

## Техническое задание.

На техническое обслуживание систем пожарно-охранной сигнализации и оповещения, контроля доступа, системы контроля доступа, системы видеонаблюдения по адресам: г. Уфа, ул. Мира, 14, Дорофеева, 1 с 1ого января 2014 года по 31 декабря 2014 года..

### 1. Система противопожарной сигнализации и оповещения.

Цель и назначение работ.

- Контроль состояния корпуса, кнопок, выключателей и переключателей, световой индикации информационных надписей и пломбирования приемно-контрольного прибора (ППК), его крепления (установки), заземления и внешних соединений.
- Контроль состояния и крепления шлейфа сигнализации с извещателями, линии связи.
- Контроль соединений корпуса, креплений внешних соединений и заземления извещателей.
- Проверка срабатывания системы при имитации (по каждому шлейфу) режимов: «Пожар» (тревога), «неисправность» (к.з, обрыв)
- Восстановление « дежурного режима» системы.
- Проверка выдачи сигналов управления, с выносным оповещателем, сдача на ПЦН.
- Проверка переключения с основного питания на резервное и обратно.
- Проверка работоспособности внутренних и контрольных устройств.
- Измерение электрического сопротивления шлейфа сигнализации, сопротивления изоляции электрических цепей.

### 2. Контроль доступа.

- Цель и назначение работ

- обеспечение охраны помещений объекта, имущества, оборудования и других материальных ценностей от несанкционированного доступа и противоправных действий;
- обеспечение контроля доступа по идентификаторам, по команде дежурного;
- организация бесперебойного электроснабжения технических средств СКУД.
- организация проезда автотранспорта через ворота и шлагбаум с возможностью автоматического открывания и закрывания (брелоки)
- 
- **Техническое обслуживание система контроля доступа**

Состав:

- аппаратно-программный комплекс (АПК) «Орион Про»;
- контроллеры;

- считыватели идентификационной информации;
- турникеты
- исполнительные устройства и механизмы;
- электронные идентификаторы
- система бесперебойного электропитания

#### **Основные требования к системе контроля доступа:**

- Проверка считывателей на центральном входе и других выходах первого этажа административного здания;
- Проверка доводчиков, световой сигнализации и датчиков контроля проезда автомобилей на въездных воротах, (проезд до 4 метров). Пропуск автотранспорта через КПП организуется по команде со стационарного поста дежурного.
- Проверка видеодомофона (управление осуществляется из помещения дежурного)

Проверка Электропитание от сети переменного тока напряжением  $220 \pm 10\%$  В от отдельной группы электрощита.

Проверка Резервного источника питания.

#### **3. Система видеонаблюдения:**

Предназначена для обеспечения возможности визуального контроля должностными лицами текущей обстановки на объекте, с целью своевременного выявления правонарушений и принятия оперативных мер по их пресечению и должна обеспечивать:

- -Проверка непрерывного визуального контроля за обстановкой на объекте (в реальном масштабе времени);
- -Проверка вывода изображений от подключенных камер в окна произвольного размера и расположения на экране монитора;
- -Проверка записей просмотра видеоинформации, обработка и передача изображений по локальной сети;
- отображение и автоматическую запись видеоинформации;
- создание архива видеозаписей с объёмом хранимой информации не менее 15 суток;
- интервал записи должен предусматривать 100% фиксацию прохождения контролируемой зоны человеком или транспортным средством;
- цифровую обработку изображения (мультиэкран, многократное увеличение изображения, экранное меню настройки видеокамер);

#### **4. Система сбора и обработки информации.**

Система сбора и обработки информации предназначена для сбора и обработки поступающей информации в автоматическом режиме и должна обеспечивать:

- объединение информации обо всех событиях, в комплексную базу данных с возможностью создания архивов за требуемый промежуток времени;
- простоту и удобство использования персоналом, а также однозначность трактовки отображаемых событий.

• .  
**Требование к обеспечению скрытности, секретности, защиты информации.**

Информация, доступ к которой был получен во время проведения технического обслуживания и наладочных работ является конфиденциальной и не должна разглашаться.

**Требования к проведению работ.**

Работы должны производиться в рабочее время по будням дням с 9.30 до 17.30, в пятницу с 9.30 до 17.00. ( При критических случаях по согласованию с администрацией ГУП РБ «УАЗ»).

Работы по оборудованию должны проводиться в объёме данного технического задания.

Проводить Работы по техническому обслуживанию в соответствии с требованиями завода-изготовителя, техническими требованиями. Организация должна иметь необходимые лицензии и сертификаты на право проведения работ.

**Гарантийные обязательства.**

Исполнитель предоставляет Заказчику полную гарантию на все выполненные работы в течение 1 месяца со дня подписания Акта выполненных работ.

**Сроки выполнения работ.**

Все работы по обслуживанию должны быть выполнены в течении календарного года со дня подписания Договора.

Главный инженер



Р.Р. Хазиев.  
8-927-340-45-52