



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке № 141733

способом «Запрос ценовых предложений на понижение»

Лот № 272384

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Каратау"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Каратау"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	26-1 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по внедрению/установке/улучшению оборудования для электродвигателя, Работы по внедрению/установке/улучшению оборудования для электродвигателя и аналогичного оборудования
Дополнительная характеристика	"Ремонт и перемотка всех типов электродвигателей р. ""Куланды"""
Количество	1
Цена за единицу	2 170 407.15
Единица измерения	-
Сумма, без НДС	2 170 407.15
Место поставки	КАЗАХСТАН, Южно-Казахстанская область, Сузакский район, "Южно-Казахстанская область, Сузакский район, рудник ""Куланды"""
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2018
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Назначение приобретаемых работ - содержание в технически исправном, рабочем состоянии и обеспечение безопасной эксплуатации всех типов оборудования предприятия, оснащенного электроприводом.

Место реализации работ и типы оборудования, планируемого к ремонту - Республика Казахстан, ЮКО, Сузакский район

Рудник «Куланды»

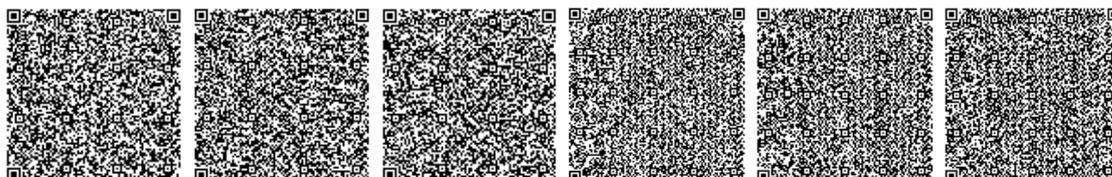
Электродвигатели насосных станции;

Электродвигатели грузоподъемных механизмов;

Электродвигатели приводов мешалок;

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе





Электродвигатели металлообрабатывающих станков;

Электродвигатели компрессорных станций;

Электродвигатели вентиляторов и приточных установок;

Электропривод электроинструмента;

Электродвигатели раздвижных ворот;

Электродвигатели бытового оборудования (стиральных машин, вентиляторов и т.д.)

Все вышеуказанные двигатели общей мощностью 830 кВт на весь период выполнения работ.

Основные технико-экономические показатели - Обеспечение бесперебойной и безопасно работы оборудования согласно номинальных параметров (по паспортным данным отдельно взятой единицы оборудования).

Диапазон номинальной электрической мощности двигателей, планируемых к ремонту 0,3 – 450 кВт.

Описание и состав работ - 1. Разборка, мойка, чистка всех деталей и узлов.

2. Демонтаж статорной обмотки.

3. Испытание активной стали статора с представлением отчета о тепловизионном диагностировании.

4. Изготовление секций статорных обмоток в соответствии с исходными данными завода-изготовителя.

5. Монтаж статорной обмотки, расклиновка, сборка схемы.

6. Запекание обмотки статора, покраска.

7. Проверка подшипников, в случае необходимости-замена на новые.

8. Проведение эл.измерений, испытаний в соответствии с объемами и нормами испытаний электрооборудования.

Ремонт проводить в случае выхода из строя любого из вышеперечисленных электроприводов на основании предварительного дефектного акта составленного эксплуатационной службой. Электродвигатели, предназначенные для ремонта вывозятся, с рудника «Каратау» и привозятся после ремонта транспортом потенциального поставщика за его собственный счет. Срок ремонта не должен превышать 5 рабочих дней.

Особые условия - 1. Периодичность оказания услуг и сдачи их результатов – по заявке заказчика, но не менее 6 раз за весь срок действия договора.

2. Отчетность – по окончании проведения технического обслуживания или ремонта предоставляется акт выполненных работ, протоколы профилактических испытаний и измерений, балансировки, данные диагностики подшипниковых узлов.

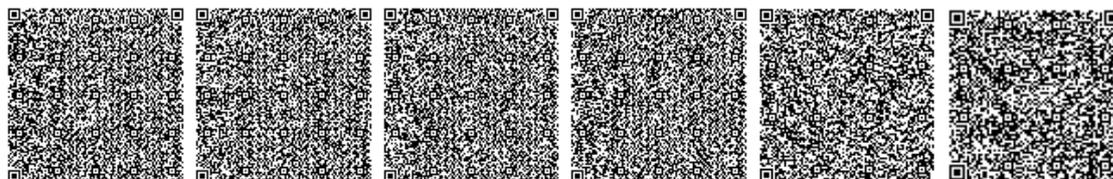
3. Гарантия на отремонтированный электродвигатель должна составлять не менее 12 месяцев со дня подписания Акта приемки из ремонта.

4. При обнаружении дефектов, выявленных в процессе приемки работ или в течении гарантийного срока, потенциальный поставщик после оформления двухстороннего Акта, устраняет их за свой счет в согласованные с Заказчиком сроки.

5. В случае проведения гарантийного ремонта, гарантийный период продлевается на время, затраченное на ремонт.

6. Материалы, применяемые при ремонте электродвигателей должны быть новыми не ранее 2017 года выпуска (документальное подтверждение при предоставлении электродвигателя из ремонта).

7. Потенциальный поставщик обязан приложить к тендерной документации подробную калькуляцию данного вида работ (услуг), отражающую стоимость ремонта 1 кВт мощности.





8. Цветной лом, образовавшийся в результате выполнения работы в рамках Договора, передается потенциальным поставщиком Заказчику по акту.

Технические требования к закупаемым работам - Технология ремонта и результаты оказания услуг должны соответствовать:

-ГОСТ 31606-2012 «Машины электрические вращающиеся. Двигатели асинхронные мощностью от 0,12 до 400 кВт включительно. Общие технические требования»,

-Приложению к приказу МИНТ от 29.03.2013 года №59 «Нормы расхода материалов на ремонт электродвигателей».

- Испытания электродвигателей после восстановления работоспособности проводить согласно ГОСТ 11828-86 «Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний».

ЖАРЫЛҚАСЫНОВ ЕРМЕК ТАЛҒАТУЛЫ

Дата подписания: 28.05.2018

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

