

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материалов	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ША1	Шкаф автоматики в составе:				шт.	1		
	Шкаф электромонтажный IP54				шт.	1		По выбору заказчика
A1	Контроллер для одно- и двухконтурных систем отопления и ГВС ОВЕН ТРМ232М	ТРМ232М-Р	ТРМ232М-Р	ТМ "ОВЕН"	шт.	1	0.5	
NS1...NS3	Пусковая аппаратура насосных агрегатов				шт.	3		По выбору заказчика
PE1	Датчик избыточного давления ПД100ДИ ОВЕН	ПД100-ДИ.х		ТМ "ОВЕН"	шт.	1		По выбору заказчика
PDS1	Реле дифференциального давления				шт.	1		По выбору заказчика
QF1	Автоматический выключатель двухполюсный				шт.	1		По выбору заказчика
R1	Резистор постоянный 100 Ом, 0.1%				шт.	1		По выбору заказчика
SA1, SA2	Переключатель, 2 положения, 1NO, с фиксацией			ТМ "MEYERTEC"	шт.	2		По выбору заказчика
SB3	Кнопка без фиксации, 1NO			ТМ "MEYERTEC"	шт.	1		По выбору заказчика
TE1	Датчик температуры наружного воздуха ДТС 3005 ОВЕН	ДТС3005 х		ТМ "ОВЕН"	шт.	1		По выбору заказчика
TE2...TE4	Датчик температуры жидкости ДТС 3105 ОВЕН	ДТС3105 х		ТМ "ОВЕН"	шт.	3		
XT1, XT2	Группа клемм	MTU-х		ТМ "MEYERTEC"	шт.	30		По выбору заказчика
	Кабель КВВГнг-LS 3х1,5				м	*		Длину кабеля определять по месту
	Кабель КВВГнг-LS 2х1,5				м	*		Длину кабеля определять по месту
	Кабель МКЭШ 2х0,35				м	*		Длину кабеля определять по месту
	Кабель МКЭШ 3х0,35				м	*		Длину кабеля определять по месту

Подпись и дата

Инт.И.дубл.

Взам.инт.И

Подпись и дата

Инт. И подл.

АБВГ - 02.02 - НТХ.СО						
Одноконтурная система отопления с циркуляционными насосами и насосом подпитки				Стадия	Лист	Листов
						1
И.контр.				Спецификация оборудования, изделий и материалов		
Втор.проб.						
Проверил						
Разработал						