**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО**

**«НОВОШАХТИНСКИЙ ЗАВОД НЕФТЕПРОДУКТОВ»**

**Техническое Задание**

**На выбор подрядной организации для выполнения электромонтажных и пусконаладочных работ согласно** **рабочей документации на строительство**

**«Производственная котельная в составе объектов ОЗХ**

**Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО "НЗНП"».**

| **№** | **Перечень основных** **требований** | **Содержание требований** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Предприятие | Акционерное общество «Новошахтинский завод нефтепродуктов»346367, Ростовская область, м.р-н Красносулинский, с.п. Киселевское, тер автомобильной дороги общего пользования федерального значения А-270, км 882-й, зд. 1 |
| 2 | Наименование объекта | Производственная котельная (тит. 430)  |
| 3 | Заказчик | АО «НЗНП» |
| 4 | Основания для выполнения работ | Инвестиционная программа развития АО «НЗНП» |
| 5 | Место выполнения работ | АО «НЗНП». |
| 6 | Вид строительства | Новое строительство |
| 7 | Объем работ | Выполнение электромонтажных и пусконаладочных работ в соответствии с рабочей документацией:1. «Производственная котельная в составе объектов ОЗХ Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО «НЗНП» 41024-К-ЭС Электроснабжение.
2. «Производственная котельная в составе объектов ОЗХ Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО «НЗНП» 41024-К-ЭМ Силовое электрооборудование.
3. «Производственная котельная в составе объектов ОЗХ Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО «НЗНП» 41024-К-ЭГ Заземление и молниезащита.
4. «Производственная котельная в составе объектов ОЗХ Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО «НЗНП» 41024-К-ЭО Электрическое освещение.
5. «Производственная котельная в составе объектов ОЗХ Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО «НЗНП» 41024-К-ЭН Электрическое освещение наружное.
6. «Производственная котельная в составе объектов ОЗХ Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО «НЗНП» 41024-К-ЭН1 Электрическое освещение наружное.
 |
| 8 | Сроки выполнения работ | Общий срок выполнения работ (СМР, ПНР, ввод в эксплуатацию) по договору, но завершение работ не позднее 31.07.2025 года. |
| 9 | Цель работ |  «Производственная котельная в составе объектов ОЗХ Комплекса по производству автомобильных бензинов, III-я очередь строительства АО «НЗНП» |
| 10 | Требования к организации выполнения работ. | 1. Работу выполнять в соответствии с требованиями ПУЭ, ПТЭЭП, СП 77.13330.2016, СНиП требованиями промышленной и пожарной безопасности и градостроительного законодательства.2. Объем и порядок передачи ИД - в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса и РД 11-02-2006.3. Работы повышенной опасности выполнять в строгом соответствии с требованиями промышленной безопасности и оформленными в установленном порядке нарядами-допусками на работы повышенной опасности;4. Перед началом производства строительно-монтажных работ разработать и согласовать план производства работ (ППР);5. Перед началом проведения испытаний и пуско-наладочных работ разработать и согласовать программу ПНР и испытаний; 6. При производстве работ обязательно выполнение требований регламентирующих и нормативно-технических документов предприятия, в том числе о выполнении работ сторонними организациями на территории предприятия, антиалкогольных требований;7. Оборудовать зону производства работ на отведенной площадке временными сооружениями и средствами, предотвращающими распространение источников огня и других опасных факторов. Уборка рабочего места, зоны производства работ ежедневно по завершении работ;8. Работы предъявляются Заказчику к приемке только после передачи исполнительной документации, проверенной и подписанной в установленном порядке, а также, в случае необходимости, привлеченными специалистами по техническому надзору сторонних организаций;9. Условия гарантии на результаты выполненных работ – не менее 24 месяцев с момента подписания сторонами акта о приемке выполненных работ. Брак в работе, обнаруженные в течение указанного срока, Подрядчик устраняет своими силами и за свой счет, и с использованием своих материалов;10. Подрядчик обязан обеспечить производство и качество всех работ в соответствии с действующими нормами РФ;11. Работы выполняются Подрядчиком с использованием материалов Заказчика, указанных в Ведомости поставки материалов Заказчика.12. Работы выполняются Подрядчиком с использованием собственных расходных и иных материалов, не вошедших в Ведомость поставки материалов Заказчика. Материалы должны иметь соответствующие сертификаты качества, пожарные сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество и применяемость. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям. 13. Подтверждение наличия необходимого количества специализированных материалов и оборудования достаточного для выполнения работ в указанные заказчиком сроки.14. При подготовке коммерческого предложения претенденту необходимо самостоятельно разработать и предоставить сметную документацию по предмету закупки.15. По завершении работ Подрядчик обязан предоставить в полном объеме исполнительную документацию, паспорта оборудования, протоколы наладки, протоколы испытаний, инструкции по эксплуатации защит, исполнительные схемы, сертификаты;16. По завершении работ Подрядчик обязан вывезти и утилизировать строительные отходы и мусор образовавшиеся в ходе выполнения объемов работ. Сбор и утилизация строительных отходов в ходе выполнения и по окончании работ организуется Подрядчиком за свой счет с оформлением соответствующих разрешительных документов. Подрядчик до окончания работ обязан собрать все отходы, утилизировать их за свой счет и предоставить Заказчику в составе исполнительной документации документы (справки, накладные) на передачу отходов в специализированную организацию. |
| 11 | Требования к Подрядчику. | 1. Иметь необходимые разрешительные документы для выполнения указанных в настоящем Техническом задании видов работ, опыт выполнения подобных работ. 2. Имеющиеся выписки из свидетельства СРО, лицензии, разрешительные документы и материалы по предыдущим работам предоставить в составе тендерной документации.3. Подрядчик должен располагать достаточными трудовыми и производственными ресурсами, в том числе собственными техникой, оборудованием, оснасткой, приспособлениями, инструментом, отвечающими требованиям безопасности, предоставить Заказчику соответствующие данные для проведения технической экспертизы.4. В случае привлечения субподрядчиков отразить объем субподрядных работ в составе тендерного предложения с предоставлением полного комплекта разрешительной документации субподрядчика;5. Весь объем работ Подрядчик выполняет собственными техникой, оборудованием, оснасткой, приспособлениями, инструментом, отвечающими требованиям безопасности, используя собственные ресурсы. Использование ресурсов Заказчика - по согласованию с ним, с отражением соответствующих условий в договоре;7. До начала работ Подрядчик предоставляет Заказчику:- Приказ о назначении ответственного за электрохозяйство на площадке и право ведения переговоров в электроустановках;- Приказ о назначении ответственного за охрану труда, промышленную и пожарную безопасность, экологию на площадке;- Приказ о назначении ответственного за объект (руководителя объекта);- утвержденные и согласованные план проведения работ (ППР), программу ПНР и испытаний,- удостоверения сварщиков (при необходимости),- удостоверения по профессии,- удостоверения по электробезопасности с группой допуска не ниже III,- удостоверения по охране труда,- аттестацию по работам на высоте (при необходимости),- договор на транспортировку и передачу всех отходов производства и потребления.Все документы, предоставляемые Подрядчиком, должны быть действующими.8. Работы выполнять персоналом, имеющим соответствующую подтвержденную квалификацию. Копии или оригиналы удостоверений у ИТР и работников при выполнении работ на площадке обязательно должны быть при себе, допуск на площадку без их наличия запрещен.9. Подрядчик по настоящему договору является образователем и собственником всех отходов, образующихся от его деятельности при выполнении обозначенных работ, оказании услуг в рамках договора (кроме лома металла).Подрядчик обязан организовать обращение с данными отходами в соответствии с действующим законодательством, в т.ч. своевременно и за свой счет удалять отходы с территории АО «НЗНП» с привлечением специализированных организаций. Подрядчик отвечает за любое загрязнение окружающей среду на строительной площадке, возникшее в ходе выполнения работ и исполнения своих обязательств по Договору и оплачивает все штрафы выставленные Росприроднадзором, выявленные в ходе проверки данных работ. |
| 12 | Требования к режиму безопасности и гигиене труда | 1. Все работники, непосредственно находящиеся на территории АО «НЗНП», должны быть обеспечены касками, спецодеждой с логотипом предприятия Подрядчика и спец обувью. Обеспечение всеми видами СИЗ Подрядчик выполняет за свой счет.2. Допуск Подрядчика к проведению работ предоставляется только после прохождения инструктажа, проводимого специалистами собственника объекта.3. При производстве работ Подрядчик обязан соблюдать требования действующего законодательства, норм и правил, стандартов и внутренних регламентирующих документов АО «НЗНП»;4. Специалисты отдела ОТ, промышленной и экологической безопасности, ГСО, пожарной охраны Заказчика имеют право в любое время при проведении работ проводить проверки на предмет соблюдения требований безопасности и имеют право останавливать работы в случае выявления замечаний до их устранения.5. Подрядчик на этапе согласования договора заранее (минимум за 10 дней) подает Заказчику сопроводительным письмом списки всех работников, привлекаемых в рамках договора, с указанием паспортных данных, должности, для проверки и согласования допуска. В ходе работ ввоз/вывоз МС, допуск вновь привлекаемых работников оформляется письмом на руководство предприятия. |
| 13 | Расчетная стоимость строительства | 13.1 При подготовке коммерческого предложения претенденту необходимо самостоятельно разработать и предоставить сметную документацию по предмету закупки13.2 Сметную документацию разработать в соответствии с действующими нормативными актами, включенными в Федеральный реестр сметных нормативов (ФРСН) на основании Методики определения сметной стоимости строительства (Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр, с учетом изменений и дополнений на дату передачи документации в программном комплексе «ГРАНД-Смета».13.3 Сметную стоимость строительства определить ресурсно-индексным методом в базе ФСНБ-2022 (РИМ), с учетом изменений и дополнений на дату составления сметной документации соответствующего квартала.13.4  Включить непредвиденные затраты в размере 3%.13.5Требования к сметной документации (дополнение/исключение) для определения стоимости строительства могут сообщаться дополнительно письмом от Заказчика при разработке документации на любом этапе выполнения работ.13.6 Сметную документацию представить в формате EXCEL, ГРАНД-Смета. |
| 14 | Особые условия | 14.1 Работы выполняются Подрядчиком с использованием материалов согласно спецификациям к рабочей документации за исключением материалов, указанных в ведомости поставки материалов заказчика. Материалы должны иметь соответствующие сертификаты качества, пожарные сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество и применяемость. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям.14.2. В случае возникновения при проведении работ потребности в дополнительных материалах, Подрядчик приобретает их за свой счет по согласованию с Заказчиком.14.3. Подрядчик обеспечивает наличие необходимых для выполнения работ и сдачи в эксплуатацию заключений и разрешительных документов в соответствии с законодательством. |
| 15 | Приложение | 1. Комплекты рабочей документации 41024-К-ЭС;41024-К-ЭМ;41024-К-ЭО;41024-К-ЭН;41024-К-ЭГ;41024-К-ЭН1.2. Ведомость поставки материалов заказчика по объекту.3. Из локальных сметных расчётов исключить стоимость материалов, согласно ведомости поставки материалов заказчика. (количество материала в смете остается без стоимости материала). |