


**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель генерального директора  
по материально-техническому снабжению  
и комплектации оборудования

  
**Е.А. Гудяев**  
" 27 " 05 2013г.

Приложение № 1 к заявке  
на проведение процедуры закупки

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**1. Наименование лота:**  
Поставка поверочного оборудования  
лот №2317-С (ЕОСЭ Г.л. 10 п. 10.7)  
договор № 23-4-2317С-13

**2. Предмет закупки, технические характеристики продукции:**

№ п/п	Наименование товара, комплектность	Требования: к качеству, техническим характеристикам товара, работ, услуг, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам), к размерам, результатам работ, упаковке, отгрузке товара и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям Заказчика.	Кол-во	Единица измерения	Начальная (максимальная) цена за ед. без НДС, руб.	Стоимость с НДС 18% (руб.)	График поставки (при необходимости)
1	Установка поверочная КПУ-1-0,15Р или аналог	Кондуктометрическая поверочная установка КПУ-1 предназначена для поверки промышленных и лабораторных кондуктометров, солеметров, как отечественных, так и импортных. Диапазон измерения по удельной электрической проводимости, См/м: Для КПУ-1-0,15Р (рабочее средство измерения) От 1e-6 до 100. Абсолютная погрешность измерения температуры, ± 0,2 °С. Температура анализируемой жидкости от 0 до 100, град.С. Входное сопротивление для токового сигнала-1000М Диапазон измерения входного токового сигнала: 0-20, 0-5, 4-20,мА Основная приведенная погрешность измерения токового сигнала, ± 0,25% состоит из микропроцессорного измерительно-вычислительного блока с возможностью вывода информации на встроенный четырехстрочный дисплей и на компьютер посредством интерфейса RS-232, аттестованных первичных преобразователей УЭП – электролитических ячеек, полупроводникового первичного преобразователя температуры, компрессора и комплекта обслуживающих элементов.	1	шт	238 443,42	281 363,23	Не требуется

**025 ФГУП «ТХ»**  
ПРОВЕРЕНО  
Вед. специалист Ю.В. ШИШОВА

  
" 27 " 05 2013

2	Установка измерения воздушного потока МВ-22 или аналог	<p>Установка измерения воз-душного потока МВ-22 предназначена для автоматического не-зависимого измерения параметров воздушного потока в вентиляционных системах различных устройств и сооружений АЭС</p> <p>Диапазон измерения:          скорость 0,5 ÷ 40,0 м/с          температура: минус 40 ÷ +60 °С          относительная влажность: 10 ÷ 95 %</p> <p>Рабочий диапазон температур от минус 40 до +60 °С, Рабочий диапазон давлений от 84 до 106,7 кПа</p> <p>Рабочий диапазон влажности до 98 % при +35 °С</p> <p>Относительная погрешность 20%</p> <p>Сейсмостойкость до 7 баллов</p> <p>Степень защиты IP50</p> <p>1 абариты и масса датчик температуры-влажности (ДТВ):          70 x Ø22 мм;</p> <p>датчик скорости (ДС): 200 x 75 мм</p> <p>устройство обработки и вывода информации (УОВ): Ø70 x 100 мм; не более 0,3 кг.</p> <p>Питание 9 ÷ 36 В</p> <p>Ток потребления не более 100 мА</p> <p>Состав: блок питания 24 В постоянного тока</p> <p>измерительный участок</p> <p>устройство отображения информации (УОИ)</p> <p>розетка РС4ТВ</p>	1	ШТ	341 350,28	402 793,33	Не требуется
Начальная (максимальная) цена договора (руб.)		684 156,57					

**3. Комплект поставки:**

- а) документы о сертификации Товара (оборудования) (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии, сертификатов безопасности, сертификаты пожарной безопасности, сертификаты (или декларации) соответствия; сертификат на контрольные образцы, и т. д.);
- б) технический паспорт на Товар (оборудование) на русском языке и инструкция пользователя (руководство по эксплуатации) Товаром (оборудованием) на русском языке, план качества (если требуется);
- в) оформленные гарантийные талоны или аналогичные документы, с указанием заводских (серийных) номеров Товара (оборудования) и гарантийного периода;
- г) счет, счет-фактура, выставленные Покупателю;
- д) товарная накладная в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика);

**4. Условия поставки (порядок формирования)**

В начальную цену включены: стоимость самого товара, НДС-18%, расходы по транспортировке товара до места доставки, упаковка, стоимость технической документации на русском языке, уплата таможенных сборов и пошлин и другие обязательные платежи.

**5. Срок гарантии качества:**

Срок гарантии качества на товар 12 месяцев с момента приемки Покупателем на своем складе.

**6. Прочие условия:**

Товар поставляется новым, не бывшим в эксплуатации, не ранее 2013 г. выпуска. Должен иметь гарантийные талоны и паспорта, заверенные печатью Производителя. Поставщик одновременно с передаваемой продукцией предоставляет сертификаты или другие документы на русском языке, надлежащим образом подтверждающие качество и безопасность продукции. Средства измерения должны иметь первичную поверку и действующее свидетельство о поверке.

**7. Место поставки и условия допуска:**

г. Железнодорожк. ул. Ленина 76, склад ТСП ФГУП «ГХК». Лица, доставляющие продукцию должны быть гражданами РФ и иметь форму допуска не ниже третьей.

*Свидетельство о подлинности  
поверки.*  
*Иванов И.И.*  
*22.05.13*

ВЕД. ЭКОНОМИСТ ЮВ ВЕЛЕТВА  
ПРОДЕРЕН  
*Иванов И.И.*  
22.05.13

8. Срок поставки товара:  
90 (девяносто) календарных дней с момента двухстороннего подписания Договора и правом досрочной поставки по согласованию с Покупателем.

9. Порядок приемки:

Приемка товара осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ и Типового порядка приемки закупаемой стандартной продукции на ФГУП «ГХК» (приказ по ФГУП «ГХК» № 1563 от 28.06.2012г.)

1. Поставщик обязан вместе с товаром передать Покупателю: технические паспорта, сертификаты соответствия товара.
2. Покупатель должен проверить комплектность и качество поставленного товара в соответствии с условиями договора в течении 5 рабочих дней с даты получения товара.
3. Для данного товара не допускается выборочная (частичная) проверка. Требуется проверка каждой единицы товара.
4. Поставщик обязан вывезти товар, принятый на ответственное хранение, либо распорядиться им в срок до 5 рабочих дней с момента получения уведомления об этом от Покупателя. Расходы, понесенные Покупателем в связи с принятием товара на ответственное хранение, подлежат возмещению Поставщиком в течении 10 дней с даты получения калькуляции затрат и выставления счета на оплату. Расходы, связанные с возвратом или заменой некачественного товара на товар надлежащего качества, несет Поставщик.

Инженер ОО

Зам. начальника ОО

Главный специалист по управлению качеством

М.о. Главный приборист предприятия

С.А. ВОРОШИЛОВ

Р.В. БЕЛДЕР

К.С. АНИЩЕНКО

М.Г. ИСТОМИН

А.В. БУРАКОВ

*с датой. (х)*

ОЗБ ФГУП «ГХК»

ПРОВЕРЕНО

ВЕД. ЭКОНОМИСТ Ю.В. ПИШИЛОВА

*Ю.В. ПИШИЛОВА* 15.05 2013

## ЦЕНОВОЙ АНАЛИЗ

В соответствии с Методическими указаниями по расчету начальных (максимальных) цен договора при проведении закупок на выполнение работ по капитальному строительству, на поставку материально-технических ресурсов и оборудования, на оказание услуг атомной отрасли (далее - Методика) для получения достоверной информации о действующих ценах на МТР/иО ценовой анализ проводится с использованием рыночного метода расчета начальной (максимальной) цены.

### Рыночный метод.

Начальная (максимальная) цена лота определена как среднее арифметическое значение цен \* (см. таблицу расчета НМЦ - выполнена в соответствии с Методикой), представленных в коммерческих предложениях от:

ООО "НШФ "Трософт-Е"  
ООО "ТК Кобальт"  
ФГУП "ПСЗ"

и составляет **684 156,57** рублей с НДС.

### Расчет НМЦ:

- |    |            |  |
|----|------------|--|
| 1) | 697 340,00 | рублей с учетом НДС и транспортных расходов; |
| 2) | 649 489,70 | рублей с учетом НДС и транспортных расходов; |
| 3) | 705 640,00 | рублей с учетом НДС и транспортных расходов. |

Приложение: Таблица расчета НМЦ.

Инженер ОО

Зам. начальника ОО

С. А. Ворошилов

Р. В. Беллер