

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель Технической Комиссии
Заместитель Генерального директора -
Главный геоблог ОАО "СН-МНГ"

"24" 06 2015г.
М.А. Кузнецов

КРИТЕРИИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ОФЕРТ УЧАСТНИКОВ ЗАКУПКИ
на производство геофизических исследований (ГИС) при текущем и капитальном ремонте скважин (ТКРС)
по типу сделки № 302 "ГИС при ТКРС"
ОАО "Славнефть-Мегоннефтегаз"

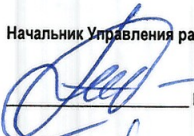
РАЗДЕЛ №3 "Геофизика"

| Общие вопросы для претендентов | | | | | |
|--|---|--|---|------------|--|
| Наименование подрядчика | | | | | |
| Адрес регионального представительства | | | | | |
| Ф.И.О. Контактного лица подрядчика | | | | | |
| Тел. номер, e-mail контактного лица подрядчика | | | | | |
| Дата заполнения формы | | | | | |
| № | Критерий | Единица измерения | Шкала | | Требуемые подтверждающие документы |
| | | | Допуск | Не допуск | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I. Опыт работы | | | | | |
| 1 | Опыт проведения ГИС | лет | > 5 | 0 - 5 | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 2 | Опыт работы в Западной Сибири | год | > 5 | 0 - 5 | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| II. Общая информация | | | | | |
| 1 | Наличие лицензии на выполняемые виды работ (в соответствии с действующим законодательством) | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | Заверенная первым руководителем контрагента копия лицензии |
| 2 | Готовность выполнить расчет стоимости работ согласно «Методическим указаниям по расчету норм и расценок на геофизические услуги в скважинах на нефть и газ» (Утверждено Министерством топлива и энергетики 08.05.1998г., Министерством природных ресурсов 07.05.1998г., Российским Акционерным Обществом «Газпром» 14.05.1998г., согласовано Департаментом экономики минеральных ресурсов и геологии, Министерством экономики РФ, Всероссийским научно-исследовательским институтом организации управления и экономики нефтегазовой промышленности, Москва-98). | да/нет | Информационно | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 3 | Наличие положительных отзывов Заказчиков. | Справочно | | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия с приложением копий отзывов от Заказчиков (при наличии) |
| III. Персонал | | | | | |
| 1 | Кол-во полевых инженеров и операторов сертифицированных для работы с радиоактивными источниками | % | >30 | 0 - 30 | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 2 | Все ли сертификаты по обучению персонала доступны для ознакомления? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 3 | Все ли полевой персонал имеет личные дозиметры радиации, показания которых регулярно контролируются? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 4 | Наличие (в каждой партии) специалиста, ответственного за электрохозяйство в соответствии с правилами эксплуатации электроустановок | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 5 | Наличие специалистов, способных интерпретировать все виды проведенных коротажей | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| IV. Гарантии и обязательства участника технической оценки | | | | | |
| 1 | Гарантия возможности проведения технического аудита предприятия, с доступом к заявленному оборудованию, производственным базам и участкам и возможностью проведения интервью с персоналом на соответствие заявленным компетенциям. Предоставление подрядчиком мероприятий по устранению замечаний по результатам аудита. | Да/Нет | да | нет | Гарантийное письмо за подписью руководителя предприятия |
| 2 | Гарантия устранения некачественно выполненных работ по договору и обеспечение качества выполняемых работ. | Да/Нет | да | нет | |
| 3 | Согласие на передачу Заказчику промежуточных и окончательных результатов работ без ограничений | Да/Нет | да | нет | |
| 4 | Имеются ли документально подтвержденные факты неудовлетворительного качества выполнения аналогичных работ для нужд ОАО "СН-МНГ" за последние 3 года? | Нет/Работы для нужд ОАО "СН-МНГ" ранее не выполнялись/Да | Нет/Работы для нужд ОАО "СН-МНГ" ранее не выполнялись | Да | Справка - подтверждение за подписью Руководителя |
| 5 | В случае необходимости субподряда, гарантировать привлечение только контрагентов, аккредитованных в ОАО "СН-МНГ" | Да/Нет | Да | Нет | Гарантийное письмо за подписью руководителя предприятия |
| 6 | Заключение договора добровольного страхования от несчастных случаев работников (которые будут задействованы на объектах производства работ - ОАО "СН-МНГ") со страховой суммой не менее 400 тысяч рублей, с включением в договор следующих рисков: - смерть в результате несчастного случая; - постоянная (полная) утрата трудоспособности в результате несчастного случая с установлением I, II, III групп инвалидности, в течение 14 календарных дней с момента объявления участника победителем тендера. | Да/Нет | Да | Нет | Гарантийное письмо за подписью руководителя предприятия |

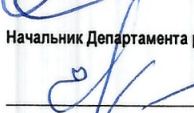
| № | Критерий | Единица измерения | Шкала | | Требуемые подтверждающие документы |
|---|---|--------------------|----------------|--|---|
| | | | Допуск | Не допуск | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | Согласие с условиями типового договора ОАО "СН-МНГ" | да/нет | да | нет | Справка за подписью руководителя предприятия |
| V. Производственные мощности | | | | | |
| 1 | Амортизация оборудования и геофизических комплексов | % | 0 - 25 | > 25 | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 2 | Всего партий в РФ для проведения ГИС при строительстве скважин и в обсаженном стволе (искл. ГТИ). | Количество | Для информации | | |
| 3 | Наличие специализированных партий по видам работ (в т.ч. для горизонтальных и вторых стволов скважин) | Количество | > 5 | 0 - 5 | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 4 | Наличие и достаточная оснащенность комплексов современными геофизическими приборами и оборудованием (в т.ч. для горизонтальных и вторых стволов скважин, определение текущей нефтенас-ти) | Количество | > 10 | 0 - 10 | |
| 5 | Возможность проведения работ на ЖГК | Да/Нет | Да | Нет | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 6 | Наличие производственных баз на автономных месторождениях (Тайлаковское, Чистинское, Ачимовское м/р) Заказчика | Количество | Для информации | | |
| VI. Калибровка приборов | | | | | |
| 1 | Как часто проводится калибровка приборов радиоактивного каротажа? | периодичность | Для информации | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 2 | Как часто проводится калибровка приборов электрического каротажа? | | | | |
| 3 | Как часто проводится калибровка приборов акустического каротажа? | | | | |
| VII. Статистика по инцидентам и авариям | | | | | |
| 1 | Наличие аварий и инцидентов в текущем году при проведении ГИС | Наличие/Отсутствие | Информационно | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| VIII. Оборудование: механические и настроечные инструменты | | | | | |
| 1 | Наличие следующего оборудования в качестве стандартного набора на каждой каротажной станции (см ниже) | Наличие/отсутствие | Информационно | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| | Устройство для посадки пробок, пакеров и уплотнителей | | | | |
| | Лесильный инструмент и кольцевой калибр | | | | |
| | "Дырокол" для бурльной трубы | | | | |
| | Кумулятивная торпеда | | | | |
| | Химический труборез | | | | |
| | Индикатор свободной точки | | | | |
| | Ленточные торпеды для развешивания НКТ и бур.труб | | | | |
| Желонка для заливки цемента | | | | | |
| IX. Оборудование: Наземное оборудование; Программное обеспечение; Интерфейс | | | | | |
| 1 | Возможность оперативной интерпретации и передачи результатов при проведении ГИС (в электронном виде в LAS-форматах и на бумажном носителе) | сутки | 0 - 1 | > 1 | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 2 | Наличие оперативной связи для передачи информации, в том числе электронной почты, с места проведения работ в центр интерпретации и заказчику | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| X. Контроль Качества | | | | | |
| 1 | Проверяется ли качество каротажных данных квалифицированным инженером непосредственно на месте проведения работ (на скважине)? | Да/Нет | Да | Нет | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| 2 | Наличие откалиброванного прибора контроля/замера глубины на всех каротажных станциях | Да/Нет | Да | Нет | |
| 3 | Ведется ли постоянный контроль натяжения на кабельной головке? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 4 | Регистрируется ли температура на забое при каждом СПО? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 5 | Производится ли замер сопротивления/плотности бурового раствора при каждом СПО? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 6 | Подтверждает ли контрагент, что все приборы сертифицированы, проходят калибровку в положенные сроки и обязательную проверку перед выездом партии с базы на работу? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 7 | Наличие документированной процедуры по инспекции, калибровке и сертификации каротажных инструментов до того, как они будут переданы полевой партии для выезда с базы на работу? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 8 | Существует ли порядок проверки каротажных подъемников перед их выпуском на работу (комплектность необходимого оборудования, учет длины кабеля и т.п.)? | Да/Нет | Да | Нет | |
| 9 | Наличие для полевого персонала документированных критериев для проверки повторяемости данных ГИС | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | Перечень документов подтверждающих данные критерии за подписью руководителя предприятия |
| 10 | Наличие документированных критериев интерпретации АКЦ | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 11 | Наличие документированной процедуры по обработке каротажей | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 12 | Наличие документированной процедуры для проверки качества всех типов каротажей | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 13 | Наличие документированной программы планово-профилактического ремонта для всего каротажного оборудования? | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 14 | Наличие документированной программы для отслеживания аварий приборов и времени наработки на отказ | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 15 | Наличие документированная программа планово-профилактических ремонтов для подъемников и лебедки | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 16 | Наличие документированной процедуры сращивания кабеля | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 17 | Наличие документированной процедуры испытания кабеля | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 18 | Наличие документированной процедуры описания отработанного кабеля | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| 19 | Наличие документированной процедуры для калибровки контроля глубины до начала работы | Наличие/отсутствие | наличие | отсутствие | |
| XI. Оборудование: приборы ГИС-контроля | | | | | |
| 1 | Возможность проведения на территории РФ следующего комплекса ГИС-контроль: | да/нет | Информационно | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| | расходомертия | | | | |
| | температура | | | | |
| | барометрия (манометр с кварцевым датчиком) | | | | |
| | объемное содержание воды | | | | |
| | шумомертия | | | | |
| | флюидонасыщенность | | | | |
| | определение типа флюидов | | | | |
| | емкостное сопротивление | | | | |
| | гамма-каротаж | | | | |
| магнитный пологатор муфт | да/нет | Информационно | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия | |

| № | Критерий | Единица измерения | Шкала | | Требуемые подтверждающие документы |
|--|---|--------------------|---------------|-----------|--|
| | | | Допуск | Не допуск | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| XII. Оборудование: автономные приборы ГИС-контроль | | | | | |
| 1 | Возможность проведения на территории РФ следующего комплекса ГИС-контроль автономными приборами расходомерия температура барометрия (манометр с кварцевым датчиком) объемное содержание воды шумомерия флюидонасыщенность определение типа флюидов емкостное сопротивление гамма-каротаж магнитный локатор муфт | Наличие/отсутствие | Информационно | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |

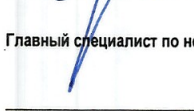
Начальник Управления разработки ОАО «НГК «Славнефть»


В.А. Долгов

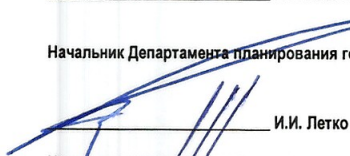
Начальник Департамента реализации геолого-технических мероприятий ОАО «НГК «Славнефть»


И.П. Черников


Главный специалист по нефтедобыче Департамента обеспечения закупки услуг ОАО «НГК «Славнефть»


А.Т. Николаев

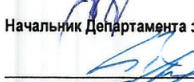
Начальник Департамента планирования геолого-технических мероприятий ОАО "СН-МНГ"


И.И. Летко

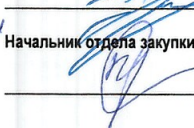
Начальник отдела планирования геолого-технических мероприятий ОАО "СН-МНГ"


А.А. Петров

Начальник Департамента закупки услуг ОАО "СН-МНГ"


С.Ю. Булычев

Начальник отдела закупки услуг внутрискважинных работ ОАО "СН-МНГ"


М.В. Тюрина

| № | Критерий | Единица измерения | Шкала | | Требуемые подтверждающие документы |
|--|---|--------------------|---------------|--|--|
| | | | Допуск | Не допуск | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | гамма-каротаж магнитный локатор муфт | да/нет | Информационно | | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия |
| XII. Оборудование: автономные приборы ГИС-контроль | | | | | |
| 1 | Возможность проведения на территории РФ следующего комплекса ГИС-контроль автономными приборами | Наличие/отсутствие | Информационно | Справка-подтверждение за подписью руководителя предприятия | |
| | расходомерия | | | | |
| | температура | | | | |
| | барометрия (манометр с кварцевым датчиком) | | | | |
| | объемное содержание воды | | | | |
| | шумомерия | | | | |
| | флюидонасыщенность | | | | |
| | определение типа флюидов | | | | |
| | емкостное сопротивление | | | | |
| | гамма-каротаж | | | | |
| магнитный локатор муфт | | | | | |

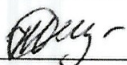
Начальник Управления разработки ОАО «НГК «Славнефть»

_____ В.А. Долгов

Начальник Департамента реализации геолого-технических мероприятий ОАО «НГК «Славнефть»

_____ И.П. Черников

Главный специалист по нефтедобыче Департамента обеспечения закупки услуг ОАО «НГК «Славнефть»

_____  А.Т. Николаев

Начальник Департамента планирования геолого-технических мероприятий ОАО "СН-МНГ"

_____ И.И. Летко

Начальник отдела планирования геолого-технических мероприятий ОАО "СН-МНГ"

_____ А.А. Петров

Начальник Департамента закупки услуг ОАО "СН-МНГ"

_____ С.Ю. Булычев

Начальник отдела закупки услуг внутрискважинных работ ОАО "СН-МНГ"

_____ М.В. Тюрина