**Часть II. «Описание объекта закупки»**

**Работы по противопожарной защите для нужд Краснотурьинского филиала ГБПОУ "СОМК"**

**ОКПД 2** **43.29.11.140**

**Описание:** Проверка технического состояния пожарных рукавов и стволов внутреннего противопожарного водопровода, испытание пожарных кранов на работоспособность, техническому обслуживанию огнетушителей в зданиях ГБПОУ "СОМК" Краснотурьинский филиал – учебный корпус и общежитие.

**1. Объекты и адреса выполнения работ:**

1.1. ГБПОУ «СОМК» Краснотурьинский филиал, здание учебного корпуса № 1 – Россия, г. Краснотурьинск, ул. Металлургов, д. 15;

1.2. ГБПОУ «СОМК» Краснотурьинский филиал, здание общежития – Россия, г. Краснотурьинск, ул. Чернышевского, д. 3;

**2. Цель выполнения работ:**

Работы по проверке технического состояния пожарных рукавов и стволов внутреннего противопожарного водопровода, испытанию пожарных кранов на работоспособность, техническому обслуживанию огнетушителей в зданиях ГБПОУ "СОМК" Краснотурьинский филиал – учебный корпус и общежитие, оказываются с целью поддержания в технически исправном состоянии оборудования внутреннего противопожарного водопровода (далее по тексту – ВПВ) в соответствии с Перечнем, обслуживаемого оборудования (Таблица №1 и Таблица №2 Технического задания).

Основными задачами технического обслуживания (далее по тексту – ТО) и планово – предупредительных работ (далее по тексту – ППР) являются:

– проведение испытаний на работоспособность (водоотдачу) специальных или совмещенных внутренних противопожарных водопроводов (далее по тексту – ВПВ) и на исправность клапанов пожарных кранов;

2.1. Основанием для проведения испытаний ВПВ являются требования п.1 ст.86, п.5 ст. 101, п.1 ст.106 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: внутренний противопожарный водопровод должен обеспечивать нормативный расход воды для тушения пожаров в зданиях, сооружениях и строениях; пожарная техника должна подвергаться испытаниям на соответствие ее параметров требованиям пожарной безопасности в соответствии с методами, установленными нормативными документами по пожарной безопасности; конструкция пожарных кранов должна обеспечивать возможность открывания запорного устройства одним человеком и подачи воды с интенсивностью, обеспечивающей тушение пожара.

2.2. ГОСТ 12.4.009 – 83 (2.4.3): Пожарные краны должны не реже чем через каждые 6 мес. подвергаться техническому осмотру и проверяться на работоспособность посредством пуска воды с регистрацией в журнале».

2.3. Проверку ВПВ на работоспособность проводят в целях установления соответствия основных гидравлических параметров испытываемых ВПВ (водоотдача пожарного крана, т. е. расход через ручной пожарный ствол, давление подачи и высота компактной части струи). Приказ МЧС России от 27.07.2020 №559 «Об утверждении свода правил СП 10.13130 «Системы противопожарной защиты. Внутреннего противопожарного водопровода. Нормы и правила проектирования».

2.4.Техническое обслуживание огнетушителей- СП 9.13130.2009. Свод Правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 № 179).

**3. Нормативные документы:**

– Федеральный закон от 22.07.2008 № 123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

– ГОСТ 12.4.009 – 83 Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание;

– ГОСТ Р 51049 – 2008 Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний (взамен ГОСТ Р 51049 – 97, разработан на базе НПБ 152-2000);

– ГОСТ Р 51844 – 2009 Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний (взамен ГОСТ Р 51844 – 2001, разработан на базе НПБ 151 – 2000);

– ГОСТ Р 53278-2009 Техника пожарная. Клапаны пожарные запорные. Общие технические требования. Методы испытаний.

– ГОСТ Р 53279-2009 Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.

– ГОСТ Р 53331 – 2009 Техника пожарная. Стволы пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний.

– ГОСТ Р 57974-2017 Национальный стандарт Российской Федерации. Производственные услуги. Организация проведения проверки работоспособности систем и установок противопожарной защиты зданий и сооружений. Общие требования.» (утв. Приказом Росстандарта от 21.11.2017 №1794-ст) (ред. от 03.06.2020).

**4. Требования к** **Подрядчику:**

4.1. Наличие действующей лицензии на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, выданной в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (ред. от 02.07.2021), постановлением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2020 г. N 1128 «Об утверждении положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений» или постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2011 г. № 1225 «О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»

В лицензии должны быть указаны следующие виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности: монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем противопожарного водоснабжения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ; монтаж, техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения.

4.2. Ответственность за пожарную безопасность, технику безопасности, охрану труда и санитарно – гигиенический режим при осуществлении работ возлагается на Подрядчика. Персонал Подрядчика должен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка и иные правила, действующие на территории Получателя.

4.3. При выполнении работ Подрядчика обязан руководствоваться нормативными документами указанными в п.3 настоящего Технического задания.

**5.Требования к гарантии на работы:** на все выполненные работы Подрядчик предоставляет гарантию не менее 12 месяцев с даты подписания акта сдачи-приемки работ Получателем.

Подрядчика обязан безвозмездно устранять недостатки, выявленные получателем в гарантийном периоде.

**6. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ.**

Подрядчик отвечает за соблюдение правил техники безопасности и охраны труда при выполнении работ, пожарной и экологической, санитарно – гигиенической безопасности на объекте. Используемые материалы, оборудование и техника должны быть надлежащим образом сертифицированы и исключать нанесение материального ущерба Получателю и ущерба окружающей среде. Инструктаж, обучение и проверка знаний правил безопасности рабочих и инженерно – технических работников Подрядчика должны быть организованы в соответствии с действующими Правилами и Инструкциями.

По окончании производства работ предоставить исполнительную документацию в полном объеме.

**7. Приемка работ получателем.**

8.1. После проведения технического обслуживания или ремонта в соответствии с Перечнем, обслуживаемого оборудования (Таблица №1 и Таблица №2 Технического задания), Подрядчик должен опломбировать те части приборов, к которым имел доступ ее представитель, наличие и целостность пломб предприятий – изготовителей на приборах.

8.2. По окончании выполнения работ Подрядчик обязан предоставить Получателю следующие документы:

а) акт испытания внутреннего противопожарного водопровода на работоспособность;

б) протокол испытания внутреннего противопожарного водопровода на водоотдачу.

в) протокол проверки огнетушителей с записью в паспорт огнетушителя.

Таблица № 1 к техническому заданию

Перечень обслуживаемого оборудования: г. Краснотурьинск, ул. Металлургов, д. 15

(здание учебного корпуса № 1)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Тип, марка оборудования | Количество |
| 1. | Проверка работоспособности и технической исправности пожарных кранов. | 50 Ø | 3 |
| 2. | Проверка и перемотка пожарных рукавов | 50 Ø | 3 |
| 3. | Техническое обслуживание огнетушителей | ОП-4(3) | 20 |

Таблица № 1 к техническому заданию

Перечень обслуживаемого оборудования: г. Краснотурьинск, ул. Чернышевского, д. 3

(здание общежития № 2)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Тип, марка оборудования | Количество |
| 1. | Проверка работоспособности и технической исправности пожарных кранов. | 50 Ø | 5 |
| 2. | Проверка и перемотка пожарных рукавов | 50 Ø | 5 |
| 3. | Техническое обслуживание огнетушителей | ОП-4(3) | 20 |