|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | | --- | | **УТВЕРЖДАЮ**  Первый заместитель  генерального директора  по перспективным проектам  и капитальному строительству  ООО «Афипский НПЗ»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Гладышев  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 год | |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение строительно-монтажных работ по объекту:**

**«Обеспечение раздельного вывода легкого и тяжелого дизельного топлива с установки Гидрокрекинга».**

**пгт. Афипский, 2024 г**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ПРЕДПРИЯТИЕ - ЗАКАЗЧИК | ООО «Афипский НПЗ»;  353236, Краснодарский край, Северский район,  пгт. Афипский, промзона;  Тел. 8 (861) 201-05-00;  E-mail: office@afipnpz.ru;  Генеральный директор – А.В. Сидоров. |
|  | ПОДРЯДЧИК | Определяется тендерными процедурами. |
|  | ТРЕБОВАНИЯ К ПОДРЯДЧИКУ | 1. Наличие свидетельства СРО о допуске к работам на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах;  2. Наличие опыта выполнения работ по предмету тендера за последние 3 года;  3. Наличие обученного и аттестованного (прошедшего проверку знаний) персонала, планируемого к выполнению работ/услуг по предмету закупки, в соответствии с требованиями по охране труда, промышленной, пожарной, электробезопасности и т.д. (по общим и специальным требованиям промышленной безопасности, охране труда, охране окружающей среды, оказанию первой помощи пострадавшим, использованию СИЗ, программам противопожарного инструктажа, на соответствующую группу по электробезопасности, по необходимым курсам целевого назначения) применительно к предмету закупки (в том числе правила выполнения газоопасных, огневых работ, работ на высоте и других работ повышенной опасности):  - аттестации в области промышленной безопасности (области аттестации А.1, Б.1.10, Б.1.11– обязательно; Б.9.3, Б.9.4 – при наличии данных работ повышенной опасности);  - протоколы проверки знаний требований охраны труда по программам обучения:  1. Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда (для ответственных лиц);  2. Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов (для всех работников);  3. Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности (для всех работников);  4. Оказание первой помощи пострадавшим (для всех работников);  5. Использование (применение) средств индивидуальной защиты (для всех работников);  - повышение квалификации по пожарной безопасности (ПК ПБ) / скан копия журнала противопожарных инструктажей (ППИ) + приказ о назначении ответственных за проведение ППИ, ПК ПБ ответственного;  - квалификационные удостоверения персонала / свидетельства об обучении / дипломы об образовании;  - протоколы проверки знаний требований электробезопасности;  - протоколы проверки знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте.  4. Предоставить преферанс листы/отзывы на объектах нефтепереработки |
|  | ОСНОВАНИЕ | Инвестиционная программа ООО «Афипский НПЗ» |
|  | ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА | Техническое перевооружение |
|  | МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ ОБЪЕКТА | ООО «Афипский нефтеперерабатывающий завод»,  Краснодарский край, Северский район, пгт. Афипский, промзона (Технологическое производство №1 Очистные сооружения); |
|  | СОСТАВ ОБЪЕКТА, ВИД РАБОТ | **«Обеспечение раздельного вывода легкого и тяжелого дизельного топлива с установки Гидрокрекинга»:**  - монтаж приборов КИПиА, подключение приборов в АСУТП;  - устройство фундаментов;  - устройство опор;  - монтаж металлоконструкций;  - антикоррозийная и огнезащитная обработка металлоконструкций;  - монтаж основного и вспомогательного технологического оборудования;  - сварка и монтаж технологических трубопроводов на опоры;  - антикоррозийная защита, тепловая изоляция технологических трубопроводов и оборудования;  - устройство сетей электроснабжения;  - устройство молниезащиты и заземления;  - устройство системы электрообогрева. |
|  | СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ | 150 календарных дней с момента подписания договора, до 31 мая 2025 |
|  | ОБЪЕМ РАБОТ. | 1. Выполнить поставку оборудования и материалов в объемах разработанной рабочей документации согласно разделению поставки.  2. Выполнить строительно-монтажные работы в объемах разработанной рабочей документации. |
|  | ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТЫ ПРИЕМКЕ МАТЕРИАЛОВ. | Все выполняемые работы, оборудование, материалы, изделия должны соответствовать рабочей документации. |
|  | ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ | 1. Перед началом производства работ Подрядчик разрабатывает и согласовывает с Заказчиком Проект производства работ и График производства работ в целом на весь объем, а также на каждый отдельный пусковой комплекс;  2. Подрядчик своими силами осуществляет процедуры закупки необходимых материалов/оборудования, обеспечивая их соответствующее качество и наличие сертифицирующей документации;  3. Все работы должны выполняться в соответствии с требованиями действующих нормативных актов, регламентирующих технологию и безопасность производимых подрядной организацией работ;  4. Подрядчик своими силами и средствами получает все необходимые согласования и разрешения со сторонними органами; так же самостоятельно осуществляет работу со службами эксплуатации по согласованию и оформлению иных разрешительных документов на проведение работ;  5. При производстве работ, Подрядчик обязан обеспечить выполнение необходимых мероприятий по охране труда, технике безопасности и пожарной безопасности;  6. При производстве работ, Подрядчик обязан обеспечить выполнение необходимых мероприятий по строительному контролю в зоне ответственности Подрядчика;  7. Подрядчик несет ответственность за качество выполняемых работ собственными силами и силами привлеченных субподрядчиков;  8. При выполнении работ Подрядчик руководствуется Федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а также локальными нормативными актами по ООС Заказчика;  9. Отходы, образованные в результате проведения работ (за исключением металлического лома), являются собственностью Подрядной организации. Отходы, образованные Подрядчиком в результате выполнения работ по Договору, в результате нарушения технологического процесса, являются собственностью Подрядчика, независимо от использования сырья и материалов. Материалы, полученные в результате демонтажа, подлежат дефектовке. Материалы пригодные к дальнейшему использованию к категории отходов не относятся.  Перед началом производства работ Подрядчик в счет стоимости Договора оборудует площадку для накопления отходов согласно СанПиН 2.1.3684-21, заключает договора с лицензированной организацией на обращение с отходами производства; договор с региональным оператором по обращению с ТКО; договора с региональными операторами по обращению с отходами 1-2 класса опасностей (при необходимости). |
|  | Требования к охране труда и промышленной безопасности | Все работники Подрядной организации, обязаны исполнять требования ЛНД ООО «Афипский НПЗ» в области охраны труда промышленной, пожарной безопасности. Работники, непосредственно находящиеся на территории, должны быть обеспечены касками, спецодеждой и спецобувью. К работам допускается обученный и квалифицированный персонал, имеющий необходимые удостоверения по профессии и допуски на определенные виды работ. При работах на высоте обязательно наличие страховочных привязей и других СИЗ, предусмотренных действующим законодательством. К работам на высоте допускается обученный персонал, имеющий допуск к работе на высоте и удостоверения установленного образца на допуск к работам на высоте на 2 или 3 группу согласно должностным обязанностям.  Допуск Подрядной организации к проведению работ предоставляется только после прохождения вводного инструктажа, проводимого специалистами Заказчика. |
|  | требования к гарантии качества | Соблюдать условия Договора и действующей НТД РФ, а также внутренние стандарты Заказчика по выдачи актов-предписаний при выявлении нарушений, несоответствий и сдачи ИД и ПСД. |
|  | ПРЕдоставляемая заказчику документация | Исполнительная документация согласно требованиям НТД и стандартов Заказчика.  Подрядчик обязан оформить и предоставить заказчику полный пакет документации, необходимой для получения разрешения на допуск в эксплуатацию Объекта согласно действующих федеральных законов, нормативных правовых актов Российской Федерации и нормативных документов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, иных федеральных органов исполнительной власти.  Утилизируемый материал оформить в соответствии с действующими требованиями РФ по утилизации отходов. |
|  | ТРЕБОВАНИЯ К СТОИМОСТИ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ | Договорная (приведенная) стоимость чел. часа определяется в Приложении №8 к Договору Генподряда на основании задания для проведения тендера на строительство Объекта. Договорная (приведенная) стоимость чел.ч. включает следующие затраты: заработную плату основных рабочих и механизаторов; усложняющие факторы производства работ, сметную прибыль (в соответствии с Методикой по приказу Минстроя № 774/пр от 11.12.2020 в актуальной редакции); накладные расходы (в соответствии с Методикой по приказу Минстроя № 812/пр от 21.12.2020 в актуальной редакции), командировочные расходы; вспомогательные материалы, инструмент и приспособления; эксплуатацию машин и механизмов; перебазирование машин и механизмов, а так же транспортировку, погрузку, разгрузку, складирование оборудования Заказчика со складов до зоны монтажа; транспортировку, разгрузку, складирование материалов Заказчика со складов до объекта строительства; зимнее удорожание; средства на покрытие затрат строительных организаций по договору страхования гражданской ответственности члена СРО в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства за причинение вреда. |
|  | ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ, ВЫДАВАЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ | Шифр проекта 90651‐3100.  В случае необходимости дополнительных исходных данных, Подрядчик запрашивает их в письменной форме. |

**Согласовано:**

**от ООО «Афипский НПЗ»:**

Начальник управления планирования

объектов капитального строительства и

технического перевооружения А.А. Богданов

Начальник управления строительства

комплекса гидрокрекинга И.С. Сосновец

Начальник отдела договоров и тендерных процедур М.И. Кулик