**Приложение №3**

**ЛОТ №2**

**Техническое задание**

**на выполнение работ по освоению скважин методом свабирования для**

**АО «Преображенскнефть» на 2024 год**

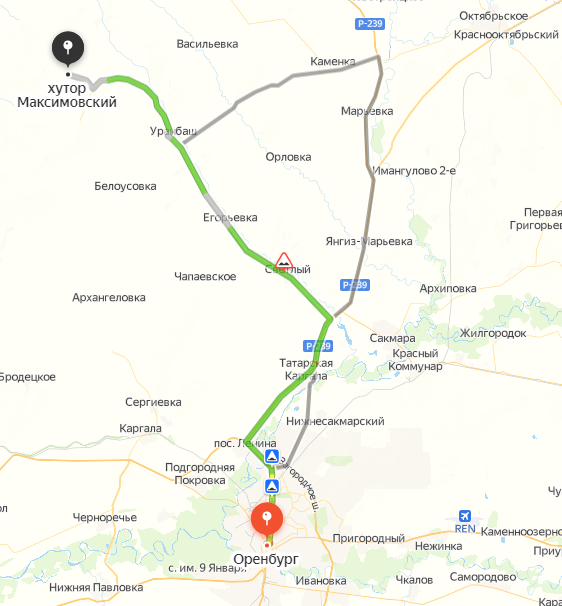
1. **Заказчик**

АО «Преображенскнефть»

1. **Наименование объекта (место проведения работ).**

**АО «Преображенскнефть»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Компания** | **Месторождение** | **Расстояние от г. Оренбург, км** |
| АО «Преображенскнефть» | Колганское | 90 |



1. **Период проведения работ:** с\_01.01.2024 г\_по\_31.12.2024 г\_
2. **Количество выполняемых услуг по освоению (свабирование)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид Работ** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| **АО «Преображенскнефть»** | | |
| Свабирование | скв.-опер. | 1 |
| **Итого** |  | **1** |

**Калькуляция затрат на 1 скважину должна включать следующие операции:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Описание работ** | **Ед.изм.** | **Кол-во** |
| Мобилизация/демобилизация | операция | 1 |
| ПЗР Монтаж сваба | час | 1 |
| СПО шаблона | операция | 2 |
| Работа партии - свабирование | час | 24 |
| Простой/технологическое дежурство | час | 10 |
| ЗР Демонтаж сваба | операция | 1 |

1. **Основное содержание работы. Основные виды и специфика работ.**

Целевое назначение работ - освоение скважин (вызов притока), удаление продуктов реакции (кислотной обработки), снижение уровня жидкости, поддержание уровня жидкости, извлечение опрессовочной вставки.

В зависимости от геологической и технической информации планируется индивидуальный подход к освоению скважин:

Подрядчик самостоятельно доставляет на скважину необходимое технологическое оборудование и расходные материалы.

Подрядчик качественно проводит технологическую операцию по освоению скважин, своими силами, средствами и оборудованием с инженерным сопровождением работ. Подрядчик предоставляет доступ представителю Заказчика (Технологу, Геологу) за наблюдением процесса выполнения работ.

По окончанию работ Подрядчик предоставляет Заказчику технический отчёт о проведённой операции не позднее чем через 12 часов после окончания работ в электронном виде и не позднее чем через три рабочих дня заверенную копию на бумажном носителе.

1. **Время исполнения заявки**

По операциям время с момента получения заявки и до начала работ на скважине не должно превышать 24 часов. Аварийные заявки исполняются по требованию, при наличие свободной техники.

1. **Структура ценообразования:**

При расчете коммерческого предложения на проведение работ, величины ставок указывать без НДС.

Оплата за выполненные работы будет производиться по факту выполненных работ не ранее 60 и не позднее 90 календарных дней с момента подписания счетов-фактур.

Стоимость услуг должна быть подтверждена сметами, калькуляциями с подробной расшифровкой статей затрат.

Все транспортные затраты Подрядчика, а также затраты на спецтехнику, необходимую для оказания услуг, должны быть учтены в стоимости оказания услуг.

1. **Требования к Подрядчику:**

Услуги должны быть оказаны в соответствии с настоящим техническим заданием и требованиями нормативных документов;

При оказании услуг Подрядчик руководствуется следующими нормативными документами по охране труда, промышленной и пожарной безопасности:

- Федеральный закон № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», утвержденные Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 534

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», утвержденные Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 536

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», утвержденные Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26.11.2020 № 461

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов», утвержденные Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 529

- Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.11.2020 № 782н

- Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденные Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 27.11.2020 № 835н

- Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479

- Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности ППБО – 85, утвержденные Миннефтепромом СССР 25.11.1985

- Правила устройства электроустановок, утвержденные Приказом Министерства энергетики РФ от 08.07.2002 № 204

- Инструкция по безопасности одновременного производства буровых работ, освоения и эксплуатации скважин» РД 08-435-02.

Подрядчик должен:

- Располагать квалифицированными кадрами, обученными и аттестованными в соответствии с требованиями промышленной безопасности и охраны труда;

- Иметь полную базу нормативно-технических документов и руководствоваться в своей работе соответствующими нормами и правилами.

Обязательно наличие необходимого инструмента, оборудования, персонала и транспорта в объеме необходимом для бесперебойного и своевременного выполнения работ в полном объеме, исключающих срыв производственного процесса по вине Подрядчика.

Сотрудники подрядной организации при оказании услуг на территории Заказчика должны соблюдать технику безопасности, правила внутреннего распорядка, контрольно-пропускного (КП) и внутриобъектового режимов (ВР), а также соблюдать правила пожарной безопасности и охраны труда (ОТ). Правила внутреннего распорядка, КП, ВР и ОТ, а также штрафные санкции за нарушение данных правил указаны в типовом договоре.

Все транспортные средства (ТС) и спец техника Подрядчика, заявленные на выполнение работ, должны быть оборудованы бортовыми системами мониторинга ТС (навигационными спутниковыми системами).

Подрядчик обязан безвозмездно исправить по требованию Заказчика все выявленные недостатки и нарушения, если в процессе оказания услуг допустил отступление, ухудшившее качество работы.

Подрядчик обязан возместить Заказчику в полном объеме причиненные убытки в сумме фактически понесенных и документально подтвержденных затрат, связанных с нарушением любого из принятых обязательств, ликвидацией аварий, осложнений, возникших в результате некачественно выполненных работ и применения некондиционных или некачественных материалов.

Опыт оказания аналогичных услуг Исполнителя должен быть не менее 3 (трех) лет.

Все оборудование, предоставляемое Подрядчиком, должно быть сертифицировано и соответствовать правилам безопасности в нефтяной и газовой промышленности Российской Федерации, а также другим федеральным законам, иным нормативным правовым актам Российской Федерации, нормативным техническим документам в области промышленной безопасности, охраны труда, недр и окружающей среды;

Канат для свабирования должен быть в кислотостойком исполнении. Длина каната должна быть не менее 3000 м.

Для оказания услуг по свабированию без привлечения бригады КРС (бесподходное свабирование) иметь в наличии технику с соответствующим оборудованием.

1. **Услуги и материалы, предоставляемые Заказчиком.**

Подъездная дорога и подготовка территории скважины, техническое обслуживание и услуги по очистке территории перед началом услуг.