



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 513425
способом Открытый тендер на понижение

Лот № (331-1 Т, 1814358)

Заказчик: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"
Организатор: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	331-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Арматура, нагнетательная, рабочее давление 14-70 МПа, условный проход ствола 50-80 мм
Дополнительная характеристика	Основные: Арматура нагнетательная АНК-1 65х210 коррозионно стойкой для морской технической и сточной нефтепромысловой воды с содержанием механических примесей не более 0,5% и размеров твердых частиц не более 0,1мм с суммарным содержанием H ₂ S и CO ₂ до 0,003%, либо CO ₂ до 6% по объёму, Масса не более 715кг. Условное давление 21(210) МПа (кгс/см ²), Условный проход ствола 65мм, боковых струн 65мм. Корпусные детали выполнены - литьём. , Комплектующие изделия арматуры с шибберными задвижками ЗМС Ду65 Ру210 и Дросселирующие устройство КШД 65х21ХЛ в комплекте со сменными штуцерами . Задвижки ЗМС прямоточная с ручным управлением. Основные материалы деталей: Клапан обратный -Сталь 35; Патрубок для эхолотирования - Сталь 09Г2С; Переходник -Сталь 35; Проставка -Сталь 09Г2С; Фланец трубодержатель (фланец 180х21 П45 ГОСТ 28919-91)-Сталь 09Г2С; Фланец -Сталь 09Г2С; Крестовик-Сталь 09Г2С; Пробка -Сталь 35; Прокладка -Фторопласт 4; Корпус-Сталь 30ХМЛ; Фланец буферный -Сталь 09Г2С; Пробка -Сталь 40Х; Прокладка (фланец 180х21 П45 ГОСТ 28919-91)-Сталь 20; Прокладка ?-323,8мм (фланец 280х21 П53 ГОСТ 28919-91)-Сталь 20; Прокладка (фланец 65х21ф ГОСТ 28919-91) -Сталь 20; Табличка с отверстиями на корпусе -АМг6; Табличка КЗК на задвижках-АМг6; Табличка узкая на КШД-АМг6; Гайки -Сталь 40Х; Шпильки -Сталь 40Х; Манометр-25МПа; Климатическое использование арматуры УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69 (температура окружающего воздуха при эксплуатации от +40о С до -60о С). Комплект ЗИП: 1.Вентиль манометра -2шт; 2.Прокладка под манометр-4шт; Манометр 40 МПа-2шт; Комплект сменных дросселей с рукояткой (2мм-12мм,15мм, 18мм)-1шт; Прокладка РД63х35-2шт; Гайка АМ20 ГОСТ 9064-75-32шт; Шпилька АМ20х120 ГОСТ 9066-74-16шт; Фланец глухой-1шт; Фланец воротниковый-1шт;
Количество	52.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мангистауская область, п. Ынтымак, Служба МТС АО "Мангистаумунайгаз"
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

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

Внимание! Данная тендерная документация разработана в соответствии с ст. 11 п. 8 Стандарта закупок АО «Самрук-Қазына», условием заключения договора о закупках является утверждение бюджета и плана закупок по товарам, работам, услугам, в отношении которых были осуществлены процедуры закупок, касающиеся выбора поставщика, по перечню закупаемых товаров, работ и услуг (первоочередных) на 2021 год.

Арматура нагнетательная АНК-1 65х210 коррозионно стойкой для морской технической и сточной нефтепромысловой воды с содержанием механических примесей не более 0,5% и размеров твердых частиц не более 0,1мм с суммарным содержанием H₂S и CO₂ до 0,003%, либо CO₂ до 6% по объёму, Масса не более 715кг. Условное давление 21(210) МПа (кгс/см²), Условный проход ствола 65мм, боковых струн 65мм. Корпусные детали выполнены - литьём. , Комплектующие изделия арматуры с шибберными задвижками ЗМС Ду65 Ру210 и Дросселирующие устройство КШД 65х21ХЛ в комплекте со сменными штуцерами . Задвижки ЗМС прямоточная с ручным управлением. Основные материалы деталей: Клапан обратный -Сталь 35; Патрубок для эхолотирования - Сталь 09Г2С; Переходник -Сталь 35; Проставка -Сталь 09Г2С; Фланец трубодержатель (фланец 180х21 П45 ГОСТ 28919-91)-Сталь 09Г2С; Фланец -Сталь 09Г2С; Крестовик-Сталь 09Г2С; Пробка -Сталь 35; Прокладка -Фторопласт 4; Корпус-Сталь 30ХМЛ; Фланец буферный -Сталь 09Г2С; Пробка -Сталь 40Х; Прокладка (фланец 180х21 П45 ГОСТ 28919-91)-Сталь 20; Прокладка ?-323,8мм (фланец 280х21 П53 ГОСТ 28919-91)-Сталь 20; Прокладка (фланец 65х21ф ГОСТ 28919-91) -Сталь 20; Табличка с отверстиями на корпусе -АМг6; Табличка КЗК на задвижках-АМг6; Табличка узкая на КШД-АМг6; Гайки -Сталь 40Х; Шпильки -





Сталь 40Х; Манометр-25МПа; Климатическое использование арматуры УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69 (температура окружающего воздуха при эксплуатации от +40о С до -60о С). Комплект ЗИП: 1.Вентиль манометра -2шт; 2.Прокладка под манометр-4шт; Манометр 40 МПа-2шт; Комплект сменных дросселей с рукояткой (2мм-12мм,15мм, 18мм)-1шт; Прокладка РД63х35-2шт; Гайка АМ20 ГОСТ 9064-75-32шт; Шпилька АМ20х120 ГОСТ 9066-74-16шт; Фланец глухой-1шт; Фланец воротниковый-1шт; Фонтанная арматура предназначена для герметизации устья, подвески скважинных трубопроводов, контроля и регулирования режима работы скважины, перекрытия и направления добываемой продукции в манифольд, а также проведения необходимых технологических операций СТ РК ИСО 10423-2004

Внимание! Данная тендерная документация разработана в соответствии с ст. 11 п. 8 Стандарта закупок АО «Самрук-Қазына», условием заключения договора о закупках является утверждение бюджета и плана закупок по товарам, работам, услугам, в отношении которых были осуществлены процедуры закупок, касающиеся выбора поставщика, по перечню закупаемых товаров, работ и услуг (первоочередных) на 2021 год.

Внимание! Техническая спецификация предоставляется в форме электронного документа, формируемого системой и подписанного ЭЦП (со всеми дополнительными требованиями) по данной форме. Дополнительная техническая спецификация и прилагаемые документы в виде электронной копии в Приложении – НЕ БУДУТ РАССМАТРИВАТЬСЯ!

В технической спецификации потенциальный поставщик должен указать следующих требований и сведений:

1. Гарантийный период: 12 месяцев
2. Требования и сведения о предоставлении следующих документов:
При поставке:
 - 1) Наличие инструкций по эксплуатации на государственном или русском языке (Копия);
 - 2) Наличие Технического паспорта (Оригинал);
 - 3) Разрешение на применение оборудования на территории РК (Копия);
 - 4) Акт опрессовки (Опресовку устьевой арматуры производить в присутствии Заказчика на заводе изготовителе);
 - 5) Товар должен быть новый 2018г.;
 - 6) Поставка должна производиться по графику поставки Заказчика;
 - 7) Фонтанная арматура должна поставляться в собранном виде.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения	Дата по
1	Да	СТ РК ИСО 10423-2004	80739	Национальный стандарт Республики Казахстан	Промышленность нефтяная и газовая. Буровое и эксплуатационное оборудование. Устьевая и фонтанная арматура	Настоящий стандарт определяет требования и дает рекомендации по характеристикам, размерной и функциональной взаимозаменяемости, конструкции, материалам, испытанию, осмотру, сварке, маркировке, обработке, хранению, перевозке, приобретению, ремонту и реконструкции и устьевого оборудования	Нет ()	730	Оборудование для разведки и добычи	Действует	Приказом Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан от 11 ноября 2004 г. № 373	01.07.2005	





и фонтанной арматуры, предназначенной для использования в нефтяной и газовой промышленности. Настоящий стандарт не применяется к использованию, испытанию или ремонту устьевых оборудования и фонтанной арматуры в условиях промысла. В настоящем стандарте используется международная система единиц (СИ). Однако номинальные размеры показаны в виде дробей в дюймовой системе. Эти дроби и их десятичные эквиваленты равносильны и взаимозаменяемы. Перевод в метрическую систему единиц и дюймовые размеры в настоящем стандарте основаны на оригинальных чертежах, размеры на которых указаны в виде дюймовых дробей. Для того чтобы обеспечить взаимозаменяемость продуктов,





						выполненных в метрической или дюймовой системе, функциональн ые размеры были преобразован ы в метрическую систему							
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Подписал
Дата подписания

Баймағамбетов Мурат Ескабылович
08.12.2020

