**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО**

**«НОВОШАХТИНСКИЙ ЗАВОД НЕФТЕПРОДУКТОВ»**

**(АО «НЗНП»)**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**На выполнение работ по техническому перевооружению ОПО «Площадка основного производства», участок хранения и отгрузки битумов товарно-сырьевого цеха. Усиление основания под резервуаром Р-605 резервуарного парка дорожных битумов Тит. 201.**

**УХОБ ТСЦ АО «НЗНП»**

| **Перечень основных требований** | **Содержание требований** |
| --- | --- |
| 1. Предприятие | 1.1 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 объектов проведения работ | 2.1 Товарно-сырьевой цех участок хранения и отгрузки битума  (ТСЦ УХОБ). |
| 3. Место  проведения работ | 3.1 Резервуар Р-605 тит.201. |
| 4. Вид работ | 4.1. Выполнить усиление основания под резервуаром Р-605 в соответствии с технологическим решением, (рабочей документацией, предоставленной заказчиком, Приложение 1, Приложение 2), либо технологическим решением предоставленным подрядчиком и согласованным с заказчиком.  4.2. После проведения работ по усилению бетонного основания резервуара, предусмотреть ремонт отмостки и бетонного основания шахтной лестницы.  4.3. Для выполнения работ предусмотреть сертифицированные материалы и изделия, предварительно согласовать с Заказчиком. |
| 5. Сроки  выполнения работ | 5.1 Начало работ: апрель 2025. по ИБ  Окончание работ: июнь 2025. |
| 6. Требования к проведению работ | 6.1 Претенденту необходимо предоставить на стадии сбора предложений:  - действующую выписку из свидетельства о допуске к определенному виду работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (СРО);  - положительный опыт выполнения ремонтных работ, отзывы заказчиков по ранее выполненным работам.  6.2 Претенденту необходимо ознакомиться с объемами работ непосредственно на объекте АО «НЗНП».  6.3 К моменту заключения договора Претенденту необходимо иметь:  - разрешительные документы на производство работ;  - организационно-технологическую документацию, проект  производства работ (ППР);  -технологическую карту при работе с применением ПС;  - документы, подтверждающие исправность электроинструментов и прочих электропотребителей (протоколы испытаний, или заверенная копия из журнала регистрации инвентарного учета, периодической проверки и ремонта переносных и передвижных электроприемников, вспомогательного оборудования к ним);   * заверенную копию приказа о назначении ответственного за электрохозяйство подрядной организации; * заверенную копию протокола проверки знаний ответственного за электрохозяйство подрядной организации; * список лиц, имеющих право оперативных переговоров в электроустановках подрядной организации, утверждённый ответственным за электрохозяйство; * паспорта на ПС, сертификат соответствия требованиям технического регламента «О безопасности машин и оборудования»; * полис обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте; * в случае применения ПС отработавших нормативные сроки эксплуатации предоставить заключение экспертизы промышленной безопасности на ПС; * протокол, выданный специализированной организацией, о проведении периодической поверки приборов безопасности ПС.   6.4 Подрядная организация обязана в период выполнения работ:  - соблюдать последовательность производства работ на объекте, согласно своду правил СП 48.13330.2011;  - иметь в наличии аттестованный квалифицированный и опытный персонал, обладать необходимыми ресурсами и производственными мощностями, позволяющими выполнить работы в полном объеме и в установленные сроки.  6.5 Объем и содержание работ в соответствии с проектной и локально сметной документациями (Приложение к техническому заданию).  6.6 Организация безопасного проведения работ должна осуществляться на основании требований, предъявляемых:  -Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»; «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения»;  -ФЗ №69 «О пожарной безопасности»;  -инструкций охраны труда и промышленной безопасности  АО «НЗНП» 2-ОПБ, 3-ОПБ, 4-ОПБ, 6-ОПБ.  6.7 В ходе выполнения работ необходимо обеспечить производство работ на Объекте, с привлечением ежедневно без выходных максимально возможного количества работников.  6.8 Условия гарантии – не менее 24 месяцев с момента подписания сторонами акта о приемке выполненных работ. Изъяны и брак в работе, обнаруженные в течение указанного срока, Подрядная  организация устраняет своими силами и за свой счет в срок, согласованный с Заказчиком.  6.9 Подрядная организация обязана обеспечить производство и  качество всех работ в соответствии с действующими нормами и техническими условиями РФ.  6.10 По завершении работ Подрядная организация обязана:  -предоставить полный комплект исполнительной документации;  -самостоятельно за свой счет утилизирует образовавшиеся в процессе выполнения работ отходы. |
| 7. Режим работы предприятия. | 7.1 Режим работы - круглосуточный, круглогодичный. |
| 8. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям. | 8.1 В соответствии с существующим проектом, действующими нормами и правилами. |
| 9. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий. | 9.1 Согласно действующему законодательству, нормам и правилам. |
| 10. Расчетная стоимость строительства. | 10.1 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».  10.2 Сметную стоимость строительства определить **ресурсно-индексным методом в базе ФСНБ-2022,** с учетом изменений и дополнений на дату передачи документации.  10.3. Включить непредвиденные затраты в размере 3%.  10.4 Локальными сметными расчетами предусмотреть все необходимые затраты (на основании проекта), в том числе и затраты на утилизацию отходов, образовавшихся в процессе проведения работ.  10.5 По завершении работ Подрядчик самостоятельно за свой счет утилизирует образовавшиеся в процессе выполнения работ отходы с обязательным предоставлением Заказчику документов, подтверждающих утилизацию.   * 1. Затраты, включаемые в главы сводного сметного расчета, согласовать с Застройщиком/Заказчиком и определить в соответствии с действующими нормативными актами, включенными в Федеральный реестр сметных нормативов (ФРСН).   2. Предоставить Застройщику/Заказчику всю необходимую информацию для проверки сметной документации (по запросу).   3. Требования к сметной документации (дополнение/исключение) для определения стоимости строительства могут сообщаться дополнительно письмом от Заказчика при разработке документации на любом этапе выполнения работ.   10.9 Сметную документацию представить в формате PDF (с закладками), EXCEL, ГРАНД смета. |
| 11. Требования к режиму безопасности и гигиене труда | 11.1 Работники подрядной организации, непосредственно находящиеся на территории АО «НЗНП», должны быть обеспечены фильтрующими противогазами, касками, спецодеждой, специализированной обувью и другими СИЗ и СИЗ ОД, средствами индивидуальной защиты органов дыхания (промышленный противогаз) марки АВ для выполнения поручаемой работы. Подрядчик организовывает обеспечение своих работников санитарными комнатами (биотуалеты), питьевой водой, бытовыми вагончиками, размещение которых согласовывает с Заказчиком.  11.2 До момента проведения работ должны быть оформлены следующие документы:  - приказы о назначении ответственных лиц при строительстве (ремонте) за: промышленную безопасность, охрану труда, эксплуатацию электрооборудования, отв. за безопасное производство работ с использование ПС, пожарную безопасность, работы на высоте, назначении руководителя проведения работ повышенной опасности и обращение с отходами;  - действующие документы об аттестации (удостоверения и протоколы лиц, назначенных приказами ответственными за промышленную безопасность, охрану труда, эксплуатацию электрооборудования, отв. за безопасное производство работ с использование ПС, пожарную безопасность, назначении руководителя сварочных работ и обращение с отходами, удостоверения стропальщиков, крановщиков с отметками о ежегодной проверке знаний);  - документ (диплом, свидетельство, удостоверение о повышении квалификации) подтверждающий наличие у работников необходимой квалификации по профессии;  - протокол обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ повышенной опасности (огневые работы, газоопасные работы, земляные работы).  Примечание:  Перечень документов может быть дополнен (уменьшен) в зависимости от указанных договоре работ.  Заблаговременно для оформления допуска на территорию  АО «НЗНП» предоставит Заказчику справки из отдела МВД РФ об отсутствии судимости установленного образца в отношении каждого работника подрядной организации, независимо от должности, непосредственно находящихся на территории Заказчика на время производства работ.  Акт раздела границ балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности, подписанный ответственными за электрохозяйство и утверждённый руководителями АО «НЗНП» и подрядной организации, с границей раздела эксплуатационной ответственности в точке присоединения к действующим электроустановкам  АО «НЗНП».  Акт приёмки узла учёта электроэнергии.  11.3 Допуск Подрядной организации к проведению работ предоставляется только после выше предоставленных документов, а также прохождения инструктажей (вводного, целевого), проводимых специалистами Заказчика. |
| 12. Особые условия | 12.1 Оборудование и материалы должны иметь соответствующие сертификаты качества, пожарные сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество и безопасность применения.  12.2 Подрядная организация несет ответственность за соответствие используемого оборудования и материалов проекту, государственным стандартам и техническим условиям. |
| 13.Приложение | Приложение № 1 к данному Техническому заданию.  Приложение № 2 к данному Техническому заданию. |