

## Объявление о закупках способом запроса ценовых предложений

АО «Актобе ТЭЦ» ([www.aktobetec.kz](http://www.aktobetec.kz)) объявляет о проведении закупках способом запроса ценовых предложений.

Наименование и номер закупок способом запроса ценовых предложений (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне): **№72 «Вибродиагностика и балансировка».**

Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг, единица измерения: **1 услуга.**

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров: **согласно приложению 2 (техническая спецификация).**

Срок и место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг: **со дня подписания договора по 31 декабря 2022г., г.Актобе, пр.312 Стрелковой дивизии 60.**

Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость, закупаемого товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **3 000 000,00 тенге без учета НДС.**

Общая сумма в тенге, без учета налога на добавленную стоимость, выделенная на закупки товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **3 000 000,00 тенге без учета НДС.**

Условия платежа: Без предварительной оплаты, оплата производится по факту поставки товара в течение 90 (девяносто) календарных дней со дня подписания акта выполнения работ, подписанного в установленном «Заказчиком» порядке и электронной счет фактуры.

Заявки потенциальных поставщиков принимаются в срок до 09 часов 30 минут «05» апреля 2022 года, на Евразийском электронном портале [www.mitwork.kz](http://www.mitwork.kz).

Закупки способом запроса ценовых предложений вскрываются 10 часов 00 минут «05» апреля 2022 года, на Евразийском электронном портале [www.mitwork.kz](http://www.mitwork.kz)».

Ценовое предложение представляется потенциальным поставщиком в электронном варианте на Евразийском электронном портале до времени окончания предоставления заявок, указанного в объявлении о закупках способом запроса ценовых предложений.

Полное наименование, почтовый и электронный адреса субъекта естественной монополии:

Акционерное общество «Актобе ТЭЦ», 030015, Актюбинская область, г. Актобе, проспект 312 Стрелковой дивизии, 60 телефон 8 (7132) 941-360, электронный адрес [a.umirzakova@aktobetec.kz](mailto:a.umirzakova@aktobetec.kz).

Приложение:

1. Проект договора.
2. Техническая спецификация.
3. Форма Заявки на участие в закупках.

И.о. Председателя Правления



Туйтебаев С.К.

(Подпись, дата)

Кому \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(наименование субъекта  
естественной монополии)

От кого \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(наименование потенциального  
поставщика)

\_\_\_\_\_  
(фактический адрес  
потенциального поставщика)

**Заявка  
на участие в закупках способом запроса ценовых предложений**

Наименование и номер закупок способом запроса ценовых предложений:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Наименование и количество (объем) поставляемых товаров, выполняемых работ и оказываемых услуг:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Описание и функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Срок и место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Цена за единицу товара, работы и услуги без учета налога на добавленную стоимость, с включенными в нее расходами, связанными с поставкой товара, выполнением работ, оказанием услуг:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Общая цена товаров, работ, услуг без учета налога на добавленную стоимость, с включенными в нее расходами, связанными с поставкой товара, выполнением работ, оказанием услуг: \_\_\_\_\_

Настоящей заявкой выражаю его согласия осуществить поставку товара, выполнение работ, оказание услуг.

\_\_\_\_\_  
фамилия, имя, отчество (при наличии), должность

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель тендерной  
комиссии

 Садыков И.Р.

« 03 » 03 2022г.

### Техническая спецификация закупаемых услуг

Номер закупок (тендера):	
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Вибродиагностика и балансировка
Номер лота:	
Наименование лота:	Вибродиагностика и балансировка
Описание лота:	<p>Вибродиагностика - метод неразрушающего контроля машин, основанный на анализе комплекса параметров вибрации для определения состояния оборудования. Методы виброакустической диагностики позволяют не только выявить уже развившуюся неисправность, и прогнозировать аварийную ситуацию и обоснованно планировать сроки и объем ремонта оборудования, но и позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- предотвратить поломки машин и механизмов,</li><li>- продлить ресурс машин и их фактическую наработку,</li><li>- продлить межремонтные периоды,</li><li>- сократить трудозатраты на ремонт.</li></ul>
Дополнительное описание лота:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Контрольное измерение вибрации опор вращающихся механизмов (Сетевые насосы СН-1000-180) – 10 замеров;</li><li>2. Балансировка роторов электрических машин на месте их установки, мощность св. 500 до 2000 кВт, до 1500 об/мин. (эл.двигатель А4-400У-4МУЗ)– 2 механизма;</li><li>3. Контрольное измерение вибрации опор вращающихся механизмов (Насос ПЭ-270-150) – 4 замера;</li><li>4. Балансировка вращающихся механизмов котло – турбинных цехов на месте установки с электроприводом, мощность св. 500 до 2000 кВт, свыше 1500 до 3000 об/мин. (электродвигатель 4АЗМ12000/6000УХЛ4)– 1 механизм;</li><li>5. Контрольное измерение вибрации опор вращающихся механизмов (Насос ПЭ-150-53) – 6 замеров;</li><li>6. Балансировка вращающихся механизмов котло-турбинных цехов на месте установки с</li></ol>

	<p>электроприводом, мощность до 500 КВт, свыше 1500 до 3000 об/мин. (Эл.двигатель 4АЗМ1-500/6000-УХЛ4) – 1 механизм;</p> <p>7. Контрольное измерение вибрации опор вращающихся механизмов (Конденсатный насос – 2 замера;</p> <p>8. Балансировка роторов электрических машин на месте их установки, мощность до 500 КВт, до 1500 об/мин. (эл.двигатель А-101-4) – 1 механизм;</p> <p>9. Контрольное измерение вибрации опор вращающихся механизмов котлотурбинных и электрических цехов, до 4-х опор (Конденсатный насос ТА-3) – 4 замера;</p> <p>10. Балансировка роторов электрических машин на месте их установки, мощность до 500 КВт, до 2940 об/мин. (эл.двигатель 5А200L2У3) – 2 механизма;</p> <p>11. Контрольное измерение вибрации опор вращающихся механизмов котлотурбинных и электрических цехов, до 4-х опор (Дымососы) – 16 замеров;</p> <p>12. Балансировка роторов электрических машин на месте их установки, мощность до 2000 КВт, до 1500 об/мин. (Дымососы) – 1 механизм;</p> <p>13. Контрольное измерение вибрации опор вращающихся механизмов котлотурбинных и электрических цехов, до 4-х опор (Дутьевые) – 16 замеров;</p> <p>14. Балансировка роторов электрических машин на месте их установки, мощность до 2000 КВт, до 1500 об/мин. (Дутьевые) – 1 механизм.</p>
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	Услуга
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Актобе , проспект 312 - Стрелковой дивизии 60 (промзона), АО «Актобе ТЭЦ».
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	со дня подписания договора Сторонами по 31 декабря 2022 года.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	<p><u>Требования к потенциальным подрядчикам:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Работы выполнять в соответствии с РД 153-34 РК.1.17.421-03 «Типовая инструкция по контролю металла и продлению срока службы основных элементов котлов, турбин и трубопроводов тепловых электростанций РК», РД-11-03-99 «Методические указания о порядке проведения специального тех. обследования и тех. диагностирования паровых и водогрейных котлов и составления на них паспортов, соблюдать требования природоохранного законодательства РК;</li> </ul>

- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Наличие соответствия лаборатории требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетенции испытательных и калибровочных лабораторий»;</li><li>• Наличие квалифицированного персонала, сертифицированного в соответствии СТ РК ISO 9712-2014, имеющего опыт работы не менее 5 лет, подтверждающие документы, в том числе нотариально засвидетельствованные копии сертификатов, свидетельств и другие документы;</li><li>• Проведение безразборной диагностики роторных машин, таких как турбины, компрессоры, насосы, вентиляторы, с целью перевода их с системы планово-предупредительных ремонтов на эксплуатацию по фактическому техническому состоянию.</li><li>• Выявление дефектов подшипниковых узлов и зубчатых зацеплений, дисбалансы вращающихся частей, несоосности агрегатов, автоколебательные, резонансные режимы работы.</li><li>• Выявление и устранение причин повышенной вибрации агрегатов, в том числе путем проведения модального анализа, а также путем балансировки на месте эксплуатации в собственных подшипниках.</li><li>• Разработка методик вибродиагностики применительно к имеющемуся оборудованию.</li><li>• Предоставление расчета цены оказываемой услуги, календарный план оказания услуги, в течение 10 календарных дней.</li></ul> |
|--|---|

Зам.главного инженера по ремонту

Начальник ОППР

 А. Давыскиба

 Т. Нуркеев