Приложение №1

от « 11 » ноября 2020 года

**Порядок осуществления закупок ТРУ способом тендера**

**путем проведения конкурентных переговоров**

 (далее – Порядок)

**Предмет закупок –** ТРУ, указанные в приложении № 1 к Порядку.

Сумма, выделенная для закупок **«Диагностика, наладка, настройка, калибровка и поверка гамма-спектрометра»** составляет: 2 473 214 (два миллиона четыреста семьдесят три тысячи двести четырнадцать) тенге без НДС.

**«Диагностика, наладка, настройка, калибровка и поверка альфа-спектрометра»** составляет 1 600 000 (один миллион шестьсот тысяч) тенге без НДС. Общая сумма составляет 4 073 214 (четыре миллиона семьдесят три тысячи двести четырнадцать) тенге без НДС.

**Заказчик (наименование и местонахождение):** АО «Волковгеология», г. Алматы, ул. Богенбай батыра, 168.

**Организатор (наименование и местонахождение):** Филиал АО «Волковгеология» «Центральная опытно-методическая экспедиция», г. Алматы, ул. Грибоедова, 68.

**Приглашение потенциальным поставщикам для участия в переговорах направляется** **в системе** <https://zakup.sk.kz/>.

Форма проведения переговоров: в системе <https://zakup.sk.kz/>

**Подходы к проведению переговоров.**

1. **Заявка потенциального поставщика на участие в переговорах должна содержать:**
	1. наименование и реквизиты потенциального поставщика – участника переговоров;
	2. ценовое предложение по форме (приложение № 2 к Порядку);
	3. доверенность, выданную лицу (лицам), представляющему интересы потенциального поставщика, на право подписания и предоставление ценовых предложений (в случае подписания не первым руководителем);
	4. техническая спецификация, которая должна соответствовать требованиям приложения № 3 к Порядку;
	5. согласие потенциального поставщика – участника переговоров с условиями и процедурой проведения переговоров;
	6. иные документы и сведения, предусмотренные документацией для конкурентных переговоров.
2. **Заказчик/Организатор проводит процедуру рассмотрения пакета документов потенциальных поставщиков, по факту завершения оформляется допуск к переговорам.**

**Информация о потенциальных поставщиках, допущенных к переговорам отражается в протоколе итогов проведения переговоров.**

1. **Проведение переговоров.**
	1. К участию в переговорах допускаются первые руководители потенциальных поставщиков или уполномоченные ими представители, полномочия которых подтверждены соответствующими документами либо оригиналом или нотариально засвидетельствованной копией доверенности на право участия и подписания заявки на участие в переговорах. В случае отсутствия на переговорах уполномоченного представителя потенциального поставщика для участия в переговорах переговорная группа вправе принять заявку данного потенциального поставщика, представленную им для участия в переговорах.
	2. В ходе переговоров уполномоченные представители участников переговоров, имеют право подать одно дополнительное ценовое предложение на понижение цены без изменения иных условий. После окончания переговоров дополнительные ценовые предложения не принимаются.

Ценовое предложение поставщика-участника переговоров должно быть ниже текущих наименьших цен и не может быть отозвано или изменено в сторону увеличения. Окончательное ценовое предложение поставщика должно быть подписано и заверено печатью.

В случае отказа потенциального поставщика-участника переговоров от предоставления окончательного ценового предложения таковым признается ранее предоставленное им в рамках процедуры проведения переговоров ценовое предложение.

* 1. Заявка потенциального поставщика на участие в переговорах подлежит отклонению, в случаях:

1) признания заявки на участие в переговорах несоответствующей требованиям к содержанию заявки, за исключением случаев несоответствия технической спецификации, когда потенциальный поставщик предлагает лучшие условия поставки товара, выполнения работ, оказания услуг, а также лучшие характеристики закупаемых товаров, работ, услуг;

2) если потенциальный поставщик является аффилированным лицом другого потенциального поставщика, подавшего заявку на участие в переговорах;

3) ценовое предложение потенциального поставщика превышает сумму, выделенную для закупки;

4) в случаях, предусмотренных пунктом 1 статьи 31 Стандарта[[1]](#footnote-1).

* 1. Победитель переговоров определяется по наименьшей цене с учетом дополнительного ценового предложения (в случае наличия).
1. **Подведение итогов.**
	1. Протокол итогов проведения переговоров должен быть подписан руководителем и членами переговорной группы в течение 2 (двух) рабочих дней с даты окончания переговоров, и в течение 1 (одного) рабочего дня с даты подписания направлен потенциальным поставщикам-участникам переговоров.
	2. Протокол итогов проведения переговоров должен в обязательном порядке содержать информацию о потенциальных поставщиках-участниках переговоров, их ценовых предложениях, отклоненных заявках, победителе, сроках заключения и сумме договора о закупках с победителем.
	3. В случае обнаружения нарушений в проводимых/проведенных переговорах, повлиявших на итоги переговоров, Заказчик/Организатор закупок до момента заключения договора обязан отменить итоги переговоров. При этом, переговоры должны быть проведены с теми же участниками переговоров или Заказчик/Организатор закупок вносит изменения в документацию для конкурентных переговоров и проводит заново процедуру переговоров.
	4. В случае не достижения целей переговоров, определенных документацией для проведения переговоров, Заказчик/Организатор закупок вправе отменить итоги переговоров и провести переговоры повторно с теми же участниками переговоров или внести изменения в документацию для проведения переговоров и провести переговоры заново.
	5. Закупки способом тендера путем проведения конкурентных переговоров признаются несостоявшимися в случае:

1) отсутствия заявок на участие в переговорах;

2) если победитель тендера уклонился (отказался) от заключения договора о закупках.

* 1. Если закупки признаны несостоявшимися, Заказчик/Организатор вправе:

1) повторно провести закупки способом тендера путем проведения конкурентных переговоров;

2) изменить условия закупок и повторно провести закупки способом тендера путем проведения конкурентных переговоров;

3) осуществить закупки в соответствии с Порядком[[2]](#footnote-2) и Стандартом1.

1. **Заключение договора.**
	1. Заказчик/Организатор на основании протокола итогов проведения переговоров принимает решение о закупках в соответствии со статьей 11-1 Порядка2 в течение, в течение 7 (семи) рабочих дней с даты принятия решения об осуществлении закупок.

Приложение № 1 к Порядку

**Перечень** закупаемых **ТРУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование и краткая****характеристика** | **Дополнительная****характеристика** | **Срок****выполнения работ** | **Место****поставки** | **Условия оплаты** | **Сумма,****выделенная****для закупок, в****тенге****без НДС** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  921 У | Услуги по техническому обслуживанию лабораторного/учебно-лабораторного оборудования | «Диагностика, наладка, настройка, калибровка и поверка гамма-спектрометра»«Диагностика, наладка, настройка, калибровка и поверка альфа-спектрометра» | До 20 декабря 2020 года | г. Алматы, ул. Грибоедова, 68 | Окончательный платеж - 100% , Промежуточный платеж - 0% , Предоплата - 0% | 2 473 214,00 |
|  922 У | Услуги по техническому обслуживанию лабораторного/учебно-лабораторного оборудования | «Диагностика, наладка, настройка, калибровка и поверка альфа-спектрометра» | До 20 декабря 2020 года | г. Алматы, ул. Грибоедова, 68 | Окончательный платеж - 100% , Промежуточный платеж - 0% , Предоплата - 0% | 1 600 000,00 |

Приложение № 2 к Порядку

Форма Ценового предложения

потенциального поставщика для участия

 в переговорах

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (наименование потенциального поставщика)

1. фактический адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. БИН (ИИН - для индивидуального предпринимателя):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. электронная почта: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. контактный телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. статус: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. валюта котировки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. перечень товаров, работ и услуг ценового предложения, по которым предоставлены поставщиком ценовые предложения:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Общая цена ценового предложения, без учета НДС, с включенными в нее расходами, связанными с поставкой товара, выполнения работ, оказания услуг составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **\_**Настоящим**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**(*наименование Поставщика*) подтверждает согласие осуществить поставку товара, выполнить работы, оказать услуги с соблюдением условий, предусмотренных в информации о проведении закупок

Приложение № 3 к Порядку

**Техническая спецификация**

**«Диагностика, наладка, настройка, калибровка и поверка гамма-спектрометра»**

**Сведения об оказываемых услугах**

1. **Диагностика, наладка настройка блока детектирования:**

Визуальный осмотр на наличие внешних повреждений

Проверка на загрязнение наружных поверхностей р/а веществами (тест на мазок) и очистка.

Замораживание детектора и проверка расхода жидкого азота.

Проверка температуры полностью охлажденного детектора.

Измерение тока утечки кристалла детектора.

Полная разборка криостата детектора, поглотителя и очисткой внутренних поверхностей криостата.

Регламентные работы со сборкой детектирующего элемента.

Сборка криостата с заменых уплотнений.

Откачка/отжиг и тестирование на герметичность криостата на гелиевом течеискателе.

Охлаждение и проверка герметичности вакуумного порта.

Захолаживание детектора до температуры жидкого азота и проверка расхода жидкого азота.

Проверка температуры полностью охлажденного детектора.

Измерение тока утечки кристалла детектора.

Проверка разрешения детектора и настройка предусилителя при необходимости.

Полный температурный цикл и повторное тестирование детектора. 2 раза.

Долговременный тест детектора в течение суток.

Проверка расхода жидкого азота.

Упаковка и отгрузка.

**ГОСТ 26874-86 (СТ СЭВ 5053-85**) Спектрометры энергий ионизирующих излучений. Методы измерения основных параметров( альфа- спектрометр и гамма - спектрометр)

**Требования к результатам** **оказанных услуг**

По результатам диагностики должен быть выдан Акт диагностики и указана стоимость ремонта.

**Требования к качеству оказываемых услуг**

Услуги должны оказываться квалифицированными инженерами, прошедшими обучение и авторизованными на выполнения услуг по ремонту фирмой производителем германиевых детекторов CANBERRA (предоставить сертификаты, свидетельства).

**Требования к безопасности оказываемых услуг**

Заказчик гарантирует отсутствие радиоактивного загрязнения частей блока детектирования.

**Условия поставки**

Заказчик своими силами отправляет германиевый детектор в адрес Исполнителя, Исполнитель приступает к выполнению работ в течение 3-х рабочих дней с момента получения детектора.

**Перечень технической документации на** **поставляемый товар, оказываемые услуги**

Протокол тестирования детектора при выполнении диагностики (при техническом состоянии детектора, допускающем такое тестирование).

**Требования к упаковке товара**

Упаковка германиевого детектора должна обеспечивать полную сохранность оборудования на весь срок его транспортировки с учётом перегрузок. Упаковку при отправке груза в ремонт производит Заказчик за свой счет. Упаковку при отправке груза из ремонта производит Исполнитель за свой счет.

**Требования к маркировке товара**

При выполнении ремонта заводская маркировка германиевого детектора не меняется.

**Требования по осуществлению сборки, установки, монтажа, пуска и наладки поставляемого товара (оборудования), обучения персонала заказчика работе на поставляемом товаре (оборудовании)**

Установка на месте не требуется.

**Порядок приемки товара ( услуг)**

Исполнитель предоставляет Заказчику отчет об оказанных услугах, контрольные спектры и протоколы измерений (при их наличии). Заказчик при приемке германиевого детектора после выполнения ремонта проводит проверку работоспособности и соответствия параметров детекторов заявленным Исполнителем самостоятельно.

**Расходы на эксплуатацию оборудования, расходы на техническое обслуживание.**

Расходы на техническое обслуживание товара в течение гарантийного срока включены в стоимость.

**Страхование ответственности поставщика товара (исполнителя оказываемых услуг). Виды рисков, период страхового покрытия, размер страховой суммы**

Исполнитель страхует товар при перевозке за свой счет.

**Требования, предъявляемые к поставщику (исполнителю)**

Срок предоставления гарантии качества товара ( услуг):

12 месяцев на оказанные услуги с момента подписания акта оказанных услуг.

**Объем предоставления гарантий качества товара ( услуг)**

Полная гарантия на все оказанные услуги.

Заказчик незамедлительно, но не более чем в 5-дневный срок, уведомляет Поставщика о наступлении гарантийного случая и оформляет данный факт соответствующим Актом, который направляется поставщику для устранения неисправностей.

 **Техническая спецификация**

 **Диагностика и ремонт прибора Альфа-спектрометр Alpha Analyst**

 Проведение диагностики технического состояния оборудования 12-ходового альфа-спектрометра Alpha Analyst.

Визуальный осмотр на наличие внешних повреждений

Общая проверка работоспособности каждого из 12-ти каналов

Проверка вакуумных уплотнений и вакуумных линий во всех 12-тти камерах.

Проверка энергетического разрешения по линии радионуклидов Pu-238 или Am-241 с энергией 5.5 МэВ для тонкослойного источника, расположенного на расстоянии не менее 9 мм от поверхности детектора во всех 12-ти камерах спектрометра

Проверка эффективности регистрации по линии радионуклидов Pu-239 с энергией 5.155 МэВ для тонкослойного источника, расположенного на расстоянии 9 мм от поверхности детектора во всех 12-ти камерах спектрометра

Проверка фона в диапазоне энергий 3-8 МэВ во всех 12-ти камерах спектрометра

 **Состав оборудования для оказания услуги по диагностике**

Эталонный 2-го разряда спектрометрический источник на основе радионуклидов 233U, 238Pu, 239Pu Активность от 1\*101 до 5\*104 БК, погрешность не более ±6%

Эталонный 2-го разряда источник альфа излучения на основе 238PuАктивность от 1\*101 до 5\*104 БК, погрешность не более ±6%

Эталонный 2-го разряда источник альфа излучения на основе 238Pu Активность от 1\*101 до 5\*104 БК, погрешность не более ±6%

**ГОСТ 26874-86 (СТ СЭВ 5053-85) Спектрометры энергий ионизирующих излучений. Методы измерения основных параметров (альфа- спектрометр и гамма - спектрометр).**

**Требования к качеству оказываемых услуг**

 Оказываемые услуги должны выполняться квалифицированными инженерами, прошедшими обучение и авторизованными на выполнения услуг по ремонту фирмой производителем альфа-спектрометра CANBERRA., обладающим всей технической оснасткой для ремонта) (Предоставить сертификаты, свидетельства)

**Требования к результатам оказанных услуг**

По результатам диагностики должен быть выдан Акт диагностики и указана стоимость ремонта.

**Условия поставки**

Заказчик своими силами отправляет альфа-спектрометр в адрес Исполнителя, Исполнитель приступает к выполнению работ в течение 3-х рабочих дней с момента получения альфа-спектрометра.

**Перечень технической документации на** **поставляемый товар, оказываемые услуги**

Протокол тестирования спектрометра при выполнении диагностики (при техническом состоянии модулей, допускающем такое тестирование).

**Требования к упаковке товара**

Упаковка альфа-спектрометра должна обеспечивать полную сохранность оборудования на весь срок его транспортировки с учётом перегрузок. Упаковку при отправке груза в ремонт производит Заказчик за свой счет. Упаковку при отправке груза из ремонта производит Исполнитель за свой счет.

**Требования к маркировке товара**

При выполнении ремонта заводская маркировка альфа-спектрометра не меняется

**Требования по осуществлению сборки, установки, монтажа, пуска и наладки поставляемого товара (оборудования), обучения персонала заказчика работе на поставляемом товаре (оборудовании)**

Установка на месте не требуется.

**Порядок приемки товара ( услуг)**

Исполнитель предоставляет Заказчику отчет об оказанных услугах, контрольные спектры и протоколы измерений (при их наличии). Заказчик после выполнения ремонта проводит проверку работоспособности и соответствия параметров спектрометра заявленным Исполнителем самостоятельно.

**Расходы на эксплуатацию оборудования, расходы на техническое обслуживание.**

Расходы на техническое обслуживание товара в течение гарантийного срока включены в стоимость.

**Страхование ответственности поставщика товара (исполнителя оказываемых услуг). Виды рисков, период страхового покрытия, размер страховой суммы**

Исполнитель страхует товар при перевозке за свой счет.

**Требования, предъявляемые к поставщику (исполнителю)**

Срок предоставления гарантии качества товара ( услуг):

12 месяцев на оказанные услуги с момента подписания акта оказанных услуг.

**Объем предоставления гарантий качества товара ( услуг)**

Полная гарантия на все оказанные услуги.

Заказчик незамедлительно, но не более чем в 5-дневный срок, уведомляет Поставщика о наступлении гарантийного случая и оформляет данный факт соответствующим Актом, который направляется поставщику для устранения неисправностей.

1. Стандарт управления закупочной деятельностью акционерного общества «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и организаций пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденный решением Правления акционерного общества «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» от 9 сентября 2019 года №31/19 [↑](#footnote-ref-1)
2. Порядок осуществления закупок акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и организациями пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденный решением Совета директоров акционерного общества «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» от 3 июля 2019 года №161 [↑](#footnote-ref-2)