**Форма 2 «Требования к предмету оферты»**

**ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ОФЕРТЫ**

**1.Общие положения.**

**Предмет закупки**: выполнение комплекса работ по устранению утечек на действующих трубопроводах и аппаратах объектов ПАО «Славнефть-ЯНОС».

Данный предмет выставляется для закупки единым лотом:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование и технические характеристики** | **Объект** |
| **1.** | Выполнение комплекса работ по проектированию, изготовлению и монтажу специализированных устройств, устранению пропусков пара, легких и тяжелых углеводородов, кислот во фланцевые соединения, элементы трубопровода, трубопроводной арматуры и аппаратов, эксплуатирующийся на рабочих параметрах транспортируемых сред. Рабочие температуры среды - до 600ºС, давление среды до - 100кгс/см2.  В рамках работ по устранению утечек на элементах трубопровода, трубопроводной арматуры, фланцевых соединениях и аппаратах технологических объектов предполагается осуществлять:  - проведение осмотра состояния оборудования, подготовка сводного отчета с перечнем элементов трубопровода, трубопроводной арматуры и аппаратов, оценка состояния оборудования и характера утечки транспортируемой среды;  - подготовительные мероприятия, включающие в себя изучение технической документации на оборудование (тип и расчетные параметры оборудования, состав и рабочие характеристики транспортируемой среды, марка материала фланца, тип уплотнительной поверхности), характер повреждения, проведение инструментального обследования оборудования при необходимости;  - снятие размеров элементов трубопровода, трубопроводной арматуры и аппаратов;  - разработка конструкторской документации на изготовление устройства для устранения пропуска;  - изготовление устройства для проведения мероприятий по устранению утечек под давлением, согласно разработанной конструкторской документации. Материал корпусных деталей устройства выбирается в зависимости от перекачиваемой среды:   * пар до 350 ºС из Ст20; * углеводороды, ВСГ, сероводородсодержащие среды: до 400ºС из Ст20, от 400 ºС до 600 ºС из 15Х5М; * серная кислота с концентрацией выше 93% из Ст20, с концентрацией ниже * 93% из Х18Н10Т;   - Изготовление (покупка) специальных герметизирующих составов(компаундов). Материал, используемый в качестве герметизирующего состава(компаунда), должен быть химически нейтральным к транспортируемой среде и обеспечивать герметичность перекачиваемых сред.  - Монтаж устройства. Монтаж устройства и герметизация осуществляется без применения огневых работ.  - Формирование комплекта рабочей и исполнительной документации.  - Проведение мероприятий по гарантийным обязательствам.  Срок предоставления гарантии качества работ - не менее 3 лет или до остановочного ремонта установки, в зависимости от того, что наступит раньше. Кратковременный останов технологического объекта не является причиной снятия гарантии.  - устранение пропуска, монтаж устройства и герметизация осуществляется  без применения огневых работ;    без применения огневых работ. .  7. Формирование комплекта рабочей и исполнительной документации.  8. Проведение мероприятий по гарантийным обязательствам. | Технологические объекты ПАО «Славнефть-ЯНОС» |

Виды работ, типоразмеры, технические параметры элементов трубопровода, фланцевых соединений перечислены в Приложении № 1 к проекту Договора.

**Заказчик**: Публичное Акционерное Общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез» (ПАО «Славнефть-ЯНОС»).

**Плановые сроки выполнения работ:** начало работ – с даты подписания Договора, окончание работ – 31 декабря 2022 г. Основанием выполнения работ является заявка (письмо в стандартной форме) Заказчика на выполнение работ и оформляется Приложением к Договору (Приложение №2 к проекту Договора). Исполнитель после получения заявки на устранение утечки в течении не более 2 календарных дней обеспечивает приезд представителей на снятие фактических замеров для проектирования устройства, проектирование устройства в течение не более 1 суток, изготовление устройства и устранение утечки в течение не более 14 календарных дней с момента подготовки проекта устройства (проектной документации). В случае нестандартных и/или сложных изделий срок проектирования и изготовления может быть увеличен – по согласованию с Заказчиком.

В случае если Подрядчик в течении предусмотренного срока выполнения работ не изготовил устройство и не устранил утечку, Заказчик в праве отказаться от возмещения затрат Подрядчика, понесенных при проектировании и изготовлении устройства.

Стоимость работ определяется исходя из стоимости за единицу в руб. без НДС, по каждому типоразмеру (Приложение №1 к проекту Договора) и включает в себя полный комплекс услуг по предмету закупки, согласно Формы 2 и Приложения №1 к проекту Договора.

**Условия оплаты**: по предоставленным подписанным актам выполненных работ (Приложение №3 к проекту Договора) и счетам–фактурам, с отсрочкой платежа не ранее 45 календарных дней и не позднее 60 календарных дней со дня получения работ/услуг.

Разница в стоимости материалов поставки Подрядчика (возникшая между стоимостью материалов поставки Подрядчика, согласованной с Заказчиком, и фактической стоимостью приобретенных Подрядчиком материалов) оплате Заказчиком не подлежит.

Перечень, объемы выполняемых работ по устранению утечек на действующих трубопроводах и аппаратах объектов ПАО «Славнефть-ЯНОС» будут определяться в соответствии с Таблицей 1 настоящих требований и Приложением №1 к проекту Договора, при необходимости выполнения работ по устранению утечек, не входящих в Приложение №1 к проекту Договора, расчет стоимости выполнения работ будет выполнятся на основании согласованных сторонами калькуляций. Стоимость выполнения работ по калькуляции не должна превышать двукратной стоимости работ наибольшего диаметра устраняемой утечки, указанной в Приложении 1 к Договору. Заказчик имеет право изготавливать оснастку для устранения утечки собственными силами. В случае принятия Заказчиком решения об изготовлении оснастки собственными силами, стоимость устранения утечки определяется без учета стоимости оснастки. В этом случае конструкторская документация на изготовление оснастки должна быть передана Заказчику в сроки, оговоренные п.2.2. настоящего Договора, а стоимость ее разработки должна быть включена в общую стоимость работы по устранению утечки.

Выбор подрядчика на проведение комплекса работ будет осуществляться в два этапа:

1. Этап оценки соответствия технических частей оферт – по совокупности критериев, указанных в форме «Требования к Контрагенту».
2. Этап рассмотрения коммерческих частей оферт – по следующему критерию оценки:

- наименьшая приведенная стоимость работ, определенная согласно Расчета приведенной стоимости выполнения комплекса работ по устранению утечек на действующих трубопроводах и аппаратах объектов ПАО «Славнефть-ЯНОС» (Приложению №1).

Спр=∑ Кпр, где Спр - приведенная стоимость работ;

Кпр = Цду Х Кду, где Кпр – приведенная цена за ед., Цду – цена за единицу, Кду – коэффициент частоты применения.

**2. Основные требования к продукту.**

Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством, в указанные сроки и отвечать требованиям соответствующих стандартов, норм, техническим условиям нормативно-технической документации и иным нормативным актам не противоречащих требованиям российских норм и правил в области промышленной безопасности на предприятиях нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности.

1. **Основные требования к Контрагенту.**

| **№ п/п** | **Требование  (параметр оценки)** | **Документы, подтверждающие соответствия требованию** | **Единица измерения** | **Условия соответствия** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | Среднегодовой объем выполненных работ по устранению утечек на действующих трубопроводах и аппаратах объектов, в том числе, но не ограничиваясь, на ПАО «Славнефть-ЯНОС», ПАО «Газпром нефть», ПАО «НК «Роснефть» | Справка об опыте работы за 2016-2018 гг. за подписью руководителя организации (Форма 7) с обязательным приложением к ней копий актов выполненных работ, референц-лист. | тыс. руб, без НДС | 5 000 и более |
| 2 | Членство в региональной саморегулируемой организации согласно требованиям ФЗ-372 с изменениями, вступившими в силу с 01.07.2017 года. | Копия выписки из реестра (допускается предоставление гарантийного письма о переоформлении СРО, если стоимость одного договора, который в праве заключать контрагент менее установленной ПДО). | наличие/ отсутствие | наличие |
| 3 | Наличие формализованной технологии (методики) проведения работ по предмету закупки (стандарты организации проведения работ по устранению утечек на действующем оборудовании), согласованной с Центральным аппаратом ФСЭТАН РФ. | Копии формализованной технологии (методики) проведения работ по предмету закупки (стандарты организации проведения работ по устранению утечек на действующем оборудовании).  Копии документального подтверждения согласования технологии устранения утечек Исполнителя Центральным аппаратом ФСЭТАН РФ | наличие/ отсутствие | наличие |
| 4 | Наличие действующей сертифицированной системы менеджмента качества ISO 9001 | Копия действующего свидетельства ISO 9001 | наличие/ отсутствие | наличие |
| 5 | Наличие действующей сертифицированной системы менеджмента промышленной безопасности и охраны труда OHSAS 18000 | Копия действующего свидетельства OHSAS 18000 | наличие/ отсутствие | наличие |
| 6 | Наличие действующей сертифицированной системы экологического менеджмента ISO 14001 | Копия действующего свидетельства ISO 14001 | наличие/ отсутствие | наличие |
| 7 | Наличие положительных отзывов со стороны Заказчиков о выполнении аналогичных работ по предмету закупки. | Копии отзывов заказчиков, референц-лист (при наличии). | наличие/ отсутствие | наличие |
| 8 | Наличие собственных специалистов для разработки КД, аттестованных по промышленной безопасности – области аттестации А1, Б1.29., Б8.26 | Копии протоколов комиссий об аттестации. | чел. | 1 и более |  |
| 9 | Наличие ответственных за организацию и проведение Работ повышенной опасности из числа ИТР подрядных организаций, аттестованных по промышленной безопасности – области аттестации А1, Б1.17., Б8.26 | Копии протоколов комиссий об аттестации или гарантийное письмо об аттестации на соответствующие категории в случае признания победителем. | чел. | 1 и более |
| 10 | Наличие и достаточность собственного квалифицированного кадрового персонала для оказания услуг по предмету закупки, с наличием сертификатов о прохождении обучения методам устранения утечек под давлением. | Справка о кадровых ресурсах для выполнения работ по предмету закупки, за подписью руководителя организации (Форма 8). Копии отчетов о прохождении работниками обучения (или гарантийное письмо об обучении персонала до момента подписания договора). | чел. | 4 и более |  |
| 11 | Наличие собственного персонала прошедшего обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте - 1, 2, 3 групп по безопасности | Справка о кадровых ресурсах для выполнения работ по предмету закупки, за подписью руководителя организации (Форма 8), копии сертификатов. | чел. | 4 и более |
| 12 | Наличие Политики в области ПБ, ОТ и ОС | Копия Политики в области ПБ, ОТ и ОС | наличие/ отсутствие | наличие |
| 13 | Наличие инструкций по профессиям и каждому виду выполняемых работ, | Копия документов, подтверждающих наличие инструкций | наличие/ отсутствие | наличие |
| 14 | Наличие в собственности, либо аренда производственной базы по изготовлению устройств для устранения утечек, либо действующего договора на оказания данных услуг сторонней организацией | Копия документа, подтверждающего права собственности либо аренды производственной базы, или копия договора на оказание услуг | наличие/ отсутствие | наличие |  |
| 15 | Организация и проведение медицинских осмотров привлекаемого персонала. | Копии документов, подтверждающих наличие договорных отношений, графиков, перечней и заключительных актов. Медицинская организация должна быть согласована с Заказчиком (допускается предоставление гарантийного письма о заключении договора с медицинской организацией, согласованной с Заказчиком). | наличие/ отсутствие | наличие |  |

**4. Условия выполнения работ.**

Контрагент должен выполнять требования инструкций, положений и правил безопасности ПАО «Славнефть-ЯНОС», которые указаны в п.6.6 проекта Договора. Данные нормативные акты передаются Контрагенту Заказчиком в электронном виде, посредством электронной почты.

Контрагент должен обладать соответствующими производственными мощностями, материально-техническими и кадровыми ресурсами, необходимыми для полного и своевременного выполнения договора подряда по предложенной твердой договорной цене с применением инструмента и материалов поставки Подрядчика, за исключением материалов поставки Заказчика.

Все поставляемые для выполнения работ материалы, инструмент должны иметь:

* Сертификаты качества, выданные производителем;
* Сертификаты соответствия Госстандарта Российской Федерации;
* Технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.

Контрагент должен обеспечить входной контроль, поставляемых им материалов, в соответствии с процедурой качества «Верификация закупленной продукции. Входной контроль оборудования и материалов» СМК-ПК-7.

На каждое поставленное устройство Подрядчик должен предоставить паспорт, который включает в себя:

* Удостоверение качества изготовления изделия (зажима);
* Чертеж изделия (зажима);
* Копию декларации о соответствии типа устройства Техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011);
* Акт ВИК на сварные швы, заключение цветной дефектоскопии сварных швов, акт замера твердости после проведения термообработки сварных швов зажима, копия удостоверения сварщика, копия удостоверений специалиста ВИК, копия удостоверения термиста, диаграмма термообработки (в случае применения сварки, термообработки при изготовлении зажима);
* Заключение по результатам УЗК материала зажима;
* Сертификаты на примененные материалы;

Поставляемое подрядчиком техническое устройства должно соответствовать требованиям

части 3 ASME PCC-2–2015 "Repair of Pressure Equipment and Piping"

До начала выполнения работ по договору Контрагент обязуется за свой счёт заключить договоры добровольного страхования от несчастных случаев работников Контрагента, занятых при выполнении работ по договору. Договоры страхования должны быть заключены со страховой суммой не менее 400 000 рублей, и во всяком случае включать следующие риски: смерти в результате несчастного случая, постоянной (полной) утраты трудоспособности в результате несчастного случая с установлением I, II, III групп инвалидности. По запросу Заказчика Контрагент обязан предоставить Заказчику заверенные копии указанных договоров. Отсутствие договора страхования является основанием для недопущения работника Контрагента для выполнения работ с изъятием пропуска.

Контрагент обязуется предъявлять к субподрядчикам требования, аналогичные изложенным в предыдущем абзаце, и несет перед Заказчиком ответственность за исполнение субподрядчиками данных требований.

**5. Особые условия.**

В случае полного или частичного отзыва, или ухудшения безотзывной оферты Победитель тендера будет обязан, безусловно и безоговорочно, уплатить ПАО «Славнефть-ЯНОС» штрафную неустойку в размере 5% от суммы Оферты. При несвоевременной или неполной уплате штрафной неустойки ПАО «Славнефть-ЯНОС» вправе начислить пени в размере 0,5% от несвоевременно уплаченной суммы до момента полного погашения.

В случае отказа или уклонения Победителя тендера от подписания договора Победитель будет обязан, безусловно и безоговорочно, не позднее пяти календарных дней после истечения срока, установленного для подписания договора (или дня отказа), уплатить ПАО «Славнефть-ЯНОС» штрафную неустойку в размере 10% от суммы, принятой ПАО «Славнефть-ЯНОС» в Оферте Победителя. При несвоевременной или неполной уплате штрафной неустойки ПАО «Славнефть-ЯНОС» вправе начислить, а Победитель обязан будет уплатить, пени в размере 0,5% от несвоевременно уплаченной суммы до момента полного погашения. Условия, изложенные в настоящем пункте, Победитель обязан будет исполнить, как при полном, так и частичном уклонении от подписания договора.

Директор по снабжению \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.Ю. Уржумов