

«Утверждаю»
 Заместитель Генерального директора
 по производству ТОО «Казахойл Актөбе»
 Чжао Цзичэнь (Zhao Jichen)
 «23» 07 2019г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на изоляционные работы трубопроводов и аппаратов УПГ м/р Кожасай

Состав задания	Описание данных и требований
1. Место расположения	РК, Актюбинская обл, Байганинский р-н, ЦПиПГ месторождение Кожасай.
2. Основание для производства работ	Дефектный акт на изоляционные работы трубопроводов и аппаратов УПГ м/р Кожасай.
3. Состав планируемых работ	Согласно Дефектному акту на изоляционные работы трубопроводов и аппаратов УПГ м/р Кожасай (в Приложении) в полном объеме.
4. Поставка оборудования, материалов	Материалы поставляются Подрядчиком в полном объеме.
5. Требования к работам	Работы выполняются организациями, располагающие необходимыми техническими знаниями, оборудованием, механизмами, приспособлениями и квалифицированным персоналом. Все материалы предоставляются Подрядчиком
6. Документация, предоставляемая Потенциальным Подрядчиком к заявке на участие в закупках	В заявке на участие в закупках предоставить: - подписанную техническую спецификацию, удостоверяющую согласие с условиями Заказчика;
7. Режим работы производства	Продолжительность смены с 8:00 час. до 20:00 час. с перерывом 1 час на обед
8. Предоставление документации	- список персонала и подтверждение квалификации (количество персонала не менее 5 человек); - копии протоколов об обучении и удостоверения по БиОТ, ПБ, ПТМ, сероводороду; - подписанный график производства работ, комплектации строительными материалами; - подписанный сводный сметный расчет строительства ресурсным методом в ценах 2019г.; - должен предоставить окончательную цену за выполнение Работ согласно Технической спецификации, включая мобилизацию и демобилизацию, вознаграждение, социальное обеспечение, затраты, расходы на содержание персонала и транспортных средств, инструментов и СИЗ, контроль качества, вывоз и утилизацию бытовых и строительных отходов и мусора с указанием срока строительства работ;

	-еженедельно и ежемесячно предоставлять в ОКС статус по выполнению работ по ремонту и комплектации, поэтапное предоставление исполнительно - технической документации в 2-х экземплярах и ежедневно предоставлять информацию о проделанной работе на месторождении. Примечание: Детальный график, локальные и объектные сметы, сметные расчеты ресурсным методом предоставляются на бумажном носителе и в электронном варианте в форматах файлов MS Word или MS Excel в течение 10 (десяти) дней с момента уведомления о том, что Потенциальный Подрядчик стал победителем закупок. В случае отсутствия каких-либо работ в Технической спецификации, но присутствующие в процессе производства работ, Подрядчик должен выполнить в полном объеме и посчитать эти работы и добавить в ценовое предложение.
9. Основные требования по технологии производства	Согласно требованиям СНиП, ВСН, ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, Правил промышленной безопасности (ППБ), норм и правил безопасности в нефтегазовой промышленности, действующих на территории РК.
10. Подрядчик: 10.1. Обязанности Подрядчика	- Подрядчик обязуется выполнить ремонтные работы в соответствии с графиком работ, утвержденным Заказчиком; - Подрядчик должен предоставить Заказчику уведомление о начале работ на месторождении за 48 часов до начала; - Любые изменения, которые могут возникнуть во время выполнения работ, должны быть согласованы с Заказчиком до начала их осуществления; - Электромонтажные работы производить согласно проекту и требованиям СНиП, ВСН, ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, ППБ, норм и правил безопасности в нефтегазовой промышленности, действующим на территории РК. - Ремонтные работы должны быть выполнены в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Республики Казахстан; - Подрядчик обязуется оформить исполнительную техническую документацию согласно правилам Республики Казахстан и нормам Заказчика; - Подрядчик получает самостоятельно все разрешительные документы для производства строительно-монтажных работ; - Для проведения работ по пересечению коммуникаций Подрядчик разрабатывает ПОС и ППР; - Подрядчик несет все материальные и иные затраты по проведению приемочной комиссии по приемке объектов в эксплуатацию;
10.2. Контроль качества	Подрядчик должен иметь все необходимое оборудование,

выполняемых работ 10.3. Оборудование для строительно-монтажных работ	инструменты и технику для контроля качества выполняемых работ; - Подрядчик должен предоставить все оборудование, инструменты и технику для качественного выполнения работ до конца действия договора; - Подрядчик должен обеспечить себя горюче-смазочными материалами на все время выполнения работ; - Все оборудование, инструменты и автомашины Подрядчика должны быть в хорошем эксплуатационном состоянии и безопасны при их эксплуатации во время работы на месторождении; - Подрядчик ответственен за все расходы по предоставленному им оборудованию, технике и автомашинам, включая техническое обслуживание, а также за расходы по немедленному замещению их в случае поломки, потери или повреждения. Технический ремонт оборудования и автомашин Подрядчика должны выполняться в нерабочие часы; - Все оборудование и материалы, закупаются Подрядчиком для данного проекта, должны быть согласованы с Заказчиком и иметь соответствующие паспорта и сертификаты;
11. Условия и требования по безопасности, охране здоровья и окружающей среды	- Подрядчик обязан ознакомиться с системой менеджмента ISO 45001-2018 и выполнять работу с соблюдением мер безопасности, в соответствии требованиями Политики Заказчика по безопасности, сохранения здоровья и окружающей среды; - Подрядчик должен сохранять территорию в чистоте, в том числе земельный участок для базирования, основательно убирать и вывозить все отходы от производства и потребления (ТБО и ТПО), строительные отходы на протяжении всего времени выполнения работ, предоставить информацию о месте и объемах их утилизации; - Подрядчик должен принять на себя право Собственности на все принятые производственные отходы в соответствие с п.2 ст.283 Экологического Кодекса Республики Казахстан после их приема оформленного товарно-транспортными накладными, справками, актами или контрольным талоном; - Персонал Подрядчика перед началом работ, работающий на месторождении, должен пройти вводный инструктаж по безопасности и охране труда у ведущего инженера по БиОТ у Заказчика на месторождении и получить Акт-допуск на производство работ; - Персонал Подрядчика перед началом работ, работающий на месторождении, должен пройти вводный инструктаж по

	пожарной и газовой безопасности на месторождении; - Персонал Подрядчика при выполнении работ обязан иметь при себе оригинал удостоверения/сертификата о проверке знания по БиОТ, промышленной безопасности, пожарно-технический минимум (ПТМ) и сероводород H₂S; - Персонал Подрядчика обязан при прохождении инструктажа по БиОТ и при выполнении работ иметь при себе средства индивидуальной защиты и средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗ и СИЗОД), измерительные средства (газосигнализатор); - Подрядчик должен самостоятельно производить платежи в бюджет за загрязнение окружающей среды и несет ответственность перед государственными контролирующими органами за нарушение требований природоохранного законодательства и законодательство по охране труда
12. Сроки выполнения работ	Август - сентябрь
13. Особые условия	- Подрядчик должен создать организацию управления проектом и данный проект должен возглавляться квалифицированным менеджером, уполномоченным действовать в качестве представителя Подрядчика; - Закуп и доставку всех материалов осуществляет Подрядчик и включает их в стоимость расчета ценового предложения. Все материалы, закупленные Подрядчиком для данного проекта, должны быть согласованы с Заказчиком и иметь соответствующие паспорта и сертификаты; - Все работы Подрядчик обязан провести согласно Технической спецификации и Дефектному Акту; - Подрядчик должен обеспечить себя на все время проведения строительно-монтажных работ жильем, питанием и медицинским обслуживанием, а также электроэнергией, водой и связью, самостоятельной доставкой персонала к месту работ и обратно; - Подрядчик принимает на себя все необходимые расходы, связанные с получением всех необходимых лицензий, разрешений и согласований, разработки ППР и т.д. - Заказчик оставляет за собой право отстранения от выполнения работ машин и механизмов, приостановление работы оборудования Подрядчика в случае технического несоответствия стандартам; - В случае если по каким-либо причинам поставка материалов, конструкций, оборудования будет осуществлена Заказчиком, то стоимость договора будет уменьшена на стоимость поставки по ценам Поставщика. - Подрядчик согласно ст.69 Закона «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в РК» гарантирует эксплуатацию объектов не менее 2-х лет

14. Приложение	Дефектный Акт

Руководитель
Отдела эксплуатации комплекса по утилизации газа

Бактигереев Б.Б.

Начальник
отдела капитального строительства

Тайбогаров Е.А.

Начальник
отдела охраны труда и окружающей среды

Урымбасаров Д.И.

Начальник отдела правового обеспечения

Исаев А.К.

Зам.начальника
отдела контрактов и местного содержания

Шамакова С.У.