



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 320160
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1073084

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Морская нефтяная компания "КазМунайТениз"
Организатор Филиал товарищества с ограниченной ответственностью "Морская Нефтяная компания "КазМунайТениз" в городе Актау

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	33 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по ремонту/модернизации кранов/клапанов и аналогичной запорно-регулирующей арматуры
Дополнительная характеристика	Техническое обследование, диагностика, наладка и настройка дыхательных клапанов резервуаров вертикальных стальных (РВС) с представлением заключения о дальнейшем сроке службы
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Бейнеуский район, Мангистауская область, Бейнеуский район
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2019
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

1. Место расположения объекта Мангистауская область, Бейнеуский район, поселок Боранколь (станция Опорная), м/р Боранколь.
2. Наименование объектов, где находятся РВС 1) СХР-СМДК 50А-3шт, КДМ1-150/100-1шт. 2) ЦППН – НДКМ -200- бшт. 3) ГСМ - НДКМ-200 - 2 шт, КПП- 200-2шт. 4. Состав работ Данные работы проводятся согласно «Методические рекомендации по техническому обследованию, диагностике, наладке, настройке и ремонту дыхательных и предохранительных клапанов на резервуарах нефти и нефтепродуктов», утвержденного Приказом Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 9 июля 2012 года №39. Техническое обследование, диагностика, наладка и настройка дыхательных клапанов, включает в себя: - ознакомление с технической документацией; - визуальный осмотр дыхательного клапана на предмет отсутствия механических повреждений и его комплектность; - демонтаж обследуемого дыхательного клапана; - проверка состояния огнепреградителя и очистка от пыли и грязи; - проверка герметичность фланцевых соединений, элементов дыхательного клапана, при необходимости замена уплотнений; - проверка герметичности корпуса дыхательного клапана в целом; - регулировка клапана согласно руководства по эксплуатации дыхательного клапана; - проверка пропускной способности дыхательного клапана при нагнетании, обеспечивающем давление в резервуаре равно рабочему давлению; - проверка пропускной способности дыхательного клапана при разрежении, обеспечивающем вакуум в резервуаре, равно рабочему давлению; - монтаж дыхательного клапана; - на каждый обследованный клапан – выдать маркированную табличку; - на каждый обследованный клапан - выдать протокол обследования; - составление технического заключения по результатам обследования с указанием срока продления дальнейшей службы. 5. Требования к организации и выполнению работ - Весь объем работ технического обследования Подрядчик выполняет своими силами, приборами, инструментами, приспособлениями и оборудованием; - Все работы проводятся на месте расположения обследуемых клапанов (крыша РВС или РГС) с применением мобильного стенда; - Работы должны выполняться специалистами соответствующей квалификации и опыта; - Для решения организационных вопросов, ведения отчетной и рабочей документации, согласования и утверждения Актов выполненных работ на весь период выполнения работ назначается представитель Заказчика; - При выполнении работ Подрядчиком должны соблюдаться требования техники безопасности в соответствии с требованиями и нормативными документами; - Подрядчик осуществляет мобилизацию, демобилизацию персонала за свой счет; - Подрядчик обеспечивает своих работников всеми необходимыми для выполнения работ средствами индивидуальной защиты; - Подрядчик гарантирует качество выполненных работ; - Подрядчик возмещит все расходы Заказчика связанные с выполнением экстренной медицинской помощи работникам Подрядчика. 6. Обязанность Заказчика - Предоставляет техническую документацию оборудования Подрядчику; - Сдает оборудования Подрядчику для проведения технического обследования и диагностики; - Осуществляет приемку дыхательных клапанов после технического обследования и диагностики и проверяет правильность их монтажа; - При необходимости обеспечивает электроэнергией, за счет Подрядчика. 7. Требования по технике безопасности, охране труда и окружающей среды При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться Законом РК о «О гражданской защите», Трудовым Кодексом РК раздел 5 «Безопасность и охрана труда», ТБ при РНГМ, ТУБЭСРД, ТУБЭГК и другими НТД в области ПБ и ОТ в соответствии со спецификой выполняемых работ. - Все работы, выполняемые Подрядчиком должны производиться в





соответствии с Положением и обязанностей по безопасному производству работ, на территории и объектах Заказчика. - Весь задействованный в работе персонал Подрядчика согласно Трудовому Кодексу РК должен быть аттестован в области безопасности и охраны труда, в соответствии со спецификой выполняемых работ и иметь удостоверения согласно ЗРК «О гражданской защите». Электротехнический персонал, должен быть обучен по ПУЭ, ПТЭ и ПТБ, аттестован и иметь удостоверения электроустановок потребителей и иметь III-IV группы по электробезопасности; - Все оборудование, инструменты, спецтехника и автотранспорт Подрядчика должны быть в технически исправном и взрыво-пожаробезопасном состоянии при их эксплуатации во время выполнения работ на объекте. Подрядчик должен иметь соответствующие документы на спецтехнику, автотранспорт и оборудование (паспорта, разрешения, инструкции по эксплуатации и пр.). 8. Специализация персонала Все работники Подрядчика должны быть аттестованы и иметь удостоверения в соответствии с: требованиями промышленной безопасности при разработке нефтяных и газовых месторождений в Республике Казахстан; требованиями промышленной безопасности систем распределения и потребления природных газов; требованиями устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением; правилами технической эксплуатации резервуаров и инструкции по их ремонту и требованиями ПТЭ и ПТБ. Персонал должен иметь свидетельство об обучении по программе Пожарно-технического минимума, предусмотренной для рабочих и служащих объектов, организаций и учреждений взрывоопасных цехов (категория А, Б по взрывопожарной опасности); - Иметь соответствующие группы допуска по электробезопасности; - Опыт работы по техническому обследованию и диагностике дыхательных клапанов резервуаров стальных вертикальных (РВС). 9. Периодичность выполнения работ Периодичность - разовое, в соответствии с графиком обследования и диагностики. 10. Количество сервисного персонала По усмотрению Подрядчика. 11. Расходные материалы За счет Подрядчика Потенциальный поставщик в подтверждение соответствия требованиям Заказчика, обязан предоставить в составе заявки на участие в тендере, электронные копии нижеследующих документов: Наименование: 1. Мобильный стенд для обследования и диагностики дыхательных клапанов РВС и РГС 2. Мобильный источник электроэнергии 3. Барометр 4. Перечень искробезопасных инструментов 5. Список персонала, планируемого в задействовании при выполнении работ Наименование документа / Форма предоставления: 1. Мобильный стенд для обследования и диагностики дыхательных клапанов РВС и РГС - паспорт (копия) 2. Мобильный источник электроэнергии - паспорт (копия) 3. Барометр паспорт (копия) 4. Перечень искробезопасных инструментов - Письменная информация, в виде Перечня 5. Список персонала, планируемого в задействовании при выполнении работ - Письменная информация, в виде Списка

Приложение

Приложение к ТС.docx

Подписал

Дата подписания

Нураганова Маруа Мулкайдаровна

09.08.2019

