**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на техническое обслуживание системы пожарной сигнализации

и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, техническое обслуживание объектового оборудования и контроль исправности прохождения сигнала радиосистемы передачи извещений (РСПИ) программно-аппаратного комплекса (ПАК) «Стрелец-Мониторинг»

**Используемый способ определения поставщика:** Закупка у единственного поставщика с п.5 ч.1 ст.93 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» с использованием системы «Электронный магазин» закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика).

**Наименование Заказчика (полное, краткое):** Бюджетное общеобразовательное учреждение Вологодской области «Грязовецкая школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по слуху»

**Место нахождения:** Вологодская обл., г. Грязовец, ул. Обнорского, д.72

**Адрес электронной почты:** Secretar-12035@obr.edu35.ru

**Контактный телефон:** Специалист по закупкам – Нечеухина Ольга Николаевна,

тел. 8 (81755) 2-23-56.

**Источник финансирования:** средства областного бюджета

**Предмет закупки:** в течение всего срока действия договора осуществлять техническое обслуживание и обеспечивать работоспособность системы пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в помещениях, проведение регламентных работ в соответствии с требованиями производителя ПАК «Стрелец-Мониторинг» (Руководство по эксплуатации).

**Срок (период) оказания услуг**: с 01 января 2021 года по 31 декабря 2021 года.

**Место оказания услуг: Вологодская обл., г. Грязовец, ул. Обнорского, д.72**

**Начальная (максимальная) цена контракта** (включает стоимость услуг с учетом всех расходов, в том числе расходов на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей): **63 423,96 руб.**

1. **Техническое обслуживание системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре**

**Цель выполняемых работ:** сохранение в надлежащем состоянии систем безопасности, а также их элементов, предупреждение их преждевременного износа (выхода из строя) и обеспечение надежного функционирования в течение всего периода обслуживания.

**В обязанности Исполнителя входит:**

* В ходе оказания услуг по техническому обслуживанию Исполнитель выполняет работы по плановому (периодическому) и неплановому ТО.В том случае, если на объекте оказания услуг в течение 5 рабочих дней возникает 2 и более неисправности/ложных срабатываний, требующие прибытия специалистов Исполнителя на объект, Исполнитель обязан провести неплановое техническое обслуживание в отношении отдельных видов оборудования, ставших причинами неисправностей/ложных срабатываний.
* Обеспечивать плановый выезд специалиста для технического осмотра системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре**не реже одного раза в квартал.**
* Устранять выявленные в ходе осмотра неисправности.
* Выполнять работы по замене вышедшего из строя или устаревшего оборудования.
* Извещать Заказчика о случаях неправильной эксплуатации системы.
* Осуществлять:

- проверку эффективности огнезащиты деревянных и металлических конструкций (при необходимости);

- проверку состояния пожарных лестниц – 1 раз в год.

**Перечень регламентных видов работ, осуществляемых в ходе ТО системы пожарной (охранной, охранно-пожарной) сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре:**

1. Проверка монтажа, крепления и внешнего вида аппаратуры.

2. Проверка срабатывания извещателей, работоспособности приемно-контрольных приборов и устройств.

3. Проверка состояния гибких соединений (переходов).

4. Проверка работоспособности основных и резервных источников электропитания.

5. Проверка работоспособности световых и звуковых оповещателей.

6. Проверка работоспособности системы в целом.

7. Обеспечение устойчивого функционирования технических средств сигнализации.

8. Контроль за техническим состоянием системы.

9. Выявление и устранение неисправностей и причин ложных тревог.

10. Ликвидация последствий воздействия на технические средства климатических, технологических и иных неблагоприятных условий.

11. Анализ и обобщение сведений по результатам выполнения работ, разработка мероприятий по совершенствованию форм и методов ТО.

12. Текущий ремонт шлейфов сигнализации.

13. При необходимости – замена отдельных вышедших из строя компонентов (извещателей, установочных элементов, участков соединительных линий).

**Обязательные условия выполнения работ:**

1. Все работы должны соответствовать ГОСТам и СНиП для данного вида работ.

2. Заявки на устранение неисправностей должны приниматься и исполняться круглосуточно и в выходные дни.

3. Для осуществления оперативного устранения неисправностей охранно-пожарной сигнализации время прибытия Исполнителя должно составлять не более 24 часов с момента поступления сигнала.

4. Исполнитель должен представлять Заказчику:

- ежемесячную информацию о проведенных регламентных работах на объектах;

- ежеквартальные акты проверки работоспособности системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

5. Проведение работ должно осуществляться с соблюдением основных требований техники безопасности при эксплуатации средств охранно-пожарной сигнализации.

6. Все работы, связанные с техническим обслуживанием средств охранно-пожарной сигнализации должны отражаться на каждом объекте в журнале учета технического обслуживания и ремонта, с указанием даты выполненных работ, наименования работы, Ф.И.О работника Исполнителя, периода выполнения работ.

7. Исполнитель обязан обеспечить:

- соблюдение техники безопасности;

- соблюдение пожарной безопасности;

- соблюдение производственных инструкций;

- соблюдение правил технической эксплуатации электроустановок потребителя.

8. Техническое обслуживание оборудования должно выполняться в соответствии с инструкцией завода-изготовителя или эксплуатационной документацией (в случае их наличия), а также требованиями действующего законодательства, предъявляемыми к оказываемым услугам, проектами, рабочими схемами, и указаниями, предоставляемыми представителем Заказчика.

**Требования к техническому персоналу:**

- к работе по техническому обслуживанию и ремонту системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаредопускаются специалисты, имеющие практические навыки в обслуживании и ремонте аппаратуры, знающие действующие Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок и имеющие квалификацию по монтажу, ремонту и обслуживанию систем пожарной автоматики.

- квалифицированный персонал должен иметь необходимый технический инструмент и оборудование для проведения работ по ТО.

**Требования к Исполнителю:**

Наличие Лицензии на деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений в соответствии с Федеральным законом от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» и Положением о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2011 г. № 1225 на следующие виды работ и услуг:

- монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;

- монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.

При выполнении работ Исполнитель должен руководствоваться стандартами, нормами, правилами и другими нормативными документами в данной сфере работ в соответствии с действующим законодательством РФ, в том числе:

- Постановлением Правительства РФ от 30.12.2011 № 1225 «О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»;

- Постановления Правительства № 390 Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. «О противопожарном режиме»;

- РД 009-01-96 - Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания;

- РД 009-02-96 - Установки пожарной автоматики, техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт.

- РД 25.964-90 - Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Организация и порядок проведения работ.

1. **Техническое обслуживание объектового оборудования и контроль исправности прохождения сигнала радиосистемы передачи извещений (РСПИ) программно-**

**аппаратного комплекса (ПАК) «Стрелец-Мониторинг»**

**Требования к Исполнителю:**

1. Исполнитель должен иметь Лицензию МЧС России на право осуществления деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.
2. Исполнитель должен иметь договор на оказание услуг по технической поддержке программно-аппаратного комплекса «Стрелец-Мониторинг» с заводом изготовителем в лице ООО «Аргус-Спектр».
3. Исполнитель должен иметь свидетельство о прохождении обучения в ЗАО «Аргус-Спектр», достаточную квалификацию, то есть наличие необходимых профессиональных знаний и способностей, финансовых средств, оборудования и других материальных возможностей, обладание необходимыми трудовыми ресурсами для выполнения контракта.

**Требования к качеству оказываемых услуг**

1. Исполнитель в **круглосуточном** режиме должен осуществлять контроль за :
   1. Передачей от объектового оборудования на пультовое оборудование по линии/линиям связи тревожных извещений о пожаре;
   2. Неисправностями, регистрируемыми прибором приемо-контрольными иными средствами пожарной автоматики объекта, взаимодействующими с объектовым оборудованием.
   3. Исправность линии связи между оборудованием пожарной автоматики объекта и объектовым оборудованием
2. Устранение недостатков, влияющих на уровень и качество связи – по мере поступления
3. Фиксирование и архивация тревожных сигналов и сигналов неисправности АПС, поступающих на ПЦН и центр технического мониторинга – **Ежесуточно**
4. Предоставление информации о работоспособности пожарной сигнализации, количеству срабатываний в режиме «Тревога» и «Неисправность» - **По требованию** Заказчика
5. Восстановление работы системы связи в случае ее сбоя
6. Замена неисправного объектового оборудования на исправное
7. Обновление программного обеспечения - **По мере необходимости**