

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

АН _№ Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	Отопление							
1	Стальной панельный радиатор «Purmo							
	Hugiene» с седловидным подключением,							
	в комплекте с креплением к стене и встроенным							
	воздухоотводчиком							
	600x500(h)	H30 500x600 (685 Вт)		PURMO	шт	1		
	900x500(h)	H30 500x900 (1025 Вт)		PURMO	шт	9		
	1100x500(h)	H30 500x1100 (1255 Вт)		PURMO	шт	3		
	1400x500(h)	H30 500x1400 (1595 Вт)		PURMO	шт	5		
2	Стальной панельный радиатор «Purmo							
	Hugiene» с боковым подключением,							
	в комплекте с креплением к стене и встроенным							
	воздухоотводчиком							
	1100x500(h)	H30 500x1100 (1255 Вт)		PURMO	шт	1		
	1200x500(h)	H30 500x1200 (1365 Вт)		PURMO	шт	1		
	1400x500(h)	H30 500x1400 (1595 Вт)		PURMO	шт	1		

						2012-80-ОВ		
						МУЗ «Детская городская поликлиника №10» г.Перми по ул. Г.Хасана,10а		
Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Капитальный ремонт молочной кухни МБУЗ «Детская городская поликлиника №10» г.Перми по адресу: ул.Солдатова, 34		
Вед.инженер	Богданова			11.12		Стадия	Лист	Листов
Инженер	Сальников			11.12		P	1	25
						Отопление и вентиляция. Автоматизация систем вентиляции. Спецификация оборудования, изделий и материалов		
						ООО «Энергострой», 2012 г.		

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
3	Труба стальная водогазопроводная Ду15 δст=2,8мм	ГОСТ 3262-75*			м	43		
4	Труба стальная водогазопроводная Ду32 δст=3,2мм	ГОСТ 3262-75*			м	65		
5	Труба стальная водогазопроводная Ду25 δст=3,2мм	ГОСТ 3262-75*			м	27		
6	Труба стальная водогазопроводная Ду20 δст=2,8мм	ГОСТ 3262-75*			м	19		
7	Клапан запорный радиаторный со штуцером	RLV		Danfoss	шт	21		
8	Грунт ГФ-021	ГОСТ 25129-82			кг.	13		
9	Краска БТ-177 (2 слоя) в составе:				кг.	13		
10	Крепёжные и уплотнительные материалы				компл	1		
11	Термостатический элемент для радиаторов	RA 2994		Danfoss	шт	21		
12	Клапан регулирующий без термоголовки прямой							
	Ру10, Ду15 (для двухтрубной системы)	RA-N		Danfoss	шт	12		
13	Клапан регулирующий без термоголовки прямой							
	Ру10, Ду15 (для однокотловой системы)	RA-G		Danfoss	шт	9		
14	Фитинги (количество и тип рассчитывается монтажной организацией)							
	Для подвала							
1	Труба стальная водогазопроводная Ду32 δст=3,2мм	ГОСТ 3262-75*			м	20		
2	Кран шаровой латунный Ду32	Чикаго		АДЛ	шт	4		
	Вентиляция							
	П1							

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
2

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АНº Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
1	Вентилятор канальный L=2000 м³/ч, P=600 Па,	RK 600x350 E3		Арктос	шт.	1		
	N=2,1 кВт, n=1355 об/мин;							
2	Фильтр воздушный, класс очистки EU 3	ФЛР 600x350		Арктос	шт	1		
	<i>Фильтр воздушный, класс очистки EU 7</i>	<i>ФЛР 600x350</i>		<i>Арктос</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		
	<i>Фильтр воздушный, класс очистки EU 9 (под заказ)</i>	<i>ФЛР 600x350</i>		<i>Арктос</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		
3	Воздухонагреватель электрический N=32 кВт	PBER 600x350/32		Polar Bear	шт.	1		
4	Шумоглушитель	RSA 600x350/1000		Арктос	шт.	1		
5	Воздушный клапан	ABK 600x350		Арктос	шт.	1		
6	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
7	<i>Модуль управления</i>	<i>ACM1-T1W1-E32</i>	<i>Под заказ</i>	<i>Арктос</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		
8	Датчик давления	DPS-1500 N		Арктос	шт	1		
9	Канальный датчик температуры	TG-K 330		Арктос	шт	1		
10	Воздуховод из оцинкованной стали,							
	δ=0,7 мм 600x350				м	7		
	δ=0,7 мм 500x250				м	11		
	δ=0,7 мм 500x200				м	6		
	δ=0,7 мм 400x250				м	6		
	δ=0,5 мм 200x150				м	8		
	δ=0,5 мм Ф125				м	6		
	δ=0,5 мм Ф160				м	6		
11	Диффузор	ДПУ-М 125		Арктос	шт.	2		
		ДПУ-М 160		Арктос	шт.	4		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
3

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН# Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	Кабель ВВГнг-LS 3х1,5				м	5		Привод клапана
	Кабель ПВС 2х0,75				м	20		датчики
	П2							
1	Вентилятор канальный L=1650 м³/ч, P=600 Па, N=1,96 кВт, n=1200 об/мин;	RK 600x350 E1		Арктос	шт.	1		
2	Фильтр воздушный, класс очистки EU 3	ФЛР 600x350		Арктос	шт	1		
	Фильтр воздушный, класс очистки EU 7	ФЛР 600x350		Арктос	шт	1		
	Фильтр воздушный, класс очистки EU 9(под заказ)	ФЛР 600x350		Арктос	шт	1		
3	Воздухонагреватель электрический N=32 кВт	PBER 600x350/32		Polar Bear	шт.	1		
4	Шумоглушитель	RSA 600x350/1000		Арктос	шт.	1		
5	Воздушный клапан	ABK 600x350		Арктос	шт.	1		
6	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
7	Модуль управления	ACM1-T1W1-E32	Под заказ	Арктос	шт	1		
8	Датчик давления	DPS-1500 N		Арктос	шт	1		
9	Канальный датчик температуры	TG-K 330		Арктос	шт	1		
10	Диффузор	ДПУ-М 125		Арктос	шт.	6		
		ДПУ-М 160		Арктос	шт.	4		
		ДПУ-М 200		Арктос	шт.	4		
11	Гибкий воздуховод Ф 127	Aluct		Polar Bear	м	7		
	Ф 160	Aluct		Polar Bear	м	8		
	Ф 200	Aluct		Polar Bear	м	4		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
5

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
12	Воздуховод из оцинкованной стали							
	δ=0,5 мм Φ160				м	15		
	δ=0,5 мм 200x200				м	5		
	δ=0,5 мм 200x150				м	14		
	δ=0,5 мм 250x200				м	16		
	δ=0,6 мм 300x200				м	7		
	δ=0,6 мм 400x200				м	8		
	δ=0,6 мм 600x350				м	14		
13	Заглушка питометражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
14	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питометражного лючка СТД8281							
15	Гибкая вставка	DS 60x35		Арктос	шт.	2		
16	Крепежные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	100		
17	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	5		
18	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	20		
	Фольгированная в 2 слоя							
19	Дроссель-клапан Φ125				шт	2		
	Дроссель-клапан Φ160				шт	2		
	Дроссель-клапан 200x150				шт	1		
20	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Эл. двигате ли

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
6

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН _№ Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	Кабель ВВГнг-LS 4x4				м	10		Эл. калори фер
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	Кабель ПВС 2x0,75				м	20		датчики
	ПЗ							
1	Вентилятор канальный L=155 м³/ч, P=550 Па, N=0,132 кВт, n=3170 об/мин;	СК 160 С ЕС		Арктос	шт.	1		
2	Фильтр воздушный, класс очистки EU 3	ФЛФ 160		Арктос	шт	1		
	<i>Фильтр воздушный, класс очистки EU 7</i>	<i>ФЛФ 160</i>		<i>Арктос</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		
	<i>Фильтр воздушный, класс очистки EU 9(под заказ)</i>	<i>ФЛФ 160</i>		<i>Арктос</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		
3	Воздухонагреватель электрический N=3 кВт	PBEC 160/3		Polar Bear	шт.	1		
4	Шумоглушитель	CSA 160/900		Арктос	шт.	1		
5	Воздушный клапан	KBK 160 M		Арктос	шт.	1		
6	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
7	<i>Модуль управления</i>	<i>ACM1-P203-E3</i>	<i>Под заказ</i>	<i>Арктос</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		
8	Датчик давления	DPS-1500 N		Арктос	шт	1		
9	Канальный датчик температуры	TG-K 330		Арктос	шт	1		
10	Диффузор	ДПУ-М 125		Арктос	шт.	1		
		ДПУ-М 160		Арктос	шт.	1		
11	Гибкий воздуховод Ф 127	Aluduct		Polar Bear	м	1		
	Ф 160	Aluduct		Polar Bear	м	1		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
7

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
12	Воздуховод из оцинкованной стали							
	δ=0,5 мм Φ160				м	40		
13	Заглушка питомерного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
14	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питомерного лючка СТД8281							
15	Гибкая вставка	Φ160		Арктос	шт.	2		
16	Крепежные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		
17	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	5		
18	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	6		
	Фольгированная в 2 слоя							
19	Дроссель-клапан Φ125				шт	1		
	Дроссель-клапан 200x150				шт	1		
20	Клапан противопожарный	ОКС-1К-(60)-PB220-		Арктос	шт.	2		
	с электромеханическим приводом Polar Bear	-Φ125-Н-К						
21	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Эл. двигатели
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	10		Эл. калорифер
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	Кабель ПВС 2x0,75				м	20		датчики

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
8

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	П4							
1	Вентилятор канальный L=2340 м³/ч, P=600 Па, N=2,1 кВт, n=1355 об/мин;	RK 600x350 E3		Арктос	шт.	1		
2	Фильтр воздушный, класс очистки EU 3	ФЛР 600x350		Арктос	шт	1		
3	Воздухонагреватель электрический N=45 кВт	PBER 600x350/45		Polar Bear	шт.	1		
4	Шумоглушитель	RSA 600x350/1000		Арктос	шт.	1		
5	Воздушный клапан	ABK 600x350		Арктос	шт.	1		
6	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
7	Модуль управления	ACM1-T1W1-E45	Под заказ	Арктос	шт	1		
8	Датчик давления	DPS-1500 N		Арктос	шт	1		
9	Канальный датчик температуры	TG-K 330		Арктос	шт	1		
10	Воздуховод из оцинкованной стали							
	δ=0,5 мм Ф200				м	15		
	δ=0,6 мм 200x150				м	2		
	δ=0,6 мм 300x200				м	14		
	δ=0,6 мм 200x200				м	6		
	δ=0,6 мм 500x250				м	20		
	δ=0,6 мм 600x350				м	6		
	δ=0,6 мм 400x200				м	3		
11	Заглушка питомертражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
9

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН _э Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
12	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питометражного лючка СТД8281							
13	Гибкая вставка	DS 60x35		Арктос	шт.	2		
14	Крепежные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	100		
15	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	10		
16	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол			м2	10		
	Фольгированная в 2 слоя							
17	Дроссель-клапан Ф200				шт	9		
18	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 4x2,5				м	5		Эл. двигатели
	Кабель ВВГнг-LS 4x4				м	5		Эл. калорифер
	Кабель ВВГнг-LS 3x4				м	10		
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	Кабель ПВС 2x0,75				м	20		датчики
	<u>П5</u>							
1	Вентилятор канальный L=2360 м³/ч, P=600 Па,	RK 600x350 E3		Арктос	шт.	1		
	N=2,1 кВт, n=1355 об/мин;							
2	Фильтр воздушный, класс очистки EU 3	ФЛР 600x350		Арктос	шт	1		
	<i>Фильтр воздушный, класс очистки EU 7</i>	<i>ФЛР 600x350</i>		<i>Арктос</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
10

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН# Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	Фильтр воздушный, класс очистки EU 9(под заказ)	ФЛР 600х350		Арктос	шт	1		
3	Воздухонагреватель электрический N=45 кВт	PBER 600х350/45		Polar Bear	шт.	1		
4	Шумоглушитель	RSA 600х350/1000		Арктос	шт.	1		
5	Воздушный клапан	ABK 600х350		Арктос	шт.	1		
6	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
7	Модуль управления	ACM1-T1W1-E45	Под заказ	Арктос	шт	1		
8	Датчик давления	DPS-1500 N		Арктос	шт	1		
9	Канальный датчик температуры	TG-K 330		Арктос	шт	1		
10	Воздуховод из оцинкованной стали							
	δ=0,6 мм 300х250				м	5		
	δ=0,6 мм 200х200				м	10		
	δ=0,6 мм 500х250				м	20		
	δ=0,6 мм 600х350				м	6		
	δ=0,5 мм Φ125				м	5		
11	Заглушка питометражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
12	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питометражного лючка СТД8281							
13	Гибкая вставка	DS 60х35		Арктос	шт.	2		
14	Крепежные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	100		
15	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45х50х30		POLAR BEAR	рул.	10		
16	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	10		
	Фольгированная в 2 слоя							

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
11

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
17	Дроссель-клапан 200x200				шт	1		
18	Решетка воздухораспределительная	AMP 400x200		Арктос	шт.	6		
	Решетка воздухораспределительная	AMP 300x150		Арктос	шт.	3		
19	Диффузор	ДПУ-М 125		Арктос	шт.	2		
20	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 4x2,5				м	5		Эл. двигатели
	Кабель ВВГнг-LS 4x4				м	5		Эл. калорифер
	Кабель ВВГнг-LS 3x4				м	10		
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	Кабель ПВС 2x0,75				м	20		датчики
	В1							
1	Вентилятор канальный L=1820 м³/ч, P=400Па, N=1,7 кВт, n=1305 об/мин;	RK 600x300 F3		Арктос	шт.	1		
2	Шумоглушитель	RSA 600x300/1000		Арктос	шт.	1		
3	Воздушный клапан	ABK 600x300		Арктос	шт.	1		
4	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
5	Модуль управления	ACM0-M3-R (00000-Z)	Под заказ	Арктос	шт	1		Под заказ
6	Воздуховод из оцинкованной стали, δ=0,7 мм 600x300				м	7		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
12

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	δ=0,7 мм 500x250				м	20		
	δ=0,7 мм 400x250				м	12		
	δ=0,5 мм 200x150				м	5		
	δ=0,5 мм Φ125				м	50		
7	Диффузор	ДПУ-М 125		Арктос	шт.	4		
		ДПУ-М 160		Арктос	шт.	2		
		ДПУ-М 100		Арктос	шт.	1		
8	Гибкий воздуховод Φ 127	Aluduct		Polar Bear	м	2		
	Φ 160	Aluduct		Polar Bear	м	2		
9	Решетка воздухораспределительная	AMP 400x200		Арктос	шт.	4		
10	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	6		
	Фольгированная в 2 слоя							
11	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	100		
12	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	4		
13	Зонт на воздуховод 500x250 из оцинкованной стали				шт	1		
14	Заглушка питомертражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
15	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питомертражного лючка СТД8281							
16	Дроссель-клапан Φ125				шт	1		
	Дроссель-клапан 200x150				шт	1		
17	Клапан противопожарный	ОКС-1К-(60)-PB220-		Арктос	шт.	1		
	с электромеханическим приводом Polar Bear	-Φ100-Н-К						

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
13

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН# Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
18	Клапан противопожарный	ОКС-1К-(60)-PB220-		Арктос	шт.	1		
	с электромеханическим приводом Polar Bear	-Ф125-Н-К						
19	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 4x2,5				м	5		Эл. двигатели
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	В2							
1	Вентилятор канальный L=1780 м³/ч, P=400Па, N=1,7 кВт, n=1305 об/мин;	RK 600x300 F3		Арктос	шт.	1		
2	Шумоглушитель	RSA 600x300/1000		Арктос	шт.	1		
3	Воздушный клапан	ABK 600x300		Арктос	шт.	1		
4	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
5	Модуль управления	ACM0-M3-R (00000-Z)	Под заказ	Арктос	шт	1		Под заказ
6	Воздуховод из оцинкованной стали,							
	δ=0,7 мм 600x300				м	4		
	δ=0,5 мм 200x200				м	30		
	δ=0,5 мм 200x150				м	8		
	δ=0,5 мм Ф125				м	12		
	δ=0,5 мм Ф160				м	24		
	δ=0,7 мм 400x200				м	6		
	δ=0,7 мм 300x200				м	3		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
14

Копировал

Формат А4

ANº Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чение
7	Диффузор	ДПУ-М 125		Арктос	шт.	6		
		ДПУ-М 160		Арктос	шт.	10		
		ДПУ-М 100		Арктос	шт.	3		
8	Гибкий воздуховод Ф 127	Aluduct		Polar Bear	м	10		
	Ф 160	Aluduct		Polar Bear	м	18		
	Ф 100	Aluduct		Polar Bear	м	6		
9	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	8		
	Фольгированная в 2 слоя							
10	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	55		
11	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	4		
12	Зонт на воздуховод 400х200 из оцинкованной стали				шт	1		
13	Заглушка питомертражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
14	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питомертражного лючка СТД8281							
15	Дроссель-клапан Ф125				шт	2		
	Дроссель-клапан Ф160				шт	2		
16	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 4х2,5				м	5		Эл. двигате ли
	Кабель ВВГнг-LS 3х1,5				м	5		Привод клапана
	ВЗ							

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	Вентилятор канальный L=405 м³/ч, P=400 Па, N=0,19 кВт, n=2420 об/мин;	СК 250С		Арктос	шт.	1		
2	Шумоглушитель	CSA 250/900		Арктос	шт.	1		
3	Клапан обратный	KBO 250		Арктос	шт.	1		
4	Модуль управления	АСМ0-М3-Р (00000-Z)	Под заказ	Арктос	шт	1		Под заказ
5	Воздуховод из оцинкованной стали, плотный							
	δ=0,8 мм Ф250				м	3		
	δ=0,8 мм Ф200				м	2		
	δ=0,8 мм Ф125				м	5		
	δ=0,8 мм Ф160				м	20		
7	Диффузор	ДПУ-М 125		Арктос	шт.	3		
		ДПУ-М 100		Арктос	шт.	8		
8	Гибкий воздуховод Ф 127	Aluduct		Polar Bear	м	2		
	Ф 100	Aluduct		Polar Bear	м	7		
9	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	4		
	Фольгированная в 2 слоя							
10	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	55		
11	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	4		
12	Зонт на воздуховод Ф160 из оцинкованной стали				шт	1		
13	Заглушка питомеражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
14	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питомеражного лючка СТД8281							
15	Дроссель-клапан Ф100				шт	4		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
16

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
17	Кабельная продукция							
	Кабель ВВГнг-LS 4х2,5				м	5		Эл. двигатели
	В4							
1	Вентилятор канальный L=800 м³/ч, P=450 Па, N=0,274 кВт, n=2500 об/мин;	СК 315 С		Арктос	шт.	1		
2	Шумоглушитель	CSA 315/900		Арктос	шт.	1		
3	Клапан обратный	KBO 315		Арктос	шт.	1		
4	Модуль управления	АСМ0-М3-Р (00000-Z)	Под заказ	Арктос	шт	1		Под заказ
5	Воздуховод из оцинкованной стали, плотный							
	δ=0,8 мм Ф315				м	3		
	δ=0,8 мм Ф200				м	5		
	δ=0,8 мм Ф250				м	26		
6	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	50		
	Фольгированная в 2 слоя							
7	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	50		
8	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45х50х30		POLAR BEAR	рул.	4		
9	Заглушка питомертражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
10	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питомертражного лючка СТД8281							

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
17

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АНº Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
11	Местный вентиляционный отсос (зонт вытяжной) для жарочных шкафов 900X900x400	MBO-0,9МСВ-05x0,9		ЗАО «Фирма Сота»	шт	2		Под заказ
12	Зонт на воздуховод Ф200 из оцинкованной стали				шт	1		
13	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 4x2,5				м	5		Эл. двигате ли
	B5							
1	Вентилятор канальный L=2600 м³/ч, P=500 Па, N=1,96 кВт, n=1200 об/мин;	RK 600x350 E1		Арктос	шт.	1		
2	Шумоглушитель	RSA 600x350/1000		Арктос	шт.	1		
3	Клапан воздушный	ABK 600x350		Арктос	шт.	1		
4	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
5	Модуль управления	АСМ0-М3-Р (00000-Z)	Под заказ	Арктос	шт	1		Под заказ
6	Воздуховод из оцинкованной стали, плотный							
	δ=0,8 мм 600x350				м	3		
	δ=0,8 мм 500x200				м	18		
	δ=0,8 мм 500x250				м	8		
	δ=0,8 мм 400x200				м	4		
	δ=0,8 мм 200x200				м	16		
7	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	120		
	Фольгированная в 2 слоя							
8	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
18

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АНº Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
9	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	4		
10	Заглушка питометражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
11	Ниппель присоединительный питометражного лючка СТД8281				шт	2		
12	Местный вентиляционный отсос (зонт приточно-вытяжной) 1000x1000x400	MBO-1,0MC-02x1,0		ЗАО «Фирма Сота»	шт	4		
13	Зонт на воздуховод 500x200 из оцинкованной стали				шт	1		
14	Дроссель-клапан 200x200				шт	4		
15	<u>Кабельная продукция</u>							
	Кабель ВВГнг-LS 4x2,5				м	5		Эл. двигате ли
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	B6							
1	Вентилятор канальный L=2440 м³/ч, P=600 Па, N=2,1 кВт, n=1355 об/мин;	RK 600x350 E3		Арктос	шт.	1		
2	Шумоглушитель	RSA 600x350/1000		Арктос	шт.	1		
3	Клапан воздушный	ABK 600x350		Арктос	шт.	1		
4	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
5	Модуль управления	ACM0-M3-R (00000-Z)	Под заказ	Арктос	шт	1		Под заказ
6	Воздуховод из оцинкованной стали, плотный							
	δ=0,8 мм 600x350				м	3		
	δ=0,8 мм 500x300				м	30		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
19

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	δ=0,8 мм 400x250				м	5		
	δ=0,8 мм 200x200				м	12		
7	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	100		
	Фольгированная в 2 слоя							
8	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		
9	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	4		
10	Заглушка питомертражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
11	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питомертражного лючка СТД8281							
12	Местный вентиляционный отсос (зонт приточно-вытяжной) 1200x1000x400	MBO-1,2MC-02x1,0		ЗАО «Фирма Сота»	шт	2		
	Местный вентиляционный отсос (зонт приточно-вытяжной) 1600x1000x400	MBO-1,6MC-02x1,0		ЗАО «Фирма Сота»	шт	2		
	Местный вентиляционный отсос (зонт приточно-вытяжной) 1400x1000x400	MBO-1,4MC-02x1,0		ЗАО «Фирма Сота»	шт	1		Под заказ
13	Зонт на воздуховод 500x250 из оцинкованной стали				шт	1		
14	Дроссель-клапан 200x200				шт	5		
15	Кабельная продукция							
	Кабель ВВГнг-LS 4x2,5				м	5		Эл. двигате ли
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	В7							

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
20

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	Вентилятор канальный L=1500 м³/ч, P=600 Па, N=1,96 кВт, n=1200 об/мин;	RK 600x350 E1		Арктос	шт.	1		
2	Шумоглушитель	RSA 600x350/1000		Арктос	шт.	1		
3	Клапан воздушный	ABK 600x350		Арктос	шт.	1		
4	Электропривод	AST08		Polar Bear	шт.	1		
5	Модуль управления	ACM0-M3-R (00000-Z)	Под заказ	Арктос	шт	1		Под заказ
6	Воздуховод из оцинкованной стали, плотный							
	δ=0,8 мм 600x350				м	3		
	δ=0,8 мм 400x200				м	16		
	δ=0,8 мм 250x200				м	10		
	δ=0,8 мм 200x200				м	16		
	δ=0,8 мм Ф200				м	17		
7	Теплоизоляция Пенофол δ=10 мм	Пенофол тип С			м2	100		
	Фольгированная в 2 слоя							
8	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		
9	Алюминиевая клеящая лента	ATS 45x50x30		POLAR BEAR	рул.	4		
10	Заглушка питометражного лючка СТД8281	ТУ36-461-84			шт	2		
11	Ниппель присоединительный				шт	2		
	питометражного лючка СТД8281							
12	Местный вентиляционный отсос (зонт вытяжной) из нержавеющей стали	900x500			шт	5		
13	Зонт на воздуховод 400x200 из оцинкованной стали				шт	1		
14	Дроссель-клапан Ф200				шт	5		
15	Кабельная продукция							

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
21

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АНº Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
	Кабель ВВГнг-LS 4x2,5				м	5		Эл. двигате ли
	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5				м	5		Привод клапана
	<u>У1, У2</u>							
1	Воздушно тепловая завеса в комплекте с пультом управления	М-6		«Тропик»	шт	2		
2	Кабель ПВС 5x0,75 для ПДУ				м	15		
	<u>Демонтаж</u>							
	<u>Вентиляция</u>							
1	Вентилятор радиальный				шт	2		
2	Калорифер водяной				шт	1		
3	Решетка воздухозаборная				шт	2		
4	Решетка воздухораспределительная				шт	20		
5	Труба стальная Ду32				м	20		
6	Воздуховод из тонколистовой стали				м2	100		
7	Крепежные и уплотнительные материалы				кг	100		
8	Виброопоры вентилятора				шт	8		
9	Дроссель-клапан				шт	10		
10	Кабель питающий				м	40		
11	Клапан обратный				шт	1		
12	Клапан воздушный				шт	1		
	<u>Отопление</u>							

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
22

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	Радиатор чугунный	М -140-АО-4с			шт	1		
		М -140-АО-6с			шт	6		
		М -140-АО-7с			шт	4		
		М -140-АО-8с			шт	4		
		М -140-АО-9с			шт	2		
		М -140-АО-10с			шт	4		
2	Труба стальная Ду15				м	18		
3	Труба стальная Ду25				м	82		
4	Труба стальная Ду32				м	41		
5	Кронштейн для крепления радиаторов				компл	21		
	<u>Вентиляция (ДОПОЛНИТЕЛЬНО</u>							
	<u>В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЯМИ)</u>							
	В1							
1	Воздуховод из оцинкованной стали,							
	δ=0,7 мм Ф315				м	45		
2	Зонт на воздуховод Ф315 из оцинкованной стали на выбросе				шт	1		
	Вместо 500x250							
3	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		
	В2							
1	Воздуховод из оцинкованной стали,							
	δ=0,7 мм Ф315				м	45		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
23

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

А№ Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовите ль	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Приме чание
2	Зонт на воздуховод Ф315 из оцинкованной стали на выбросе				шт	1		
	Вместо 400х200							
3	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		
	В3							
1	Воздуховод из оцинкованной стали,							
	δ=0,7 мм Ф160				м	50		
2	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	40		
	В4							
1	Воздуховод из оцинкованной стали,							
	δ=0,7 мм Ф250				м	50		
2	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	40		
	В5							
1	Воздуховод из оцинкованной стали, плотный							
	δ=0,8 мм Ф400				м	45		
2	Зонт на воздуховод Ф400 из оцинкованной стали на выбросе				шт	1		
	Вместо 500х300							
3	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат

2012-80-ОВ

Лист
24

Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

АН Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
	<u>B6</u>							
1	Воздуховод из оцинкованной стали, плотный							
	δ=0,8 мм Ф450				м	45		
2	Зонт на воздуховод Ф450 из оцинкованной стали на выбросе				шт	1		
	Вместо 500х300							
3	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		
	B7							
1	Воздуховод из оцинкованной стали,							
	δ=0,7 мм Ф315				м	45		
2	Зонт на воздуховод Ф315 из оцинкованной стали на выбросе				шт	1		
	Вместо 400х200							
3	Крепёжные и уплотнительные материалы (рассчитывает монтажная организация)				кг	70		

Изм.	Кол.у	Лист	Ндок	Подпись	Дат	2012-80-ОВ	Лист
							25

Копировал

Формат А4