

**Finalizarea lucrarilor de
reparatie a Bibliotecii
"M.Lomonosov" din bd.Dacia,
nr.4, mun.Chisinau N02/21-1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Incalzire, ventilare, conditionare**

Valoarea de deviz 976 249,01 lei

Intocmit in prețuri curente 15.07.2021

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	41,83	57,66	2 411,90
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,10	57,66	121,09
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	118,50	57,66	6 832,71
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	296,18	57,66	17 077,75
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	223,17	57,66	12 867,97
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 744,14	57,66	100 567,16
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	44,50	57,66	2 565,87
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	57,66	251,40
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,67	57,66	153,97
		Total manopera				142 849,82

Materiale:

1.	2506211	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	компл.	2,00	42 166,67	84 333,34
2.	25062111	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/ч, N=0,22kw	компл.	1,00	13 505,00	13 505,00
3.	25062112	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc	1,00	9 250,00	9 250,00
4.	25062113	Фильтр ФБК 600х300	buc	1,00	828,19	828,19
5.	25062114	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc	1,00	3 531,65	3 531,65
6.	25062115	Гибкая вставка ВВГ 600х300	buc	2,00	195,25	390,50
7.	25062116	Шумоглушитель СР 600х300	buc	1,00	1 408,47	1 408,47
8.	25062117	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/ч, N=0,098kw	компл.	1,00	1 714,33	1 714,33
9.	25062118	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	4,00	85,18	340,72
10.	25062119	Шумоглушитель СР 150/900	buc	4,00	932,40	3 729,60
11.	2506212	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	4,00	201,80	807,20
12.	25062120	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50м3/ч, N=0,016kw	компл.	1,00	715,33	715,33
13.	25062121	Вентилятор канальный центробежный	компл.	1,00	1 714,33	1 714,33

		ВКМц 150, L=235м3/ч, N=0,098kw				
14.	25062124	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965м3/ч, N=0,185kw	компл.	1,00	3 231,33	3 231,33
15.	25062125	Гибкая вставка ВВГ 315	buc	2,00	119,25	238,50
16.	25062126	Шумоглушитель СР 315/900	buc	2,00	1 376,40	2 752,80
17.	25062127	Универсальный перфорированный воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулировочным дроссель-клапаном и присоединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП-П-1 330х330	buc	12,00	493,33	5 919,96
18.	2506213	Фильтр ФБ 600х350	buc	2,00	898,95	1 797,90
19.	2506214	Шумоглушитель СР 600х350	buc	4,00	1 443,00	5 772,00
20.	25062156	Radiator din otel 20FH 500/1600 PURMO	buc	4,00	4 332,08	17 328,32
21.	25062157	Radiator din otel 20FH 500/1800 PURMO	buc	4,00	4 625,00	18 500,00
22.	25062158	Radiator din otel 20FH 500/2000 PURMO	buc	5,00	4 887,08	24 435,40
23.	25062159	Radiator din otel 20FH 500/2300 PURMO	buc	1,00	5 303,83	5 303,83
24.	25062160	Radiator din otel 30FH 500/1000 PURMO	buc	1,00	5 056,67	5 056,67
25.	25062161	Radiator din otel 30FH 500/1100 PURMO	buc	5,00	5 241,67	26 208,35
26.	25062162	Radiator din otel 30FH 500/1400 PURMO	buc	1,00	5 827,50	5 827,50
27.	25062163	Radiator din otel 30FH 500/1600 PURMO	buc	1,00	6 197,50	6 197,50
28.	25062164	Radiator din otel 30FH 500/2300 PURMO	buc	2,00	7 554,17	15 108,34
29.	25062165	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc	7,00	305,10	2 135,70
30.	25062166	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc	5,00	378,20	1 891,00
31.	25062167	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc	12,00	431,67	5 180,04
32.	25062168	Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc	36,00	80,50	2 898,00
33.	25062169	Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc	12,00	104,29	1 251,48
34.	25062170	Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	12,00	108,82	1 305,84
35.	25062171	Teava PPR-GF d20x3,4mm	m	24,00	22,45	538,80
36.	25062172	Teava PPR-GF d25x4,2mm	m	140,00	29,32	4 104,80
37.	25062173	Teava PPR-GF d32x5,4mm	buc	27,00	49,67	1 341,09
38.	25062174	Teava PPR-GF d40x6,7mm	buc	28,00	67,34	1 885,52
39.	25062175	Teava PPR-GF d50x8,3mm	m	66,00	120,90	7 979,40
40.	25062178	Bratara pentru fixarea conductelor din otel d25mm PPR	buc	140,00	8,10	1 134,00
41.	25062179	Manson de izolatie ПЭП d35x10mm	m	38,93	7,20	280,30
42.	25062180	Manson de izolatie ПЭП d42x10mm	m	30,28	7,20	218,02
43.	25062181	Manson de izolatie ПЭП d54x10mm	m	71,38	9,68	690,96
44.	25062182	Переход PPR/OT d25x20mm	buc	22,00	3,00	66,00
45.	25062183	Переход PPR/OT d32x25mm	buc	6,00	5,00	30,00
46.	25062184	Переход PPR/OT d40x32mm	buc	2,00	15,00	30,00
47.	25062185	Переход PPR/OT d50x45mm	buc	3,00	21,00	63,00
48.	25062186	Отвод 90* PPR d20mm	buc	48,00	5,00	240,00
49.	25062187	Отвод 90* PPR d25mm	buc	36,00	8,33	299,88
50.	25062188	Отвод 90* PPR d32mm	buc	10,00	14,20	142,00

51.	25062189	Отвод 90* PPR d40mm	buc	10,00	22,50	225,00
52.	2506219	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте	компл.	1,00	26 133,33	26 133,33
53.	25062190	Отвод 90* PPR d50mm	buc	28,00	30,50	854,00
54.	25062191	Тройник PPR d32x32x20mm	buc	12,00	9,00	108,00
55.	250621910	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOCA30U-36HFN1-S/MUE-36HFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте	компл.	1,00	37 233,33	37 233,33
56.	2506219102	Жалюзи PH 600x300	buc	1,00	664,38	664,38
57.	2506219106	Решетка ONL 390x100	buc	4,00	159,10	636,40
58.	2506219107	Решетка ONL 690x300	buc	10,00	441,53	4 415,30
59.	2506219108	Решетка ONL 790x400	buc	7,00	493,33	3 453,31
60.	2506219109	Решетка ORG 200x140	buc	2,00	129,50	259,00
61.	2506219110	Решетка ORG 300x140	buc	2,00	159,10	318,20
62.	2506219111	Решетка ORG 340x140	buc	20,00	129,50	2 590,00
63.	2506219112	Решетка ORG 400x140	buc	24,00	189,93	4 558,32
64.	2506219113	Решетка ORG 400x200	buc	15,00	229,40	3 441,00
65.	2506219114	Решетка MV450R/2	buc	2,00	64,13	128,26
66.	2506219116	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150	buc	1,00	210,98	210,98
67.	2506219117	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200	buc	1,00	216,22	216,22
68.	2506219118	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150	buc	3,00	302,71	908,13
69.	2506219119	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150	buc	4,00	415,40	1 661,60
70.	2506219120	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300	buc	1,00	851,77	851,77
71.	2506219121	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300	buc	1,00	670,93	670,93
72.	2506219142	Лючок пиетометрический	buc	8,00	289,50	2 316,00
73.	2506219143	Лючок для чистки воздуховодов	buc	8,00	257,80	2 062,40
74.	2506219144	Cochilii din vata minerala, Isover KIM-AL	m2	51,50	31,50	1 622,25
75.	2506219147	Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	m2	206,00	107,15	22 072,90
76.	2506219148	Алюминевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL L=10m	buc	31,00	129,73	4 021,63
77.	2506219149	Teava din polietilena PPR d20mm	m	13,00	19,13	248,69
78.	2506219150	Teava din cupru diametrul exterior de 9,53 mm	m	43,43	68,14	2 959,32
79.	2506219151	Teava din cupru diametrul exterior de 15.9 mm	m	43,43	94,00	4 082,42
80.	2506219152	Manson de izolatie Armaflex HT D=12x13 mm	m	46,50	11,53	536,14
81.	2506219153	Manson de izolatie Armaflex HT D=18x13 mm	m	46,50	13,10	609,15
82.	2506219154	Teava PPR PN10 d25x2,3mm	m	22,00	24,90	547,80
83.	2506219155	Teava PPR PN10 d32x3mm	m	9,00	42,20	379,80
84.	2506219156	Manson de izolatie ПЭП d28x10mm	m	23,79	5,90	140,36
85.	25062192	Тройник PPR d40x40x20mm	buc	10,00	12,50	125,00
86.	25062193	Тройник PPR d50x50x20mm	buc	26,00	21,50	559,00
87.	25062196	Решетка ЖР 200x200	buc	2,00	339,09	678,18
88.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	12,00	95,00	1 140,00
89.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	245,86	22,00	5 408,92
90.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 793,54	10,65	19 101,19
91.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	709,14	13,80	9 786,13
92.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm	kg	207,10	15,60	3 230,76

		grosime				
93.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	333,24	15,00	4 998,60
94.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	83,99	20,00	1 679,80
95.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	62,60	10,00	626,00
96.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,60	1,20
97.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	16,00	0,90	14,40
98.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,00	1,00	32,00
99.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	110,00	1,10	121,00
100.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	130,00	1,50	195,00
101.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	240,00	2,00	480,00
102.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	4,20	75,60
103.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	4,80	38,40
104.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	67,00	5,00	335,00
105.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	96,00	5,00	480,00
106.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	96,00	0,50	48,00
107.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	240,00	0,60	144,00
108.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	266,00	0,80	212,80
109.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	67,00	0,90	60,30
110.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	506,00	1,00	506,00
111.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	432,00	1,50	648,00
112.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 199,34	0,20	839,88
113.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 739,34	0,20	947,88
114.	2875274123510	Dop din fonta	buc	77,10	3,80	292,98
115.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	269,00	2,50	672,50
		Total materiale de construcții				483 947,73

Utilaje de construcții:

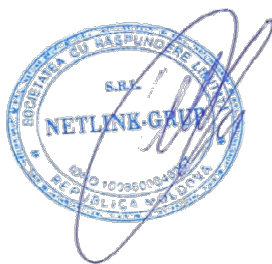
1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	27,80	25,00	695,00
		Total utilaje de construcții				695,00

Total	lei	813 540,84
TVA	20,00 %	162 708,17

Total deviz:

976 249,0

1



**Obiect Finalizarea lucrarilor de reparatie a
Bibliotecii "M.Lomonosov" din bd.Dacia, nr.4,
mun.Chisinau N02/21-1**

Investitor

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. Utilaj				
		1.1. K1				
1	Pret de piata	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	компл.			42 166,67 0,00
	2506211	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	компл.	1,0000	42 166,67	42 166,67
2	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc			201,80 0,00
	2506212	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	1,0000	201,80	201,80
3	Pret de piata	Фильтр ФБ 600х350	buc			898,95 0,00
	2506213	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,0000	898,95	898,95
4	Pret de piata	Шумоглушитель СР 600х350	buc			1 443,00 0,00
	2506214	Шумоглушитель СР 600х350	buc	1,0000	1 443,00	1 443,00
		1.2. K2				
5	Pret de piata	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	компл.			42 166,67 0,00
	2506211	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	компл.	1,0000	42 166,67	42 166,67
6	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc			201,80 0,00
	2506212	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	1,0000	201,80	201,80
7	Pret de piata	Фильтр ФБ 600х350	buc			898,95 0,00
	2506213	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,0000	898,95	898,95
8	Pret de piata	Шумоглушитель СР 600х350	buc			1 443,00 0,00
	2506214	Шумоглушитель СР 600х350	buc	1,0000	1 443,00	1 443,00
		1.3. K3				
9	Pret de piata	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте	компл.			26 133,33 0,00
	2506219	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте	компл.	1,0000	26 133,33	26 133,33

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. K4				
10	Pret de piata	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter МОСА30U-36HFN1-S/MUE-36HFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте	компл.			37 233,33 0,00
	250621910	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter МОСА30U-36HFN1-S/MUE-36HFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте	компл.	1,0000	37 233,33	37 233,33
		1.5. П1				
11	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/ч, N=0,22kw	компл.			13 505,00 0,00
	25062111	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/ч, N=0,22kw	компл.	1,0000	13 505,00	13 505,00
12	Pret de piata	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc			9 250,00 0,00
	25062112	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc	1,0000	9 250,00	9 250,00
13	Pret de piata	Фильтр ФБК 600х300	buc			828,19 0,00
	25062113	Фильтр ФБК 600х300	buc	1,0000	828,19	828,19
14	Pret de piata	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc			3 531,65 0,00
	25062114	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc	1,0000	3 531,65	3 531,65
15	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 600х300	buc			195,25 0,00
	25062115	Гибкая вставка ВВГ 600х300	buc	1,0000	195,25	195,25
16	Pret de piata	Шумоглушитель СР 600х300	buc			1 408,47 0,00
	25062116	Шумоглушитель СР 600х300	buc	1,0000	1 408,47	1 408,47
		1.6. В1				
17	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/ч, N=0,098kw	компл.			1 714,33 0,00
	25062117	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/ч, N=0,098kw	компл.	1,0000	1 714,33	1 714,33
18	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 150	buc			85,18 0,00
	25062118	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	1,0000	85,18	85,18
19	Pret de piata	Шумоглушитель СР 150/900	buc			932,40 0,00
	25062119	Шумоглушитель СР 150/900	buc	1,0000	932,40	932,40
		1.7. В2				
20	Pret de piata	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50м3/ч, N=0,016kw	компл.			715,33 0,00
	25062120	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50м3/ч, N=0,016kw	компл.	1,0000	715,33	715,33
		1.8. В3				
21	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=235м3/ч, N=0,098kw	компл.			1 714,33 0,00
	25062121	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=235м3/ч, N=0,098kw	компл.	1,0000	1 714,33	1 714,33
22	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 150	buc			85,18 0,00
	25062118	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	1,0000	85,18	85,18
23	Pret de piata	Шумоглушитель СР 150/900	buc			932,40

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25062119	Шумоглушитель CP 150/900	buc	1,0000	932,40	932,40
		1.9. B4				
24	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965m3/h, N=0,185kw	компл.			3 231,33
						0,00
	25062124	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965m3/h, N=0,185kw	компл.	1,0000	3 231,33	3 231,33
25	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 315	buc			119,25
						0,00
	25062125	Гибкая вставка ВВГ 315	buc	1,0000	119,25	119,25
26	Pret de piata	Шумоглушитель CP 315/900	buc			1 376,40
						0,00
	25062126	Шумоглушитель CP 315/900	buc	1,0000	1 376,40	1 376,40
27	Pret de piata	Универсальный перфорированный воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулировочным дроссель-клапаном и присоединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП-П-1 330x330	buc			493,33
						0,00
	25062127	Универсальный перфорированный воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулировочным дроссель-клапаном и присоединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП-П-1 330x330	buc	1,0000	493,33	493,33
		2. Lucrari de montare				
		2.1. K1				
28	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 463,63
						3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,80	48,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,90	14,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
29	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			420,38
						281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	95,00	95,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
30	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			787,06
						787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			85,03
						63,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,00
		2.2. K2				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 463,63
						3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,80	48,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,90	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
33	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			420,38 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	95,00	95,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
34	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			787,06 787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			85,03 63,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,00
		2.3. K3				
36	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 463,63 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,80	48,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,90	14,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
		2.4. K4				
37	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 463,63 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,80	48,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,90	14,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
		2.5. III				
38	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 346,11 1 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,80
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,10	24,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,50	39,00
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			661,99 571,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,99
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,80	14,40
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	4,20	75,60
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			787,06 787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
41	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный клапан)	buc			575,54 511,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	57,66	511,44
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,90	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	4,80	38,40
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	5,00	15,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			251,40 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
43	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			420,38 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	95,00	95,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			85,03 63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,00
		2.6. B1				
45	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 346,11 1 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,80
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,10	24,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,50	39,00
46	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			420,38 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	95,00	95,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
47	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			85,03 63,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,00
		2.7. B2				
48	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 346,11 1 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,80
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,10	24,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,50	39,00
		2.8. B3				
49	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 346,11 1 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,80
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,10	24,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,50	39,00
50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			420,38 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	95,00	95,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
51	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			85,03 63,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,00
		2.9. B4				

1	2	3	4	5	6	7
52	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 346,11 1 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,80
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,10	24,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,50	39,00
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			420,38 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
	2523155700368	Support elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	95,00	95,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,00	40,00
54	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			85,03 63,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,00	18,00
55	VC11C	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Универсальный перфорированный воздухораспределитель)	buc			1 952,94 1 952,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,8700	57,66	1 952,94
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Отопление				
56	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1600 PURMO	buc			4 400,71 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25062156	Radiator din otel 20FH 500/1600 PURMO	buc	1,0000	4 332,08	4 332,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
57	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1800 PURMO	buc			4 693,63 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25062157	Radiator din otel 20FH 500/1800 PURMO	buc	1,0000	4 625,00	4 625,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
58	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/2000 PURMO	buc			4 955,71 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25062158	Radiator din otel 20FH 500/2000 PURMO	buc	1,0000	4 887,08	4 887,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
59	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 20FH 500/2300 PURMO	buc			5 383,99 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25062159	Radiator din otel 20FH 500/2300 PURMO	buc	1,0000	5 303,83	5 303,83
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 30FH 500/1000 PURMO	buc			5 098,00 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25062160	Radiator din otel 30FH 500/1000 PURMO	buc	1,0000	5 056,67	5 056,67
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1100 PURMO	buc			5 295,40 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	25062161	Radiator din otel 30FH 500/1100 PURMO	buc	1,0000	5 241,67	5 241,67
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
62	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1400 PURMO	buc			5 881,23 37,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	25062162	Radiator din otel 30FH 500/1400 PURMO	buc	1,0000	5 827,50	5 827,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 30FH 500/1600 PURMO	buc			6 266,13 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25062163	Radiator din otel 30FH 500/1600 PURMO	buc	1,0000	6 197,50	6 197,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
64	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 30FH 500/2300 PURMO	buc			7 634,33 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25062164	Radiator din otel 30FH 500/2300 PURMO	buc	1,0000	7 554,17	7 554,17
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
65		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc			305,10 0,00
	25062165	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc	1,0000	305,10	305,10
66		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc			378,20 0,00
	25062166	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc	1,0000	378,20	378,20
67		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc			431,67 0,00
	25062167	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc	1,0000	431,67	431,67
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc			90,88 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	25062168	Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc	1,0000	80,50	80,50
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc			114,67 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	25062169	Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc	1,0000	104,29	104,29
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc			119,20 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	25062170	Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	1,0000	108,82	108,82
71	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d20x3,4mm	m			39,75 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25062171	Teava PPR-GF d20x3,4mm	m	1,0000	22,45	22,45
72	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d25x4,2mm	m			49,50 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25062172	Teava PPR-GF d25x4,2mm	m	1,0000	29,32	29,32
73	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			72,73 23,06

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, PPR-GF d32x5,4mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25062173	Teava PPR-GF d32x5,4mm	buc	1,0000	49,67	49,67
74	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d40x6,7mm	m			93,29 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	25062174	Teava PPR-GF d40x6,7mm	buc	1,0000	67,34	67,34
75	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d50x8,3mm	m			149,73 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25062175	Teava PPR-GF d50x8,3mm	m	1,0000	120,90	120,90
76	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
77	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
78	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton d25mm PPR	buc			31,65 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25062178	Bratara pentru fixarea conductelor din otel d25mm PPR	buc	1,0000	8,10	8,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,50	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
79	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d35x10mm	m			35,46 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25062179	Manson de izolatie ПЭП d35x10mm	m	1,0300	7,20	7,79
80	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d42x10mm	m			35,46 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25062180	Manson de izolatie ПЭП d42x10mm	m	1,0300	7,20	7,79
81	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d54x10mm	m			38,15 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25062181	Manson de izolatie ПЭП d54x10mm	m	1,0300	9,68	10,47
82	IC38B	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d25x20mm	buc			13,38 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	25062182	Переход PPR/OT d25x20mm	buc	1,0000	3,00	3,00
83	IC38C	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d32x25mm	buc			17,11 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	25062183	Переход PPR/OT d32x25mm	buc	1,0000	5,00	5,00
84	IC38D	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d40x32mm	buc			28,84 13,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	25062184	Переход PPR/OT d40x32mm	buc	1,0000	15,00	15,00
85	IC38E	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			36,57

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d50x45mm				15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	25062185	Переход PPR/OT d50x45mm	buc	1,0000	21,00	21,00
86	IC38A	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d20mm	buc			13,65 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	25062186	Отвод 90* PPR d20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
87	IC38B	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d25mm	buc			18,71 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	25062187	Отвод 90* PPR d25mm	buc	1,0000	8,33	8,33
88	IC38C	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d32mm	buc			26,31 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	25062188	Отвод 90* PPR d32mm	buc	1,0000	14,20	14,20
89	IC38D	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d40mm	buc			36,34 13,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	25062189	Отвод 90* PPR d40mm	buc	1,0000	22,50	22,50
90	IC38E	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d50mm	buc			46,07 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	25062190	Отвод 90* PPR d50mm	buc	1,0000	30,50	30,50
91	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d32x32x20mm	buc			26,30 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25062191	Тройник PPR d32x32x20mm	buc	1,0000	9,00	9,00
92	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d40x40x20mm	buc			32,10 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25062192	Тройник PPR d40x40x20mm	buc	1,0000	12,50	12,50
93	IC38K	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d50x50x20mm	buc			43,41 21,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25062193	Тройник PPR d50x50x20mm	buc	1,0000	21,50	21,50
		3.2. Вентиляция				
		3.2.1. K1				
94	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Короб 1400x300x350h)	m2			246,31 141,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,93
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Короб 1250x100x350h)	m2			246,22 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,44

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc			367,92 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	25062196	Решетка ЖР 200x200	buc	1,0000	339,09	339,09
		3.2.2. K2				
97	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб 1550x300x350h)	m2			246,20 141,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,87
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб 1200x250x350h)	m2			246,06 141,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,75
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc			367,92 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	25062196	Решетка ЖР 200x200	buc	1,0000	339,09	339,09
		3.2.3. П1				
100	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 400x200/600x300 L=350mm)	m2			374,30 211,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,42
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,00	52,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	10,65	103,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
101	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 350x200/600x300 L=350mm)	m2			374,30 211,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,42
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,00	52,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	10,65	103,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи РН 600x300	buc			693,21 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219102	Жалюзи РН 600x300	buc	1,0000	664,38	664,38
		3.2.4. B1				
103	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)	m2			675,29 341,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	57,66	341,86
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	10,00	42,14

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,64
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	10,65	112,57
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	13,80	175,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,64
		3.2.5. B2				
104	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)	m2			675,29 341,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	57,66	341,86
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	10,00	42,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,64
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	10,65	112,57
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	13,80	175,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,64
		3.2.6. B4				
105	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход d315/350x200 L=150mm)	m2			1 091,81 472,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	57,66	472,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,00	52,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,38
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	10,65	104,04
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,5000	13,80	172,50
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	18,3000	15,60	285,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,38
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 390x100	buc			187,93 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219106	Решетка ONL 390x100	buc	1,0000	159,10	159,10
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 690x300	buc			470,36 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219107	Решетка ONL 690x300	buc	1,0000	441,53	441,53
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 790x400	buc			522,16 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219108	Решетка ONL 790x400	buc	1,0000	493,33	493,33
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x140	buc			158,33 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219109	Решетка ORG 200x140	buc	1,0000	129,50	129,50
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 300x140	buc			187,93 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219110	Решетка ORG 300x140	buc	1,0000	159,10	159,10
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 340x140	buc			158,33 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219111	Решетка ORG 340x140	buc	1,0000	129,50	129,50
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x140	buc			218,76 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219112	Решетка ORG 400x140	buc	1,0000	189,93	189,93
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla	buc			258,23

1	2	3	4	5	6	7
		neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x200				28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219113	Решетка ORG 400x200	buc	1,0000	229,40	229,40
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2	buc			92,96
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2506219114	Решетка MV450R/2	buc	1,0000	64,13	64,13
115	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			60,55
						60,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	57,66	60,55
116	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150)	buc			301,09
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2506219116	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150	buc	1,0000	210,98	210,98
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200)	buc			306,33
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2506219117	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200	buc	1,0000	216,22	216,22
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150)	buc			392,82
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2506219118	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150	buc	1,0000	302,71	302,71
119	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150)	buc			505,51
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2506219119	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150	buc	1,0000	415,40	415,40
120	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300)	buc			941,88
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2506219120	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300	buc	1,0000	851,77	851,77
121	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300)	buc			761,04
						56,51

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2506219121	Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300	buc	1,0000	670,93	670,93
122	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (100x150)	m2			230,87 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	22,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
123	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2			230,83 198,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	21,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
124	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x100)	m2			230,96 198,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,46
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	21,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
125	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x150)	m2			230,81 198,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,34
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	21,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
126	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200x200)	m2			246,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x150)	m2			246,20 141,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,83
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
128	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x200)	m2			246,17 141,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,80
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			246,22 141,84

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 700 - 1600 mm (300x200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,46
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x200)	m2			246,20 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x250)	m2			246,22 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x200)	m2			246,20 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
133	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (450x150)	m2			246,23 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x150)	m2			246,20 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
135	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x250)	m2			246,22 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
136	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x300)	m2			246,20 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,2000	10,65	77,44

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
137	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (600x350)	m2			433,59 189,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,11
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	20,00	34,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	76,68
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	13,80	124,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
138	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (700x300)	m2			433,61 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	20,00	34,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	76,68
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	13,80	124,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2			460,60 217,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,97
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	13,80	131,45
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	10,65	81,74
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2			460,57 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	13,80	131,44
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	10,65	81,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
141	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315)	m2			609,04 156,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,27
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	20,00	32,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	10,65	77,45
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	13,80	125,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	15,60	212,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
142	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Лючок питометрический)	buc			397,69 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2506219142	Лючок питометрический	buc	1,0000	289,50	289,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	10,00	1,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,90	0,90
143	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Лючок для чистки воздуховодов)	buc			365,99 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2506219143	Лючок для чистки воздуховодов	buc	1,0000	257,80	257,80

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	10,00	1,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,90	0,90
144	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm Isover KIM-AL	m2			59,78 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	2506219144	Cochilii din vata minerala, Isover KIM-AL	m2	1,0300	31,50	32,45
145	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			113,72 13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	22,00	100,17
146	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			45,97 33,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,97
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,50	12,00
147	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din cauciuc, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	m2			137,70 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	2506219147	Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	m2	1,0300	107,15	110,36
148		Алюминевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL L=10m	buc			129,73 0,00
	2506219148	Алюминевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL L=10m	buc	1,0000	129,73	129,73
		3.2.7. Холодоснабжение				
149	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			36,43 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2506219149	Teava din polietilena PPR d20mm	m	1,0000	19,13	19,13
150	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,53 mm	m			82,08 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2506219150	Teava din cupru diametrul exterior de 9,53 mm	m	1,0100	68,14	68,82
151	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,53 mm	m			108,20 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2506219151	Teava din cupru diametrul exterior de 15.9 mm	m	1,0100	94,00	94,94
152	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=12x13 mm	m			40,15 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2506219152	Manson de izolatatie Armaflex HT D=12x13 mm	m	1,0300	11,53	12,47
153	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=12x13 mm	m			41,84 27,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2506219153	Manson de izolatatie Armaflex HT D=18x13 mm	m	1,0300	13,10	14,17
		3.2.8. Конденсатоотвод				
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN10 d25x2,3mm	m			45,08 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18

**Finalizarea lucrarilor de
reparatie a Bibliotecii
"M.Lomonosov" din bd.Dacia,
nr.4, mun.Chisinau N02/21-1**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 986 272,26 lei

Intocmit in prețuri curente 15.07.2021

№ 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. Utilaj				
		1.1. K1				
1	Pret de piata	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	set	1,000	42 166,67 0,00	42 166,67 0,00
2	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	2,000	201,80 0,00	403,60 0,00
3	Pret de piata	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,000	898,95 0,00	898,95 0,00
4	Pret de piata	Шумоглушитель СР 600х350	buc	2,000	1 443,00 0,00	2 886,00 0,00
		Total K1				46 355,22
		Inclusiv salariu				
		1.2. K2				
5	Pret de piata	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	set	1,000	42 166,67 0,00	42 166,67 0,00
6	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	2,000	201,80 0,00	403,60 0,00
7	Pret de	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,000	898,95	898,95

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
8	Pret de piata	Шумоглушитель СР 600х350	buc	2,000	1 443,00 0,00	2 886,00 0,00
		Total K2 Inclusiv salariu				46 355,22
		1.3. K3				
9	Pret de piata	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте	set	1,000	26 133,33 0,00	26 133,33 0,00
		Total K3 Inclusiv salariu				26 133,33
		1.4. K4				
10	Pret de piata	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOCA30U-36HFN1-S/MUE-36HRFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте	set	1,000	37 233,33 0,00	37 233,33 0,00
		Total K4 Inclusiv salariu				37 233,33
		1.5. П1				
11	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/h, N=0,22kw	set	1,000	13 505,00 0,00	13 505,00 0,00
12	Pret de piata	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc	1,000	9 250,00 0,00	9 250,00 0,00
13	Pret de piata	Фильтр ФБК 600х300	buc	1,000	828,19 0,00	828,19 0,00
14	Pret de piata	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc	1,000	3 531,65 0,00	3 531,65 0,00
15	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 600х300	buc	2,000	195,25 0,00	390,50 0,00
16	Pret de piata	Шумоглушитель СР 600х300	buc	1,000	1 408,47 0,00	1 408,47 0,00
		Total П1 Inclusiv salariu				28 913,81
		1.6. В1				
17	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/h, N=0,098kw	set	1,000	1 714,33 0,00	1 714,33 0,00
18	Pret de	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	2,000	85,18	170,36

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
19	Pret de piata	Шумоглушитель СР 150/900	buc	2,000	932,40 0,00	1 864,80 0,00
		Total B1 Inclusiv salariu				3 749,49
		1.7. B2				
20	Pret de piata	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50m3/h, N=0,016kw	set	1,000	715,33 0,00	715,33 0,00
		Total B2 Inclusiv salariu				715,33
		1.8. B3				
21	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=235m3/h, N=0,098kw	set	1,000	1 714,33 0,00	1 714,33 0,00
22	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	2,000	85,18 0,00	170,36 0,00
23	Pret de piata	Шумоглушитель СР 150/900	buc	2,000	932,40 0,00	1 864,80 0,00
		Total B3 Inclusiv salariu				3 749,49
		1.9. B4				
24	Pret de piata	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965m3/h, N=0,185kw	set	1,000	3 231,33 0,00	3 231,33 0,00
25	Pret de piata	Гибкая вставка ВВГ 315	buc	2,000	119,25 0,00	238,50 0,00
26	Pret de piata	Шумоглушитель СР 315/900	buc	2,000	1 376,40 0,00	2 752,80 0,00
27	Pret de piata	Универсальный перфорированный воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулировочным дроссель-клапаном и соединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП-П-1 330x330	buc	12,000	493,33 0,00	5 919,96 0,00
		Total B4 Inclusiv salariu				12 142,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				205 347,81
		2. Lucrari de montare 2.1. K1				
28	VC18A	Montarea agregatului de	buc	1,000	3 463,63	3 463,63

1	2	3	4	5	6	7
		conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h			3 271,63	3 271,63
29	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	420,38 281,38	840,76 562,76
30	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	787,06 787,06	787,06 787,06
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	85,03 63,42	170,05 126,85
		Total K1 Inclusiv salariu				5 261,50 4 748,30
		2.2. K2				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000	3 463,63 3 271,63	3 463,63 3 271,63
33	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	420,38 281,38	840,76 562,76
34	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	787,06 787,06	787,06 787,06
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	85,03 63,42	170,05 126,85
		Total K2 Inclusiv salariu				5 261,50 4 748,30
		2.3. K3				
36	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000	3 463,63 3 271,63	3 463,63 3 271,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total K3 Inclusiv salariu				3 463,63 3 271,63
		2.4. K4				
37	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000	3 463,63 3 271,63	3 463,63 3 271,63
		Total K4 Inclusiv salariu				3 463,63 3 271,63
		2.5. II1				
38	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 346,11 1 254,11	1 346,11 1 254,11
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	661,99 571,99	661,99 571,99
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	787,06 787,06	787,06 787,06
41	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный клапан)	buc	1,000	575,54 511,44	575,54 511,44
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,000	251,40 251,40	251,40 251,40
43	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	420,38 281,38	840,76 562,76
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000	85,03 63,43	85,03 63,43
		Total II1 Inclusiv salariu				4 547,89 4 002,19
		2.6. B1				
45	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 346,11 1 254,11	1 346,11 1 254,11

1	2	3	4	5	6	7
46	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	420,38 281,38	840,76 562,76
47	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	85,03 63,42	170,05 126,85
		Total B1 Inclusiv salariu				2 356,92 1 943,72
		2.7. B2				
48	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 346,11 1 254,11	1 346,11 1 254,11
		Total B2 Inclusiv salariu				1 346,11 1 254,11
		2.8. B3				
49	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 346,11 1 254,11	1 346,11 1 254,11
50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	420,38 281,38	840,76 562,76
51	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	85,03 63,42	170,05 126,85
		Total B3 Inclusiv salariu				2 356,92 1 943,72
		2.9. B4				
52	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 346,11 1 254,11	1 346,11 1 254,11
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	420,38 281,38	840,76 562,76
54	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	85,03 63,42	170,05 126,85
55	VC11C	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Универсальный перфорированный воздухораспределитель)	buc	12,000	1 952,94 1 952,94	23 435,33 23 435,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total B4 Inclusiv salariu				25 792,25 25 379,05
		<i>Прямые затраты</i>	lei			53 850,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			12 135,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			230,14
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			66 215,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			38 427,61
		<i>Total</i>	100,00 +			104 643,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 278,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				110 921,73 50 562,65
		3. Lucrari sanitare 3.1. Отопление				
56	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1600 PURMO	buc	4,000	4 400,71 46,13	17 602,83 184,51
57	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1800 PURMO	buc	4,000	4 693,63 46,13	18 774,51 184,51
58	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/2000 PURMO	buc	5,000	4 955,71 46,13	24 778,54 230,64
59	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 20FH 500/2300 PURMO	buc	1,000	5 383,49 57,66	5 383,49 57,66
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 30FH 500/1000 PURMO	buc	1,000	5 098,00 28,83	5 098,00 28,83
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1100 PURMO	buc	5,000	5 295,40 37,48	26 477,00 187,40
62	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1400 PURMO	buc	1,000	5 881,23 37,48	5 881,23 37,48
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 30FH 500/1600 PURMO	buc	1,000	6 266,13 46,13	6 266,13 46,13
64	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 30FH 500/2300 PURMO	buc	2,000	7 634,33 57,66	15 268,66 115,32

1	2	3	4	5	6	7
65		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc	7,000	305,10 0,00	2 135,70 0,00
66		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc	5,000	378,20 0,00	1 891,00 0,00
67		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc	12,000	431,67 0,00	5 180,04 0,00
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc	36,000	90,88 10,38	3 271,64 373,64
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc	12,000	114,67 10,38	1 376,03 124,55
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	12,000	119,20 10,38	1 430,39 124,55
71	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d20x3,4mm	m	24,000	39,75 17,30	953,95 415,15
72	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d25x4,2mm	m	140,000	49,50 20,18	6 930,14 2 825,34
73	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	27,000	72,73 23,06	1 963,82 622,73

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d32x5,4mm				
74	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d40x6,7mm	m	28,000	93,29 25,95	2 612,04 726,52
75	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d50x8,3mm	m	66,000	149,73 28,83	9 882,18 1 902,78
76	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	164,000	5,19 5,19	851,06 851,06
77	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	121,000	6,34 6,34	767,45 767,45
78	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton d25mm PPR	buc	140,000	31,65 17,30	4 430,72 2 421,72
79	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d35x10mm	m	27,000	35,46 27,68	957,51 747,27
80	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d42x10mm	m	28,000	35,46 27,68	992,97 774,95
81	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d54x10mm	m	66,000	38,15 27,68	2 517,63 1 826,67
82	IC38B	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc	22,000	13,38 10,38	294,33 228,33

1	2	3	4	5	6	7
		Переход PPR/OT d25x20mm				
83	IC38C	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d32x25mm	buc	6,000	17,11 12,11	102,65 72,65
84	IC38D	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d40x32mm	buc	2,000	27,84 13,84	55,68 27,68
85	IC38E	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d50x45mm	buc	3,000	36,57 15,57	109,70 46,70
86	IC38A	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d20mm	buc	48,000	13,65 8,65	655,15 415,15
87	IC38B	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d25mm	buc	36,000	18,71 10,38	673,52 373,64
88	IC38C	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d32mm	buc	10,000	26,31 12,11	263,09 121,09
89	IC38D	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d40mm	buc	10,000	36,34 13,84	363,38 138,38
90	IC38E	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d50mm	buc	28,000	46,07 15,57	1 289,91 435,91
91	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc	12,000	26,30 17,30	315,58 207,58

1	2	3	4	5	6	7
		Тройник PPR d32x32x20mm				
92	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d40x40x20mm	buc	10,000	32,10 19,60	321,04 196,04
93	IC38K	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d50x50x20mm	buc	26,000	43,41 21,91	1 128,68 569,68
		Total Отопление Inclusiv salariu				179 247,37 18 409,69
		3.2. Вентиляция 3.2.1. K1				
94	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Кораб 1400x300x350h)	m2	1,820	275,53 141,93	501,46 258,32
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Кораб 1250x100x350h)	m2	1,130	275,42 141,85	311,22 160,29
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc	1,000	366,92 28,83	366,92 28,83
		Total K1 Inclusiv salariu				1 179,60 447,44
		3.2.2. K2				
97	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Кораб 1550x300x350h)	m2	2,020	275,40 141,87	556,30 286,57
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (	m2	1,440	275,30 141,75	396,43 204,12

1	2	3	4	5	6	7
		Kopob 1200x250x350h)				
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc	1,000	366,92 28,83	366,92 28,83
		Total K2 Inclusiv salariu				1 319,65 519,52
		3.2.3. П1				
100	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 400x200/600x300 L=350mm)	m2	0,690	382,61 211,42	264,00 145,88
101	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 350x200/600x300 L=350mm)	m2	0,690	382,61 211,42	264,00 145,88
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи РН 600x300	buc	1,000	693,21 28,83	693,21 28,83
		Total П1 Inclusiv salariu				1 221,21 320,59
		3.2.4. B1				
103	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)	m2	0,140	684,29 341,86	95,80 47,86
		Total B1 Inclusiv salariu				95,80 47,86
		3.2.5. B2				
104	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)	m2	0,140	684,29 341,86	95,80 47,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total B2 Inclusiv salariu				95,80 47,86
		3.2.6. B4				
105	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход d315/350x200 L=150mm)	m2	0,260	1 100,12 472,38	286,03 122,82
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 390x100	buc	4,000	187,93 28,83	751,72 115,32
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 690x300	buc	10,000	470,36 28,83	4 703,60 288,30
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 790x400	buc	7,000	522,16 28,83	3 655,12 201,81
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x140	buc	2,000	158,33 28,83	316,66 57,66
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 300x140	buc	2,000	187,93 28,83	375,86 57,66
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 340x140	buc	20,000	158,33 28,83	3 166,60 576,60
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x140	buc	24,000	218,76 28,83	5 250,24 691,92
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	15,000	258,23 28,83	3 873,45 432,45

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x200				
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2	buc	2,000	92,96 28,83	185,92 57,66
115	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	2,000	60,55 60,55	121,09 121,09
116	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150)	buc	1,000	301,09 56,51	301,09 56,51
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200)	buc	1,000	306,33 56,51	306,33 56,51
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150)	buc	3,000	392,82 56,51	1 178,45 169,52
119	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150)	buc	4,000	505,51 56,51	2 022,03 226,03
120	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300)	buc	1,000	941,88 56,51	941,88 56,51
121	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,000	761,04	761,04

1	2	3	4	5	6	7
		simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300)			56,51	56,51
122	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (100x150)	m2	2,250	254,30 198,35	572,17 446,29
123	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2	19,200	254,26 198,36	4 881,80 3 808,44
124	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x100)	m2	1,380	254,38 198,46	351,04 273,88
125	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x150)	m2	23,100	254,24 198,34	5 872,99 4 581,66
126	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200x200)	m2	20,000	275,42 141,84	5 508,32 2 836,87
127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x150)	m2	26,400	275,41 141,83	7 270,77 3 744,44
128	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x200)	m2	1,350	275,41 141,80	371,80 191,43

1	2	3	4	5	6	7
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300x200)	m2	3,000	275,44 141,84	826,33 425,53
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x200)	m2	31,900	275,41 141,84	8 785,61 4 524,58
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x250)	m2	16,800	275,43 141,85	4 627,17 2 383,09
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x200)	m2	6,000	275,41 141,84	1 652,45 851,06
133	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (450x150)	m2	10,800	275,44 141,85	2 974,73 1 532,03
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x150)	m2	18,200	275,41 141,84	5 012,52 2 581,44
135	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x250)	m2	10,500	275,42 141,84	2 891,94 1 489,36
136	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	15,200	275,41 141,84	4 186,22 2 155,91

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 700 - 1600 mm (500x300)				
137	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (600x350)	m2	13,300	439,71 189,11	5 848,11 2 515,13
138	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (700x300)	m2	22,000	439,73 189,12	9 673,95 4 160,75
139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2	3,140	467,12 217,97	1 466,75 684,42
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2	23,080	467,10 217,95	10 780,66 5 030,26
141	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315)	m2	14,840	615,22 156,27	9 129,83 2 319,09
142	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Лючок питометрический)	buc	8,000	397,69 104,94	3 181,53 839,53
143	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Лючок для чистки воздуховодов)	buc	8,000	365,99 104,94	2 927,93 839,53
144	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm Isover KIM-AL	m2	50,000	59,78 27,33	2 988,79 1 366,54
145	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la	m2	54,000	113,72	6 140,63

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare			13,55	731,71
146	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	54,000	45,97 33,97	2 482,16 1 834,16
147	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din cauciuc, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	m2	200,000	137,70 27,33	27 539,07 5 466,17
148		Алюминевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL L=10m	buc	31,000	129,73 0,00	4 021,63 0,00
		Total B4 Inclusiv salariu				170 164,01 60 958,18
		3.2.7. Холодоснабжение				
149	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	13,000	36,43 17,30	473,56 224,87
150	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,53 mm	m	43,000	82,08 13,26	3 529,58 570,26
151	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,53 mm	m	43,000	108,20 13,26	4 652,68 570,26
152	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=12x13 mm	m	43,000	40,15 27,68	1 726,24 1 190,10

1	2	3	4	5	6	7
153	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=12x13 mm	m	43,000	41,84 27,68	1 799,25 1 190,10
		Total Холодоснабжение Inclusiv salariu				12 181,31 3 745,59
		3.2.8. Конденсатоотвод				
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN10 d25x2,3mm	m	22,000	45,08 20,18	991,78 443,98
155	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d32x3mm	m	9,000	65,26 23,06	587,38 207,58
156	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d28x10mm	m	22,000	34,06 27,68	749,25 608,89
157	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d35x10mm	m	9,000	35,46 27,68	319,15 249,09
		Total Конденсатоотвод Inclusiv salariu				2 647,56 1 509,54
		3.2.9. Демонтаж				
158	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (82секции)	m2	20,000	9,23 9,23	184,51 184,51
159	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi (L=2000mm)	buc	1,000	60,54 60,54	60,54 60,54
160	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi (L=5000mm)	buc	6,000	60,54 60,54	363,26 363,26
161	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	24,000	18,44 17,30	442,51 415,15
162	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru	m	167,000	23,05	3 849,48

1	2	3	4	5	6	7
		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 1" -1 1/4"			21,91	3 659,10
163	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m	66,000	25,36 24,22	1 673,58 1 598,34
		Total Демонтаж				6 573,88
		Inclusiv salariu				6 280,90
		Total Вентиляция				195 478,82
		Inclusiv salariu				73 877,48
		<i>Прямые затраты</i>	lei			374 726,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			22 148,92
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			19 722,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			416 597,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			60 406,59
		<i>Total</i>	100,00 +			477 003,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			28 620,23
		Total Lucrari sanitare				505 624,01
		Inclusiv salariu				92 287,17
		Total	lei			821 893,55
		TVA	20,00 %			164 378,71
		Total deviz:				986 272,26
		Inclusiv salariu				142 849,82



