



Научно-производственное объединение «ЭЛСИБ» публичное акционерное общество
по проектированию, изготовлению и ремонту генераторов и крупных электрических машин

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора

И.О. Конев

« 14 » *марта* 20 24 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на монтаж, пуско-наладку автоматических установок пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре на объекте:

НПО «ЭЛСИБ» ПАО, по адресу: г. Новосибирск, ул. Сибиряков
Гвардейцев, д. 56 здание ремонтно-механического цеха инв. № 00022009

г. Новосибирск
2024г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. Общее положение

1.1. Наименование работ: монтаж, пуско-наладка автоматической пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре с выводом на центральный пост охраны НПО «ЭЛСИБ» ПАО, расположенный в центральной проходной предприятия.

1.2 Основание для проведения работ: Проектная документация, техническое задание.

1.3. Цель, назначение выполнения работ: Обеспечение пожарной безопасности объекта.

2. Требования к месту, срокам и условиям выполнения работ.

2.1. Место выполнения работ: здание ремонтно – механического цеха, инв. №00022009 расположенного по адресу: г. Новосибирск, ул. Сибиряков Гвардейцев, 56.

2.2. Сроки выполнения работ:

- приобретение необходимого оборудования для осуществления монтажа с момента заключения договора до 01.08.2024г.;

- монтаж, пуско-наладка автоматической пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре с выводом на центральный пост охраны с 01.08.2024г. по 15.12.2024 г.

2.3. Условия выполнения работ:

- выполнение комплекса работ по монтажу, установке и вводу в эксплуатацию систем автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, осуществлять согласно проектной документации 01/01/2023 АПС, СОУЭ, разработанной проектной организацией ООО «Альфа Спецстрой» (Приложение 1);

- на объекте, в процессе выполнения работ, осуществлять контроль за противопожарной обстановкой;

- до начала работ подготовка и согласование сметной документации;

- подготовка и ведение документации (охрана труда, промышленная безопасность, электробезопасность) по допуску на объекты НПО «ЭЛСИБ» ПАО в соответствии нормативной документацией РФ, а также НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

- подготовка исполнительной документации в полном объеме;

- все затраты по поставке материалов, оборудования, использованию специальной техники (грузоподъемные механизмы и т.п.) обеспечиваются подрядчиком в полном объеме и должны иметь соответствующие технические и сертификационные документы;

- работы должны осуществляться в условиях действующего здания без отселения и прекращения производственного процесса. Выполнение работ не должно препятствовать или создавать неудобства в работе сотрудников и персонала или представлять угрозу жизни и здоровью людям, а также не должно представлять угрозу возникновения пожара или других чрезвычайных ситуаций.

3. Объём выполняемых работ и применяемых материалов:

3.1. Объём планируемых работ: определяется проектной документацией 01/01/2023 АПС, СОУЭ (Приложение 1).

3.2. При производстве монтажа АПС и СОУЭ произвести совмещение с уже существующей автоматикой, расположенной на центральном посту охраны в здании проходной завода.

3.3. Используемые (поставляемые) материалы и оборудование: поставляемые материалы и оборудование должны быть новыми, ранее не использованными и соответствовать спецификации проектной документации 01/01/2023 АПС, СОУЭ (Приложение 1).

3.4. Перечень работ выполняемых подрядной организацией:

- закупка необходимых материалов и оборудования;

- монтаж оборудования;

- подключение смонтированной АПС на пост охраны Центральная проходная предприятия;

- пусконаладочные работы;

- комплексные испытания;

- передача рабочей документации;

- сдача выполненных работ.

4. Основные технические требования к выполняемым работам:

4.1. Заказчик назначает на объекте своего представителя, который от имени Заказчика осуществляет технический надзор и контроль качества выполняемых работ, а также производит проверку соответствия материалов и оборудования, используемых Подрядчиком.

По условиям договора подряда на ремонт и требованиям Технического задания, строительным нормам и правилам, стандартам, сертификатам, техническим условиям и другим нормативно-методическим документам Российской Федерации, представитель Заказчика участвует, оформляет АКТ-ДОПУСК для производства работ на территории НПО «ЭЛСИБ» ПАО и другие документы в рамках своей компетенции.

Работы производятся подрядчиком по Акту-допуску, нарядам и согласовываются с представителем Заказчика.

При нарушении технологии производства, требований техники безопасности, правил пожарной безопасности, применение материалов, не соответствующих ГОСТам и ТУ, положения о взаимодействии НПО «ЭЛСИБ» ПАО с подрядными организациями работы прекращаются по указанию лица, осуществляющего технический надзор, и устанавливается срок устранения нарушений.

До прохождения вводного инструктажа Подрядчиком должны быть предоставлены следующие документы:

- Приказ о назначении ответственных лиц;
- Акт-допуск для производства работ на территории НПО «ЭЛСИБ» ПАО;
- План мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации;
- План производства работ на высоте;
- Ксерокопии документов удостоверения сотрудников установленной формы, с записью на право производства работ и действующими сроками проверки знаний.

4.2. При выполнении работ персонал подрядной организации несет полную ответственность за обеспечение правил охраны труда, промышленной и пожарной безопасности на объектах. Подрядчик при производстве работ должен выполнять требования нормативной документации РФ, правила охраны труда, правила пожарной и технической безопасности, правила безопасности при эксплуатации электроустановок, а также соблюдать экологические мероприятия в соответствии с законодательными актами РФ.

Перед началом работ персонал Подрядчика должен пройти вводный инструктаж в управлении по охране труда, промышленной безопасности и экологии НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

4.3. Подрядчик должен соблюдать требования пропускного режима, установленного на предприятии. Проход на территорию осуществляется только через проходную по пропускам. Въезд/выезд автотранспорта, внос/вынос спецодежды, инструмента и ТМЦ оформляется письмом на имя директора по безопасности.

4.4. По факту выполненных работ подрядчик должен организовать уборку и вывоз мусора, предоставить всю документацию необходимую для приёмки выполненных работ.

4.5. Применяемые нормативно-технические документы:

- Федеральный закон РФ от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- СП 484.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования»;
- СП 486.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности»;
- СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»;
- Постановление правительства от 16.09.2020 г. № 1479 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации».
- ГОСТ 12.1.004-91 «ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования»;
- ГОСТ Р 21.1101 - 2013. «Основные требования к проектной и рабочей документации»;

- РД 25.953-90 «Системы автоматические пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации. Обозначения условные графические элементов систем»;
- ГОСТ 28130-89 "Пожарная техника. Огнетушители, установки пожаротушения и пожарной сигнализации. Обозначения условные графические".
- ПУЭ-2003 «Правила устройства электроустановок», издание седьмое. Утверждены Приказом Минэнерго России от 09.04.2003 г. №150.

4.6 Перечень передаваемой документации по окончанию работ:

- подрядчик обязан известить Заказчика в письменной форме о готовности результата Работ к сдаче;
- по факту выполнения работ (этапа работ, если это предусмотрено настоящим Договором), не позднее 5 (пяти) календарных дней со дня окончания работ, Подрядчик обязан предоставить Заказчику два экземпляра подписанных со своей стороны Акта выполненных работ по унифицированной форме КС-2 и справки о стоимости выполненных работ и затрат по унифицированной форме КС-3, утвержденные Постановлением Госкомстата РФ от 11.11.1999г. №100.
- заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения от Подрядчика двух экземпляров Акта выполненных работ по унифицированной форме КС-2 и справки о стоимости выполненных работ и затрат по унифицированной форме КС-3, утвержденные Постановлением Госкомстата РФ от 11.11.1999г. №100. подписывает их и один экземпляр возвращает Подрядчику.
- подписание Заказчиком Актов выполненных работ производится при наличии оформленных и подписанных сторонами следующих документов (в случае если их оформление предусмотрено договором):
 - а) акт об оприходовании материальных ценностей, полученных в ходе ремонта и /или реконструкции, демонтажа и/или разборе основного средства формы с привлечением подрядной организации;
 - б) накладные по форме №М-15 по ввозу/ вывозу материалов, оборудования, передаваемых сторонами по договору;
 - в) паспорта и сертификаты на использованные в ходе работ ТМЦ.

8.2. Приемка оказанных услуг производится представителем Заказчика в течение 5 пяти рабочих дней после получения Акта сдачи - приемки оказанных услуг, подписанного Исполнителем, а также предоставления всех документов п. 4.6.

4.7. Качество работ: качество работ должно соответствовать требованиям нормативно-технической документации и условиям договора.

- На результат работ (каждый этап работ) устанавливается Гарантийный срок: 12 месяцев. Гарантия на оборудование: в соответствии с технической документацией (паспортами) на оборудование.

- Гарантийный срок начинает течь со дня, следующего за днем подписания Сторонами Акта выполненных работ (этапа работ).

5. Требования к подрядчику.

5.1. Наличие действующей лицензии МЧС России на данный вид деятельности.

5.2. Опыт подрядной организации в сфере выполнения аналогичных работ.

5.3. Наличие квалифицированного персонала в соответствии с требованием законодательства РФ и нормативно – правовых актов МЧС России. для качественного выполнения работ. Квалификация персонала должна быть подтверждена копиями соответствующих документов (удостоверений, аттестатов и др.).

5.4. Наличие необходимого для выполнения данного вида работ, соответствующего требованиям сертифицированного, испытанного и поверенного оборудования, механизмов, машин и инструмента, необходимых для качественного выполнения работ.

5.5. Допускается привлечение подрядчиком к выполнению данного вида работ субподрядных организаций.

5.6. В случае привлечения подрядчиком к выполнению данного вида работ субподрядных организаций, к ним предъявляются требования, изложенные в п.п.5.1, 5.3, 5.4.

6. Стоимость предложения и требования к предоставляемой участникам сметной документации.

6.1. Подрядчик предоставляет смету стоимости работ в сканированном виде с подписью уполномоченного лица, заверенной печатью организации, а также в формате Excel и Гранд – смета.

6.2. Смета письменно согласовывается Заказчиком. Согласованная Заказчиком смета является твердой стоимостью договора и является его неотъемлемой частью.

Начальник УОТПБиЭ

К.Л. Скачков

Начальник управления
главный энергетик

С.В. Макаров

Начальник УКСиЖ

А.П. Прокопьев

И.О. начальника ОЭБ

М.Ю. Зеленев

Ведущий инженер по ПП

Е.С. Пучков

Ведущий инженер по ПП

И.А. Панфилов