**Приложение № 4**

**Обоснование начальной (максимальной) цены договора**

на поставку колёсного трактора с навесным оборудованием для нужд ИПУ РАН

|  |  |
| --- | --- |
| **Используемый метод определения НМЦ договора:** | **Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)** |

Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) заключается в установлении цены договора на основании информации о рыночных ценах идентичных товаров, работ, услуг, планируемых к закупкам, а при их отсутствии - однородных товаров, работ, услуг. При применении метода сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) информация о ценах товаров, работ, услуг получена инициатором закупки с учётом сопоставимых с условиями планируемой закупки коммерческих и (или) финансовых условий поставок товаров, работ, услуг.

Начальная (максимальная) цена договора определена на основании информации, полученной по запросу заказчика у поставщиков, подрядчиков, исполнителей, осуществляющих поставки идентичных товаров, работ, услуг, планируемых к закупкам (Методические рекомендации
по применению методов определения начальной (максимальной) цены…» Утверждены Приказом МЭР от 02.10. 2013 г. № 567)

**Способ размещения заказа: открытый запрос котировок в электронной форме**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Поставщик 1** | **Поставщик 2** | **Поставщик 3** | **Средняя цена за ед. товара, руб.** | **Начальная (максимальная) цена, руб.** | **Коэф. вар., %** |
| **Цена за ед., руб.** | **Сумма, руб.** | **Цена за ед., руб.** | **Сумма, руб.** | **Цена за ед., руб.** | **Сумма, руб.** |
| 1 | Машина уборочная коммунальная (трактор) | шт. | 1 | 2050000,00  | 2050000,00  | 2110000,00  | 2110000,00  | 2100000,00  | 2100000,00  | 2 086 666,67  | 2 086 666,67  | 1,54 |
| 2 | Погрузчик фронтальный универсальный в комплектации (ковш, отвал коммунальный) | шт. | 1 | 330 000,00  | 330 000,00  | 385 000,00  | 385 000,00  | 399 000,00  | 399 000,00  | 371 333,33  | 371 333,33  | 9,82 |
| 3 | Щетка коммунальная | шт. | 1 | 155 000,00  | 155 000,00  | 164 000,00  | 164 000,00  | 160 000,00  | 160 000,00  | 159 666,67  | 159 666,67  | 2,82 |
| **ИТОГО с НДС** | **2 617 666,67** |   |
| **Сумма НДС** | **436 277,78** |   |

**Начальная (максимальная) цена договора составляет 2 617 666 (Два миллиона шестьсот семнадцать тысяч шестьсот шестьдесят шесть) рублей 67 копеек, с учетом НДС 20% - 436 277,78 рублей.**

Начальная (максимальная) цена договора включает в себя расходы на доставку, погрузо-разгрузочные работы, гарантийное обслуживание, расходы на страхование (при наличии), уплату таможенных пошлин, гарантийных обязательств, налогов и других обязательных платежей, в том числе иные расходы Поставщика, необходимые для исполнения Договора.

В целях определения однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете начальной (максимальной) цены договора, по указанной ниже формуле, был рассчитан коэффициент вариации:

, где

V - коэффициент вариации;

 - среднее квадратичное отклонение;

 - цена товара, указанная в источнике с номером i;

<ц> - средняя арифметическая величина цены товара;

n - количество значений, используемых в расчете.

**Коэффициент вариации цены по каждой позиции Товара** не превышает 33%, в связи с чем, совокупность значений, используемых в расчете при определении начальной (максимальной) цены договора, является однородной.