

**Reparatia capitala a unor
incaperi din imobilul cu nr,
cadastral 0100213.497.01 din
str.Gheorghe Asachi.25b.mun.
Chisinau № 044/19**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-3-3и
Sectia terapii Ventilare (marca IV)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Вентиляция		
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x300	buc	8,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240
	2811236200150	Решетка вентиляционная RAG 100x300	buc	8,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,000
		<i>Total</i>		
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x300	buc	3,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2811236150300	Решетка вентиляционная RAG 150x300	buc	3,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500
		<i>Total</i>		
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc	8,000

1	2	3	4	5
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x350		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240
	2811236150350	Решетка вентиляционная RAG 150x350	buc	8,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,000
		<i>Total</i>		
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x400	buc	15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	7,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450
	2811236150400	Решетка вентиляционная RAG 150x400	buc	15,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,500
		<i>Total</i>		
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2811236250200	Решетка вентиляционная RAG 250x200	buc	1,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		<i>Total</i>		
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x400	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2811236300400	Решетка вентиляционная RAG 300x400	buc	1,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		<i>Total</i>		
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x500	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2811236300500	Решетка вентиляционная RAG 300x500	buc	1,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		<i>Total</i>		
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RK 125	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	28112360300125	Решетка вентиляционная RK 125	buc	1,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		<i>Total</i>		
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 100x100	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2811237100100	Решетка вентиляционная P100x100	buc	1,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		<i>Total</i>		
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ -B 125	buc	9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270

1	2	3	4	5
	2811238000125	Difuzor ДПУ -B 125	buc	9,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,500
		<i>Total</i>		
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ -B 200	buc	7,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210
	2811238000200	Difuzor ДПУ -B 200	buc	7,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,500
		<i>Total</i>		
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка WSG 50-25	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060
	2811237105025	Воздухозаборная решетка WSG 50-25	buc	2,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000
		<i>Total</i>		
13	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 100x100	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,720
	2874116910010 0	Дроссель-клапан 100x100	buc	4,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
		<i>Total</i>		
14	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 150x100	buc	20,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,600
	2874116915010 0	Дроссель-клапан 150x100	buc	20,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	560,000

1	2	3	4	5
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	560,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	560,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,600
		<i>Total</i>		
15	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 150x150	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2874116915015 0	Дроссель-клапан 150x150	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 200x150	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2874116920015 0	Дроссель-клапан 200x150	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
17	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 400 мм (100x100)	m2	13,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,834
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* 6 = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	13,736
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	206,040
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	206,040
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	206,040
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,734
		<i>Total</i>		
18	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали ,	m2	103,500

1	2	3	4	5
		толщиной 0,5 мм, периметром: 500 мм (150x100)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	173,776
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	104,535
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 568,025
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 568,025
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 568,025
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	5,589
		<i>Total</i>		
19	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (150x150)	m2	15,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,192
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	15,756
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	236,340
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	236,340
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	236,340
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,842
		<i>Total</i>		
20	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (100x200)	m2	37,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,466
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	38,178
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	572,670
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	572,670
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	572,670
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,041
		<i>Total</i>		
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали ,	m2	32,900

1	2	3	4	5
		толщиной 0,5 мм, периметром: 700 мм (200x150)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	55,239
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	33,229
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	498,435
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	498,435
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	498,435
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,777
		<i>Total</i>		
22	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (200x200)	m2	21,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,199
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	21,816
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	327,240
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	327,240
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	327,240
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,382
		<i>Total</i>		
23	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (250x150)	m2	4,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,378
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	4,848
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,720
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	72,720
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,720
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,307
		<i>Total</i>		
24	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной	m2	27,000

1	2	3	4	5
		стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 900 мм (250x200)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	41,499
	2626147370009 05	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	27,270
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	409,050
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	409,050
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	409,050
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,728
		<i>Total</i>		
25	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф125мм	m2	6,670
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,199
	2626147370009 55	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	6,737
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	101,050
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	101,050
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	101,050
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,360
		<i>Total</i>		
26	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф200мм	m2	5,650
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,486
	2626147370009 55	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	5,707
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	85,598
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	85,598
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	85,598
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,305
		<i>Total</i>		
27	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm	m2	30,800

1	2	3	4	5
		grosime avind perimetrul: din 1200 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1100 мм (350x200)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	40,964
	2626147370009 07	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	31,108
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	342,188
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	342,188
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	342,188
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,971
		<i>Total</i>		
28	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (400x250)	m2	14,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,314
	2626147370009 07	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	14,443
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	115,544
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	115,544
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	115,544
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,459
		<i>Total</i>		
29	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (450x200)	m2	6,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,506
	2626147370009 07	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	6,565
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	52,520
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	52,520
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	52,520
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,663
		<i>Total</i>		
30	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm	m2	33,000

1	2	3	4	5
		grosime avind perimetrul: din 1800 mm - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1500 мм (500x250)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,033
	2626147370009 07	Canale de ventilare metalice* $\delta =$ 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	33,330
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	266,640
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	266,640
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	266,640
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,366
		<i>Total</i>		
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer Isover foliat b=50 mm Isover	m2	41,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	19,434
	1111000100053 50	- Izolatie tub de aer Isover foliat b=50 mm Isover	m2	42,230
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,845
		<i>Total</i>		
32	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer ОГHEMAT БЕHT МПБОР 1Φ EI60 b=10mm	m2	31,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	14,694
	1111000100010 60	-Izolatie tub de aer ОГHEMAT БЕHT МПБОР 1Φ EI60 b=10mm	m2	31,930
		<i>Total</i>		
33	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual - Adeziv rezistent la foc ОГHEMAT Проф -0,76кг/м2 a tubului (23,56кг)	m2	31,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,930
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,930
	2320322600282 00	Adeziv rezistent la foc ОГHEMAT Проф -0,76кг/м2 a tubului	kg	23,560
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,426
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,930
		<i>Total</i>		
34	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer K FLEX AIR b=10mm	m2	135,000

1	2	3	4	5
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	63,990
	1111000100011 35	- Izolatie tub de aer K FLEX AIR b=10mm	m2	139,050
		<i>Total</i>		
Total				
Total Вентиляция				
		1.2. Демонтаж		
35	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circular de 250 - 700 mm L-110m (250x250)	m2	110,000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	99,000
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,770
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,200
		<i>Total</i>		
Total				
Total Демонтаж				
		1.3. Теплоснабжение		
36	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32.0x2.8 GOST 3262-75*	m	40,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	29,600
	2722103306003 228	Teava din otel de 32.0x2.8 GOST 3262-75*	m	41,006
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	6,090
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	6,496
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,218
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,812
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,812
		<i>Total</i>		
37	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40.0x3.0 GOST 3262-75*	m	60,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	55,200
	2722103306004 030	Teava din otel, de 40.0x3.0 GOST	m	61,509

1	2	3	4	5
		3262-75*		
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	9,135
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	9,744
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,827
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,218
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,218
		<i>Total</i>		
38	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	100,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,000
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,000
		<i>Total</i>		
39	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1cл. si 2 straturi de email БТ-1771)	m2	18,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	20,196
	2430116104160 2	Email alchidic БТ-177	kg	5,400
	2430226100814 1	Grund miniu ГФ-021	kg	2,700
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,756
	2320166200676	White spirit	kg	1,800
		<i>Total</i>		
40	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet sferic ; P=10 bar φ 32)	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,800
	2875274205173 2	Robinet cu mufa (Robinet sferic . P=10 bar φ 32)	buc	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,152
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,304
		<i>Total</i>		
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de scurgere; P=10 bar φ 25)	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600

1	2	3	4	5
	2875274205102 5	Robinet cu mufa (Robinet de scurgere; P=10 bar ϕ 25)	buc	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,128
		<i>Total</i>		
42	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 32	m	40,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,200
	3320517661532	Termoizolatie conducte - изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 32	m	43,260
		<i>Total</i>		
43	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 40	m	60,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	28,800
	3320517664040	Termoizolatie conducte - изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 40	m	64,890
		<i>Total</i>		
44	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухосбрасыватель	buc	6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,600
	2913134500515	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухосбрасыватель	buc	6,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Теплоснабжение				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuieli de regie				

1	2	3	4	5
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Вентиляция		
45	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (П1 Приточная установка PR 020 Wesper)	компл.	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300
		<i>Total</i>		
46	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	4,490
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364
		<i>Total</i>		
47	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	4,490
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
48	VC22A	ККБ П1 Компрессорно-конденсаторный блок 38СКЕ 048-X-9 Carrier	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,350
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,060
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,060
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,700
		<i>Total</i>		
49	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (П2 Приточная установка PR 040 Wesper)	компл.	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300
		<i>Total</i>		
50	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	4,490
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364
		<i>Total</i>		
51	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om.	4,490
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364
		<i>Total</i>		
52	VC22A	ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38 AUDA 12 Carrier	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,350
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,060
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,060
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,700
		<i>Total</i>		
53	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 , KD400XL1)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,310
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,367
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,210
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,263
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450
		<i>Total</i>		
54	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 400x200)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
55	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 40-20)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
		<i>Total</i>		
56	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 - Регулятор скорости	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	7,800
		<i>Total</i>		
57	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 , K160M)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,310
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,367
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,210
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,263
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450
		<i>Total</i>		
58	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 160-900)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
		<i>Total</i>		
59	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat,	buc	1,000

1	2	3	4	5
		antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , K315M)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,310
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,367
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,210
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,263
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450
		<i>Total</i>		
60	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 315-900)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
		<i>Total</i>		
61	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 , KD500M1)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,310
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,367
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,210
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,263
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450
		<i>Total</i>		
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate	buc	1,000

1	2	3	4	5
		cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 500x250)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
63	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 50-25)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
		<i>Total</i>		
64	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 - Регулятор скорости	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	7,800
		<i>Total</i>		
65	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 , KD315L)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,310
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,367
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,210
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,263
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450
		<i>Total</i>		
66	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 300x150)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
67	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 30-15)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
		<i>Total</i>		
68	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 - Регулятор скорости	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	7,800
		<i>Total</i>		
69	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит - система BTU 12000)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,500
	2811236305075	Console	kg	5,250
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185
	2411117322835	Freon	kg	0,945
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080
		<i>Total</i>		
70	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw (Крышный вентилятор DW 800-K в комплекте)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	37,570
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,420
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,263
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,315
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	31,500
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,263
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	31,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600
		<i>Total</i>		
71	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный DKV/F 800)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		<i>Total</i>		
72	IA46C	Placa frontala din tabla groasa de otel, neagra, montata la cazanele de incalzire centrala, in vederea instalarii arzatorului, suprafata placii fiind de 0,25 mp ... 0,45 mp (Крышный короб FDV/F 800)	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,600
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,330
		<i>Total</i>		
73	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан противопожарный дымовой КПД 600x400 EI120 с электрическим приводом)	buc	3,000
	7136060011900 1	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,013
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	12,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	3,000

1	2	3	4	5
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	3,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	54,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	3,000
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	12,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
		<i>Total</i>		
74	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (EI120 с электрический привод)	buc	3,000
	7245070020600 1	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,080
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,545
	1711317306661	Bumbac de sters,	kg	0,185
		<i>Total</i>		
Total				
Total Вентиляция				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Valoarea utilajului		
		3.1. Вентиляция		
75	Pretul firmei	П1 Приточная установка PR 020 Wesper приток - L=1345м3/ч, H=741Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: -	компл.	1,000

1	2	3	4	5
		комплект управления водяным воздухооохладителем: - воздухооохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper		
	2874115402886 1	П1 Приточная установка PR 020 Wesper приток - L=1345м3/ч, H=741Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплект управления водяным воздухооохладителем: - воздухооохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	компл.	1,000
		<i>Total</i>		
76	Pretul firmei	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000
	2874115960000	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000
		<i>Total</i>		
77	Pretul firmei	ККБ П1 Компрессорно-конденсфторный блок 38СKE 048-X-9 Carrier	компл.	1,000
	2874115402640 201	ККБ П1 Компрессорно-конденсфторный блок 38СKE 048-X-9 Carrier	buc	1,000
		<i>Total</i>		
78	Pretul firmei	П2 Приточная установка PR 040 Wesper приток - L=2350м3/ч,	компл.	1,000

1	2	3	4	5
		Н=715Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплектуправления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу,по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper		
	2874115402886 2	П2 Приточная установка PR 040 Wesper приток - L=2350м3/ч, Н=715Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплектуправления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу,по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	компл.	1,000
		<i>Total</i>		
79	Pretul firmei	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000
	2874115960000	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000
		<i>Total</i>		
80	Pretul firmei	ККБ П2 Компрессорно-конденсфторный блок 38UDA 12 Carrier	компл.	1,000

1	2	3	4	5
	2874115402640 209	ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38UDA 12	buc	1,000
		<i>Total</i>		
81	Pretul firmei	Вентилятор канальный , L=910м3/час, H=410Па KD400XL1 Systemair в комплекте:	buc	1,000
	2874115402605 0	Вентилятор канальный , L=910м3/час, H=410Па KD400XL1 Systemair в комплекте:	buc	1,000
		<i>Total</i>		
82	Pretul firmei	Клапан обратный 400х200	buc	1,000
	1091095400200	Клапан обратный 400х200	buc	1,000
		<i>Total</i>		
83	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,000
	1091095400202	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,000
		<i>Total</i>		
84	Pretul firmei	Регулятор скорости	buc	1,000
	1091095400201	Регулятор скорости	buc	1,000
		<i>Total</i>		
85	Pretul firmei	Вентилятор канальный , L=125м3/час, H=250Па K160M Systemair в комплекте:	buc	1,000
	2874115402616 0	Вентилятор канальный , L=125м3/час, H=250Па K160M	buc	1,000
		<i>Total</i>		
86	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 160-900	buc	1,000
	1091095400203	Шумоглушитель LDC 160-900	buc	1,000
		<i>Total</i>		
87	Pretul firmei	Вентилятор канальный , L=450м3/час, H=420Па K315M Systemair в комплекте:	buc	1,000
	2874115402631 5	Вентилятор канальный , L=450м3/час, H=420Па K315M	buc	1,000
		<i>Total</i>		
88	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315-900	buc	1,000

1	2	3	4	5
	1091095400204	Шумоглушитель LDC 500-900	buc	1,000
		<i>Total</i>		
89	Pretul firmei	Вентилятор канальный , L=1520м3/час, Н=480Па KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,000
	2874115402605 5	Вентилятор канальный , L=1520м3/час, Н=480Па KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,000
		<i>Total</i>		
90	Pretul firmei	Клапан обратный 500x250	buc	1,000
	1091095500250	Клапан обратный 500x250	buc	1,000
		<i>Total</i>		
91	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000
	1091095400205	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000
		<i>Total</i>		
92	Pretul firmei	Регулятор скорости	buc	1,000
	1091095400201	Регулятор скорости	buc	1,000
		<i>Total</i>		
93	Pretul firmei	Вентилятор канальный , L=690м3/час, Н=420Па KD315L Systemair в комплекте:	buc	1,000
	2874115402315 0	Вентилятор канальный , L=690м3/час, Н=420Па KD315L Systemair в комплекте:	buc	1,000
		<i>Total</i>		
94	Pretul firmei	Клапан обратный 300x150	buc	1,000
	1091095300150	Клапан обратный 300x150	buc	1,000
		<i>Total</i>		
95	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 30-15	buc	1,000
	1091095403015	Шумоглушитель LDR 30-15	buc	1,000
		<i>Total</i>		
96	Pretul firmei	Регулятор скорости	buc	1,000

1	2	3	4	5
	1091095400201	Регулятор скорости	buc	1,000
		<i>Total</i>		
97	Pretul firmei	Сплит - система BTU 12000	компл.	1,000
	2874115005001 20	Сплит - система BTU 12000	buc	1,000
		<i>Total</i>		
98	Pretul firmei	Крышный вентилятор DW 800-К в комплекте	buc	1,000
	1091095400201 93	Крышный вентилятор DW 800-К в комплекте	buc	1,000
		<i>Total</i>		
99	Pretul firmei	Клапан обратный DKV/F 800	buc	1,000
	1091095400201 94	Клапан обратный DKV/F 800	buc	1,000
		<i>Total</i>		
100	Pretul firmei	Крышный короб FDV/F 800	buc	1,000
	1091095400201 95	Крышный короб FDV/F 800	buc	1,000
		<i>Total</i>		
101	Pretul firmei	Клапан противопожарный дымовой КПД 600х400 EI120 с электрическим приводом	buc	3,000
	1091095400201 96	Клапан противопожарный дымовой КПД 600х400 EI120 с электрическим приводом	buc	3,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Вентиляция				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Total Valoarea utilajului				
Total				

Total deviz:
Inclusiv salariu

