

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечания
	<u>Система отопления</u>							
1.	Панельные радиаторы PURMO Compact с комплектом обвязки и креплением 1073Bm	Compact тип 33 500x400		PURMO	шт.	3		
2.	Труба Дн 21,3х2,8 (Ду 15) см20	ГОСТ 10704-91			м.п.	30		
3.	Отвод Ду15 90 гр. См20	ГОСТ 17375-2001			шт	15		
4.	Кран шаровый Ду15, ВР/ВР, стальной			Valtec	шт	4		
5.	Воздухоотводчик НР G1/2"			Valtec	шт	2		
6.	Эмаль под покраску Армокот® F 100	Армокот® F 100 ТУ 2312-009-23354769-2008		АО «Морозовский химический завод»	м²	5		2 слоя
7.	Тепловая изоляция б=30 мм, НГ, цилиндры	цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф		ROCKWOOL	м	12		
	<u>Узел управления</u>							
8.	Труба Дн 45х2,8 (Ду 40) см20	ГОСТ 10704-91			м.п.	6		
9.	Труба Дн 26,9х2,8 (Ду 20) см20	ГОСТ 10704-91			м.п.	8		
10.	Труба Дн 33,7х2,8 (Ду 25) см20	ГОСТ 10704-91			м.п.	3		
11.	Труба Дн 21,3х2,8 (Ду 15) см20	ГОСТ 10704-91			м.п.	1,5		
12.	Кран шаровый Ду40 ВР/ВР, стальной			Valtec	шт	2		
13.	Кран шаровый Ду25, ВР/ВР, стальной			Valtec	шт	2		
14.	Кран шаровый Ду20, ВР/ВР, стальной			Valtec	шт	11		
15.	Кран шаровый Ду15, ВР/ВР, стальной			Valtec	шт	10		
16.	Грязевик абонентский вертикальный фланцевый стальной Ду40 в комплекте с фланцами и прокладками			ЦЭЭВТ	шт	2		
17.	Воздухоотводчик НР G1/2"			Valtec	шт	2		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечания
18.	Узел учета тепловой энергии в комплекте с датчиками и соединениями, фланцевый в комплекте с фланцами и прокладками Ду40			Тепловодомер	шт	2		
19.	Фильтр грубой очистки ВР/ВР угловой Ду40 ВР/ВР			Valtec	шт	2		
20.	Манометр рад. ТМ серии 10, G1/2"			РОСМА	шт	6		
21.	Термометр радиальный, G1/2"			РОСМА	шт	3		
22.	Клапан обратный ВР/ВР Ду25 - G1"			ИТАР	шт	1		
23.	Регулятор перепада давления Ду40 в комплекте с импульсными трубками и соединениями	RDT Ду40		Завод Теплосила	шт	1		
24.	Вентиль фланцевый стальной Ду40 Ру16 в комплекте с фланцами и прокладками			СИБЗТА	шт	2		
25.	Вентиль фланцевый стальной Ду20 Ру16 в комплекте с фланцами и прокладками			СИБЗТА	шт	2		
26.	Труба Дн 57х2,8 (Ду 50) ст20	ГОСТ 10704-91			м.п.	0.7		
27.	Переход стальной концентрический Дн 57х45	ГОСТ 17378-2001			шт	2		
28.	Отвод Ду40 90 гр. Ст20	ГОСТ 17375-2001			шт	4		
29.	Отвод Ду25 90 гр. Ст20	ГОСТ 17375-2001			шт	2		
30.	Отвод Ду20 90 гр. Ст20	ГОСТ 17375-2001			шт	12		
31.	Отвод Ду15 90 гр. Ст20	ГОСТ 17375-2001			шт	5		
32.	Эмаль под покраску Армокот® F 100	Армокот® F 100 ТУ 2312-009-23354769-2008		АО «Морозовский химический завод»	м²	4		2 слоя
	Теплоснабжение Т1/Т2 приточной установки							
33.	Труба Дн 45х2,8 (Ду 40) ст20	ГОСТ 10704-91			м.п.	22		
34.	Труба Дн 21,3х2,8 (Ду 15) ст20	ГОСТ 10704-91			м.п.	0,3		
35.	Кран шаровый Ду15 ВР/ВР, стальной			Valtec	шт.	2		
36.	Отвод Ду40 90 гр. Ст20	ГОСТ 17375-2001			шт.	16		
37.	Воздухоотводчик НР G1/2"			Valtec	шт.	2		
38.	Тепловая изоляция б=30 мм, НГ, цилиндры	цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф		ROCKWOOL	м	9		
39.	Тепловая изоляция б=50 мм, НГ, цилиндры	цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф		ROCKWOOL	м	15		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечания
40.	Лист оцинкованный, 0,5 мм укрывной			ROCKWOOL	м²	8		
41.	Эмаль под покраску Армокот® F 100	Армокот® F 100 ТУ 2312-009-23354769-2008		АО «Морозовский химический завод»	м²	7		2 слоя
	<u>Система вентиляции</u>							
	<u>П-1</u>							
42.	Приточная установка производительностью 6100м³/ч; 350Па			Системэйр	к-т.	1		ОЛ1
	В комплекте с щитом управления	ЩС-П1			шт.	1		
	Воздуховоды							
43.	Воздуховод из оцинкованной стали б=1,2 мм., 1000х1000	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	2.2		
44.	Воздуховод из оцинкованной стали б=1,2 мм., 960х910	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	1		
45.	Воздуховод из оцинкованной стали б=1,2 мм., 800х800	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	0,1		
46.	Воздуховод из оцинкованной стали б=1,2 мм., 500х500	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	13		
47.	Воздуховод из оцинкованной стали б=0,7 мм., 500х350	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	18		
48.	Воздуховод из оцинкованной стали б=0,7 мм., 350х350	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	7.5		
49.	Воздуховод из оцинкованной стали б=0,7 мм., 250х250	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	4		
50.	Воздуховод из оцинкованной стали б=0,7 мм., 100х100	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	3.3		
	Фитинги							
51.	Отвод-90° из оцинкованной стали б=1,2 мм., 500х500	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	7		
52.	Отвод-90° из оцинкованной стали б=0,7 мм., 500х350	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
53.	Отвод-90° из оцинкованной стали б=0,7 мм., 100х100	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
54.	Тройник-90° из оцинкованной стали б=0,7 мм., 500х500/500х500/500х500 мм	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
55.	Переход из оцинкованной стали б=1,2 мм., 1000х1000/500х500	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
56.	Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм., 960х910/500х500	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
57.	Переход из оцинкованной стали б=1,2 мм., 800х800/500х500	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечания
58.	Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм., 500х500/500х350	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
59.	Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм., 500х350/350х350	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
60.	Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм., 350х350/250х250	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
61.	Врезка из оцинкованной стали б=0,7 мм., 960х910	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
62.	Врезка из оцинкованной стали б=0,7 мм., 500х200	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	6		
63.	Врезка из оцинкованной стали б=0,7 мм., 100х100	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
64.	Заглушка из оцинкованной стали б=1,2 мм.,1000х1000	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
65.	Заглушка из оцинкованной стали б=0,7 мм., 250х250	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
66.	Решетка воздухораспределительная 1000 м3/ч	АДН 500х200		Арктос	шт.	6		
67.	Решетка наружная 6100 м3/ч	АРН 800х800		Арктос	шт.	1		
	Клапаны							
68.	Клапан газоплотный, взрывозащищенный утепленный с приводом, двумя парами концевиков (для АСУ), 500Х500	КЕДР-С (В)500х500		ВЕЗА	шт.	1		
69.	Клапан АВК-500х350 К8	АВК-500х350 К8		Арктос	шт.	2		
70.	Клапан АВК-100х100 К8	АВК-100х100 К8		Арктос	шт.	1		
	Тепловая изоляция							
71.	Маты теплоизоляционные б=30 мм	ALU WIRED MAT 105		ROCKWOOL	м²	35		
72.	Лист оцинкованный б=0,5 мм укрывной			ROCKWOOL	м²	35		
	<u>В-1</u>							
73.	Канальный вентилятор производительностью 100м3/ч; 100 Па	ВКК-100		ВЕНТИЛЯТОР	шт.	1		
74.	Щит силового управления	ЩС-В1			шт.	1		
75.	Воздушный клапан обратный Ø100	КВО100		Арктос	шт.	1		
	Воздуховоды							
76.	Воздуховод из оцинкованной стали б=0,7 мм., Ø100	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	м	3.5		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечания
	Фитинги							
77.	Отвод-90° из оцинкованной стали б=0,7 мм., Ø100	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
78.	Врезка из оцинкованной стали б=0,7 мм., Ø100	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	1		
79.	Воздуховод гибкий Ø100	AUDUCT		Арктос	м.	2		
80.	Решетка наружная 100 м3/ч	CG 100		АРКТИКА	шт.	1		
81.	Диффузоры Ø100	ДПУ-М-100		Арктос	шт.	2		
	<u>BE1, BE2</u>							
82.	Стакан монтажный СТАМ410 типоразмер 88			ВЕЗА	шт.	2		
	Фитинги							
83.	Переход из оцинкованной стали б=1,2мм., 980х980/Ø800	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
84.	Переход из оцинкованной стали б=1,2мм., 880х880/ 800х800	ГОСТ 14918-2020		КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
85.	Дефлектор Ø800			КАПИТЕЛЬ	шт.	2		
86.	Решетка защитная 800х800	БСР 800х800		Арктос	шт.	2		
	Клапаны							
87.	Клапан газоплотный, взрывозащищенный утепленный с приводом, двумя парами концевиков (для АСУ), 800Х800	КЕДР-С (В)800х800		ВЕЗА	шт.	2		
	Опоры и крепления							
88.	КР1				шт.	12		
89.	КР2				шт.	1		
90.	КР3				шт.	3		
91.	КР4				шт.	1		
92.	КР5				шт.	1		
93.	КР6				шт.	1		
94.	КР7				шт.	2		

