

Запрос ценовых предложений

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Сумма выделенная по бюджету без НДС
1	Поставка Труборазворота РРБ-3000 (повторно)	шт	7	41 195 000

Техническое задание

1	Полное наименование ТРУ:	Поставка Труборазворота РРБ-3000
2	Сроки предоставления коммерческого (ценового) предложения	с 06.03.2023 г. по 08.03.2023 г.
2	Техническая спецификация ТРУ:	приложена
3	Срок поставки (оказания услуг)	по заявке заказчика в течение 20 дней
4	Условия оплаты:	по факту поставки в течение 20 дней
5	Место поставки (оказание услуг):	РК Туркестанская обл. Созакский р-н, УБР Буденовское

Договор вступает со дня его подписания уполномоченными лицами сторон
Договор подписывается Исполнителем в течение 10 дней с момента подписания Заказчиком Договора.

Ценовые предложения принимаются по адресу; РК, г. Алматы, ул. Богенбай батыра, д.156/2, ТОО «СП «Русбурмаш-Казахстан», тел.8/727/346-80-65, e-mail: info@rbm.kz, в течение 5 дней с момента объявления на сайте компании <http://www.rusburmash.kazatomprom.kz/ru>.

Начало приема ценовых предложений указано в п.2 в верхней таблице, до 17-00 ч. последнего дня конкурса.

Требования к потенциальному Поставщику при составлении Ценового предложения.

1. Ценовое предложение потенциальных поставщиков должны содержать сведения:
 - 1) место регистрации и нахождения, свидетельство о регистрации, БИН и банковские реквизиты;
 - 2) место поставки товаров(оказание услуг);
 - 3) цену с указанием сведений о включенных в нее расходах.
2. Условия поставки товаров (оказание услуг), содержащиеся в ценовом предложении должны соответствовать условиям, содержащимся в объявлении об осуществлении закупок товаров, работ и услуг способом запроса ценовых предложений.

Запрос ценовых предложений

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
Подраздел 1.1 Наименование
Труборазворот РРБ-3000
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
<p>1. Оборудование должно быть новым, ранее не использованным, не эксплуатируемым.</p> <p>2. Технические характеристики оборудования, подтверждающие его новизну:</p> <ul style="list-style-type: none">- наличие паспорта, оформленного в соответствии с ГОСТ 2.610-2006.- наличие таблички на корпусе, указывающей наименование изделия, заводской номер и дату выпуска. Год выпуска оборудования не ранее 2023года. <p>3. Внешний вид оборудования – отсутствие изломов, трещин и других нарушений, отсутствие признаков коррозии, качественная окраска, отсутствие следов эксплуатации.</p>

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Труборазворот РРБ-3000(или эквивалент) предназначен для свинчивания и развинчивания бурового инструмента в составе буровой установки БПУ 1200МР. Обеспечивает работу с бурильными трубами диаметром 43; 55; 63,5; 7 и 85 мм, а также утяжелёнными бурильными трубами (УБТ) диаметром 57; 73; 89 и 108 мм.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
<p>Труборазворот РРБ-3000(или эквивалент) обеспечивает нормальную работу при следующих условиях внешней среды:</p> <ul style="list-style-type: none">- температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 40°С;- относительной влажности воздуха до 98 % при 25°С;- высоте над уровнем моря до 1000 м.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры	
Габариты, мм	900 x500x800
Масса (без вилок), кг	500
Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели	
Максимальный крутящий момент, да Н·м	500
Частота вращения водила, с ⁻¹ (мин ⁻¹)	1,5(85)
Время свинчивания и развинчивания, с	3-4
Масса удерживаемого груза, т, не более	20,0
Диаметр проходного отверстия, мм: с центратором/без центратора	155/205
Тип электродвигателя	Фланцевый 5АИ100L4У2
Мощность двигателя, кВт	4
Частота вращения, с ⁻¹ (мин ⁻¹)	23,8(1430)
Подраздел 4.3. Требования по надежности	
Труборазворот РРБ-3000 должен отвечать требованиям надёжности и сохранять эксплуатационные характеристики в регламентные межремонтные периоды, определённые заводом-изготовителем.	

Запрос ценовых предложений

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Труборазворот РРБ-3000 - состоит из 1 Центратор, 2 Стакан для крепления двигателя, 3 Водила, 4 Крышки редуктора (корпуса), 5 Крышки подшипников, 6 Корпус редуктора, 7Фланец, 8Крышка фланца,

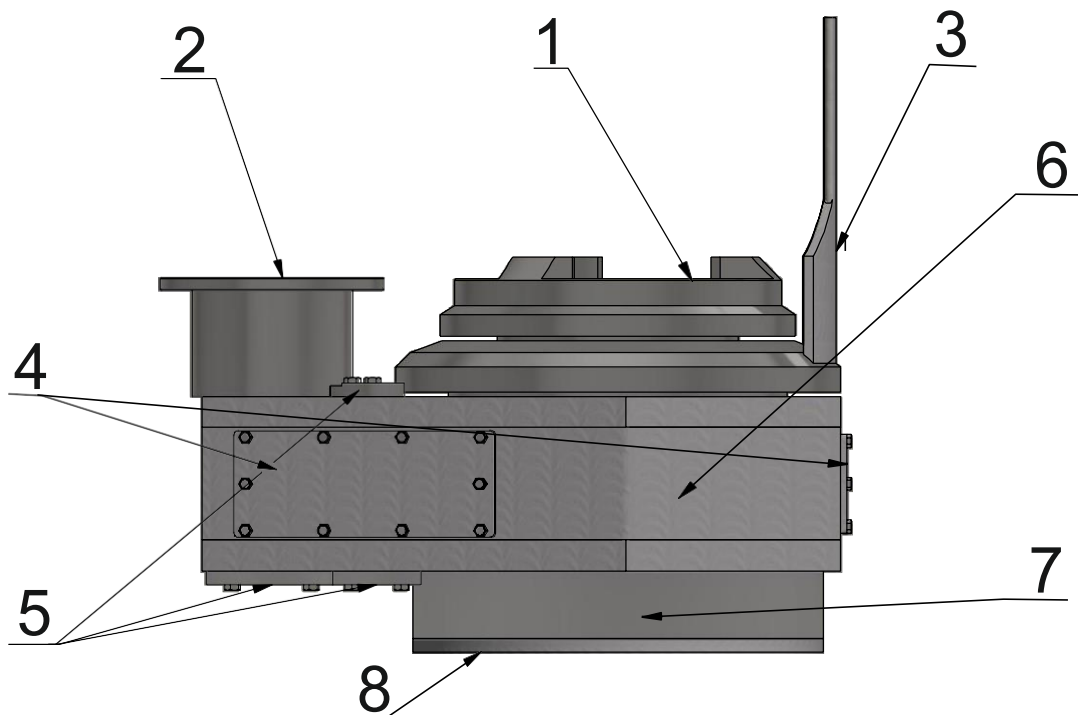


Схема труборазворота РРБ-3000:

Вращатель и электродвигатель, закрытый защитным кожухом, закреплены на опорной раме труборазворота. Вращатель представляет собой редуктор, в корпусе которого выполнено центральное отверстие диаметром 205 мм, предназначенное для прохождения бурового снаряда в процессе бурения и во время проведения спускоподъемных операций. В отверстии установлен центратор, ограничивающий радиальное перемещение бурового инструмента и служащий опорой для подкладных вилок.

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Материалы, узлы и комплектующие насоса должны быть качественными, безусловно новыми, не бывшими в эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее срока, установленного заводом-изготовителем.

Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Труборазворот РРБ-3000 должен быть устойчив к агрессивной среде, воздействию внешних природных факторов окружающей среды (солнце, снег, дождь, град и т.п.).

Подраздел 4.7. Требования к электропитанию

Наименование показателей	Значение
Род тока	Переменный трехфазный
Номинальное линейное напряжение, В	400
Номинальная частота переменного тока,	50

Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Требований нет. КИП не используется

Запрос ценовых предложений

Подраздел 4.9 Требования к комплектности	
<i>Комплект поставки станка</i>	
<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
Труборазворот РРБ-3000 в сборе	7шт.
Подраздел 4.10 Требования к маркировке	
Труборазворот РРБ-3000 и его составные части имеют таблички, содержащие наименование предприятия-изготовителя, условное обозначение и заводской номер.	
Подраздел 4.11 Требования к упаковке	
Упаковка должна защитить электроагрегат от климатических факторов (дождя, снега, повышенной влажности), а также защищать от механических повреждений, которые могут возникнуть в процессе транспортировки.	

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ ПРИЕМКИ

При приёмке осуществляется проверка комплектности поставки и соответствие требованиям настоящего ТЗ, с подписанием акта приёма-передачи.

Поставщик обязан предоставить следующие документы:

- инструкция по эксплуатации
- паспорт на оборудование;
- протокол заводских испытаний;
- гарантийное письмо от завода изготовителя о подтверждении полномочий продавца по осуществлению поставки оборудования и другие сопроводительные документы, передающиеся при передаче оборудования покупателю.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование должно производиться:

- 1) железнодорожным транспортом на любые расстояния и с любой скоростью;
- 2) автомобильным транспортом по шоссейным дорогам на расстояние до 1000 км со скоростью до 60 км/ч;
- 3) автомобильным транспортом по улучшенным грунтовым дорогам на расстояние до 500 км со скоростью до 30 км/ч;
- 4) авиационным транспортом на любые расстояния с любой скоростью без ограничения высоты в герметизированном отсеке;

Оборудование должно транспортироваться в закрытом транспорте (железнодорожных вагонах, контейнерах, автомашинах с тентами и т.п.) при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50°С и относительной влажности воздуха до 80 %.

При транспортировании всеми видами транспорта оборудование должно быть надежно закреплено на транспортных средствах с целью предотвращения его перемещений при движении транспорта.

При погрузочно-разгрузочных работах применять общепромышленные такелажные и грузоподъемные средства.

По окончании погрузочных работ проверить правильность и надежность крепления оборудования.

При погрузочно-разгрузочных работах соблюдать правила техники безопасности.

Место поставки

Казахстан Туркестанская обл. Сузакский р-он месторождение «Буденовское».

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Указания по хранению:

- условия хранения оборудования – 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

Запрос ценовых предложений

ЗАПРЕЩАЕТСЯ совместное хранение оборудования с веществами, вызывающими коррозию металлических частей и повреждение электрической изоляции (химикаты, кислоты, электролит, легковоспламеняющиеся жидкости и др.).

Хранение оборудования может быть кратковременным до одного месяца и длительным до одного года.

Указания по консервации:

- при длительном хранении оборудование подвергается консервации.

Оборудование перед отправкой с предприятия-изготовителя, перед установкой на склад для длительного хранения, а также в случае перерыва в работе свыше одного месяца должна быть законсервирована.

Срок действия консервации 1 год, после чего оборудование переконсервируется.

Переконсервация состоит в том, что оборудование расконсервируется, а затем вновь консервируется.

- консервация должна проводиться в помещении при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 35°С и относительной влажности не выше 70 %.

Указания по расконсервации:

- расконсервация оборудования производится при вводе в эксплуатацию, по истечении срока консервации во время хранения и при переводе из режима хранения в режим эксплуатации.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок – 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.

Срок службы оборудования определяется ресурсами примененных деталей и узлов, входящих в состав оборудования, согласно эксплуатационной документации на них.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Обеспечение ремонтпригодности, в том числе технологичности при ТО и ремонте сборочных единиц должны соответствовать требованиям нормативно-технической документации для сборочных единиц, входящих в состав оборудования.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Техническое обслуживание оборудования должно производиться в соответствии с нормативно-технической документацией для сборочных единиц и узлов, входящих в состав оборудования.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Оборудование подлежит утилизации после выработки полного ресурса, согласно норм и правил, установленных на территории РК.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно требованиям промышленной безопасности РК

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поставщик обеспечивает поставку оборудования в технически исправном состоянии без дефектов изготовления.

При поставке оборудования Поставщик обязан провести комплекс работ, включающий проверку, настройку и испытания оборудования с целью обеспечения его проектных параметров и режимов.

Запрос ценовых предложений

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Особых требований не предусмотрено

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ
--

Дополнительных требований не предусмотрено
--

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ
--

Количество – 7 шт.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ
--

Паспорт, руководство по эксплуатации, каталог запасных частей должны быть на русском языке на бумажном носителе.
--