**Приложение № 4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Обоснование начальной (максимальной) цены договора**  на поставку технологического и производственного оборудования для столовой 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 https://torgpit.ru/** | | **Поставщик 2 https://kssmarket.ru/lp/stolovye/** | | **Поставщик 3 https://vitrinastore.ru/** | | 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 | Гастрономическая полуавтоматическая машина (слайсер) | шт. | 1 | 15 335,00 | 15 335,00 | 16 557,00 | 16 557,00 | 18 035,00 | 18 035,00 | 16 642,33 | 16 642,33 | 8,12 | | 2 | Ручной миксер | шт. | 1 | 25 602,00 | 25 602,00 | 22 257,00 | 22 257,00 | 30 742,00 | 30 742,00 | 26 200,33 | 26 200,33 | 16,31 | | 3 | Машина тестомесильная спиральная | шт. | 1 | 47 700,00 | 47 700,00 | 46 504,00 | 46 504,00 | 46 761,00 | 46 761,00 | 46 988,33 | 46 988,33 | 1,34 | | 4 | Машина кухонная овощерезательная | шт. | 1 | 38 145,00 | 38 145,00 | 49 400,00 | 49 400,00 | 49 400,00 | 49 400,00 | 45 648,33 | 45 648,33 | 14,24 | | 5 | Ларь морозильный малый | шт. | 1 | 18 016,00 | 18 016,00 | 20 321,00 | 20 321,00 | 18 178,00 | 18 178,00 | 18 838,33 | 18 838,33 | 6,83 | | 6 | Блендер стационарный со стеклянной чашей | шт. | 1 | 4 497,00 | 4 497,00 | 5 502,00 | 5 502,00 | 4 064,00 | 4 064,00 | 4 687,67 | 4 687,67 | 15,74 | | 7 | Плита электрическая четырехконфорочная | шт. | 1 | 71 100,00 | 71 100,00 | 78 800,00 | 78 800,00 | 56 900,00 | 56 900,00 | 68 933,33 | 68 933,33 | 16,12 | | 8 | Печь СВЧ | шт. | 2 | 8 626,00 | 17 252,00 | 7 691,00 | 15 382,00 | 8 670,00 | 17 340,00 | 8 329,00 | 16 658,00 | 6,64 | | 9 | Весы товарные | шт. | 1 | 22 855,00 | 22 855,00 | 20 800,00 | 20 800,00 | 21 656,00 | 21 656,00 | 21 770,33 | 21 770,33 | 4,74 | | ИТОГО: | | | | | | | | | | | **266 366,98** |  | | В том числе НДС: | | | | | | | | | | | **44 394,50** |  |   **Начальная (максимальная) цена договора составляет** 266 366 (Двести шестьдесят шесть тысяч триста шестьдесят шесть) рублей 98 копеек,  с учетом НДС 20% - 44 394,50 руб.  Начальная (максимальная) цена договора включает в себя стоимость Товара, в том числе тары и упаковки, затраты поставщика на доставку Товара по адресу заказчика, погрузо-разгрузочные работы, подъем на этаж, гарантийные обязательства, расходы на страхование (при наличии), уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, в том числе иные расходы поставщика, необходимые для исполнения настоящего 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.