

**Modernizarea si reconstructia
centrului de excelenta in
constructii din str. Gh.Asachi
nr.71,sect.Centru,mun. Chisinau
№15/02463/C/5086-4-IV**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-5
Atelier Ventilare

Valoarea de deviz 698 507,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка архитектурная 1000x500	buc	1,000	1 410,56 23,50	1 410,56 23,50
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка архитектурная 600x300	buc	1,000	795,71 23,50	795,71 23,50
3	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime Зонт по типу ЗК 00,000 на в-д ф315, 2 шт	m2	0,700	481,41 140,06	336,99 98,04
4	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime Зонт по типу ЗК 00,000 на в-д ф160, 1 шт	m2	0,100	481,60 140,10	48,16 14,01
5	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la	m2	1,000	64,07 49,35	64,07 49,35

1	2	3	4	5	6	7
		tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv				
6	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синте. связывающ. М75 толщ.50)	m2	14,000	115,25 30,83	1 613,47 431,65
7	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	15,000	173,65 49,82	2 604,75 747,30
		<i>Total</i>	lei			6 873,71
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				6 873,71 1 387,35
		1.2. Раздел				
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная АП 400x200	buc	7,000	470,82 23,50	3 295,71 164,50
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная АП 300x200	buc	5,000	359,82 23,50	1 799,08 117,50
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная АП 300x150	buc	1,000	269,81 23,50	269,81 23,50
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 300x300	buc	6,000	379,81 23,50	2 278,89 141,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	4,000	191,81 23,50	767,26 94,00

1	2	3	4	5	6	7
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 700x200	buc	6,000	545,82 23,50	3 274,89 141,00
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 700x300	buc	4,000	744,82 23,50	2 979,26 94,00
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 500x150	buc	4,000	387,81 23,50	1 551,26 94,00
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 500x100	buc	2,000	308,81 23,50	617,63 47,00
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 600x100	buc	4,000	345,81 23,50	1 383,26 94,00
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 600x200	buc	3,000	499,81 23,50	1 499,44 70,50
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	2,000	270,81 23,50	541,63 47,00
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	2,000	182,81 23,50	365,63 47,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 150x100	buc	9,000	159,82 23,50	1 438,34 211,50
22	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 mm Коробка из оцинкованной стали толщ.0,50 мм 300x300x150,6 шт ГОСТ 14918-80*	m2	1,080	367,48 161,67	396,88 174,60
23	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 500x300 КП-1-72.с)	buc	1,000	4 542,58 78,96	4 542,58 78,96
24	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,000	5 388,58 78,96	5 388,58 78,96

1	2	3	4	5	6	7
		(Клапан огнезадерживающий 600x500 КП-1-72.с)				
25	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 400x400 КП-1-72.с)	buc	1,000	4 147,58 78,96	4 147,58 78,96
26	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 150x150 КП-1-72.с)	buc	5,000	3 320,58 78,96	16 602,90 394,80
27	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 150x100 КП-1-72.с)	buc	2,000	3 320,58 78,96	6 641,16 157,92
28	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 5400 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 1700x500,ГОСТ14918-80*	m2	27,000	563,50 165,91	15 214,39 4 479,57
29	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2200 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 600x500,ГОСТ14918-80*	m2	11,000	563,49 165,91	6 198,44 1 825,01
30	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 600x300 ГОСТ14918-80*	m2	1,800	446,22 154,16	803,20 277,49
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 mm Воздуховод из оцинкованной	m2	8,000	387,34 115,62	3 098,75 924,96

1	2	3	4	5	6	7
		стали толщ.0,7 мм 400x400 ГОСТ14918-80*				
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1400 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 400x300 ГОСТ14918-80*	m2	30,800	387,34 115,62	11 930,07 3 561,10
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 300x300 ГОСТ14918-80*	m2	1,200	387,33 115,62	464,80 138,74
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 300x200 ГОСТ14918-80*	m2	5,000	387,34 115,62	1 936,68 578,10
35	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 500x300 ГОСТ14918-80*	m2	32,000	387,34 115,62	12 394,90 3 699,84
36	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 250x250 ГОСТ14918-80*	m2	15,000	305,53 115,62	4 582,91 1 734,30
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800 mm	m2	3,200	305,52 115,62	977,66 369,98

1	2	3	4	5	6	7
		Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 200x200 ГОСТ14918-80*				
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 200x250 ГОСТ14918-80*	m2	12,600	305,53 115,62	3 849,70 1 456,81
39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 150x150 ГОСТ14918-80*	m2	49,200	367,45 161,68	18 078,38 7 954,66
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 150x200 ГОСТ14918-80*	m2	10,500	305,53 115,62	3 208,06 1 214,01
41	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,6 мм d=315 ГОСТ14918-80*	m2	5,940	320,77 127,37	1 905,39 756,56
42	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,6 мм d=160 ГОСТ14918-80*	m2	3,000	320,77 127,37	962,30 382,11
43	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2	3,720	320,77 127,37	1 193,26 473,81

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм d=100 ГОСТ14918-80*				
		<i>Total</i>	lei			146 580,66
		Total Раздел Inclusiv salariu				146 580,66 32 177,75
		1.3. Теплоснабжение установок П1, П2				
44	IC12B	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3,0 мм ГОСТ 10704-91*	m	60,000	189,18 41,36	11 350,86 2 481,60
45	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст.электросв.ф45x2,5 мм ГОСТ 10704-91*	m	28,000	121,78 35,25	3 409,74 987,00
46	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	28,000	11,17 5,17	312,76 144,76
47	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	60,000	15,45 7,05	927,00 423,00
48	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de email БТ-1771)	m2	19,440	75,52 52,64	1 468,02 1 023,33

1	2	3	4	5	6	7
49	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (вентиль Ф80 мм 15с58нж23)	buc	2,000	2 421,56 35,25	4 843,12 70,50
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф70x70x40)	buc	2,000	360,51 49,35	721,02 98,70
51	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтез. связывающ. М75 толщ.50)	m2	42,000	115,25 30,83	4 840,41 1 294,94
52	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	60,000	173,65 49,82	10 419,00 2 989,20
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф40)	buc	9,000	91,74 49,35	825,66 444,15
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф70)	buc	10,000	144,27 49,35	1 442,70 493,50
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg	10,000	75,81 10,81	758,10 108,10
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie	m2	0,520	74,96	38,98

1	2	3	4	5	6	7
		metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окразка креплений			51,69	26,88
57	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 мм- Автоматический воздухоотводчик	buc	4,000	704,70 4,70	2 818,80 18,80
		<i>Total</i>	lei			44 176,17
		Total Теплоснабжение установок П1, П2 Inclusiv salariu				44 176,17 10 604,46
		1.4. П1, П2 Узлы С лист 18				
58	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Обратный клапан Ду70)	buc	1,000	709,45 13,16	709,45 13,16
59	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Обратный клапан Ду40)	buc	1,000	602,45 13,16	602,45 13,16
60	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Запорный клапан Ду70)	buc	1,000	799,85 39,95	799,85 39,95
61	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Запорный клапан Ду40)	buc	2,000	496,70 11,75	993,40 23,50
62	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, -Спускник воздуха ф15	buc	4,000	134,70 4,70	538,80 18,80
		<i>Total</i>	lei			3 643,95
		Total П1, П2 Узлы С лист 18 Inclusiv salariu				3 643,95 108,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			201 274,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			10 626,75
		<i>Transport materialelor</i>	6 %			9 286,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,8 %			23 888,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			9 803,03
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				254 878,89 44 278,13
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
63	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный K315L	buc	2,000	980,03 672,57	1 960,06 1 345,14
64	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный K160XL	buc	2,000	980,03 672,57	1 960,06 1 345,14
65	VB17A	Atenuitor de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC315 "Sistemair")	buc	2,000	58,66 40,42	117,32 80,84
66	VB17A	Atenuitor de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC160 "Sistemair")	buc	2,000	58,66 40,42	117,32 80,84
		<i>Total</i>	lei			4 154,76
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				4 154,76 2 851,96
		2.2. П1				
67	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200- 4000 kg Приточная установка Danvent DVV-40-ВК, N=3,15кВт L=10300 m3/х. 3-400в составе: воздушный фильтр-1 шт, радиальный вентилятор-1 шт. водяной нагреватель-1 шт,	set	1,000	2 479,58 2 131,45	2 479,58 2 131,45

1	2	3	4	5	6	7
		заслонка SRC 100-50 с эл.приводом BELIMO LF 230 N=50 Вт шумоглушитель "Systemair"				
		<i>Total</i>	lei			2 479,58
		Total П1 Inclusiv salariu				2 479,58 2 131,45
		2.3. П2 Приточная установка L=1920 м3/час, H=380 Па в составе :				
68	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор обменный КТ 60- 30-4	buc	1,000	980,05 672,57	980,05 672,57
69	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 60- 30 "Systemair"	buc	1,000	698,75 641,55	698,75 641,55
70	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Водяной нагреватель VBR 60-30-4	buc	1,000	522,14 466,24	522,14 466,24
71	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель LDR 60-30	buc	1,000	79,06 51,70	79,06 51,70
72	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 60-30 "Systemair"	buc	1,000	215,70 163,09	215,70 163,09
73	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400- 600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	221,83 204,92	221,83 204,92
74	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтровальный элемент FFK 60-30-5 "Systemair"	buc	1,000	698,75 641,55	698,75 641,55
75	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка DS 60-30	buc	5,000	368,13 229,36	1 840,67 1 146,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 256,95
		Total П2 Приточная установка L=1920 м3/час, H=380 Па в составе : Inclusiv salariu				5 256,95 3 988,42
		2.4. П1, П2, Узлы С лист 18, Теплоснабжение				
76	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос	buc	2,000	274,46 117,50	548,92 235,00
77	ID03B	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Трехходовой клапан с эл.приводом	buc	2,000	254,03 63,45	508,05 126,90
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc	2,000	221,84 204,92	443,67 409,84
79	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, фильтр ф70	buc	1,000	108,10 108,10	108,10 108,10
80	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, фильтр ф40	buc	1,000	108,10 108,10	108,10 108,10
		<i>Total</i>	lei			1 716,84
		Total П1, П2, Узлы С лист 18, Теплоснабжение Inclusiv salariu				1 716,84 987,94
		<i>Total</i>	lei			13 608,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 390,34
		<i>Transport materialelor</i>	6 %			129,44
		<i>Cheltuieli de regie-din salariu</i>	50 %			4 979,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			844,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 952,12 9 959,77
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
81	Pretul firmei	Вентилятор канальный K315L N=0.32кВт 1-230В "Systemair"	buc	2,000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
82	Pretul firmei	Вентилятор канальный K160XL N=0.11кВт 1-230В "Systemair"	buc	2,000	2 370,00 0,00	4 740,00 0,00
83	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 "Systemair"	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
84	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 160 "Systemair"	buc	2,000	835,00 0,00	1 670,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 610,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				16 610,00
		3.2. П1				
85	Pretul firmei	Приточная установка Danvent DVV-40-БК N=3.15кВт L=10300 м3/х 3-400в в составе: воздушный фильтр-1 шт, радиальный вентилятор-1 шт, водяной нагреватель-1 шт, заслонка SRK 100-50 с эл.приводом BELIMO LF230 N=50 Вт, шумоглушитель "Systemair"	set	1,000	235 000,00 0,00	235 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			235 000,00
		Total П1 Inclusiv salariu				235 000,00
		3.3. П2 Приточная установка L=1920 м3/час H=380 Па, в составе:				
86	Pretul firmei	Вентилятор общеобменный КТ 60-30-4 "Systemair"	buc	1,000	10 925,00 0,00	10 925,00 0,00
87	Pret de piata	Фильтр FFK 60-30 "Systemair"	buc	1,000	1 264,00 0,00	1 264,00 0,00
88	Pret de piata	Водяной воздухонагреватель VBR 60-30-4 "Systemair"	buc	1,000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
89	Pret de piata	Заслонка SRK 60-30 "Systemair"	buc	1,000	1 870,00 0,00	1 870,00 0,00
90	Pret de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
91	Pret de piata	Шумоглушитель LDR 60-30 "Systemair"	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
92	Pret de piata	Фильтровальный элемент FFK 60-30-5 "Systemair"	buc	1,000	820,00 0,00	820,00 0,00
93	Pret de piata	Гибкая вставка DS 60-30 "Systemair"	buc	5,000	900,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 079,00
		Total П2 Приточная установка L=1920 м3/час Н=380 Па, в составе: Inclusiv salariu				33 079,00
		3.4. П1,П2 Узел С лист 18, Теплоснабжение				
94	Pretul firmei	Циркуляционный насос N=0.062 кВт, E20/1-3 WILLO Star	buc	2,000	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
95	Pretul firmei	Трехходовой клапан LR24-SR Du25 с эл.приводом Белимо R310	buc	2,000	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00
96	Pretul firmei	Эл.привод Белимо R310	buc	2,000	2 850,00 0,00	5 700,00 0,00
97	Pretul firmei	Фильтр сетчатый ф70	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
98	Pretul firmei	Фильтр сетчатый ф40	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 950,00
		Total П1,П2 Узел С лист 18, Теплоснабжение Inclusiv salariu				16 950,00
		<i>Total</i>	lei			301 639,00
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			3 619,67
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				305 258,67

		Total	lei	582 089,68
		TVA	20 %	116 417,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		698 507,62 54 237,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
centrului de excelenta in
constructii din str. Gh.Asachi
nr.71,sect.Centru,mun. Chisinau
№15/02463/C/5086-4-IV**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-5
Atelier Ventilare**

Valoarea de deviz 698 507,62 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,670	47,00	1 347,49
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,050	47,00	49,35
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	116,236	47,00	5 463,09
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	47,00	216,20
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100,090	47,00	4 704,23
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,050	47,00	1 036,35
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	844,047	47,00	39 670,21
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,345	47,00	1 050,21
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,080	47,00	614,76
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,830	47,00	86,01
		Total manopera				54 237,90

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,096	32,00	3,07
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,186	7,00	1,30
3.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,172	115,00	19,78
4.	2320166200676	White spirit	kg	1,996	28,00	55,89

5.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,545	32,00	49,44
6.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,251	32,00	40,03
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	15,636	30,00	469,08
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,234	48,00	107,23
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	19,296	30,00	578,88
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,088	42,00	3,70
11.	2430116104160. 1	Email alchidic BT-1771	kg	5,832	42,00	244,94
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,344	25,00	8,60
13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,054	42,00	2,27
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,668	42,00	490,05
15.	2430226100814. 1	Grund ГФ-021	kg	2,916	42,00	122,47
16.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,026	30,00	0,78
17.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,816	28,00	22,85
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,057	28,00	1,60
19.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,330	30,00	9,90
20.	2521216701000. 1	Teava din otel 76 x 3,0 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	60,900	139,00	8 465,10
21.	2521216701000. 2	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. ф 45x2.5mm ГОСТ 10704-91*	m	28,420	77,62	2 205,96
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,003	2,63	2,64
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,500	2,63	80,21
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,104	22,00	2,29
25.	2682162611305. 1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтез. связывающ. М75 толщ. 50)	m2	57,680	80,00	4 614,40
26.	2682162611305. 2	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	77,250	105,00	8 111,25
27.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	443,295	30,00	13 298,85
28.	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	40,632	30,00	1 218,96
29.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	846,673	30,00	25 400,19
30.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	65,00	650,00
31.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,839	22,00	18,46
32.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	234,938	22,00	5 168,64
33.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	23,534	22,00	517,75
34.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	77,164	22,00	1 697,60
35.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	97,191	22,00	2 138,20
36.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,232	22,00	5,11
37.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	40,627	25,00	1 015,67
38.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,957	25,00	23,93
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	32,00	0,96
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,384	32,00	12,29
41.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	5,883	32,00	188,25
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,895	32,00	188,64
43.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,050	32,00	1,60
44.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,184	32,00	101,89
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,420	32,00	301,45
46.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,700	32,00	22,40
47.	2811236306200. 1	Grila ventilatie Решетка архитектурная 1000x400	buc	1,000	1 385,75	1 385,75
48.	2811236306200.	Grila ventilatie Решетка вентиляционная	buc	4,000	363,00	1 452,00

	10	RAG 500x150				
49.	2811236306200.11	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 500x100	buc	2,000	284,00	568,00
50.	2811236306200.12	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 600x100	buc	4,000	321,00	1 284,00
51.	2811236306200.13	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 600x200	buc	3,000	475,00	1 425,00
52.	2811236306200.14	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	2,000	246,00	492,00
53.	2811236306200.15	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	2,000	158,00	316,00
54.	2811236306200.16	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x100	buc	9,000	135,00	1 215,00
55.	2811236306200.2	Grila ventilatie Решетка архитектурная 600x300	buc	1,000	770,90	770,90
56.	2811236306200.3	Grila ventilatie Решетка переточная АП 400x200	buc	7,000	446,00	3 122,00
57.	2811236306200.4	Grila ventilatie Решетка переточная АП 300x200	buc	5,000	335,00	1 675,00
58.	2811236306200.5	Grila ventilatie Решетка переточная АП 300x150	buc	1,000	245,00	245,00
59.	2811236306200.6	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x300	buc	6,000	355,00	2 130,00
60.	2811236306200.7	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	4,000	167,00	668,00
61.	2811236306200.8	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 700x200	buc	6,000	521,00	3 126,00
62.	2811236306200.9	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 700x300	buc	4,000	720,00	2 880,00
63.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	28,880	32,00	924,16
64.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,511	52,00	26,57
65.	2874115765700.1	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 500x300 КП-1-72.c	buc	1,000	4 418,00	4 418,00
66.	2874115765700.2	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 600x500 КП-1-72.c	buc	1,000	5 264,00	5 264,00
67.	2874115765700.3	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 400x400 КП-1-72.c	buc	1,000	4 023,00	4 023,00
68.	2874115765700.4	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 150x150 КП-1-72.c	buc	5,000	3 196,00	15 980,00
69.	2874115765700.5	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 150x100 КП-1-72.c	buc	2,000	3 196,00	6 392,00
70.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,38	0,38
71.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	40,000	2,25	90,00
72.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	1,85	1,85
73.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	1,22	4,88
74.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	5,85	93,60
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 570,064	0,58	2 650,63
76.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	346,000	0,88	304,48
77.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	126,000	1,85	233,10
78.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	1,85	33,47
79.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,060	3,15	63,19
80.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,080	15,00	601,20
81.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	36,060	0,30	10,82
82.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,080	0,40	16,03

83.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,30	1,20
84.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	126,000	0,30	37,80
85.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,30	5,43
86.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,000	0,35	14,00
87.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	347,000	0,42	145,74
88.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 572,064	0,22	1 005,88
89.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	40,000	0,32	12,80
90.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,42	6,72
91.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,248	55,00	13,65
92.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,785	55,00	98,19
93.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,772	55,00	42,45
94.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 920,064	0,22	1 082,44
95.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,000	0,24	0,24
96.	2875274110150. 1	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Тройник стальной ф70x70x40)	buc	2,040	282,00	575,28
97.	2875274110150. 2	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Отвод стальной ф40)	buc	9,180	18,50	169,83
98.	2875274110150. 3	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Отвод стальной ф70)	buc	10,200	70,00	714,00
99.	2875274202700. 1	Robinet cu dublu reglaj (Обратный клапан Ду70)	buc	1,000	692,00	692,00
100.	2875274202700. 2	Robinet cu dublu reglaj (Обратный клапан Ду40)	buc	1,000	585,00	585,00
101.	2875274205000. 1	Robinet cu flanse (Вентиль Ф80мм 15с58нж 23)	buc	2,000	2 300,00	4 600,00
102.	2875274205100. 1	Robinet cu mufa (Запорный клапан Ду70)	buc	1,000	750,00	750,00
103.	2875274205100. 2	Robinet cu mufa (Запорный клапан Ду40)	buc	2,000	480,00	960,00
104.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	10,000	50,00	500,00
105.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,229	12,00	26,73
106.	2913134500000. 1	Robinet de aerisire cu cheie avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	4,000	700,00	2 800,00
107.	2913134500000. 2	Robinet de aerisire cu cheie Спускник воздуха ф15	buc	4,000	130,00	520,00
108.	81	Вентилятор канальный K315L N=0.32квт, 1-230В "Systemair"	buc	2,000	3 600,00	7 200,00
109.	82	Вентилятор канальный K160XL N= 0.11квт, 1-230В "Systemair"	buc	2,000	2 370,00	4 740,00
110.	83	Шумоглушитель LDC 315 "Systemair"	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
111.	84	Шумоглушитель LDC 160 "Systemair"	buc	2,000	835,00	1 670,00
112.	85	Приточная установка Danvent DVV-40- ВК . N=3.15 квт , L=10300м3/х. 3-400в в составе: воздушный фильтр-1шт, радиальный вентилятор-1шт, водяной нагреватель-1шт, заслонка SRK 100-50 с эл. приводом BELIMO LF230 N =50 вт , шумоглушитель "Systemair"	set	1,000	235 000,00	235 000,00
113.	86	Вентилятор общеобменный КТ 60-30-4 "Systemair"	buc	1,000	10 925,00	10 925,00
114.	87	Фильтр FFK 60-30 "Systemair"	buc	1,000	1 264,00	1 264,00

115.	88	Водяной воздухонагреватель VBR 60-30-4 "Systemair"	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
116.	89	Заслонка SRK 60-30 "Systemair"	buc	1,000	1 870,00	1 870,00
117.	90	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
118.	91	Шумоглушитель LDR 60-30 "Systemair"	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
119.	92	Фильтровальный элемент FFK 60-30-5 "Systemair"	buc	1,000	820,00	820,00
120.	93	Гибкая вставка DS 60-30 "Systemair"	buc	5,000	900,00	4 500,00
121.	94	Циркуляционный насос N=0,062кВт, E20/1-3 WILLO Star	buc	2,000	3 200,00	6 400,00
122.	95	Трехходовой клапан LR24-SR Du25 с эл. приводом Белимо R310	buc	2,000	1 850,00	3 700,00
123.	96	Эл. привод Белимо R310	buc	2,000	2 850,00	5 700,00
124.	97	Фильтр сетчатый ф70	buc	1,000	750,00	750,00
125.	98	Фильтр сетчатый ф40	buc	1,000	400,00	400,00
		Total materiale de construcții				458 568,94

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,022	30,00	480,66
2.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,600	120,00	672,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,550	170,00	603,50
4.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	5,040	98,00	493,92
5.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	7,400	98,00	725,20
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,450	510,00	739,50
		Total utilaje de construcții				3 714,78

Total	lei	582 089,68
TVA	20 %	116 417,94

Total deviz:

698 507,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea si reconstructia centrului de excelenta in constructii din str. Gh.Asachi nr.71,sect.Centru,mun. Chisinau

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка архитектурная 1000x500	buc			1 410,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.1	Grila ventilatie Решетка архитектурная 1000x400	buc	1,0000	1 385,75	1 385,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка архитектурная 600x300	buc			795,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.2	Grila ventilatie Решетка архитектурная 600x300	buc	1,0000	770,90	770,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
3	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime Зонт по типу ЗК 00,000 на в-д ф315, 2 шт	m2			481,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	47,00	140,06
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	25,00	29,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	30,00	4,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	22,00	6,39
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	22,00	23,07
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	22,00	25,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	48,00	4,80
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	55,00	17,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,22	1,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	32,00	3,84
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	30,00	187,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,58	4,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	98,00	19,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
4	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime Зонт по типу ЗК 00,000 на в-д ф160, 1 шт	m2			481,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	47,00	140,10
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	25,00	30,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	30,00	4,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	22,00	6,40
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	22,00	23,10
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	22,00	25,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	48,00	4,80
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	55,00	17,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,22	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	32,00	3,80
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	30,00	187,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,22	1,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,58	4,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	98,00	19,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
5	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor,	m2			64,07
						49,35

1	2	3	4	5	6	7
		aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	47,00	49,35
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	32,00	12,16
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	32,00	0,96
6	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синте. связывающ. М75 толщ.50)	m2			115,25 30,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	47,00	30,83
	2682162611305.1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синте. связывающ. М75 толщ. 50)	m2	1,0300	80,00	82,40
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	32,00	0,58
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,00	1,44
7	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2			173,65 49,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	47,00	49,82
	2682162611305.2	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0300	105,00	108,15
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	32,00	12,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	32,00	2,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,00	1,44
		1.2. Раздел				
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная АП 400x200	buc			470,82 23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.3	Grila ventilatie Решетка переточная АП 400x200	buc	1,0000	446,00	446,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,32
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная АП 300x200	buc			359,82 23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.4	Grila ventilatie Решетка переточная АП 300x200	buc	1,0000	335,00	335,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,32
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка переточная АП 300x150	buc			269,81 23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.5	Grila ventilatie Решетка переточная АП 300x150	buc	1,0000	245,00	245,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 300x300	buc			379,81 23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.6	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x300	buc	1,0000	355,00	355,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 300x100	buc			191,81

1	2	3	4	5	6	7
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.7	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	1,0000	167,00	167,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 700x200	buc			545,82
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.8	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 700x200	buc	1,0000	521,00	521,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 700x300	buc			744,82
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.9	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 700x300	buc	1,0000	720,00	720,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 500x150	buc			387,81
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.10	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 500x150	buc	1,0000	363,00	363,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 500x100	buc			308,81
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.11	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 500x100	buc	1,0000	284,00	284,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 600x100	buc			345,81
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.12	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 600x100	buc	1,0000	321,00	321,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 600x200	buc			499,81
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.13	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 600x200	buc	1,0000	475,00	475,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc			270,81
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.14	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1,0000	246,00	246,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc			182,81
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.15	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	1,0000	158,00	158,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 150x100	buc			159,82
						23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	47,00	22,09

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	47,00	1,41
	2811236306200.1 6	Grila ventilatie Решетка вентиляционная RAG 150x100	buc	1,0000	135,00	135,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,32
22	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 mm Коробка из оцинкованной стали толщ.0,50 мм 300x300x150,6 шт ГОСТ 14918-80*	m2			367,48 161,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	47,00	161,67
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	42,00	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,00	32,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,00	0,98
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,58	3,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	30,00	1,50
23	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 500x300 КП-1-72.c)	buc			4 542,58 78,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	47,00	78,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	2,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,22	6,16
	2874115765700.1	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 500x300 КП-1-72.c	buc	1,0000	4 418,00	4 418,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,42	11,76
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,88	24,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
24	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 600x500 КП-1-72.c)	buc			5 388,58 78,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	47,00	78,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	2,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,22	6,16
	2874115765700.2	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 600x500 КП-1-72.c	buc	1,0000	5 264,00	5 264,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,42	11,76
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,88	24,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
25	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 400x400 КП-1-72.c)	buc			4 147,58 78,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	47,00	78,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	2,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,22	6,16
	2874115765700.3	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 400x400 КП-1-72.c	buc	1,0000	4 023,00	4 023,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,42	11,76
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,88	24,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
26	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 150x150 КП-1-72.c)	buc			3 320,58 78,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	47,00	78,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	2,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,22	6,16
	2874115765700.4	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 150x150 КП-1-72.c	buc	1,0000	3 196,00	3 196,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,42	11,76
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,88	24,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
27	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			3 320,58

1	2	3	4	5	6	7
		(Клапан огнезадерживающий 150x100 КП-1-72.с)				78,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	47,00	78,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	2,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,22	6,16
	2874115765700.5	Rama cu jaluzele reglabile-Клапан огнезадерживающий 150x100 КП-1-72.с	buc	1,0000	3 196,00	3 196,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,42	11,76
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,88	24,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
28	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 5400 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 1700x500,ГОСТ14918-80*	m2			563,50 165,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	47,00	165,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	42,00	4,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	22,00	44,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	22,00	56,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,22	12,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	30,00	212,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,22	12,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,58	32,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,00	14,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	30,00	3,00
29	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2200 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 600x500,ГОСТ14918-80*	m2			563,49 165,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	47,00	165,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	42,00	4,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	22,00	44,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	22,00	56,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,22	12,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	32,00	1,61
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	30,00	212,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,22	12,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,58	32,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,00	14,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	30,00	3,00
30	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 600x300 ГОСТ14918-80*	m2			446,22 154,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	47,00	154,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	42,00	2,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,43
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	22,00	37,58
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,22	5,31
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,28
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	217,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,22	5,31

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,58	13,99
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	98,00	4,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	30,00	2,40
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 400x400 ГОСТ14918-80*	m2			387,34 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1400 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 400x300 ГОСТ14918-80*	m2			387,34 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 300x300 ГОСТ14918-80*	m2			387,33 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,93
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	29,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,28
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 300x200 ГОСТ14918-80*	m2			387,34 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
35	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,7 мм 500x300 ГОСТ14918-80*	m2			387,34 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
36	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 250x250 ГОСТ14918-80*	m2			305,53 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 200x200 ГОСТ14918-80*	m2			305,52 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 200x250 ГОСТ14918-80*	m2			305,53 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 150x150 ГОСТ14918-80*	m2			367,45 161,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	47,00	161,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	42,00	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,00	32,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,00	0,97
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,58	3,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	30,00	1,50
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм 150x200 ГОСТ14918-80*	m2			305,53 115,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,00	115,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
41	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,6 мм d=315 ГОСТ14918-80*	m2			320,77 127,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	47,00	127,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	52,00	2,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	22,00	35,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,00	0,65
	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,58	7,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
42	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			320,77 127,37

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,6 мм d=160 ГОСТ14918-80*				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	47,00	127,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	52,00	2,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	22,00	35,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,00	0,65
	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,58	7,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
43	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Воздуховод из оцинкованной стали толщ.0,5 мм d=100 ГОСТ14918-80*	m2			320,77 127,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	47,00	127,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,31
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	52,00	2,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	22,00	35,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,00	0,65
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,58	7,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		1.3. Теплоснабжение установок П1, П2				
44	IC12B	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3,0 mm ГОСТ 10704-91*	m			189,18 41,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	47,00	41,36
	2521216701000.1	Teava din otel 76 x 3,0 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	139,00	141,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	30,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	30,00	3,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0330	32,00	1,06
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
45	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст.электросв.ф45x2,5 мм ГОСТ 10704-91*	m			121,78 35,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	47,00	35,25
	2521216701000.2	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. ф 45x2.5mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	77,62	78,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	30,00	4,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	32,00	1,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
46	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			11,17 5,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	47,00	5,17
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0500	120,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
47	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			15,45 7,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,00	7,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	120,00	8,40
48	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			75,52 52,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	47,00	52,64
	2430116104160.1	Email alchidic БТ-1771	kg	0,3000	42,00	12,60
	2430226100814.1	Grund ГФ-021	kg	0,1500	42,00	6,30
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
49	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (вентиль Ф80 мм 15с58нж23)	buc			2 421,56 35,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	47,00	35,25
	2875274205000.1	Robinet cu flanse (Вентиль Ф80мм 15с58нж 23)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,85	46,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,42	3,36
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	30,00	18,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	32,00	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	32,00	0,80
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф70х70х40)	buc			360,51 49,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	47,00	49,35
	2875274110150.1	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Тройник стальной ф70х70х40)	buc	1,0000	282,00	287,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,00	23,52
51	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синте. связывающ. М75 толщ.50)	m2			115,25 30,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	47,00	30,83
	2682162611305.1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синте. связывающ. М75 толщ. 50)	m2	1,0300	80,00	82,40
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	32,00	0,58
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,00	1,44
52	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2			173,65 49,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	47,00	49,82
	2682162611305.2	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0300	105,00	108,15
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	32,00	12,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	32,00	2,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,00	1,44
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф40)	buc			91,74 49,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	47,00	49,35
	2875274110150.2	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Отвод	buc	1,0000	18,50	18,87

1	2	3	4	5	6	7
		стальной ф40)				
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,00	23,52
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф70)	buc			144,27 49,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	47,00	49,35
	2875274110150.3	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Отвод стальной ф70)	buc	1,0000	70,00	71,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,00	23,52
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			75,81 10,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	47,00	10,81
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,00	65,00
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			74,96 51,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	47,00	51,69
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	42,00	4,37
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	30,00	1,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	22,00	4,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,81
57	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 мм- Автоматический воздухоотводчик	buc			704,70 4,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,00	4,70
	2913134500000.1	Robinet de aerisire cu cheie avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	700,00	700,00
		1.4. П1, П2 Узлы С лист 18				
58	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Обратный клапан Ду70)	buc			709,45 13,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2875274202700.1	Robinet cu dublu reglaj (Обратный клапан Ду70)	buc	1,0000	692,00	692,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	115,00	2,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
59	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Обратный клапан Ду40)	buc			602,45 13,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2875274202700.2	Robinet cu dublu reglaj (Обратный клапан Ду40)	buc	1,0000	585,00	585,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	115,00	2,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
60	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Запорный клапан Ду70)	buc			799,85 39,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	47,00	39,95
	2875274205100.1	Robinet cu mufa (Запорный клапан Ду70)	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0600	115,00	6,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
61	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Запорный клапан Ду40)	buc			496,70 11,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	47,00	11,75
	2875274205100.2	Robinet cu mufa (Запорный клапан Ду40)	buc	1,0000	480,00	480,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	115,00	3,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
62	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, -Спускник воздуха ф15	buc			134,70 4,70

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,00	4,70
	2913134500000.2	Robinet de aerisire cu cheie Спускник воздуха ф15	buc	1,0000	130,00	130,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
63	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный K315L	buc			980,03 672,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	47,00	672,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	30,00	11,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	30,00	7,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	32,00	5,04
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	32,00	6,72
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,85	46,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,00	9,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	510,00	127,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	170,00	76,50
64	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный K160XL	buc			980,03 672,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	47,00	672,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	30,00	11,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	30,00	7,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	32,00	5,04
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	32,00	6,72
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,85	46,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,00	9,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	510,00	127,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	170,00	76,50
65	VB17A	Atenuitor de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC315 "Sistemair")	buc			58,66 40,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	47,00	40,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,64
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,42	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,88	10,56
66	VB17A	Atenuitor de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC160 "Sistemair")	buc			58,66 40,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	47,00	40,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,64
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,42	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,88	10,56
		2.2. ПИ				
67	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg Приточная установка Danvent DVV-40-BK, N=3,15квт L=10300 m3/x. 3-400в составе: воздушный фильтр-1 шт, радиальный вентилятор-1 шт. водяной нагреватель-1 шт, заслонка SRC 100-50 с эл.приводом BELIMO LF 230 N=50 вт шумоглушитель "Systemair"	set			2 479,58 2 131,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	47,00	2 131,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,63	2,64
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	48,00	9,65
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,30	6,02
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	3,15	63,19
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	32,00	6,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	98,00	39,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	510,00	102,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	170,00	119,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. П2 Приточная установка L=1920 м3/час, H=380 Па в составе :				
68	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор обменный КТ 60-30-4	buc			980,05 672,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	47,00	672,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	30,00	11,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	30,00	7,89
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	32,00	5,06
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	32,00	6,72
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,85	46,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,00	9,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	510,00	127,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	170,00	76,50
69	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 60-30 "Systemair"	buc			698,75 641,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	47,00	641,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,00	14,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	170,00	42,50
70	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Водяной нагреватель VBR 60- 30-4	buc			522,14 466,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	47,00	466,24
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,30	5,43
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,85	33,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	170,00	17,00
71	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель LDR 60- 30	buc			79,06 51,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	47,00	51,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,22	3,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,42	7,56
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,88	15,84
72	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 60-30 "Systemair"	buc			215,70 163,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	47,00	163,09
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,24	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,22	4,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,38	0,38
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,42	0,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,22	3,96
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,85	1,85
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,22	4,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,58	9,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	98,00	24,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	30,00	1,50
73	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc			221,83 204,92
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	47,00	204,92
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	32,00	16,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	7,00	0,43
74	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтровальный элемент FFK 60-30-5 "Systemair"	buc			698,75 641,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	47,00	641,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,00	14,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	170,00	42,50
75	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая вставка DS 60-30	buc			368,13 229,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	47,00	229,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	48,00	14,43
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,40	3,21

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	15,00	120,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		2.4. П1, П2, Узлы С лист 18, Теплоснабжение				
76	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос	buc			274,46 117,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	47,00	117,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	50,00	100,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,25	18,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,32	2,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	30,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	30,00	22,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	30,00	3,00
77	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, Трехходовой клапан с эл.приводом	buc			254,03 63,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	47,00	63,45
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	50,00	150,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	2,25	27,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,32	3,84
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	32,00	0,73
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	32,00	4,80
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc			221,84 204,92
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	47,00	204,92
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	32,00	16,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	7,00	0,43
79	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, фильтр ф70	buc			108,10 108,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	47,00	108,10
80	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, фильтр ф40	buc			108,10 108,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	47,00	108,10
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
81	Pretul firmei	Вентилятор канальный K315L N=0.32квт 1-230B "Systemair"	buc			3 600,00 0,00
	81	Вентилятор канальный K315L N=0.32квт, 1-230B "Systemair"	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
82	Pretul firmei	Вентилятор канальный K160XL N=0.11квт 1-230B "Systemair"	buc			2 370,00 0,00
	82	Вентилятор канальный K160XL N= 0.11квт, 1-230B "Systemair"	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
83	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315 "Systemair"	buc			1 500,00 0,00
	83	Шумоглушитель LDC 315 "Systemair"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
84	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 160 "Systemair"	buc			835,00 0,00
	84	Шумоглушитель LDC 160 "Systemair"	buc	1,0000	835,00	835,00
		3.2. П1				
85	Pretul firmei	Приточная установка Danvent DVV-40-BK N=3.15квт L=10300 м3/х 3-400в в составе: воздушный фильтр-1 шт, радиальный вентилятор-1 шт, водяной нагреватель-1 шт, заслонка SRK 100-50 с эл.приводом BELIMO LF230 N=50 вт,	set			235 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		шумоглушитель "Systemair"				
	85	Приточная установка Danvent DVV-40-BK . N=3.15 кВт , L=10300м3/ч. 3-400в в составе: воздушный фильтр-1шт, радиальный вентилятор-1шт, водяной нагреватель-1шт, заслонка SRK 100-50 с эл. приводом BELIMO LF230 N =50 Вт , шумоглушитель "Systemair"	set	1,0000	235 000,00	235 000,00
		3.3. П2 Приточная установка L=1920 м3/час H=380 Па, в составе:				
86	Pretul firmei	Вентилятор общеобменный КТ 60-30-4 "Systemair"	buc			10 925,00 0,00
	86	Вентилятор общеобменный КТ 60-30-4 "Systemair"	buc	1,0000	10 925,00	10 925,00
87	Pret de piata	Фильтр FFK 60-30 "Systemair"	buc			1 264,00 0,00
	87	Фильтр FFK 60-30 "Systemair"	buc	1,0000	1 264,00	1 264,00
88	Pret de piata	Водяной воздухонагреватель VBR 60-30-4 "Systemair"	buc			7 000,00 0,00
	88	Водяной воздухонагреватель VBR 60-30-4 "Systemair"	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
89	Pret de piata	Заслонка SRK 60-30 "Systemair"	buc			1 870,00 0,00
	89	Заслонка SRK 60-30 "Systemair"	buc	1,0000	1 870,00	1 870,00
90	Pret de piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc			2 700,00 0,00
	90	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
91	Pret de piata	Шумоглушитель LDR 60-30 "Systemair"	buc			4 000,00 0,00
	91	Шумоглушитель LDR 60-30 "Systemair"	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
92	Pret de piata	Фильтровальный элемент FFK 60-30-5 "Systemair"	buc			820,00 0,00
	92	Фильтровальный элемент FFK 60-30-5 "Systemair"	buc	1,0000	820,00	820,00
93	Pret de piata	Гибкая вставка DS 60-30 "Systemair"	buc			900,00 0,00
	93	Гибкая вставка DS 60-30 "Systemair"	buc	1,0000	900,00	900,00
		3.4. П1,П2 Узел С лист 18, Теплоснабжение				
94	Pretul firmei	Циркуляционный насос N=0.062 кВт, E20/1-3 WILLO Star	buc			3 200,00 0,00
	94	Циркуляционный насос N=0,062кВт, E20/1-3 WILLO Star	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
95	Pretul firmei	Трехходовой клапан LR24-SR Du25 с эл.приводом Белимо R310	buc			1 850,00 0,00
	95	Трехходовой клапан LR24-SR Du25 с эл. приводом Белимо R310	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
96	Pretul firmei	Эл.привод Белимо R310	buc			2 850,00 0,00
	96	Эл. привод Белимо R310	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
97	Pretul firmei	Фильтр сетчатый ф70	buc			750,00 0,00
	97	Фильтр сетчатый ф70	buc	1,0000	750,00	750,00
98	Pretul firmei	Фильтр сетчатый ф40	buc			400,00 0,00
	98	Фильтр сетчатый ф40	buc	1,0000	400,00	400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.