

УТВЕРЖДАЮ

Директор по добыче нефти и газа
ОАО «СН-МНГ»

П.В. Василенко

«06» января 2015 г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Для отбора претендентов на выполнения работ по инженерному и технологическому сопровождению работ при ТКРС (предоставление пакеров, активация и ревизия) на месторождениях ОАО "СН-МНГ" на 2015г.-2016г.

1. Общая часть

- 1.1. Цель работ – Выполнение работ по инженерному и технологическому сопровождению работ при ТКРС (предоставление пакеров, активация и ревизия) на месторождениях ОАО "СН-МНГ" (далее по тексту ИТС пакер) в 2015г.- 2016г.
- 1.2. Работы производятся на нефтяных скважинах.
- 1.3. Тендер отбор проводится с целью определения возможностей каждого потенциального претендента для выполнения работ.

2. Описание объекта выполнения работ

2.1. Объекты ОАО «СН-МНГ» в административном отношении находятся на территории Тюменской области (Нижневартовский и Сургутский район) и Томской области.

2.2. Усредненное расстояние от г. Мегиона до месторождений:

Объекты Аганского НГДУ:

- Мегионский ЛУ – 30км
- Аганский ЛУ - 50км
- Южно-Аганский ЛУ – 35км
- Ново-Покурский ЛУ- 152км
- Южно-Покамасовский ЛУ – 110км
- Покамасовский ЛУ – 110км
- Северо-Островной ЛУ – 171км
- Южно-Локосовский ЛУ – 194км
- Мыхпайский ЛУ – 27км
- Кетовский ЛУ – 169км
- Южно-Островной ЛУ – 171км
- Западно-Усть-Балыкский Л – 274км
- Ачимовский ЛУ – 282км
- Чистинный ЛУ – 324км
- Западно-Асомкинский ЛУ – 310км
- Северо-Асомкинский ЛУ – 310км

Объекты Ватинского НГДУ:

- Мегионский ЛУ (КП 218-221) – 27км
- Ватинский ЛУ – 20км
- Северо-Покурский ЛУ – 29км
- Луговой ЛУ – 50км
- Мыхпайский ЛУ (КП 54-55) – 27км
- Северо-Ореховский ЛУ – 42км
- Аригольский ЛУ – 201км
- Узунский ЛУ - 123км
- Максимкинский ЛУ - 201км
- Кысомский ЛУ – 109км
- Западно-Аригольский ЛУ – 201км
- Тайлаковский ЛУ - 452км

Доступность части региона ограничена в период ледостава (5-10 дней) и ледохода (2-4 дня). В летнее время – паромная переправа, в зимнее время – понтонные мосты. Сообщение с отдаленными месторождениями в зимнее время – зимник, в летнее – вертолет.

Платные дороги – за счет Заказчика, за исключением участка п. Александрово – вах. пос. Пионерный.

3. Вид работ, объемы работ.

Планируется выполнение 250 скв/операций.

Месторождение	Кол-во скв/операций
Двухпакерные установки	70
Пакер с кабельным вводом УЭЦН	180
ИТОГО:	250

Объемы работ могут быть изменены (+/-) в пределах проектно-сметной документации и в соответствии с условиями договора.

Лот является не делимым.

4. Сроки выполнения работ.

Заказчик намеревается провести отбор (тендер) контрагентов на выполнение работ до 1 августа 2015 года.

Начала выполнения работ – 1 сентября 2015г., окончание работ 31 декабря 2016г.

5. Основные требования к Претендентам и условия выполнения работ.

5.1. Технологическая операция при ремонте скважины состоит из следующих этапов: -проведение подготовительных работ к спуску пакеров с кабельным вводом ЭЦН, двухпакерные установки, доставка оборудования на скважину;

- монтаж оборудования для спуска на устье скважины;

- проведение технологической операции по активации пакера;

- ревизия и подготовка оборудования к повторной эксплуатации после извлечения;

5.2. Необходимое оборудование для проведения работ:

- пакер с кабельным вводом для спуска ЭЦН в скважину и разобщения с интервалом негерметичности эксплуатационной колонны диаметром 140-168мм.;

- двухпакерная установка для локализации интервала негерметичности эксплуатационной колонны диаметром 140-168мм.;

В зависимости от плана работ по скважине утвержденного Заказчиком комплект предоставляемого оборудования может изменяться.

5.3. Наличие лицензий (разрешений), сертификатов предусмотренных законодательством Российской Федерации, на осуществление данного вида работ и оборудования сроком до 31 декабря 2016г.

5.4. Участник должен обладать достаточным опытом производства работ, но не менее 3лет.

5.5. Участник должен предоставлять квалифицированный персонал, имеющий соответствующее квалификационное удостоверение, дающее право допуска к определенному виду работ, прошедший медицинское освидетельствование и не имеющий противопоказаний по состоянию здоровья.

5.6. Соблюдение требований в области промышленной и пожарной безопасности, охраны труда и окружающей среды к организациям, привлекаемым к работам и оказанию услуг на объектах Заказчика.

5.7. Согласие на подписание типового договора на оказание инженерного и технологического сопровождения работ при производстве данного типа работ.

5.8. Все предоставляемое оборудование как отечественного, так и импортного производства, должно быть сертифицировано и паспортизировано, проверено на пригодность к эксплуатации:

Паспорта на оборудование (на русском языке):

- инструкция по эксплуатации (на русском языке);

- сертификат соответствия;

- разрешение Ростехнадзора на применение.

5.9. Полная материальная ответственность за порчу оборудования и материалов Заказчика, допущенные аварии, осложнения и браки.

5.10. Организация круглосуточного производства работ.

5.11. 100% обеспечение технологического процесса оборудованием, инструментом и материалами по собственным договорам.

5.12. Проживание, питание, доставка персонала и оборудования до рабочего места, размещение и хранение оборудования, мобилизация транспортных средств – зона ответственности Подрядчика.

5.13. Ответственность перед Заказчиком за действия или бездействия третьей стороны (субподрядчик).

5.14. Стоимость работ не подлежит корректировке в сторону увеличения.

5.15. Сбор, транспортировка, размещение, утилизация и захоронение любых отходов производства и потребления осуществляется за счет Подрядчика (обязательно наличие лицензии на сбор, транспортировку и размещение опасных отходов).

5.16. Подрядчик самостоятельно перечисляет платежи за негативное воздействие на окружающую природную среду.

5.17. Ликвидация браков, аварий по вине Подрядчика выполняется за счет Подрядчика.

5.18. Глубина производства работ в скважинах составляет до 3500м. Иметь возможность предоставить пакер с УЭЦН с разделкой брони кабеля в сальнике и без разделки в зависимости от условий эксплуатации скважины.

5.19. Немедленно информировать Заказчика телефонограммой об авариях и осложнениях, возникших в процессе работы на скважинах, которые не позволяют выполнить запланированный объем работ, согласованный сторонами.

5.20. Иметь производственную базу на территории Нижневартовского района (ХМАО-Югра) для проведения ревизий пакерного оборудования, оснащенную необходимым оборудованием и квалифицированным персоналом, склад для хранения запаса оборудования.

5.21. При выполнении подрядных работ на объектах Заказчика, Подрядчик собственными силами и за счет собственных средств осуществляет размещение (расстановку) на производственной площадке оборудования (транспортные средства, специальная техника и иное имущество) необходимое для выполнения работ, а также размещение рабочих и служащих Подрядчика.

5.22. Обязательное наличие круглосуточной телефонной и электронной связи с Заказчиком.

5.23. Соблюдение и выполнение требований общих и локальных документов:

- Инструкции по безопасности одновременного производства буровых работ, освоения и эксплуатации скважин на кусте (РД 08-435-02);
- Плана работ на производство работ на скважине, подписанного обеими Сторонами;
- Правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности (утв. Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12 марта 2013г. №101);
- Правил ведения ремонтных работ в скважинах (РД 153-39-023-97);
- Положения о контрольно-пропускных пунктах ОАО «СН-МНГ» с изменениями и дополнениями;
- Положения по одновременному производству буровых работ, освоению, ремонту и эксплуатации скважин на кустовой площадке ОАО «СН-МНГ»;
- Стандарта «Общие требования, предъявляемые к подрядным организациям в ОАО «СН-МНГ» в области охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности» СТО 025-2013;
- Стандарта «Транспортная безопасность в ОАО «СН-МНГ» СТВ 034-2012;

- Положения о порядке расследования технических инцидентов (аварий) в процессе эксплуатации, ремонта и освоения скважин между структурными подразделениями ОАО «СН-МНГ» и подрядными организациями;
- Регламента взаимодействия ОАО «СН-МНГ» с подрядными организациями в процессе привлечения Субподрядных организаций;
- Положения о допуске Подрядных организаций к выполнению работ/оказанию услуг на производственной территории и объектах ОАО «СН-МНГ»;
- Других нормативных актов органов государственной власти РФ и положений, регламентов и инструкций, действующих на Объектах Заказчика.

5.24. Обеспечение фирменной спецодеждой с логотипом собственной компании.

5.25. Подрядчик обязан до подписания основного договора заключать договоры добровольного страхования от несчастных случаев работников со страховой суммой не менее 400 000 (четырёхсот тысяч) рублей, с включением в договор следующих рисков:

- смерти в результате несчастного случая;
- постоянной (полной) утраты трудоспособности в результате несчастного случая с установлением I, II, III, групп инвалидности.

Договор добровольного страхования заключается Подрядчиком на период выполнения Работ по настоящему Договору, без увеличения их стоимости.

6. Формирование стоимости работ.

6.1. Базовая стоимость операции по ИТС пакер должна включать затраты Подрядчика:

- Стоимость расходуемых материалов, оборудования и инструмента, необходимых претенденту для выполнения работ по ИТС пакер;
- Предоставление оборудования всех типоразмеров для колонн условным диаметром от 140мм до 168мм;
- Инженерное и технологическое сопровождение работ по монтажу, активации и ревизии пакеров;
- Затраты на обслуживание, ревизию и ремонт используемого при ИТС пакер оборудования;
- Заработная плата основных рабочих и инженерно-технических работников (с учетом районного коэффициента, вахтового метода работы, резерва на отпуск);
- Затраты на привлечение специализированного сервиса и оборудования;
- Затраты на услуги технологического транспорта и спец. техники, необходимой для проведения технологических операций;
- Затраты на услуги связи;
- Затраты на утилизацию продуктов производства;
- Стоимость должна быть разделена на 3 группы: 1) стоимость оборудования, 2) стоимость ИТС(монтаж, активация), 3) стоимость ревизии пакера, подготовки к повторному спуску.

6.2. Оплата выполненных работ.

Стоимость одной операции фиксированная для всех лицензионных участков ОАО «СН-МНГ»;

6.3. Необходимо выделить ориентировочные стоимости:

- пакера (двухпакерной установки);
- операции по инженерному и технологическому сопровождению при проведении работ по спуску пакера и его активации на одной скважине;
- ревизию пакера после эксплуатации, а также номенклатуры и количества используемого инструмента и материалов.

6.4. Заказчик обязуется осуществить оплату выполненных Работ в течение 90 календарных дней, но не ранее 60 дней с даты получения от Подрядчика оригиналов документов.

6.5. Текст договора не предусматривает предоплаты.

7. Прочие условия.

7.1. Заказчик отстраняет от участия в тендере, на любом этапе его проведения, Претендента в случае предоставления им недостоверных сведений о его соответствии требованиям, установленным Заказчиком;

7.2. Заказчик вправе отклонить оферту Претендента, содержащую существенные отклонения от требований и условий ПДО.

7.3. Запрос предложений не является торгами (конкурсом, аукционом) или публичным конкурсом в соответствии со статьями 447-449 части первой и статьями 1057-1061 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации, и не накладывает на Организатора и Заказчика обязательств, установленных указанными статьями Гражданского кодекса Российской Федерации.

7.4. Организатор имеет право вносить изменения в извещение о проведении Запроса предложений в любое время до истечения срока подачи Заявок.

7.5. Организатор имеет право отказаться от проведения Запроса предложений в любое время до подведения его итогов, не неся никакой ответственности перед участниками размещения заказа или третьими лицами, которым такие действия могут принести убытки.

7.6. Запрос предложений признается несостоявшимся, если по окончании срока подачи Заявок не подано ни одной Заявки, а также, в случае если на основании результатов рассмотрения Заявок принято решение об отклонении всех Заявок.

Контактное лицо по решению технических вопросов:

Рукин Михаил Валерьевич

E-mail: Rukinmv@mng.slavneft.ru

Телефон: +7 (34643) 46-774; Факс: +7 (34643) 46-636.

**Начальник департамента по
внутрискважинным работам ОАО «СН-МНГ»**

А.Б. Старожук

**Начальник департамента супервайзинга по
внутрискважинным работам**

Р.В. Литвинов

**Зам. начальника департамента по
внутрискважинным работам ОАО «СН-МНГ»**

М.В. Рукин