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
AA1	Контроллер управления насосами СУНА	СУНА-121.24.01.00	СУНА-121.24.01.00	ТМ "ОВЕН"	шт.	1	0.5	
G1	Одноканальный блок питания 30 Вт	БП-30Б-Д3-24	БП-30Б-Д3-24	ТМ "ОВЕН"	шт.	1	0.5	
HL1, HL2	Сигнальная лампа, 220 VAC, зеленая	MT22-D33	MT22-D33	ТМ "MEYERTEC"	шт.	2	0.039	
HL3...HL5	Сигнальная лампа, 24 VDC, красная	MT22-D14	MT22-D14	ТМ "MEYERTEC"	шт.	3		
K1...K4	Реле промежуточное 24 VDC, 5A\250V			ТМ "KIPPRIBOR"	шт.	4		
KM1, KM2	Контактор 3-х фазный с доп. контактом (NO)				шт.	2		По выбору заказчика
PDS1, PDS2	Реле дифференциального давления сдвоенное				шт.	2		По выбору заказчика
PS1, PS2	Реле дифференциального давления				шт.	2		По выбору заказчика
QF1	Автоматический выключатель трехполюсный				шт.	1		По выбору заказчика
QF2, QF3	Автоматический выключатель защиты двигателя трехполюсный				шт.	2		По выбору заказчика
QF4	Автоматический выключатель двухполюсный				шт.	1		По выбору заказчика
SA1, SA2	Переключатель, 3 положения, 2NO, с фиксацией			ТМ "MEYERTEC"	шт.	2		По выбору заказчика
SB1	Кнопка грибовидная, возврат поворотом, 1NC			ТМ "MEYERTEC"	шт.	1		По выбору заказчика
SB2, SB4	Кнопка плоская, 1NC, красная, без фиксации			ТМ "MEYERTEC"	шт.	2		По выбору заказчика
SB3, SB5	Кнопка плоская, 1NO, зеленая, без фиксации			ТМ "MEYERTEC"	шт.	2		По выбору заказчика
TE1, TE2	Датчик температуры двигателя (термометр сопротивления до 4кОм)				шт.	2		По выбору заказчика
XT1...XT3	Группа клемм	MTU-x		ТМ "MEYERTEC"	шт.	26		По выбору заказчика
	Кабель КВВГнг-LS 4х2,5				м	*		Длину кабеля определять по месту
	Кабель МКЭШ 2х0,75				м	*		Длину кабеля определять по месту
	Кабель МКШ 2х0,75				м	*		Длину кабеля определять по месту
	Кабель КВВГнг-LS 5х6,0				м	*		Длину кабеля определять по месту

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

				АБВГ - 01.0104 - НТХ.СО
Система управления насосной станцией на два насоса без регулирования производительности (Алгоритм № 01.00)		Стадия	Лист	Листов
				1
Н.контр.				
Втор.пров.		Спецификация оборудования, изделий и материалов		
Проверил				
Разработал				

Формат А3