

## Обоснование начальной (максимальной) цены договора,

Характеристики объекта закупки:

Исползуемый метод определения НМЦД с обоснованием:

Метод сопоставляемых рыночных цен (анализа рынка) является приоритетным для определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) (в соответствии с п.6 ст.22 44-ФЗ)  
 Расчет выполнен в соответствии с Методическими рекомендациями, утвержденными приказом МЭР РФ от 02.10.2013 №567

### Расчет НМЦД

Расчет НМЦД (руб) произведен по формуле:

$$НМЦД_{р\text{ын}} = \frac{p}{n} \times \sum_{i=1}^n Ц_i$$

$p$  – количество (объем) закупляемого товара,  
 $n$  – количество значений, используемых в расчете,  
 $i$  – номер источника ценовой информации,  
 $Ц_i$  – цена единицы товара

Среднее квадратичное отклонение:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (Ц_i - (Ц))^2}{n - 1}}$$

$(Ц)$  – среднее арифметическое всех цен,  
 $n$  – количество значений, используемых в расчете,  
 $i$  – номер источника ценовой информации,  
 $Ц_i$  – цена единицы товара

Коэффициент вариации:

$$V = \frac{\sigma}{(Ц)} \times 100$$

$(Ц)$  – среднее арифметическое всех цен,  
 $\sigma$  – среднее квадратичное отклонение

№	Наименование товара, услуги (работы)	ОКПД/КТРУ	Единица измерения	Кол-во	Источники цены (руб)			Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации (%)	Средняя цена (руб)	НМЦД (руб)
					цена источника 1	цена источника 2	цена источника 3				
1	1-я позиция расчета НМЦД			1	16 000 000,00	15 000 000,00	18 500 000,00	1 802 775,6377	10,93	16 500 000,00	16 500 000,00
Итого: 16 500 000,00											

На основании проведенного анализа рынка и расчетов, НМЦД составляет: 16 500 000,00 рубля

Дата подготовки обоснования НМЦД: 22.03.2024

Работник контрактной службы/контрактный управляющий:

  
 (подпись/расшифровка подписи)