

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Распределительный узел</u>							
1	Насос циркуляционный "Johnson Compline" с электродвигателем							
	0,13 кВт, 1450 об/мин	CL40-125		Голландская	шт.	1		
	0,25 кВт, 1450 об/мин	CL 50-125		фирма ATS	шт.	1		
	0,37 кВт, 1450 об/мин	CL 65-125			шт.	2		
2	Трёхходовой смесительный клапан с исполнительным механизмом							
		DR 40 FA		Голландская	шт.	1		
		DR 50 FA		фирма ATS	шт.	1		
		DR 65 FA			шт.	2		
3	Серводвигатель клапана							
		VMM 30/24 V		Голландская фирма ATS	шт.	4		
4	Дисковый затвор							
	Dy50				шт.	8		
	Dy65				шт.	8		
5	Автоматический воздухоотборник с присоединением 1/2"				шт.	8		

Име. № подл. Подпись и дата Взамен име. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Исполн.		Фролова			05.14
Н. контр.		Лебедев			05.14
Директор		Лыков			05.14

1/31 - ПД/14 - ОВ.С

Спецификация оборудования, изделий и материалов

Стадия	Лист	Листов
П	1	4

ООО "АгроПромПроект"
г. Иваново

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Кран шаровой Py40, Dy25	КШ 11.025.40 P/P			шт.	8		
7	Кран шаровой Py25, Dy50	КШ 11.050.25 Ф/Ф			шт.	2		
8	Заглушка -273x7,0 ГОСТ 17379-2001*				шт.	2		
9	Коллектор L=2900 мм 273x6 ГОСТ 10704-91 В ст сп ГОСТ10705-80				шт.	2		
10	Трубопроводы из электросварных труб 57x3,0 ГОСТ 10704-91 В ст сп ГОСТ10705-80 76x3,0 ГОСТ 10704-91 В ст сп ГОСТ10705-80 108x3,5 ГОСТ 10704-91 В ст сп ГОСТ10705-80				м	6		
					м	6		
					м	10		
11	Трубопроводы из водогазопроводных труб оцинкованных по ГОСТ 3262-75* ЦØ25x2,8				м	2		
12	Отвод 90°-57x2,5 ГОСТ 17375-2001*				шт.	6		
13	Отвод 90°-76x2,5 ГОСТ 17375-2001*				шт.	6		
14	Опора неподвижная 273-Т04.06	4.903.-10, в.4			шт.	2		
15	Материалы на изоляцию: а) маты теплоизоляционные "URSA" М-25 S=40 мм. б) сталь тонколистовая оцинкованная 0,5 мм. ГОСТ 14918-80*				м ³ м ²	0,70 19,5		

Име. № подл. Подпись и дата Взамен име. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

1/31 - ПД/14 - ОВ.С

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Отопление</u>							
1	Кран шаровой	Py40, Dy15	КШ 11.015.40 P/P		шт.	88		
2		Py40, Dy25	КШ 11.025.40 P/P		шт	20		
3		Py40, Dy32	КШ 11.032.40 P/P		шт.	16		
4		Py25, Dy50	КШ 11.050.25 Ф/Ф		шт.	4		
5								
6	Кран для выпуска воздуха СТД70.738.00.000		ТУ 36-710-77		шт.	32		
7	Опора под калач		ТУ 70-0006-460-80 35.011.37.08.001		шт.	18		
8	Калач из стальных электросварных труб Ø 51x2,5-425 мм. L=6,5м				шт.	6		
9	Регистр из 2-х гладких труб L=50,0 м	51x2,5 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	12		
10	Регистр из 2-х гладких труб L=6,5 м	51x2,5 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	6		
11	Регистр из 2-х гладких труб L=50,0 м	76x3,0 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	2		
12	Регистр из 4-х гладких труб L=3,8 м	51x2,5 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	12		
13	Регистр из 4-х гладких труб L=5,0 м	51x2,5 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	2		
14	Регистр из 4-х гладких труб L=5,5 м	51x2,5 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	24		
15	Регистр из 4-х гладких труб L=24,0 м	76x3,0 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	1		
16	Регистр из 4-х гладких труб L=31,0 м	76x3,0 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	1		
17	Регистр из 4-х гладких труб L=37,0 м	76x3,0 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	1		
18	Регистр из 4-х гладких труб L=41,0 м	76x3,0 ГОСТ 10704-91 В см3 сп ГОСТ10705-80			шт.	1		
19	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75*	ЦØ15x2,5			м	5		
		ЦØ25x2,8			м	5		

Име. № подл. Подпись и дата. Взамен име. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

1/31 - ПД/14 - ОВ.С

Лист

3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб по труб по ГОСТ 3262-75*							
	Ø15x2,8				м	55,0		
	Ø25x2,8				м	15,0		
	Ø32x2,8				м	5,0		
21	Трубопроводы из электросварных труб							
	25x2,5 ГОСТ 10704-91 В см сп ГОСТ10705-80				м	70,0		
	32x2,5 ГОСТ 10704-91 В см сп ГОСТ10705-80				м	165,0		
	38x2,5 ГОСТ 10704-91 В см сп ГОСТ10705-80				м	230,0		
	45x2,5 ГОСТ 10704-91 В см сп ГОСТ10705-80				м	55,0		
	57x3,0 ГОСТ 10704-91 В см сп ГОСТ10705-80				м	295,0		
	76x3,0 ГОСТ 10704-91 В см сп ГОСТ10705-80				м	285,0		
22	Труба обогревательная стальная электросварная							
	51x2,5 ГОСТ 10704-91 В см3сп ГОСТ 10705-80				м	410,0		
23	Рукав резиноканевый ВГ(III) Ø 20, L=1,5м	ГОСТ 18698-2001			шт.	88,0		
24	Рукав резиноканевый 25-0,25-В (для опорожнения системы обогрева)							
25	Узел крепления рукава				шт.	88,0		
26	Подвеска кольцевая на 4 трубы				шт.	45,0		

Име. № подл. Подпись и дата Взамен име. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

1/31 - ПД/14 - ОВ.С

Лист
4