Приложение №1

**Описание предмета закупки**

(ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)

1. Предмет закупки: Оказание услуг по техническому обслуживанию пожарной сигнализации.

1. Место оказываемых услуг согласно Перечню объектов ГАУЗ СО «Артемовская ЦРБ» на техническое обслуживание пожарной сигнализации (Таблица № 1 Технического задания).
2. Срок оказания услуг: с 01 января 2024г. по 31 декабря 2024г.
3. Требования к качеству оказываемых услуг, их безопасности:

Обслуживание пожарной сигнализации проводится с целью поддержания систем пожарной сигнализации в работоспособном и исправном состоянии в течение всего срока эксплуатации.

Обслуживание пожарной сигнализации проводится в соответствии с действующим законодательством РФ, нормативными и правовыми актами, регламентирующими вопросы технического обслуживания, технического содержания и ремонта установок:

«Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации» Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. №1479:

ГОСТ Р 54101-2010 «Средства автоматизации и системы управления. Средства и системы обеспечения безопасности. Техническое обслуживание и текущий ремонт»;

РД 25-964-90 (Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и пожарно-охранной сигнализации. Организация и порядок проведения работ.);

РД 009-01-96 (Установки пожарной автоматики. Правила техническою содержания);

РД 009-02-96 (Установки пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт).

«Правила противопожарного режима в Российской Федерации» и СП 10.13130.2020 (Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности).

Техническое обслуживание пожарной сигнализации включает в себя следующие работы:

* проверка работоспособности сигнализации;
* контроль технического состояния сигнализации;

-проверка соответствия сигнализации, в том числе их электрических и иных параметров и требованиям технической документации;

* ликвидация последствий воздействия на сигнализацию неблагоприятных климатических, производственных и иных условий;
* выявление и устранение причин ложных срабатываний сигнализации;
* определение предельною состояния сигнализации, при которых их дальнейшая эксплуатация становится

 невозможной или нецелесообразной

* разработка мероприятий по совершенствованию форм и методов техническою обслуживания сигнализации

 в течение всего периода техническою обслуживания пожарной сигнализации проводить чистку всех извещателей с предоставлением актов выполненных работ.

Выполнение работ по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации осуществляется при наличии лицензии на осуществление деятельности.

Выполнение работ по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации согласно Перечню оборудования охранно-пожарной сигнализации согласно Таблица № 2 Технического задания.

Таблица №1

**Перечень объектов ГАУЗ СО «Артемовская ЦРБ» на техническое обслуживание пожарной сигнализации**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Адрес объекта** | **Примечание** | **Кол-во месяцев ТО пожарной сигнализации** |
| 1 | Здание АПП Поликлиника №1, литер А6 | г.Артемовский, ул.Энергетиков, д.1 | На ПЧ по радиоканалу | 12 |
| 2 | Здание поликлиники | г.Артемовский, ул.Энергетиков, д.1 |  | 12 |
| 3 | Здание АПП поликлиника №2, литер Б | Артемовский р-н, п.Буланаш ул.Максима Горького, д.22А | На ПЧ по радиоканалу | 12 |
| 4 | Поликлиника и стационар детской больницы | г.Артемовский, ул. Малышева, д.2, здание детской больницы | На ПЧ по радиоканалу | 12 |
| 5 | Здание родильного дома (4 этажа) | г. Артемовский. ул. Энергетиков, д.1, здание родильного дома | На ПЧ по радиоканалу | 12 |
| 6 | Здание ОВП | Артемовскии й район, с.Мироново, ул. Школьная, д.3 |  | 12 |
| 7 | Помещение ОВП | Артемовский район, с.Шогринское, ул. 8-е Марта, д.21 |  | 12 |
| 8 | Помещение ФАП | Артемовский район. с. Большое-Трифоново. ул. Некрасова, д.12 |  | 12 |
| 9 | Здание ФАП | Артемовский район, с.Лебедкино, ул. Студенческая, д.4 |  | 12 |
| 10 | Помещение ОВП | Артемовский район, п.Сосновый Бор. ул. Черемушки, д.3 |  | 6(январь, февраль, сентябрь, октябрь, ноябрь, декабрь) |
| 11 | Здание Поликлиники №2 п.Буланаш | Артемовский район, п. Буланаш, ул. М. Горького, д. 22А |  | 12 |
| 12 | Здание Поликлиники №2 п.Буланаш | Артемовский район, п. Буланаш, ул. М. Горького, д.ЗА |  | 12 |
| 13 | Здание круглосуточного стационара (2 этажа) | г. Артемовский. ул. Энергетиков, д.1, здание главного корпуса | На ПЧ по радиоканалу | 12 |
| 14 | Здание ОВП  | Артемовский район, п.Красногвардейский, ул.Первомайская, д.2 |  | 12 |
| 15 | Здание ОВП | Артемовский район, п.Красногвардейский, ул. Старченкова, д.2А |  | 6(январь, февраль, сентябрь, октябрь, ноябрь, декабрь) |
| 16 | Модульный ФАП | Артемовский район, с.Покровское, площадь Красных Партизан, земельный участок, 2А |  | 12 |
| 17 | Модульный ФАП  | Артемовский район, с.Липино, ул. Школьная, д.17 |  | 12 |
| 18 | Помещение ФАП | Артемовский район, с.Мостовское, ул.Первомайская, д.2 |  | 12 |
| 19 | Помещение ФАП | Артемовский район, п.Незевай, ул.Новая, д.2 |  | 12 |
| 20 | Здание ОВП | г.Артемовский, ул.Дзержинского, д.1 |  | 6(январь, февраль, сентябрь, октябрь, ноябрь, декабрь) |

Таблица №2

**Перечень оборудования пожарной сигнализации**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования** | **Единица измерения** | **Количество** |
| 1. **Здание поликлиники (здание АПП поликлиника №1, Литер А6) по адресу: Свердловская область, г. Артемовский, ул.Энергетиков, д.1**
 |
| 1 | Модуль контроля линий адресный Рупор-300-МК | шт | 1 |
| 2 | Блок речевого оповещения Рупор-300 | шт | 1 |
| 3 | Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ | шт | 1 |
| 4 | Сириус Прибор приемно-контрольный и управления пожарный | шт | 1 |
| 5 | Бокс для аккумуляторов Бокс-24 исп.01 (Бокс-24/17М5-Р) | шт | 1 |
| 6 | Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А (ИП 212-34А) оптико-электронные адресно-аналоговые в комплекте с базой (розеткой) (ДИП-34А-03) | шт | 42 |
| 7 | Извещатели пожарные ручные ИПР 513-3А электроконтактные адресные для линии связи от контроллера С2000-КДЛ (ИПР 513-3АМ исп.01) | шт | 5 |
| 8 | Оповещатель световой МОЛНИЯ-12(24) | шт | 4 |
| 9 | Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ" исп. 01, встраиваемый в розетку адресных извещателей "ДИП-34А", "С2000-ИП", диаметр не более 100 мм, высота не более 15 мм | шт | 10 |
| 10 | Блок сигнально-пусковой (релейный блок), тип С2000-СП2 | шт | 9 |
| 11 | Громкоговоритель настенный, мощность 3 Вт (ОПР-С120.1) | шт | 17 |
| 12 | Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 12 А/ч | шт | 2 |
| 1. **Здание поликлиники по адресу:**

**Свердловская область, г. Артемовский, ул. Энергетиков, д.1,** |
| 1 | Блок речевого оповещения Рупор-300 | шт | 1 |
| 2 | Модуль контроля линий адресный Рупор-300-МК | шт | 2 |
| 3 | Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ | шт | 1 |
| 4 | Сириус Прибор приемно-контрольный и управления пожарный | шт | 1 |
| 5 | Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А (ИП 212-34А) оптико-электронные адресно-аналоговые в комплекте с базой (розеткой) (ДИП-34А-03) | шт | 69 |
| 6 | Извещатели пожарные ручные ИПР 513-3А электроконтактные адресные для линии связи от контроллера С2000-КДЛ (ИПР 513-3АМ исп.01) | шт | 9 |
| 7 | Оповещатель световой МОЛНИЯ-12(24) | шт | 8 |
| 8 | Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ" исп. 01, встраиваемый в розетку адресных извещателей "ДИП-34А", "С2000-ИП", диаметр не более 100 мм, высота не более 15 мм |  шт | 23 |
| 9 | Громкоговоритель настенный, мощность 3 Вт (ОПР-С120.1) | шт | 38 |
| 10 | Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/ емкость 17 А/ч | шт | 4 |
| 1. **Здание АПП поликлиника №2, литер Б по адресу:**

**Свердловская область, г. Артемовский, п. Буланаш, ул. Максима Горького, д.22А** |
| 1 | Модуль контроля линий адресный Рупор-300-МК | шт | 1 |
| 2 | Блок речевого оповещения Рупор-300 | шт | 1 |
| 3 | Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ | шт | 1 |
| 4 | Сириус Прибор приемно-контрольный и управления пожарный | шт | 1 |
| 5 | Бокс для аккумуляторов Бокс-24 исп.01 (Бокс-24/17М5-Р) | шт | 1 |
| 6 | Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А (ИП 212-34А) оптико-электронные адресно-аналоговые в комплекте с базой (розеткой) (ДИП-34А-03) | шт | 41 |
| 7 | Извещатели пожарные ручные ИПР 513-3А электроконтактные адресные для линии связи от контроллера С2000-КДЛ (ИПР 513-3АМ исп.01) | шт | 8 |
| 8 | Оповещатель световой МОЛНИЯ-12(24) | шт | 7 |
| 9 | Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ" исп. 01, встраиваемый в розетку адресных извещателей "ДИП-34А", "С2000-ИП", диаметр не более 100 мм, высота не более 15 мм | шт | 4 |
| 10 | Блок сигнально-пусковой (релейный блок), тип С2000-СП2 | шт | 4 |
| 11 | Громкоговоритель настенный, мощность 3 Вт (ОПР-С120.1) | шт | 21 |
| 12 | Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 12 А/ч | шт | 2 |
| 13 | Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/ емкость 17 А/ч | шт | 4 |
| 1. **Поликлиника и стационар детской больницы по адресу:**

**Свердловская область, г.Артемовский, ул. Малышева, д.2** |
| 1 | Извещатель пожарный дымовой ИП212-41-М | шт | 488 |
| 2 | Извещатель пожарный дымовой ИП 212-3СУ | шт | 13 |
| 3 | Речевой оповещатель соната | шт | 32 |
| 4 | Оповещатель охранно-пожарный световой Молния-12 | шт | 40 |
| 5 | Пульт управления С2000М | шт | 1 |
| 6 | Прибор охранно-пожарный сигнал | шт | 4 |
| 7 | Считыватель  | шт | 4 |
| 8 | Блок индексации С2000БИ | шт | 1 |
| 9 | Источник вторичного питания РИП-12 | шт | 6 |
| 10 | аккумулятор | шт | 5 |
| 11 | Прибор управления речевым оповещением Соната К-ЛД | шт | 4 |
| 12 | Оповещатель охранно-пожарный речевой ТК 30 | шт | 25 |
| 13 | Оповещатель звуковой комбинированный Горм-12К | шт | 4 |
| 14 | аккумулятор | шт | 5 |
| 15 | Провод сигнальный КСВВ | м | 2609 |
| 16 | Провод сигнальный КОПСВ | м | 1100 |
| 17 | Провод ВВГ | м | 100 |
| 1. **Здание родильного дома по адресу:**

**Свердловская область, г.Артемовский, ул.Энергетиков, д.1** |
| 1 | Извещатель пожарный дымовой ИП212-41-М | шт | 490 |
| 2 | Извещатель пожарный дымовой ИП 212-3СУ | шт | 21 |
| 3 | Пульт управления С2000М | шт | 1 |
| 4 | Прибор охранно-пожарный сигнал | шт | 9 |
| 5 | Речевой оповещатель соната | шт | 40 |
| 6 | Световое табло Выход Молния 12В | шт | 40 |
| 7 | Прибор управления речевым оповещением соната | шт | 5 |
| 8 | Оповещатель световой охранно-пожарный комбинированный Гром-12 | шт | 5 |
| 9 | Источник вторичного питания РИП-12 | шт | 5 |
| 10 | Выключатель автоматический АВ63 1П 10А | шт | 5 |
| 1. **Здание ОВП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, с.Мироново, ул.Школьная, д.3** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит8 | шт | 1 |
| 2 | Речевой оповещатель Рокот | шт | 1 |
| 1. **Помещение ОВП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, с.Шогринское, ул. 8-е Марта, д.21** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит8 | шт | 1 |
| 1. **Помещение ФАП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, с.Большое Трифоново, ул. Некрасова, д.12** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит 3 | шт | 1 |
| 1. **Здание ФАП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, с.Лебедкино, ул. Студенческая, д.4** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит8 | шт | 1 |
| 1. **Помещение ОВП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, п.Сосновый Бор, ул. Черемушки, д.3** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит8 | шт | 1 |
| 1. **Здание Поликлиники №2 по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, п.Буланаш, ул.Максима Горького, д.22А** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит8 | шт | 1 |
| 1. **Здание Поликлиники №2 по адресу:**

**Свердловская область, п.Буланаш, ул.Максима Горького, д.3А** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит8 | шт | 1 |
| 1. **Здание круглосуточного стационара по адресу:**

**Свердловская область, г.Артемовский, ул.Энергетиков, д.1** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит8 | шт | 1 |
| 2 | Пульт управления С2000М | шт | 1 |
| 3 | 2контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | шт | 2 |
| 4 | Информатор телефонный С2000-ИТ | шт | 1 |
| 5 | Источник вторичного питания РИП-12 | шт | 1 |
| 6 | Извещатель пожарный дымовой ИП 212-34А | шт | 38 |
| 7 | Извещатель пожарный ручной ИПР 513-3А | шт | 6 |
| 8 | Аккумулятор | шт | 3 |
| 9 | Блок сигнально пусковой С2000-СП1 | шт | 1 |
| 10 | Блок речевого оповещения Рупор -200 | шт | 1 |
| 11 | Световое табло Выход ОПОП 1-8М | шт | 8 |
| 12 | Речевой оповещатель Соната | шт | 14 |
| 1. **Здание ОВП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, п.Красногвардейский, ул.Первомайская, д.2** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит 8 | шт | 2 |
| 2 | Речевой оповещатель Рокот | шт | 2 |
| 1. **Здание ОВП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, п.Красногвардейский, ул.Старченкова, д.2А** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит 8 | шт | 1 |
| 2 | Речевой оповещатель Рокот | шт | 1 |
| 1. **Модульный ФАП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, с.Покровское, площадь Красных Партизан, земельный участок, 2А** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный Гранит 8 | шт | 1 |
| 2 | Речевой оповещатель Рокот | шт | 1 |
| 1. **Модульный ФАП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, с.Липино, ул.Школьная, д.17** |
| 1 | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Гранит-8 | шт | 1 |
| 2 | Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10 | шт | 1 |
| 3 | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный ИП 212-45 | шт | 16 |
| 4 | Оповещетель охранно-пожарный звуковой Маяк-12-ЗМ, 105 ДБ, U-пит.12 В,1 потр. 20 мА | шт | 4 |
| 5 | Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный, 12В/7Ач | шт | 1 |
| 6 | Устройство коммутационное УК-ВК/02; 2 реле, контакт на переключение; -упр.12 В, I-упр.40 мА, U-коммут. до 10А | шт | 1 |
| 7 | Табло световое «Выход», Молния-12, 12В | шт | 2 |
| 1. **Помещение ФАП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, с.Мостовское, ул.Первомайская, д.2** |
| АПС ППКОП «Гранит -4» | шт | 1 |
| 1. **Помещение ФАП по адресу:**

**Свердловская область, Артемовский район, п.Незевай, ул.Новая, д.2** |
| АПС «Протон» - 8 | шт | 1 |
| 1. **Здание ОВП по адресу:**

**Свердловская область, г.Артемовский, ул.Дзержинского, д.1** |
| АПС «Гранит -16» | шт | 1 |