|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ:  Заместитель директора  по экономике и финансам АО «ЕЭнС»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О. В. Украинская  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г. |  |

**Техническое задание**

для организации и проведения открытого запроса цен

на право заключения договора на поставку детекторов банкнот

для АО «ЕЭнС» в 2017 году

г. Екатеринбург

2017г.

**1. Предмет открытого запроса цен (далее - «закупки»).** Право заключения договора на поставку детекторов банкнот для АО «ЕЭнС».

**2. Основание на проведение закупки.**

2.1. Настоящая закупка проводится в соответствии с Планом закупки 2017 г., Выпиской из Протокола ЗК от \_\_\_\_\_\_\_\_ года № \_\_.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № закупки | № лота | Наименование лота | Планируемая (предельная) цена в руб. (без НДС/с НДС) | Приказ ОАО «ЕЭнС» от 25.01.2016 № 17 «Об утверждении Перечня товаров работ, услуг, закупка которых осуществляется у субъектов малого и среднего предпринимательства», с изменениями в соответствии с приказом  от 14.12.2016 № 272 | | |
| № п/п | Код по ОКПД2 | Наименование по ОКПД2 |
|  | 1 | Поставка детекторов банкнот для АО «ЕЭнС» в 2017 году | 35 500,00/  41 890,00 |  | 28.23.1 | Оборудование офисное и его части |

**- участниками закупки могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства** в соответствии с Перечнем товаров, работ, услуг, закупка которых осуществляется у субъектов малого и среднего предпринимательства, который утвержден Приказом ОАО «ЕЭнС» от 25.01.2016 № 17 «Об утверждении Перечня товаров работ, услуг, закупка которых осуществляется у субъектов малого и среднего предпринимательства», с изменениями в соответствии с приказом от 14.12.2016 № 272.

Источник финансирования - себестоимость.

2.2. В цену заявки входит: стоимость продукции, доставка продукции по адресам грузополучателей, страхование грузов, таможенные расходы и все прочие расходы с НДС. Цена заявки является неизменной до выполнения всех условий по договору.

2.3. По настоящей закупке Участник, в случае признания его победителем, обязуется поставить Грузополучателям Заказчика продукцию в количестве, ассортименте, которые указаны в Приложении 1.

2.4. Заказчик: АО «ЕЭнС».

2.5. Грузополучатель: АО «ЕЭнС».

2.6. Место поставки: г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 17а, ул. Сурикова, д. 48, ул. Уральская, 3, Ул. Индустрии, 104. Адрес доставки может быть изменен Заказчиком.

**3. Требования, предъявляемые к продукции.**

3.1. Продукция по качеству должна соответствовать требованиям, указанным в приложении 1, иметь сертификаты соответствия качества завода-изготовителя, сертификаты соответствия Госстандарта России, санитарно-эпидемиологические заключения, пожарные сертификаты, если продукция подлежит сертификации, паспорта на каждую партию продукции. Продукция не должна иметь дефектов, а именно, разрывов, заломов от смятия.

3.2. Гарантийный срок на поставляемую продукцию должен соответствовать сроку изготовителя, но не менее 12 (Двенадцать) месяцев. Срок изготовления не ранее 2017г.

3.3. Продукция должна быть новой (ранее не использованной), Поставляемая продукция должна быть упакована соответственно данному виду продукции, нормам фасовки (объём, схема, целостность упаковки и т.д.), с соблюдением требований, принятым изготовителем, а также должна быть рассортирована и доставлена в объеме и номенклатуре, указанным в приложении 1 настоящего технического задания, в установленные сроки.

**3.4. Технические требования к продукции:**

| **№ п/п** | **Наименование материала** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Детектор банкнот | Детектор банкнот предназначен для быстрой комплексной проверки банкнот, акцизных марок, ценных бумаг и других документов  Многофункциональный просмотровый детектор валют с уникальным набором функций дает возможность осуществлять проверку банкнот любой страны мира и документов на экспертном уровне сразу по нескольким защитным признакам, не переключая режимы работы - УФ-образ и ИК-образ. В детекторе должна быть реализована возможность проверки кипп-эффекта и оптически переменных красок, изменяющих свой цвет в зависимости от угла освещения.  Просмотровый детектор должен быть оснащен датчиком автоматического включения и выключения. При помещении банкноты на рабочую поверхность прибор должен включается автоматически, а через несколько минут ожидания самостоятельно отключается. Для удобства хранения и транспортировки, дисплей должен легко смещается к корпусу устройства.  **Способы проверки:**  Инфракрасная детекция (2-кратное и 20-кратное увеличение).  УФ – детекция (2- кратное и 20-кратное увеличение).  Проверка в видимом спектре с 20- кратным увеличением.  Магнитная детекция.  Проверка в белом проходящем свете (2-х кратное увеличение).  Проверка в белом отраженном свете (2-х кратное увеличение).  Проверка цветопеременных красок в белом косопадающем свете.  Проверка геометрических параметров банкноты (размерная шкала).  **Особенности и преимущества:**  Мультивалютность: проверка банкнот любой страны мира.  Сенсорный датчик автоматического включения/выключения.  Четкий высококонтрастный ЖК-монитор.  Встроенная 2-кратная лупа 110х50 мм.  20-кратная видео-мышь входит в комплект поставки.  Простое и удобное управление.  Банкноты удобно проверять как по одной, так и веером.  Универсальный дизайн, подходящий под любой интерьер.  **Технические характеристики:**  Диагональ ЭЛТ- монитора 4"  Размер встроенной 2- кратной линзы 110х50  Длина волны ИК- осветителя ~ 870 нм  Длина волны УФ- осветителя ~ 365 нм  Мощность УФ- осветителя 2х6 Вт  Мощность донной подсветки 6 Вт  Рабочее напряжение электросети 110-220V/50-50Hz  Потребляемая мощность 20 Вт  Габариты - 170x230x270 мм  Вес нетто - не более 2,0 кг | Шт. | 5 |

1. **Условия оплаты.**

4.1. Оплата производится за каждую партию полученной продукции в течение 30 календарных дней с момента доставки продукции Заказчику (грузополучателям) и предоставления подтверждающих документов (счета-фактуры, товарно-транспортные и/или ж/д накладные или универсального передаточного документа (УПД)) в оригинале в адрес грузополучателя.

1. **Условия и сроки поставки.**

5.1. Срок поставки с момента заключения договора по 26 декабря 2017г. Поставка продукции осуществляется в адрес Грузополучателя силами и за счёт Поставщика Заказчика в **течение** 10 рабочих дней с момента подачи заявки Покупателем.

5.2. Поставка продукции осуществляется автомобильным транспортом в адрес грузополучателя. Иные способы отгрузки могут производиться только по письменному согласованию с Заказчиком.

5.3. Досрочная поставка продукции может производиться только по письменному согласованию с Заказчиком.

5.4. Покупатель оставляет за собой право отказаться от исполнения договора при условии оплаты Поставщику фактически поставленной продукции до момента получения извещения Поставщиком отказа от исполнения договора.

1. **Критерии определения победителя закупки, критерии (оценка) выбора заявки.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование критерия | Ед. изм. | Весовое либо максимальное значение | Правила подсчёта баллов по критерию |
| 1 | Цена договора | Руб | 100 | Заявка, имеющая наименьшую цену, признается лучшей. Ей присваивается наивысший балл. Остальным заявкам баллы присваиваются пропорционально в соответствии с формулой:  Бi = (ЗL / Зi)\*Бm |

Где

Бi – балл присваиваемый i-той заявке

Зi – значение показателя в i-той заявке

ЗL – значение показателя, признанного наилучшим

Бm – весовое значение балла по критерию

Итоговый балл рассчитывается как сумма баллов заявки по всей совокупности критериев. Наилучшей признается заявка, сумма баллов в которой наиболее близка к 100.

**7. Документы, предоставляемые Участниками закупки в обязательном порядке.**

7.1. Приложение 1 технического задания заполненное строго по форме Заказчика, с обязательным заполнением столбцов помеченных «\*». Не допускается изменять содержание и порядок строк и столбцов в таблице.

**8. Дополнительная информация по закупке.**

8.1. Победитель, определенный по итогам проведения закупки, в течение 3 дней с момента получения итогового протокола, направляет Заказчику информацию с указыванием должностного лица компании, ответственного за исполнение договора, с указанием его реквизитов.

8.2. Вся переписка и переговоры по договору касающейся основных условий поставки, ведётся только с Заказчиком.

**Все приложения к настоящему Техническому заданию являются его неотъемлемой частью и изменению не подлежат.**

Приложение:

1. Приложение 1 - Перечень и объёмы закупаемой продукции.

Лист согласования технического задания на проведение

открытого запроса цен на право заключения договора

на поставку детекторов банкнот в 2017 году для нужд АО «ЕЭнС»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Должность | Ф.И.О. | Дата получения | Дата согласования | Подпись |
| 1 | Начальник УЭ | Шаповалюк Е. Е. |  |  |  |
| 2 | Начальник ОЗиМХО | Кошкина Г. А. |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Замечания | Дата устранения |
|  |  |  |