Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ВН

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Структурная схема сети видеонаблюдение. План разводки	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов основного комплекта

Обозначение	Наименование	Примечание
	1. Ссылочные документы	
СНиП РК 3.02-10-2010*	«Устройства систем связи и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий»	
ГОСТ 21.406-88*	«Проводные средства связи. Обозначения условные графические».	
	2. Прилагаемые документы	
21-2023-4 ВН.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	1 лист

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими на территории Республики Казахстан нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывопожарную и пожарную безопасность и исключающие вредные воздействия на окружающую среду и воздушный бассейн, а так же предупреждающие чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.

Главный инженер проекта Рысдаулетов К.

Общие указания

Данный проект выполнен на основании обследования и задания на проектирование, чертежей строительной части и в соответствии с требованиями технической и нормативной документации.
Проект выполнен в соответствии с действующими стандартами и руководящими материалами с соблюдением норм и правил техники безопасности.
Общая нагрузка Pp=1,0 Ip=4,5A.
В проекте для записи изображения с видеокамер используется 8-канальный видеорегистратор DS-7108NI-Q1/8P/M.
Система охранного телевидения (СОТ) построена на базе персонального компьютера со встроенной платой, который установлен в помещении охраны. Там же установлены источник вторичного электропитания для питания видеокамер.
Технические средства системы охранного телевидения обеспечивает:
1. Ручное управление элементами системы охранного телевидения;
2. Круглогодичное наблюдение за периметром здания;
3. Просмотр изображения от любой видеокамеры из помещения охраны;
4. Круглосуточную видеозапись в помещении охраны изображений от всех видеокамер с регистрацией времени, даты, номера видеокамеры или названия помещения;
5. Воспроизведения видеозаписи для просмотра;
Электропитание осуществляется сети переменного тока напряжением ~220В. Разводка кабельной трассы выполнена кабелями марки U/UTP.
Проект выполнен в соответствии с требованиями "Правил устройства электроустановок РК".

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА

Наименование	Единица измерения	Кол-во
8 канальный IP видеорегистратор с POE	шт	1
Блок питания PW408S-12R	шт	1
UPS Mustek PowerMust 600 Offline, 360W, 2 розет., RJ-11	шт	1
Монитор LCD 24" 1280x1024	шт	1

Согласовано: Раздел ВК, Раздел АС, Раздел ТП, Раздел ТХ, Раздел ОВ

Взам. инв.N° | Подп. и дата | Инв.N°подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП					
Проверил					
Исполнил		Сыдык.Б			
Н. контр.					

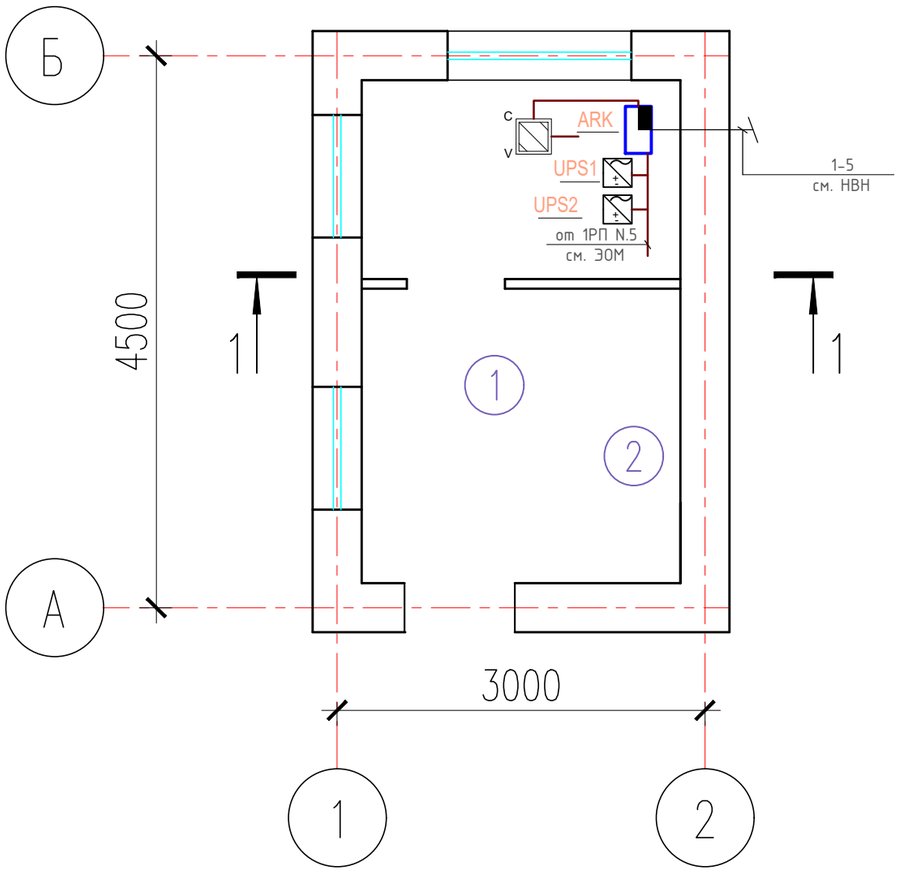
04-06-2023-ВН

"Реконструкция водоочистного сооружения села Старый Сарайчик Сарайчикского сельского округа Махамбетского района Атырауской области"

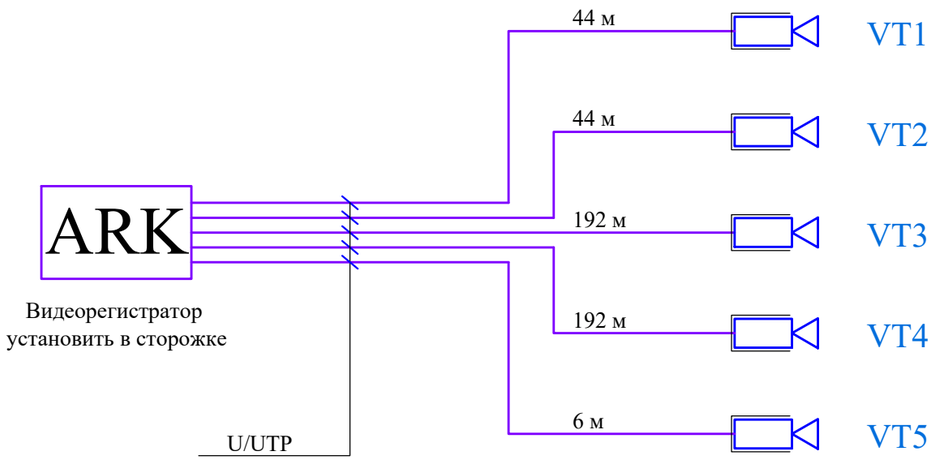
КПП	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	2

Общие данные

ТОО "Redline Pro" г. Шымкент 2023г



Структурная схема сети видеонаблюдение



Согласовано

Раздел ГП	
Раздел ТХ	
Раздел ОВ	
Раздел ВК	
Раздел АС	

Взам. инв. №	
Подпп. и дата	
Инв. №подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП					
Проверил					
Исполнил		Сыдык.Б			
Н. контр.					

04-06-2023-ВН

"Реконструкция водоочистного сооружения села Старый Сарайчик Сарайчикского сельского округа Махамбетского района Атырауской области "

КПП

Стадия	Лист	Листов
РП	2	2

Структурная схема сети видеонаблюдение . План разводки

ТОО "Redline Pro" г. Шымкент 2023г

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	8 канальный IP видеорегистратор с POE	DS-7108NI-Q1/8P/M			шт	1		
2	Монитор LCD 24" 1280x1024	Asus			шт	1		
3	Жесткий диск 1Tb				шт	1		
4	Мышь DLM-375, Optical, 800dpi, Black, PS/2	Delux			шт	1		
5	Коврик для мыши X-Game Angry Birds 05P, 21 x 26 см				шт	1		
6	UPS Mustek PowerMust 600 Offline, 360W, 2 розет., RJ-11				шт	1		
7	Импульсный источник питания, DC12V, 4A, световая индикация режимов.	PW408S-12R			шт	1		
	входное напряжение 100~240V. 8 портов для подключения различных							
	устройств. Размер 224x200x60mm. Предназначен для крепления на стену.							

Взам.инв.N

Подп.и дата.

Инв.Nподл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП					
Проверил					
Исполнил		Сыдык.Б			
Н. контр.					

.СО 04-06-2023-ВН

"Реконструкция водоочистного сооружения села Старый Сарайчик Сарайчикского сельского округа Махамбетского района Атырауской области "

КПП

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ТОО "Redline Pro" г. Шымкент 2023г