

Инв. N подл.	Подпись и дата		Взам.инв. N		Инв. N дубл.		Подпись и дата	

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 систем вентиляции и кондиционирования OBEH TPM133M	TPM133M-PPPPPP.02		TM "OBEH"	шт.	1	0.5	
A2	Преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485 - Ethernet OBEH EKH134	EKH134-24.4.2	AC3-M-220	TM "OBEH"	шт.	1	0.5	
A3	Модуль расширения выходных элементов OBEH MP1	MP1-P	MP1-P	TM "OBEH"	шт.	1	0.5	
G1	Одноканальный блок питания OBEH БП30Б-Д3-24	БП30-Д3-24	БП30-Д3-24	TM "OBEH"	шт.	1	0.5	
HL1, HL2	Сигнальная LED лампа 220 VAC	MT22-D3x		TM "MEYERTEC"	шт.	2		
HA1	Звуковая сигнальная сирена 220В "С-03-220"				шт.	1		По выбору заказчика
QF1	Двухполюсный автоматический выключатель				шт.	1		По выбору заказчика
R1...R3	Резистор 100 Ом, 0.25 Вт, 0.1%				шт.	3		
SA1, SA2	Переключатель, 2 положения, 1 NO, с фиксацией	MTB2-BDZ112	MTB2-BDZ112	TM "MEYERTEC"	шт.	2		По выбору заказчика
SB1	Кнопка плоская, 1NO, без фиксации	MTB2-BAZ112		TM "MEYERTEC"	шт.	1		По выбору заказчика
XT1, XT2	Группа клемм	MTU-x		TM "MEYERTEC"	шт.	45		По выбору заказчика

				АБВГ - 22.08 - НТХ.СО			
				Управление системой приточной вентиляции с водяным калорифером нагрева и охлаждения.	Стадия	Лист	Листов
						1	2
Н.контр.				Спецификация изделий, оборудования и материалов			
Втор.пров.							
Проверил							
Разработал							

Инв. N подл.	Подпись и дата
	Инв. N дубл.
	Взам. инв. N
	Подпись и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ET1, ET2	Клапан запорно-регулирующий Regada 230VAC	Regada ST mini		TM "Regada"	шт.	2		
ME1	Датчик влажности NRTN-420 Regin	NRTN-420		TM "Regin"	шт.	1		
NS1, NS2	Привод воздушного клапана, 230VAC				шт.	2		По выбору заказчика
NS3, NS4	ТЭН воздушного клапана 230 VAC				шт.	2		По выбору заказчика
NS5, NS6	Канальный вентилятор 230 VAC				шт.	2		По выбору заказчика
NS7, NS8	Циркуляционный насос 230 VAC				шт.	2		По выбору заказчика
PDS1...PDS3	Датчик перепада давления QBM81-5	QBM81-5		TM "Siemens"	шт.	3		
TE1	Датчик температуры ДТС 3105	ДТС3105-Pt1000.B2.x		TM "ОБЕН"	шт.	1		
TE2	Датчик температуры ДТС 3015	ДТС3015-Pt1000.B2.200		TM "ОБЕН"	шт.	1		
TE3, TE4	Датчик температуры ДТС 3005	ДТС3005-Pt1000.B2		TM "ОБЕН"	шт.	2		
TS1	Термостат защиты от обмерзания	PBFP		TM "PolarBear"	шт.	1		
TS2	Реле температурное PT-4	РЭЛС.421261.009		НПК "Рэлсиб"	шт.	1		
	Кабель КВВГнг-LS 2х1,5				м			Длину кабеля определить по месту
	Кабель КВВГнг-LS 3х1,5				м			Длину кабеля определить по месту
	Кабель КВВГЭнг-LS 4х0,75				м			Длину кабеля определить по месту
	Кабель ПВСэ-нг 2х1,0				м			Длину кабеля определить по месту

				АБВГ - 22.08 - НТХ.СО			
				Управление системой приточной вентиляции с водяным калорифером нагрева и охлаждения.	Стадия	Лист	Листов
						2	
Н.контр.				Спецификация изделий, оборудования и материалов			
Втор.пров.							
Проверил							
Разработал							