля навесной ЩРВ-24-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Total</i>	lei			441,67
181	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc			77,50 0,00
	231111181	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
182	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc			27,50 0,00
	231111182	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			165,00
183	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc			187,50 0,00
	231111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Total</i>	lei			937,50
		3.8. Capitolul 2.8. ЩО-4				
184	Pret de piata	Щиток осветительный на 24 модуля ЩРВ-24-1 36УХЛЗ	buc			441,67 0,00
	231111180	Щиток осветительный на 24 модуля навесной ЩРВ-24-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Total</i>	lei			441,67
185	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc			77,50 0,00
	231111181	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50

1	2	3	4	5	6	7
186	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc			27,50 0,00
	231111182	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			137,50
187	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc			187,50 0,00
	231111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	1,0000	187,50	187,50
		Total	lei			937,50
		3.9. Capitolul 2.9. ЩАО-1				
188	Pret de piata	Щиток осветительный на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc			390,85 0,00
	2311111801	Щиток осветительный на 12 модулей навесной ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	390,85	390,85
		Total	lei			390,85
189	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 20А	buc			77,50 0,00
	231111181	Выключатель нагрузки ВН32-3P 20А	buc	1,0000	77,50	77,50
		Total	lei			77,50
190	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc			27,50 0,00
	231111182	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A B	buc	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			110,00
191	Pret de piata	Сумеречный выключатель	buc			300,00 0,00
	2311111821	Сумеречный выключатель	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			300,00
192	Pret de piata	Фотодатчик	buc			93,35 0,00
	2311111822	Фотодатчик	buc	1,0000	93,35	93,35
		Total	lei			93,35
		3.10. Capitolul 2.10. ЩВ-1				
193	Pret de piata	Щит силовой на 18 модулей ЩРВ-18-1 36УХЛЗ	buc			440,85 0,00
	231111176	Щит силовой на 18 модулей навесной ЩРВ-18-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	440,85	440,85
		Total	lei			440,85
194	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P 100А	buc			98,35 0,00
	231111170	Выключатель нагрузки ВН32-3P 100А	buc	1,0000	98,35	98,35
		Total	lei			98,35
195	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A C	buc			27,50 0,00
	2311111820	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A C	buc	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			82,50
196	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 40А/С	buc			93,35 0,00
	2311111823	Выключатель нагрузки ВА47-29 3P 40А/С	buc	1,0000	93,35	93,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			186,70
		3.11. Capitolul 2.11. ЩВ-2				
197	Pret de piata	Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc			390,85 0,00
	2311111761	Щит силовой на 12 модулей навесной ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	390,85	390,85
		<i>Total</i>	lei			390,85
198	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 40А	buc			77,50 0,00
	2311111810	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 40А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
199	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc			27,50 0,00
	2311111820	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			55,00
200	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А/С	buc			93,35 0,00
	2311111823	Выключатель нагрузки ВА47-29 3Р 40А/С	buc	1,0000	93,35	93,35
		<i>Total</i>	lei			93,35
		3.12. Capitolul 2.12. ЩВ-3				
201	Pret de piata	Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc			390,85 0,00
	2311111761	Щит силовой на 12 модулей навесной ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	390,85	390,85
		<i>Total</i>	lei			390,85
202	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc			77,50 0,00
	231111181	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
203	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А С	buc			27,50 0,00
	23111118201	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А С	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			82,50
		3.13. Capitolul 2.13. ЩВ-4				
204	Pret de piata	Щит силовой на 12 модулей ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc			390,85 0,00
	2311111761	Щит силовой на 12 модулей навесной ЩРВ-12-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	390,85	390,85
		<i>Total</i>	lei			390,85
205	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А	buc			77,50 0,00
	2311111811	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
206	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc			27,50 0,00
	2311111820	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			110,00
207	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А/С	buc			93,35

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	231111823	Выключатель нагрузки ВА47-29 3Р 40А/С	buc	1,0000	93,35	93,35
		<i>Total</i>	lei			93,35
		3.14. Capitolul 2.14. ЩС-1				
208	Pret de piata	Щит силовой на 24 модуля ЩРв-24-1 36УХЛЗ	buc			441,67
						0,00
	231111762	Щит силовой на 24 модуля встроенный ЩРв-24-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Total</i>	lei			441,67
209	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc			77,50
						0,00
	23111181	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
210	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc			187,50
						0,00
	23111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Total</i>	lei			1 312,50
		3.15. Capitolul 2.15. ЩС-2				
211	Pret de piata	Щит силовой на 18 модулей ЩРв-18-1 36УХЛЗ	buc			440,85
						0,00
	231111760	Щит силовой на 18 модулей встроенный ЩРв-18-1 36УХЛЗ	buc	1,0000	440,85	440,85
		<i>Total</i>	lei			440,85
212	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 25А	buc			77,50
						0,00
	2311118100	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 25А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
213	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc			27,50
						0,00
	23111182	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А В	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			165,00
214	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р/16А/С	buc			80,85
						0,00
	23111159	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р/16А/С	buc	1,0000	80,85	80,85
		<i>Total</i>	lei			161,70
		3.16. Capitolul 2.16. Montari diverse				
215	Pret de piata	Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 9А)	buc			133,35
						0,00
	23111184	Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 9А)	buc	1,0000	133,35	133,35
		<i>Total</i>	lei			800,10
216	Pret de piata	Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 40А)	buc			515,00
						0,00
	23111185	Контактор электромагнитный Ук=220В (КМИ10960 40А)	buc	1,0000	515,00	515,00
		<i>Total</i>	lei			1 030,00
217	Pret de piata	Кнопка управления двухштифтовая ПКЕ212-2У3	buc			148,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	231111186	Кнопка управления двухштифтовая ПКЕ212-2У3	buc	1,0000	148,00	148,00
		<i>Total</i>	lei			1 184,00
218	Pret de piata	Ящик с понижающим трансформатором 250Вт, 36В, ЯТП-250	buc			1 750,00 0,00
	231111187	Ящик с понижающим трансформатором 250Вт, 36В, ЯТП-250	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
		3.17. Capitolul 2.17. 2 etaj				
219	Pret de piata	Щит силовой на 72 модуля КМПн-2/36-IP55	buc			2 750,00 0,00
	23111117620	Щит силовой на 72 модуля навесной КМПн-2/36-IP55	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
220	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А	buc			77,50 0,00
	2311111811	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
221	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc			27,50 0,00
	2311111820	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			137,50
222	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc			187,50 0,00
	231111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
		3.18. Capitolul 2.18. 3 etaj				
223	Pret de piata	Щит силовой на 72 модуля КМПн-2/36-IP55	buc			2 750,00 0,00
	23111117620	Щит силовой на 72 модуля навесной КМПн-2/36-IP55	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
224	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А	buc			77,50 0,00
	2311111811	Выключатель нагрузки ВН32-3Р 63А	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	lei			77,50
225	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc			27,50 0,00
	2311111820	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А С	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			27,50
226	Pret de piata	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc			187,50 0,00
	231111183	Выключатель дифференциальный АВДТ32 16А 30 мА	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Total</i>	lei			5 625,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Telecomunicatii si semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 957 780,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1 Retea de cabluri structurata (etajui 2)				
1	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U).	buc	4,0000	406,25 400,00	1 625,00 1 600,00
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Organaizer cabluri, 1U	buc	6,0000	50,00 50,00	300,00 300,00
3	Pret de piata	Organaizer cabluri, 1U	buc	6,0000	135,00 0,00	810,00 0,00
4	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablu de legatura UTP cat.5e, 1-3m (Patch-cord))	100 buc	2,8400	1 200,00 1 200,00	3 408,00 3 408,00
5	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	156,0000	36,00 0,00	5 616,00 0,00
6	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	128,0000	60,75 0,00	7 776,00 0,00
7	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	40,0000	1,23 0,00	49,20 0,00
8	08-03-591-12 aplicat	Intreruptori, comutatori si prize tip ingropat (Trapa de podea cu capac, cu doza si toate elementele de fixare)	100 buc	0,4800	3 806,71 3 470,00	1 827,22 1 665,60
9	Pret de piata	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni:	set	48,0000	1 000,00 0,00	48 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		260x260x120 mm, rama si adaptor in complet				
10	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1xRJ-45)	100 buc	1,0000	2 179,20 1 905,00	2 179,20 1 905,00
11	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc	100,0000	238,00 0,00	23 800,00 0,00
12	Pret de piata	Dop pentru prize	buc	188,0000	56,00 0,00	10 528,00 0,00
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (RJ-45)	100 buc	0,2800	2 179,21 1 905,00	610,18 533,40
14	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (1RJ-45) sau analog	buc	28,0000	265,00 0,00	7 420,00 0,00
15	Pret de piata	Adaptor 1 modul, de tipul DKC (76607B) sau analog	buc	28,0000	86,00 0,00	2 408,00 0,00
16	Pret de piata	Rama pentru prize 2RJ-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (10443) sau analog	buc	14,0000	30,00 0,00	420,00 0,00
17	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km	6,2000	2 300,00 2 300,00	14 260,00 14 260,00
18	Pret de piata	Cablu de cupru UTP cat.5e cu diametru 24 AWG	m	6 200,0000	13,10 0,00	81 220,00 0,00
19	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint (Set pentru impamintare TE)	buc	1,0000	350,00 150,00	350,00 150,00
20	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	1 360,00 0,00	1 360,00 0,00
21	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	1,7000	1 639,00 1 585,00	2 786,30 2 694,50
22	Pret de piata	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94707; 941927) sau analog	m	63,0000	125,00 0,00	7 875,00 0,00
23	Pret de piata	Jgheab metalic 50x400x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94717; 941927) sau analog	m	33,0000	197,00 0,00	6 501,00 0,00
24	Pret de piata	Consola pentru prindere tija filetata de tip U (557641) sau	buc	105,0000	86,00 0,00	9 030,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
25	Pret de piata	Tija filetata de suspendare D=8mm, L=1000mm (22366) sau analog	buc	105,0000	18,30 0,00	1 921,50 0,00
26	Pret de piata	Ancora din alama 8x24 mm (1710300) sau analog	buc	210,0000	8,30 0,00	1 743,00 0,00
27	Pret de piata	Set surub si piulita	buc	210,0000	5,80 0,00	1 218,00 0,00
28	Pret de piata	Unghi orizontal 90 grade pentru jgheab metalic 50x400mm (597552) sau analog	buc	2,0000	275,00 0,00	550,00 0,00
29	Pret de piata	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x400mm	buc	2,0000	356,00 0,00	712,00 0,00
30	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm	100 m	0,1000	1 753,00 1 016,50	175,30 101,65
31	Pret de piata	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm, cu capac, DKC TA-GN (01781) sau analog	m	10,0000	198,00 0,00	1 980,00 0,00
32	Pret de piata	Perete despartitor pentru canal-cablu 80x40mm, SEP-N 40 (09514) sau analog	m	3,0000	96,00 0,00	288,00 0,00
33	Pret de piata	Unghi plat 80x40mm, NPAN (01740) sau analog	buc	2,0000	263,00 0,00	526,00 0,00
34	Pret de piata	Capac capat canal-cablu 80x40mm, LAN (00871) sau analog	buc	24,0000	53,00 0,00	1 272,00 0,00
35	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200buc in comp.) (4buc la 1m)	compl.	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	2,0000	2 321,10 1 720,00	4 642,20 3 440,00
37	Pret de piata	Teava PVH cu D=32mm	m	250,0000	55,00 0,00	13 750,00 0,00
38	Pret de piata	Clipsa pentru teava PVH D=32mm	buc	250,0000	2,50 0,00	625,00 0,00
39	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	5,0000	560,00 0,00	2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	Pret de piata	Materiile de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.	4,0000	<u>360,00</u> 0,00	<u>1 440,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			274 552,10
		Total Capitolul 1.1 Retea de cabluri structurata (etajul 2) Inklusiv salariu				274 552,10 30 058,15
		1.2. Capitolul 1.2 Montarea utilajului existent (etajul 2)				
41	10-06-037-02	Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 (Dulap de podea pentru telecomunicatii 19" 22Ux800x800 cu modul de ventilatie cu termostat, 1U)	buc	1,0000	<u>103,06</u> 103,00	<u>103,06</u> 103,00
42	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40 (ODF Panel 19", 1U (Box optic)	buc	1,0000	<u>426,00</u> 400,00	<u>426,00</u> 400,00
43	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack)	buc	1,0000	<u>51,50</u> 51,50	<u>51,50</u> 51,50
44	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control (Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 2U, 19" rackmount, UPS)	buc	1,0000	<u>256,25</u> 250,00	<u>256,25</u> 250,00
45	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19". 1U. rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps)	buc	1,0000	<u>706,25</u> 700,00	<u>706,25</u> 700,00
		<i>Total</i>	lei			1 543,06
		Total Capitolul 1.2 Montarea utilajului existent (etajul 2) Inklusiv salariu				1 543,06 1 504,50
		1.3. Capitolul 2.1 Retea de cabluri structurata (etajul 3)				
46	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U).	buc	4,0000	<u>406,25</u>	<u>1 625,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
					400,00	1 600,00
47	10-04-066-07	Aparataj de perete: Organaizer cabluri, 1U	buc	6,0000	50,00	300,00
					50,00	300,00
48	Pret de piata	Organaizer cabluri, 1U	buc	6,0000	135,00	810,00
					0,00	0,00
49	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablul de legatura UTP cat.5e, 1-3m (Patch-cord))	100 buc	3,5200	1 200,00	4 224,00
					1 200,00	4 224,00
50	Pret de piata	Cablul de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	182,0000	36,00	6 552,00
					0,00	0,00
51	Pret de piata	Cablul de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	182,0000	60,75	11 056,50
					0,00	0,00
52	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1RJ-45)	100 buc	1,8200	2 179,20	3 966,14
					1 905,00	3 467,10
53	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul, cu montare in canal-cablul DKC TA-GN 80x40mm (1RJ-45) sau analog	buc	182,0000	265,00	48 230,00
					0,00	0,00
54	Pret de piata	Adaptor 1 modul, de tipul DKC (76607B) sau analog	buc	182,0000	86,00	15 652,00
					0,00	0,00
55	Pret de piata	Rama pentru prize 2RJ-45, cu montare in canal-cablul DKC TA-GN 80x40mm (10443) sau analog	buc	91,0000	30,00	2 730,00
					0,00	0,00
56	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km	7,5000	2 300,00	17 250,00
					2 300,00	17 250,00
57	Pret de piata	Cablul de cupru UTP cat.5e cu diametru 24 AWG	m	7 500,0000	13,10	98 250,00
					0,00	0,00
58	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint (Set pentru impamintare TE)	buc	1,0000	350,00	350,00
					150,00	150,00
59	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
					0,00	0,00
60	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,6900	1 639,00	1 130,91
					1 585,00	1 093,65
61	Pret de piata	Jgheab metalic 50x400x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94717; 941927) sau analog	m	69,0000	197,00	13 593,00
					0,00	0,00
62	Pret de piata	Consola pentru prindere tija filetata de tip U (557641) sau analog	buc	75,0000	86,00	6 450,00
					0,00	0,00
63	Pret de	Tija filetata de suspendare	buc	75,0000	18,30	1 372,50

1	2	3	4	5	6	7
	piata	D=8mm, L=1000mm (22366) sau analog			0,00	0,00
64	Pret de piata	Ancora din alama 8x24 mm (1710300) sau analog	buc	150,0000	8,30	1 245,00
					0,00	0,00
65	Pret de piata	Set surub si piulita	buc	150,0000	5,80	870,00
					0,00	0,00
66	Pret de piata	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x400mm	buc	1,0000	356,00	356,00
					0,00	0,00
67	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm	100 m	2,7500	1 753,00	4 820,75
					1 016,50	2 795,38
68	Pret de piata	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm, cu capac, DKC TA-GN (01781) sau analog	m	275,0000	198,00	54 450,00
					0,00	0,00
69	Pret de piata	Perete despartitor pentru canal-cablu 80x40mm, SEP-N 40 (09514) sau analog	m	230,0000	96,00	22 080,00
					0,00	0,00
70	Pret de piata	Clema de imbinare canal-cablu 80x40mm, GAN 80 (00886) sau analog	buc	50,0000	119,00	5 950,00
					0,00	0,00
71	Pret de piata	Unghi intern 80x40mm, NIAV, (sau analog)	buc	9,0000	169,00	1 521,00
					0,00	0,00
72	Pret de piata	Unghi extern 80x40mm, NEAV (01708) sau analog	buc	3,0000	175,00	525,00
					0,00	0,00
73	Pret de piata	Unghi plat 80x40mm, NPAN (01740) sau analog	buc	36,0000	263,00	9 468,00
					0,00	0,00
74	Pret de piata	Capac capat canal-cablu 80x40mm, LAN (00871) sau analog	buc	36,0000	53,00	1 908,00
					0,00	0,00
75	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200buc in comp.)	compl.	6,0000	750,00	4 500,00
					0,00	0,00
76	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,2000	2 320,75	2 784,90
					1 720,00	2 064,00
77	Pret de piata	Teava PVH cu D=32mm	m	120,0000	55,00	6 600,00
					0,00	0,00
78	Pret de piata	Clipsa pentru teava PVH D=32mm	buc	120,0000	2,50	300,00
					0,00	0,00
79	Pret de piata	Materiail de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.	2,0000	360,00	720,00
					0,00	0,00
80	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	5,0000	560,00	2 800,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			355 800,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.1 Retea de cabluri structurata (etajul 3) Inclusiv salariu				355 800,70 32 944,13
		1.4. Capitolul 2.2 Montarea utilajului existent (etajul 3)				
81	10-06-037-02	Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 (Dulap de podea pentru telecomunicatii 19" 22Ux800x800 cu modul de ventilatie cu termostat, 1U)	buc	1,0000	103,06 103,00	103,06 103,00
82	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40 (ODF Panel 19", 1U (Box optic)	buc	1,0000	426,00 400,00	426,00 400,00
83	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack)	buc	1,0000	51,50 51,50	51,50 51,50
84	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19". 1U. rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps)	buc	1,0000	706,25 700,00	706,25 700,00
		<i>Total</i>	lei			1 286,81
		Total Capitolul 2.2 Montarea utilajului existent (etajul 3) Inclusiv salariu				1 286,81 1 254,50
		<i>Total</i>	lei			633 182,67
		<i>Fondul social</i>	24 %			15 782,71
		<i>Transport material</i>	7 %			39 592,88
		<i>Total</i>				688 558,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			49 978,57
		<i>Total</i>				738 536,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			44 312,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				782 849,03 65 761,28
		2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 1. Retea de cabluri structurata (etajul 2)				

1	2	3	4	5	6	7
85	Pret de piata	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	4,0000	1 890,00 0,00	7 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
		Total Capitolul 1. Retea de cabluri structurata (etajul 2) Inclusiv salariu				7 560,00
		2.2. Capitolul 2. Retea de cabluri structurata (etajul 3)				
86	Pret de piata	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	4,0000	1 890,00 0,00	7 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
		Total Capitolul 2. Retea de cabluri structurata (etajul 3) Inclusiv salariu				7 560,00
		<i>Total</i>	lei			15 120,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			181,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 301,44
		Total	lei			798 150,47
		TVA	20 %			159 630,09
		Total deviz: Inclusiv salariu				957 780,56 65 761,28

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
incaperilor etajelor II si III a
imobilului din str. Al. Puskin, 47**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Telecomunicatii si semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 957 780,56 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-6:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 315,2255	50,00	65 761,275
Total manopera						65 761,28

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,990	25,00	99,750
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 140,000	0,80	912,000
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
4.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0015	20 000,00	30,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0067	21 000,00	140,700
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,370	30,00	161,100
8.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,004	30,00	0,120
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,300	10,00	33,000
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,880	10,00	428,800
11.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,800	50,00	40,000
12.	211100010	Cablu de cupru UTP cat.5e cu diametru 24 AWG	m	13 700,000	13,10	179 470,000
13.	211100011	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94707; 941927) sau analog	m	63,000	125,00	7 875,000
14.	211100012	Jgheab metalic 50x400x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94717; 941927) sau analog	m	102,000	197,00	20 094,000
15.	211100013	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm, cu capac, DKC TA-GN (01781) sau analog	m	285,000	198,00	56 430,000
16.	211100014	Perete despartitor pentru canal-cablu 80x40mm, SEP-N 40 (09514) sau analog	m	233,000	96,00	22 368,000
17.	211100015	Teava PVH cu D=32mm	m	370,000	55,00	20 350,000
18.	22211000	Organaizer cabluri, 1U	buc	12,000	135,00	1 620,000
19.	22211001	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	338,000	36,00	12 168,000

20.	222110010	Consola pentru prindere tija filetata de tip U (557641) sau analog	buc	180,000	86,00	15 480,000
21.	222110011	Tija filetata de suspendare D=8mm, L=1000mm (22366) sau analog	buc	180,000	18,30	3 294,000
22.	222110012	Ancora din alama 8x24 mm (1710300) sau analog	buc	360,000	8,30	2 988,000
23.	222110013	Set surub si piulita	buc	360,000	5,80	2 088,000
24.	222110014	Unghi orizontal 90 grade pentru jgheab metalic 50x400mm (597552) sau analog	buc	2,000	275,00	550,000
25.	222110015	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x400mm	buc	3,000	356,00	1 068,000
26.	2221100151	Clema de imbinare canal-cablu 80x40mm, GAN 80 (00886) sau analog	buc	50,000	119,00	5 950,000
27.	2221100152	Unghi intern 80x40mm, NIAV, (sau analog)	buc	9,000	169,00	1 521,000
28.	2221100153	Unghi extern 80x40mm, NEAV (01708) sau analog	buc	3,000	175,00	525,000
29.	222110016	Unghi plat 80x40mm, NPAN (01740) sau analog	buc	38,000	263,00	9 994,000
30.	222110017	Capac capat canal-cablu 80x40mm, LAN (00871) sau analog	buc	60,000	53,00	3 180,000
31.	222110018	Clipsa pentru teava PVH D=32mm	buc	370,000	2,50	925,000
32.	222110019	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	8,000	1 890,00	15 120,000
33.	22211002	Cablu de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	310,000	60,75	18 832,500
34.	22211003	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	40,000	1,23	49,200
35.	22211004	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc	100,000	238,00	23 800,000
36.	22211005	Dop pentru prize	buc	188,000	56,00	10 528,000
37.	22211006	Priza date retea cu 1 modul, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (1RJ-45) sau analog	buc	210,000	265,00	55 650,000
38.	22211007	Adaptor 1 modul, de tipul DKC (76607B) sau analog	buc	210,000	86,00	18 060,000
39.	22211008	Rama pentru prize 2RJ-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (10443) sau analog	buc	105,000	30,00	3 150,000
40.	22211009	Set pentru impamintare TE	buc	2,000	1 360,00	2 720,000
41.	222111111	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni: 260x260x120 mm, rama si adaptor in complet	set	48,000	1 000,00	48 000,000
42.	2224410000	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200buc in comp.) (4buc la 1m)	compl.	7,000	750,00	5 250,000
43.	2224410001	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	10,000	560,00	5 600,000
44.	2224410002	Materiale de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complet) (6mmx40mm)	compl.	6,000	360,00	2 160,000
45.	5009030	Flanse	10 buc	3,200	25,00	80,000
46.	5009031	Scoabe	10 buc	21,440	20,00	428,800
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	422,760	2,00	845,520
48.	5009070	Racordari	10 buc	5,760	30,00	172,800
49.	5110030	Fisie asamblata pentru legare la pamint	buc	4,000	100,00	400,000
50.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina	kg	1,7036	60,00	102,216

		la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				580 732,51

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	21,7455	25,00	543,637
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,430	25,00	35,750
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	49,1799	25,00	1 229,497
		Total utilaje de construcții				1 808,88

Total		lei				798 150,4 7
TVA		20 %				159 630,0 9

Total deviz: **957 780,5
6**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Servicii Publice

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1 Retea de cabluri structurata (etajui 2)				
1	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U).	buc			406,25 400,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			1 625,00
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Organaizer cabluri, 1U	buc			50,00 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
3	Pret de piata	Organaizer cabluri, 1U	buc			135,00 0,00
	22211000	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			810,00
4	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablul de legatura UTP cat.5e, 1-3m (Patch-cord))	100 buc			1 200,00 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 408,00
5	Pret de piata	Cablul de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc			36,00 0,00
	22211001	Cablul de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			5 616,00
6	Pret de piata	Cablul de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc			60,75 0,00
	22211002	Cablul de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	1,0000	60,75	60,75
		<i>Total</i>	lei			7 776,00
7	Pret de piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			1,23 0,00
	22211003	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	1,0000	1,23	1,23
		<i>Total</i>	lei			49,20
8	08-03-591-12 aplicat	Intreruptori, comutatori si prize tip ingropat (Trapa de podea cu capac, cu doza si toate elementele de fixare)	100 buc			3 806,71 3 470,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	50,00	3 470,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00315	20 000,00	62,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de	kg	0,4200	60,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			1 827,22
9	Pret de piata	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni: 260x260x120 mm, rama si adaptor in complect	set			1 000,00 0,00
	22211111	Trapa de podea cu capac din metal, cu adincime variabila, 12 module, dimensiuni: 260x260x120 mm, rama si adaptor in complect	set	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
10	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1xRJ-45)	100 buc			2 179,20 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			2 179,20
11	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc			238,00 0,00
	22211004	Priza date retea cu 1 modul RJ45 pentru trapa de podea (1xRJ-45, UTP cat.5e)	buc	1,0000	238,00	238,00
		<i>Total</i>	lei			23 800,00
12	Pret de piata	Dop pentru prize	buc			56,00 0,00
	22211005	Dop pentru prize	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			10 528,00
13	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (RJ-45)	100 buc			2 179,21 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			610,18
14	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (1RJ-45) sau analog	buc			265,00 0,00
	22211006	Priza date retea cu 1 modul, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (1RJ-45) sau analog	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			7 420,00
15	Pret de piata	Adaptor 1 modul, de tipul DKC (76607B) sau analog	buc			86,00 0,00
	22211007	Adaptor 1 modul, de tipul DKC (76607B) sau analog	buc	1,0000	86,00	86,00
		<i>Total</i>	lei			2 408,00
16	Pret de piata	Rama pentru prize 2RJ-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (10443) sau analog	buc			30,00 0,00
	22211008	Rama pentru prize 2RJ-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (10443) sau analog	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
17	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km			2 300,00 2 300,00
	1	Muncitor	h-om	46,0000	50,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			14 260,00
18	Pret de piata	Cablu de cupru UTP cat.5e cu diametru 24	m			13,10

1	2	3	4	5	6	7
		AWG				0,00
	211100010	Cablu de cupru UTP cat.5e cu diametru 24 AWG	m	1,0000	13,10	13,10
		<i>Total</i>	lei			81 220,00
19	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint (Set pentru impamintare TE)	buc			350,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,00
	5110030	Fisie asamblata pentru legare la pamint	buc	2,0000	100,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
20	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc			1 360,00
						0,00
	22211009	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
		<i>Total</i>	lei			1 360,00
21	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			1 639,00
						1 585,00
	1	Muncitor	h-om	31,7000	50,00	1 585,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			2 786,30
22	Pret de piata	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94707; 941927) sau analog	m			125,00
						0,00
	211100011	Jgheab metalic 50x300x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94707; 941927) sau analog	m	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			7 875,00
23	Pret de piata	Jgheab metalic 50x400x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94717; 941927) sau analog	m			197,00
						0,00
	211100012	Jgheab metalic 50x400x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94717; 941927) sau analog	m	1,0000	197,00	197,00
		<i>Total</i>	lei			6 501,00
24	Pret de piata	Consola pentru prindere tija filetata de tip U (557641) sau analog	buc			86,00
						0,00
	222110010	Consola pentru prindere tija filetata de tip U (557641) sau analog	buc	1,0000	86,00	86,00
		<i>Total</i>	lei			9 030,00
25	Pret de piata	Tija filetata de suspendare D=8mm, L=1000mm (22366) sau analog	buc			18,30
						0,00
	222110011	Tija filetata de suspendare D=8mm, L=1000mm (22366) sau analog	buc	1,0000	18,30	18,30
		<i>Total</i>	lei			1 921,50
26	Pret de piata	Ancora din alama 8x24 mm (1710300) sau analog	buc			8,30
						0,00
	222110012	Ancora din alama 8x24 mm (1710300) sau analog	buc	1,0000	8,30	8,30
		<i>Total</i>	lei			1 743,00
27	Pret de piata	Set surub si piulita	buc			5,80
						0,00
	222110013	Set surub si piulita	buc	1,0000	5,80	5,80
		<i>Total</i>	lei			1 218,00
28	Pret de piata	Unghi orizontal 90 grade pentru jgheab metalic 50x400mm (597552) sau analog	buc			275,00
						0,00
	222110014	Unghi orizontal 90 grade pentru jgheab metalic 50x400mm (597552) sau analog	buc	1,0000	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
29	Pret de piata	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x400mm	buc			356,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	222110015	Derivative T pentru jgheab metalic 50x400mm	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Total</i>	lei			712,00
30	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm	100 m			1 753,00
						1 016,50
	1	Muncitor	h-om	20,3300	50,00	1 016,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	25,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,80	320,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	25,00	190,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	25,00	190,75
		<i>Total</i>	lei			175,30
31	Pret de piata	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm, cu capac, DKC TA-GN (01781) sau analog	m			198,00
						0,00
	211100013	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm, cu capac, DKC TA-GN (01781) sau analog	m	1,0000	198,00	198,00
		<i>Total</i>	lei			1 980,00
32	Pret de piata	Perete despartitor pentru canal-cablu 80x40mm, SEP-N 40 (09514) sau analog	m			96,00
						0,00
	211100014	Perete despartitor pentru canal-cablu 80x40mm, SEP-N 40 (09514) sau analog	m	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			288,00
33	Pret de piata	Unghi plat 80x40mm, NPAN (01740) sau analog	buc			263,00
						0,00
	222110016	Unghi plat 80x40mm, NPAN (01740) sau analog	buc	1,0000	263,00	263,00
		<i>Total</i>	lei			526,00
34	Pret de piata	Capac capat canal-cablu 80x40mm, LAN (00871) sau analog	buc			53,00
						0,00
	222110017	Capac capat canal-cablu 80x40mm, LAN (00871) sau analog	buc	1,0000	53,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			1 272,00
35	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200buc in comp.) (4buc la 1m)	compl.			750,00
						0,00
	2224410000	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200buc in comp.) (4buc la 1m)	compl.	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 321,10
						1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
		<i>Total</i>	lei			4 642,20
37	Pret de piata	Teava PVH cu D=32mm	m			55,00
						0,00
	211100015	Teava PVH cu D=32mm	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			13 750,00
38	Pret de piata	Clipsa pentru teava PVH D=32mm	buc			2,50
						0,00
	222110018	Clipsa pentru teava PVH D=32mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			625,00
39	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.			560,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2224410001	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	1,0000	560,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
40	Pret de piata	Materiail de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.			360,00
						0,00
	2224410002	Materiail de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.	1,0000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			1 440,00
		1.2. Capitolul 1.2 Montarea utilajului existent (etajul 2)				
41	10-06-037-02	Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 (Dulap de podea pentru telecomunicatii 19" 22Ux800x800 cu modul de ventilatie cu termostat, 1U)	buc			103,06
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	50,00	103,00
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	25 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	25 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	30,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			103,06
42	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40 (ODF Panel 19", 1U (Box optic)	buc			426,00
						400,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			426,00
43	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack)	buc			51,50
						51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Total</i>	lei			51,50
44	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control (Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 2U, 19" rackmount, UPS)	buc			256,25
						250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	50,00	250,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			256,25
45	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19". 1U. rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps)	buc			706,25
						700,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	50,00	700,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			706,25
		1.3. Capitolul 2.1 Retea de cabluri structurata (etajul 3)				
46	10-08-001-12	Aparate receptoare: (Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U).	buc			406,25
						400,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			1 625,00
47	10-04-066-07	Aparataj de perete: Organaizer cabluri, 1U	buc			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
48	Pret de piata	Organaizer cabluri, 1U	buc			135,00
						0,00
	22211000	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			810,00
49	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablu de legatura UTP cat.5e, 1-3m (Patch-cord))	100 buc			1 200,00
						1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 224,00
50	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc			36,00
						0,00
	22211001	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			6 552,00
51	Pret de piata	Cablu de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc			60,75
						0,00
	22211002	Cablu de legatura UTP cat.5e, 3m (Patch-cord)	buc	1,0000	60,75	60,75
		<i>Total</i>	lei			11 056,50
52	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (1RJ-45)	100 buc			2 179,20
						1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			3 966,14
53	Pret de piata	Priza date retea cu 1 modul, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (1RJ-45) sau analog	buc			265,00
						0,00
	22211006	Priza date retea cu 1 modul, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (1RJ-45) sau analog	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			48 230,00
54	Pret de piata	Adaptor 1 modul, de tipul DKC (76607B) sau analog	buc			86,00
						0,00
	22211007	Adaptor 1 modul, de tipul DKC (76607B) sau analog	buc	1,0000	86,00	86,00
		<i>Total</i>	lei			15 652,00
55	Pret de piata	Rama pentru prize 2RJ-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (10443) sau analog	buc			30,00
						0,00
	22211008	Rama pentru prize 2RJ-45, cu montare in canal-cablu DKC TA-GN 80x40mm (10443) sau analog	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			2 730,00
56	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km			2 300,00
						2 300,00
	1	Muncitor	h-om	46,0000	50,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			17 250,00
57	Pret de piata	Cablu de cupru UTP cat.5e cu diametru 24 AWG	m			13,10
						0,00
	211100010	Cablu de cupru UTP cat.5e cu diametru 24 AWG	m	1,0000	13,10	13,10
		<i>Total</i>	lei			98 250,00
58	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint (Set pentru impamintare TE)	buc			350,00
						150,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,00
	5110030	Fisie asamblata pentru legare la pamint	buc	2,0000	100,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
59	Pret de piata	Set pentru impamintare TE	buc			1 360,00
						0,00
	22211009	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
		<i>Total</i>	lei			1 360,00
60	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			1 639,00
						1 585,00
	1	Muncitor	h-om	31,7000	50,00	1 585,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			1 130,91
61	Pret de piata	Jgheab metalic 50x400x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94717; 941927) sau analog	m			197,00
						0,00
	211100012	Jgheab metalic 50x400x3000, din 2 sectiuni cu perete despartitor in set (94717; 941927) sau analog	m	1,0000	197,00	197,00
		<i>Total</i>	lei			13 593,00
62	Pret de piata	Consola pentru prindere tija filetata de tip U (557641) sau analog	buc			86,00
						0,00
	222110010	Consola pentru prindere tija filetata de tip U (557641) sau analog	buc	1,0000	86,00	86,00
		<i>Total</i>	lei			6 450,00
63	Pret de piata	Tija filetata de suspendare D=8mm, L=1000mm (22366) sau analog	buc			18,30
						0,00
	222110011	Tija filetata de suspendare D=8mm, L=1000mm (22366) sau analog	buc	1,0000	18,30	18,30
		<i>Total</i>	lei			1 372,50
64	Pret de piata	Ancora din alama 8x24 mm (1710300) sau analog	buc			8,30
						0,00
	222110012	Ancora din alama 8x24 mm (1710300) sau analog	buc	1,0000	8,30	8,30
		<i>Total</i>	lei			1 245,00
65	Pret de piata	Set surub si piulita	buc			5,80
						0,00
	222110013	Set surub si piulita	buc	1,0000	5,80	5,80
		<i>Total</i>	lei			870,00
66	Pret de piata	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x400mm	buc			356,00
						0,00
	222110015	Derivatie T pentru jgheab metalic 50x400mm	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Total</i>	lei			356,00
67	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm	100 m			1 753,00
						1 016,50
	1	Muncitor	h-om	20,3300	50,00	1 016,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,4000	25,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,80	320,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	25,00	190,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	25,00	190,75
		<i>Total</i>	lei			4 820,75
68	Pret de piata	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm, cu capac, DKC TA-GN (01781) sau analog	m			198,00
						0,00
	211100013	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40 mm, cu capac, DKC TA-GN (01781) sau analog	m	1,0000	198,00	198,00
		<i>Total</i>	lei			54 450,00
69	Pret de piata	Perete despartitor pentru canal-cablu 80x40mm, SEP-N 40 (09514) sau analog	m			96,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211100014	Perete despartitor pentru canal-cablu 80x40mm, SEP-N 40 (09514) sau analog	m	1,0000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			22 080,00
70	Pret de piata	Clema de imbinare canal-cablu 80x40mm, GAN 80 (00886) sau analog	buc			119,00
						0,00
	2221100151	Clema de imbinare canal-cablu 80x40mm, GAN 80 (00886) sau analog	buc	1,0000	119,00	119,00
		<i>Total</i>	lei			5 950,00
71	Pret de piata	Unghi intern 80x40mm, NIAV, (sau analog)	buc			169,00
						0,00
	2221100152	Unghi intern 80x40mm, NIAV, (sau analog)	buc	1,0000	169,00	169,00
		<i>Total</i>	lei			1 521,00
72	Pret de piata	Unghi extern 80x40mm, NEAV (01708) sau analog	buc			175,00
						0,00
	2221100153	Unghi extern 80x40mm, NEAV (01708) sau analog	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			525,00
73	Pret de piata	Unghi plat 80x40mm, NPAN (01740) sau analog	buc			263,00
						0,00
	222110016	Unghi plat 80x40mm, NPAN (01740) sau analog	buc	1,0000	263,00	263,00
		<i>Total</i>	lei			9 468,00
74	Pret de piata	Capac capat canal-cablu 80x40mm, LAN (00871) sau analog	buc			53,00
						0,00
	222110017	Capac capat canal-cablu 80x40mm, LAN (00871) sau analog	buc	1,0000	53,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			1 908,00
75	Pret de piata	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200buc in comp.)	compl.			750,00
						0,00
	2224410000	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200buc in comp.) (4buc la 1m)	compl.	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
76	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 320,75
						1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
		<i>Total</i>	lei			2 784,90
77	Pret de piata	Teava PVH cu D=32mm	m			55,00
						0,00
	211100015	Teava PVH cu D=32mm	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
78	Pret de piata	Clipsa pentru teava PVH D=32mm	buc			2,50
						0,00
	222110018	Clipsa pentru teava PVH D=32mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			300,00
79	Pret de piata	Materiail de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.			360,00
						0,00
	2224410002	Materiail de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in complex) (6mmx40mm)	compl.	1,0000	360,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			720,00
80	Pret de piata	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.			560,00
						0,00
	2224410001	Coliere plastic pentru cablu (set 100buc), Fasete	compl.	1,0000	560,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
		1.4. Capitolul 2.2 Montarea utilajului existent (etajul 3)				
81	10-06-037-02	Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 700x1000 (Dulap de podea pentru telecomunicatii 19" 22Ux800x800 cu modul de ventilatie cu termostat, 1U)	buc			103,06
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	50,00	103,00
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	25 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	25 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	30,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			103,06
82	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40 (ODF Panel 19", 1U (Box optic)	buc			426,00
						400,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			426,00
83	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack)	buc			51,50
						51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Total</i>	lei			51,50
84	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Comutator Switch, 48 porturi RJ-45 auto-negotiating 10/100/1000 Mbps, 4x10G SFP+ports, 19". 1U. rack mount, CLI Managed, throughput 102Gbps)	buc			706,25
						700,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	50,00	700,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			706,25
		2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 1. Retea de cabluri structurata (etajul 2)				
85	Pret de piata	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc			1 890,00
						0,00
	222110019	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
		2.2. Capitolul 2. Retea de cabluri structurata (etajul 3)				
86	Pret de piata	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc			1 890,00
						0,00
	222110019	Patch Panel cat.5e, 48 porturi, 1U	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia Servicii Publice
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.