Товарищество с ограниченной ответственностью “MM Project"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Разработка ПСД по капитальному ремонту КНС №2 о адресу: г.Кульсары мкр.Промзона

Раздел: ПС
Пожарная сигнализация

Директор ТОО «MM PROJECT»_____Амангелді М.

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства _____Хайноллаев Е.Н

Ведомость чертежей основного комплекта ПС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Структурная схема	
3	План расположения оборудования	

Для своевременного обнаружения возниконовения пожара проектом предусматривается автоматическая, локальная пожарная сигнализация. В качестве приемно-контрольного прибора предусмотрен прибор типа "Гранит-3"
В качестве извещателей пожарной сигнализации используются дымовые извещатели типа ИП 212-63 которые устанавливаются на подвесной потолок и запотолок. На путях эвакуаций предусмотрен ручной извещатель типа ИП 535-7. Так же у выхода из здания используется световое табло "ВЫХОД" типа Призма-102 которое загорается при срабатывании сигнализации. Для звукового оповещения рабочего персонала предусмотрен свето-звуковой оповещатель типа Призма 200. Рабочее напряжение ПКП 220В. В качестве проводника используется кабель КСПВ 4х0.5мм. Шлейфы пожарной сигнализации следует проводить в кабель-каналах 20х20мм. К ПКП подключен радиопередатчик для передачи сигнала на контрольно-пропускной пункт охраны.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СН РК 2.02-02-2012	Пожарная автоматика зданий и сооружений	
СН РК 2-02-11-2002	Нормы оборудования зданий, помещений и сооружений системами автоматической пожарной сигнализации, автоматическими установками пожаротушения и оповещения людей о пожаре безопасность зданий и сооружений	

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими на территории Республики Казахстан нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие взрыво-пожаро-безопасность, исключающие вредные воздействия на окружающую среду и воздушный бассейн, а также предупреждающие чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера

Главный инженер проекта Суюншкалиев Н.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	ПС			
						Разработка ПСД по капитальному ремонту КНС №2 о адресу: г.Кульсары мкр.Промзона			
Разработал		Смагулов Ч				КНС №2	Стадия	Лист	Листов
Проверил							РП	1	
Рук. группы									
Нормоконтр						Общие данные	ТОО "ММ Project"		
ГИП		Суюншкалиев							

СОГЛАСОВАНО:

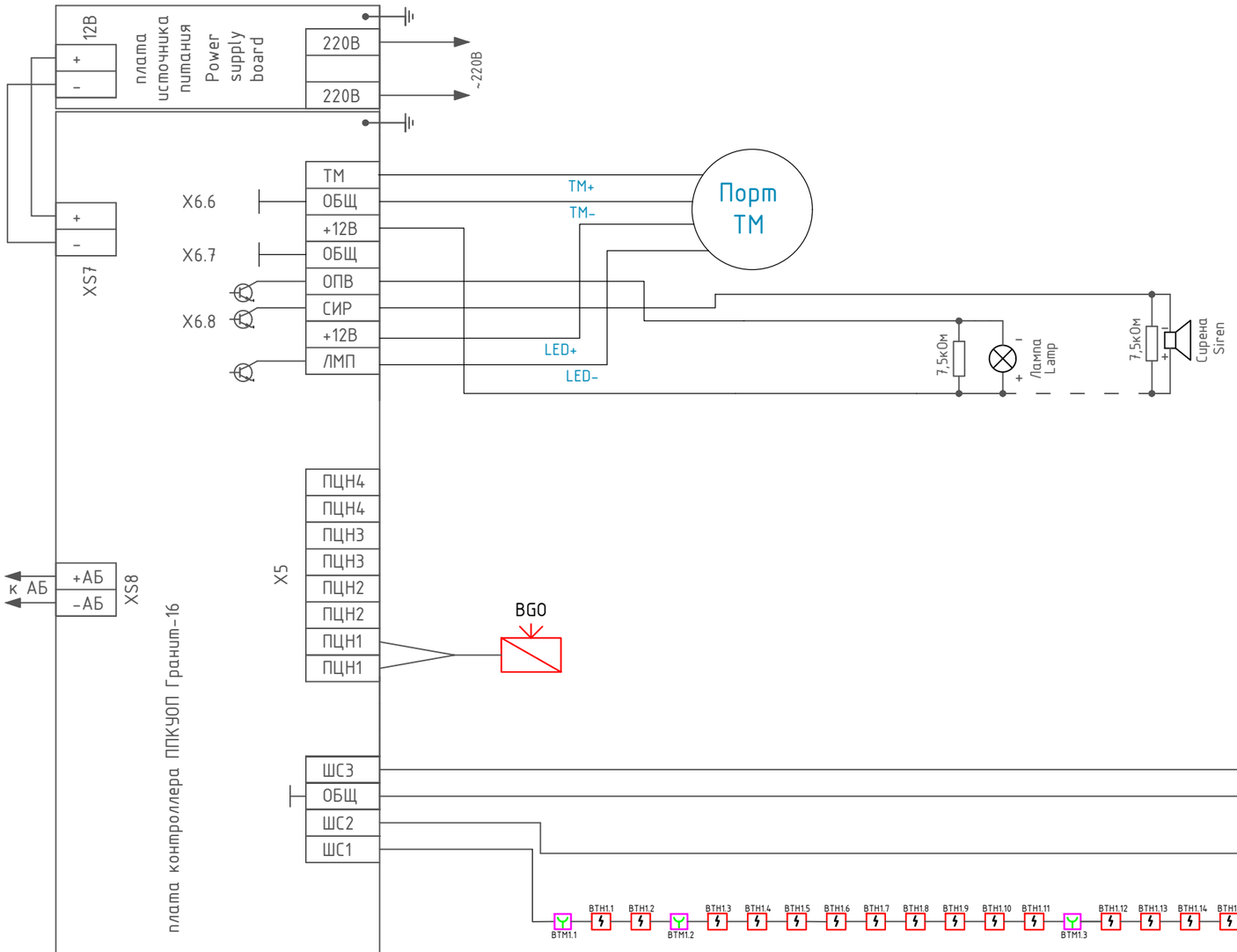
Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N док.

Формат А3

Схема соединений ППКУОП Гранит-3



Обозначение	Наименование
ARK	Приемно-контролный прибор
	Извещатель пожарный, дымовой
	Извещатель пожарный, ручной
	Свето-звуковой оповещатель
	Световое табло (Выход)
	Стационарный передатчик
	Линия пожарной сигнализаций

СОГЛАСОВАНО:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N док.

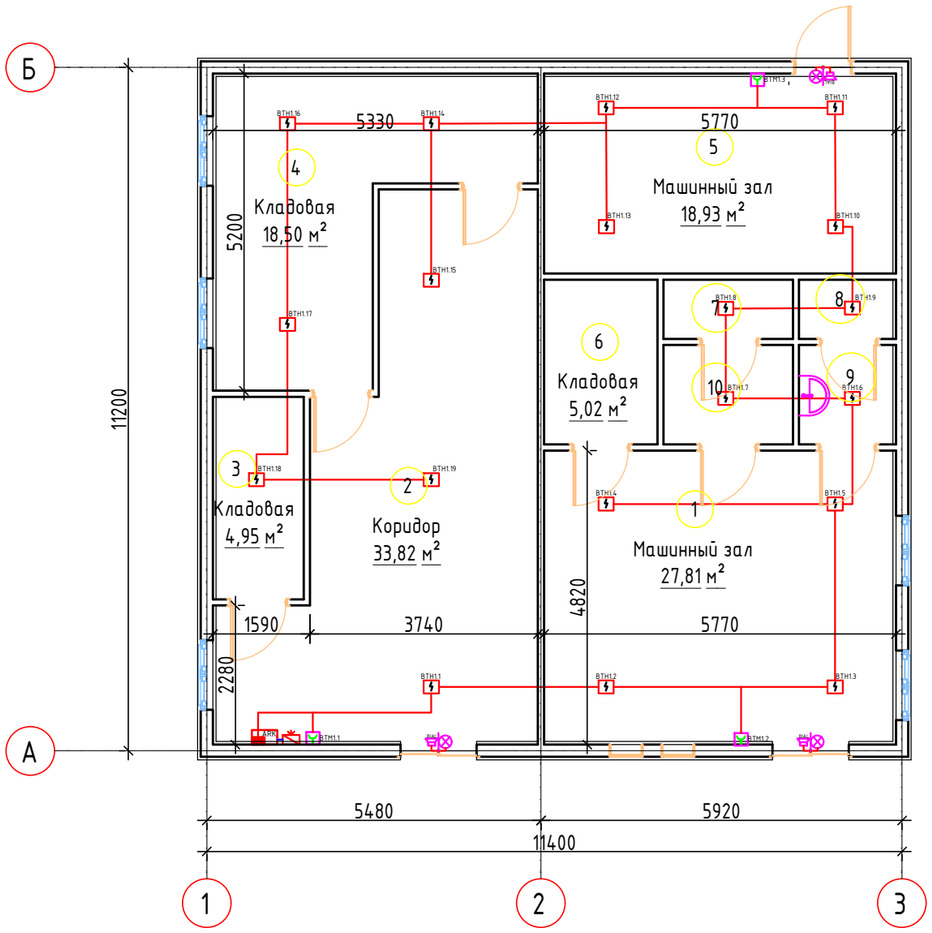
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Смагулов Ч			
Проверил					
Рук. группы					
Нормоконтр					
ГИП		Суюншкалиев			

ПС

Разработка ПСД по капитальному ремонту КНС №2 о адресу: г.Кульсары мкр.Промзона

КНС №2	Стадия	Лист	Листов
	РП	2	
Структурная схема	ТОО "ММ Project"		

Формат А4



Перечень технологического оборудования

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. стел. шт.	Кол. короб. шт.	Масса ед.кг.	Примечание
1	Электрическая таль груз.подъем.2т Н подъема=6м.					

Экспликация помещений

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1	Машинный зал	27,81	
2	Коридор	33,82	
3	Кладовая	4,95	
4	Кладовая	18,50	
5	Машинный зал	18,93	
6	Кладовая	5,02	
7	Душевая	2,06	
8	С/у	1,54	
9	Умывальная	2,59	
10	Раздевалка	3,46	

Обозначение	Наименование
ARK	Приемно-контролный прибор
	Извещатель пожарный, дымовой
	Извещатель пожарный, ручной
	Свето-звуковой оповещатель
	Световое табло (Выход)
	Стационарный передатчик
	Линия пожарной сигнализаций

СОГЛАСОВАНО:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N док.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Смагулов Ч			
Проверил					
Рук. группы					
Нормоконтр					
ГИП		Суюншкалиев			

ПС

Разработка ПСД по капитальному ремонту КНС №2 о адресу: г.Кульсары мкр.Промзона

КНС №2	Стадия	Лист	Листов
	РП	3	
План расположения оборудования	ТОО "ММ Project"		

Формат А3