

Техническая спецификация

Услуги по диагностированию /экспертизе/анализу/испытаниям/тестированию/ осмотру

1 Предмет услуг

Комплекс услуг включающие тарировку, испытание, техническое обслуживание и освидетельствование гидравлического индикатора веса согласно инструкции по эксплуатации.

2 Обоснование услуг

Согласно пункта 799 главы 40 Требований промышленной безопасности в нефтегазодобывающей отрасли не допускается без индикации (индикатора) веса и давления поднимать из скважины или спускать в скважину насосно-компрессорные трубы (далее - НКТ), вести ремонтные работы, связанные с расхаживанием и натяжкой труб, независимо от глубины скважины. Исправность индикатора веса манометра проверяется перед началом ремонта скважин. Не допускается проведение спуско-подъемных операций при: неисправном оборудовании и инструменте, контрольно-измерительных приборов. На основании технических паспортов на гидравлические индикаторы веса ГИВ-6 периодичность поверки 1 раз в год.

3 Объем услуг

Таблица 1. Перечень услуг

№	Наименование услуг /работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики услуг/работ	Ед. изм.	Кол-во (Объем)	Целевые показатели и по доле местного содержания, %, от 0-100
1	Услуги по диагностированию /экспертизе/анализу /испытаниям /тестированию / осмотру	Произвести тарировку ГИВ-6 с трансформатором, поверка технического обслуживания манометра самопишущего, проверка расхождений показаний указателей, проверка пределов измерений усилия натяжения канатов. Общее количество: 3 индикатора по 2-е поверки (3шт x 2 раза= 6 раз). Проверка комплекта на герметичность. Комплект индикатора в сборе со всеми элементами, входящими в данную модель, проверить на герметичность под давлением. Составить результаты поверки индикатора с трансформатором ТД. Основная погрешность индикатора при фиксированном положении трансформатора давления на канате в пределах от 10 до 100 делений шкалы основного указателя с трансформаторами ТД-4 и ТД-5 должна быть не более $\pm 2,5$ % от верхних пределов измерений, а с трансформатором ТД-2А ± 4 % от верхнего предела измерения, при температуре окружающего воздуха 20 ± 5 °С.	услуга	1	100%



4 Перечень материалов, используемых подрядчиком для выполнения услуг

Таблица 3. Перечень материалов

№ п/п	Наименование материалов (оборудования, запасных частей и др.)	Ед. изм.	Количество	Целевые показатели по доле местного содержания, %	Страна производитель
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

5 Место оказания услуг

Услуги по диагностированию /экспертизе/анализу/испытаниям/тестированию/ осмотру должны быть выполнены:

Южно-Казахстанская область, г.Шымкент, Сарыагашский район, Мактааральский с.о., село Жибек-жолы, ул.Ахбердиева, б/н, филиал УМГ "Шымкент", Полторацкое ЛПУ.

6 Сроки оказания услуг

Начало со дня подписания договора, завершение до 31.12.2016г.

7 Общие требования

7.1 Потенциальный поставщик должен иметь аттестат: согласно пункта 1 статьи 19 Закон Республики Казахстан "Об обеспечении единства измерений" аттестат аккредитации на испытательную лабораторию и вложить в состав заявки ценовое предложение.

7.2 Гарантия на оказанную услугу должна составлять 12 (двенадцать) месяцев со дня подписания актов оказанных услуг.

7.3 После заключения договора, потенциальному подрядчику необходимо предоставить расчеты, выполненные на основании ресурсной сметно-нормативной базы "РСНБ РК 2015", введенной в действие приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 03 июля 2015 года №235-нк.

7.4 В стоимость услуг входит самостоятельная транспортировка подрядной организацией комплекта ГИВ-6 от места оказания услуг в собственную лабораторию и обратно.

Начальник ПТС



Кулмухамбетов А.Б.

