

Согласовано

Заместитель генерального директора
по безопасности и кадрам
АО «РКБ «Глобус»

Утверждаю

Главный инженер
АО «РКБ «Глобус»


Кириллов В.Н.


Федоров А.М.

10.02.2023г.

Технические условия на подключение объекта:

«Строительство административно-производственного здания для размещения конструкторских подразделений и производства изделий специальной СВЧ микроэлектроники» Акционерного общества «Рязанское конструкторское бюро «Глобус» к сетям связи – система контроля и управления доступом

1. Требования к системе:

В качестве основы построения системы использовать оборудование системы Perco-S20 с целью обеспечения совместимости с существующим оборудованием системы контроля доступа предприятия

Систему контроля и управления доступом в проектируемом здании запроектировать автономной – независимой от действующей на предприятии СКУД.

Сервер вновь проектируемой системы разместить в помещении № 430 на 4 этаже вновь проектируемого здания.

Предусмотреть возможность организации рабочего места для управления, вновь проектируемой системой в помещении существующего телефонного кросса, расположенном в административном корпусе здания административно-производственного корпуса, лит. А.

В качестве считывающих устройств использовать считыватели, совместимые с действующими на предприятиях картами доступа (Mifare Plus SL3).

Размещение считывателей СКУД согласовать с Заказчиком.

Перечень оснащаемых СКУД помещений указан в Техническом задании (приложение № 1 к договору 918/111 от 05.10.2022г.) и дополнительно уточняется на этапе проектирования.

Система должна иметь возможность автоматической разблокировки по сигналу от системы пожарной сигнализации корпуса, а так же возможность ручной разблокировки по месту с установкой кнопок аварийной разблокировки и передачей соответствующего сигнала в систему охранной сигнализации.

С целью функционирования системы контроля и управления доступом в проектируемом здании предусмотреть автономную локальную сеть, логически разделенную с ЛВС предприятия и физически разделенную с сетью безопасности.

Для подключения рабочего места к серверу СКУД использовать существующую вычислительную сеть предприятия, для чего сервер СКУД должен иметь две сетевые карты, одну из которых подключить в локальную сеть СКУД проектируемого здания, вторую сетевую карту подключить в вычислительную сеть предприятия. Для организации устойчивого и надежного подключения рабочего места к серверу СКУД использовать изоляцию портов подключения к СКУД в отдельный VLAN.

Тип, сечение, способ прокладки кабельных линий, модели оборудования, места расположения распределительных щитов определить проектом.

Проектирование сети системы охранной сигнализации должно соответствовать в том числе следующим стандартам:

1. ГОСТ Р 21.1703-2000 Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации проводных средств связи.

2. Методические рекомендации Р78.36.032-2013 "Инженерно-техническая укрепленность и оснащение техническими средствами охраны объектов, квартир и МХИГ, принимаемых под централизованную охрану подразделениями вневедомственной охраны.

3. СП 134.13330.2012 Системы электросвязи зданий и сооружений. Основные положения проектирования.

Начальник отдела 974



Ракин А.Г.