Приложение № 3

**УТВЕРЖДАЮ:**

**Заместитель генерального директора-главный инженер**

**АО «Ойлгазтэт»**

**Юрзин И.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг по текущему ремонту НКТ/НКТВ 73х5,5, 89х 6,5, изготовление патрубков и переводников на 2023- 2025гг.**

Организация: ООО «ГЕОПРОГРЕСС»; АО «ОЙЛГАЗТЭТ»; АО «ПРЕОБРАЖЕНСКНЕФТЬ»

Срок оказания услуг: 01.01.2023 г. – 31.12.2025 г.

Основание: Ремонт насосно-компрессорных труб. Бизнес-план 2023-2025 гг.

Район оказания услуг:

**ООО «ГЕОПРОГРЕСС»**: Оренбургская область, Красногвардейский район; Александровское нефтяное месторождение, скв. №1 в 3 км от пос. Дальний; Моховое нефтяное месторождение, ПСН-3 в 6 км от с. Староюлдашево.

**АО «ОЙЛГАЗТЭТ»**: Оренбургская область, Матвеевский район, Ашировское нефтяное месторождение, ПНН-200 в 5 км от с. Новоаширово.

**АО «ПРЕОБРАЖЕНСКНЕФТЬ»**: Оренбургская область, Октябрьский район, Калганское нефтяное месторождение, ДНС-1 в 16 км от с. Комиссарово.

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Объем работ и основные условия** | Проведение ремонта (основные операции):  - сортировка, разбраковку труб, подлежащих ремонту;  - складирование НКТ, подлежащих ремонту;  - измерение длины поступивших в ремонт труб;  - очистка наружной и внутренней поверхности;  - шаблонирование проходного сечения труб по всей длине;  - неразрушающий контроль труб с определением продольных, поперечных, поверхностных и сквозных дефектов, группы прочности и проведением толщинометрии стенки;  - нарезание новой резьбы (ремонт трубной резьбы с муфтовой и ниппельной сторон);  - навинчивание и довинчивание муфт;  - гидравлическое испытание труб;  - сушка труб (удаление влаги);  - измерение длины отремонтированных труб;  - маркировка труб ударным способом и устойчивой светлой краской;  - нанесение резьбоуплотнительной смазки «Русма1» на резьбу ниппеля и муфты (использование консервационной смазки не допускается), установка предохранительных элементов;  - комплектование пакетов (пакетирование по 35 труб (не более) одного типоразмера);  - погрузка отремонтированных труб;  - списание, хранение погрузка отбракованных труб, технологических отходов в виде лома черных металлов, образующихся при ремонте труб.  Исполнитель обязан при выполнении ремонта НКТ/НКТВ обеспечить выполнение требований:  – ГОСТ 633-80 «Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним».  – ГОСТ 31446 «Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности»  – РД 39-1-1151-84 «Технические требования на разбраковку насосно-компрессорных труб».  – РД 39-1-592-81 «Типовая технологическая инструкция по подготовке к эксплуатации и ремонту насосно-компрессорных труб в цехах Центральных трубных баз производственных объединений МИННЕФТЕПРОМА».  – РД 39-2-371-80 «Инструкция по приемке и хранению бурильных, обсадных и насосно-компрессорных труб в трубных подразделениях производственных объединений Министерства нефтяной промышленности».  – РД 39-136-95 «Инструкция по эксплуатации насосно-компрессорных труб». Технические требования Заказчика по ремонту.  Погрузка, доставка и разгрузка труб, требующих ремонта, с месторождений ООО«ГЕОПРОГРЕСС», АО «ПРЕОБРАЖЕНСКНЕФТЬ», АО «ОЙЛГАЗТЭТ» и обратно производится техникой **Подрядчика,** в течении 7 рабочих дней с момента подачи письменной заявки **Заказчиком**.  Погрузка и разгрузка труб на трубной площадке месторождений осуществляется персоналом **Заказчика**.  С начала ноября до конца апреля, для погрузки и перевозки НКТ, использовать технику повышенной проходимости.  Ремонт труб НКТ/ НКТВ осуществляется в течении 7 рабочих дней (при партии не более 3500 метров).  Изготовление переводников ПВ 73х73- Е и патрубков ПП НКВ 73, L=100-3000 мм, резьба ГОСТ 633-80; ГОСТ 31446 осуществляется в течении 5 рабочих дней с момента подачи заявки **Заказчиком.** Переводники должны соответствовать ГОСТ 23979-80.  **Гарантийный срок эксплуатации труб, прошедших ремонт: на 6 (шесть) полных спускоподъемных циклов (6 (шесть) подъемов и 6 (шесть) спусков), с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента передачи отремонтированных НКТ/НКТВ Заказчику.**  Ведение учета отбраковки НКТ/НКТВ, при проведении ремонта, с указанием причин по каждому пункту отбраковки. Передача НКТ/НКТВ оформляется сторонами путем подписания полномочными представителями сторон Товарно-транспортных накладных и актов приема – передачи продукции, оформленных в соответствии с требованиями документов строгой отчетности.  Технологические отходы (обрезки НКТ, муфты) подлежат вывозу силами и средствами **Заказчика.** |
| **2. Состав задания** | См. приложение № 3.1 |
| **3. Требования к претендентам** | - наличие квалифицированного персонала в составе, достаточном для работ по ремонту НКТ/НКТВ, согласно объемов производственной программы;  - наличие оборудования и технологической вооруженности, позволяющей производить полный цикл работ по ремонту НКТ/НКТВ;  - наличие необходимых лицензий, разрешительных и аттестационных документов сроком действия по 31.12.2025г;  - наличие на предприятии отдела или службы технического контроля;  - **Подрядчик** полностью отвечает за качество проведенных работ и выполнения 100% заявленного объема в срок. |
| **4. Особые условия** | - весь комплекс работ производится на оборудовании и с использованием материалов **Подрядчика,** без содействия и помощи Заказчика.  - на отремонтированные НКТ/НКТВ должны быть составлены сертификаты с указанием даты, места составления, номера, а также свидетельства о соответствии обязательным требованиям ГОСТ, ТУ.  - предоставление паспортов на переводники и патрубки.  - участие **Подрядчика** в работе по расследованию инцидентов или аварийных ситуаций с участием отремонтированных НКТ/НКТВ в период гарантийного срока, при обнаружении каких-либо недостатков в работе Подрядчик, при наличии его вины, подтвержденной соответствующими документами, устраняет недостатки своими силами, в том числе оплату СПО по ТКРС в согласованные Сторонами сроки;  - обеспечение беспрепятственного допуска специалистов Заказчика на территорию и производственные цеха **Подрядчика** для осуществления контроля исполнения договорных обязательства в части соблюдения технических условий и требований, инвентаризации имущества собственности **Заказчика** и других целей, предусмотренных договорными обязательствами. |
| **5. Текст коммерческого предложения должен предусматривать** | - прилагать заполненное Приложения № 3.1;  - отсутствие предоплаты;  - оплата выполненных работ производится в срок от 90 до 120 дней после получения надлежаще оформленных счетов-фактур и актов выполненных работ;  - предоставление коммерческого предложения с учетом перевозки НКТ/НКТВ силами «Исполнителя»;  - предоставление коммерческого предложения без учета перевозки НКТ/НКТВ силами «Исполнителя»;  - текст коммерческого предложения в соответствии с указанными условиями. |
| **6. Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам услуг** | В соответствии с требованиями действующего законодательства и нормативных документов. |
| **7. Расчетная стоимость выполнения работ/оказания услуг** | **Произвести сметный расчет стоимости ремонта НКТ/НКТВ, (ГОСТ 633-80; ГОСТ 31446-2017) (73мм х 5,5, 89х 6,5) изготовление патрубков и переводников:**  **- Стоимость услуги должна включать все затраты Подрядчика (накладные и другие расходы, связанные с оказанием данной услуги) и не подлежит корректировке в сторону увеличения.**  **- Объем работ ежегодно может быть увеличен на 20%, на основании производственной необходимости «Заказчика»; по прежней стоимости, указанной в договоре;**  **В обязательном порядке приложить заполненные локально-сметные расчеты с подробной расшифровкой статей затрат и расхода ресурсов с разбивкой на каждый вид работы. Указать гарантийный период на муфты.** |
| **8. Выбор исполнителя** | На основании тендера |

Начальник УДНГ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ З.А. Валиев