Приложение №1 к запросу\_Техническое задание

**Техническое задание**

1**. Наименование МТР, работ, услуг:** Монтаж системы дымоудаления в к.35Г 4 и 5 этаж.

**2. Задача (цель, проект), для реализации которой приобретаются данные МТР, работы, услуги:** Монтаж системы дымоудаления в к.35Г 4 и 5 этаж согласно ФД2024.003-03.CДУ-СП

**3. Функции, которые будут выполнять приобретаемые МТР, работы, услуги в рамках реализации задачи или проекта:** Оперативный вывод продуктов горения из помещений, освобождения от дыма путей эвакуации людей.

**4. Технические требования к МТР, работам, услугам (технические характеристики, условия эксплуатации, габариты; требования к материалам, используемым при выполнении работ / оказании услуг, и т.п.) и количество МТР / объем работ / объем услуг (при формировании, учитывать складские остатки на начало планируемого периода поставки):**

Цены, указанные в базисной смете, не являются окончательными, и могут быть скорректированы путем применения, повышающего или понижающего коэффициента.

Работы производятся только в отведенной зоне работ. Выполняемые работы должны производиться в соответствии с представленной сметной документацией. Подрядчик обязан выполнить работы своими материалами, средствами в соответствии с действующими нормативными и правовыми актами законодательства РФ. Все используемые для ремонта материалы должны соответствовать нормам пожарной безопасности, иметь соответствующие сертификаты, декларации соответствия, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Использование при проведении работ товаров, бывших в употреблении или товаров, содержащих компоненты, бывшие в употреблении, не допускаются. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям. Подрядчик несет ответственность за сохранность всех поставленных для реализации договора материалов и оборудования до сдачи готового объекта в эксплуатацию. В случае повреждения отделки иных помещений или инженерных систем, произошедших по причине производимых подрядной организацией работ – все работы по восстановлению берет на себя подрядная организация. Подрядчик производит ликвидацию рабочей зоны, уборку и вывоз мусора, уборку материалов после окончания работ собственными силами и за счет собственных средств.

Монтаж системы дымоудаления должен производиться в соответствии с рабочей документацией ФД2024.003-03.CДУ-СП. (Приложение 1 к техническому заданию) с учетом требований предприятий - изготовителей, предусмотренных техническими условиями или инструкциями по монтажу и эксплуатации этого оборудования.

При проведении работ подрядчик должен руководствоваться требованиями:

-123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»,

-№ 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002;

-№ 116-ФЗ Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов от 21.07.1997;

- СП 6.13130.2021 Системы противопожарной защиты.

- СП 60.13330.2020 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха

- СП 7.13130.2013 Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»

- ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

- ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования

- СП 76.13330.2016 Электротехнические устройства

- СП 1.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы

- СП 2.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты

- СП 2.2.3670-20 Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда

- СП 3.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности

- СП 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям

- ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

- ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования

Подрядчик обязуется выполнить следующие работы: закупка материалов, их поставка, монтаж оборудования и инженерных сетей, пуско-наладочные работы, в соответствии с локальными ресурсными сметными расчетами (Приложение 2 к техническому заданию), своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приёмке работ.

**5. Требования к поставщику/подрядчику (опыт работы, наличие лицензий, сертификатов, квалифицированного персонала, необходимой техники и т.п.)**

Требуется лицензия МЧС по огнезащитной обработке - «Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций» среди допускаемых по лицензии МЧС (требования установлены Правительством РФ и регламентируются Федеральным законом от 04.05.2011 № 99-ФЗ, Федеральным законом от 18.11.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»).

Персонал должен иметь соответствующую квалификацию. При проведении работ Подрядчик должен обеспечить свой персонал соответствующими средствами защиты, обувью, спецодеждой соответствующего образца (униформа, каски, и т. п.).

Подрядчик должен обеспечить высокое качество работ за счет привлечения квалифицированного инженерно-технического персонала с необходимыми допусками и разрешениями на производство работ, использования инструментов и оборудования, отвечающих технологиям выполнения указанных видов работ, соблюдения гарантий по качеству исполнения работ.

Требования к исполнительной документации:

Подрядчик ведет на объекте общий журнал работ (по форме КС-6) в соответствии с указаниями Постановления Госкомстата РФ от 11 ноября 1999г. No100, специальные журналы по отдельным видам работ, составляет акты освидетельствования скрытых работ (по форме приложения №3 к РД-11-02-2006), оформляет акты выполненных работ по форме КС-2/КС-3; производственную и исполнительную документацию, предусмотренную законодательством Российской Федерации.

Заказчик имеет право осуществлять контроль за ходом, качеством, сроками выполнения работ согласно заключенным Договорам подряда.

Требования по передаче Заказчику технических и иных документов:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Состав, форма и требования, предъявляемые к отчетной документации | Сроки предоставления |
| 1. | Акт приема-передачи объекта в работу | Три рабочих дня с даты заключения договора |
| 2. | График выполнения работ | Три рабочих дня с даты заключения договора |
| 3. | Паспорта, сертификаты и декларации соответствия на применяемые материалы | За три рабочих дня до начала производства работ |
| 4. | Акт освидетельствования скрытых работ | Три рабочих дня с момента завершения работ |
| 5. | Акт приемки законченного объекта в эксплуатацию | Три рабочих дня с момента завершения работ |
| 6. | Исполнительные схемы коммуникаций | Три рабочих дня с момента завершения работ |

**6. Послепродажное обслуживание (наличие сервисных центров, сроки гарантии, периодичность технического обслуживания и т.п.):** Срок предоставления гарантии качества на результат выполненных работ по договору должен составлять не менее 24 месяцев. Срок гарантии на использованные в ходе выполнения работ комплектующие и материалы – в соответствии с гарантийной документацией их производителя. Исчисление гарантийного срока начинается с момента приемки Заказчиком всего объема работ по договору.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Объем предоставления гарантии качества | Условия осуществления гарантийного обслуживания |
| 1 | Гарантия качества предоставляется на все произведенные работы и использованные в ходе производства работ материалы и комплектующие. | В период гарантийного срока, время прибытия на объект для восстановления работоспособности системы не должно превышать 3(три) рабочих дня. |

**7. Предпочтительный срок (дата, период) поставки МТР / выполнения работ / оказания услуг:** Срок выполнения Работ в течение 100 (Ста) календарных дней с момента подписания договора. Производство работ может назначаться в неурочное время, в выходные и праздничные дни.

**8. Место (указывается регион / если целесообразно указать адрес, то указывается адрес) поставки МТР / выполнения работ / оказания услуг:** Акционерное общество «Завод полупроводниковых приборов», Юридический и фактический адрес: Республика Марий Эл, 424003, г. Йошкар-Ола, ул. Суворова, д. 26.