

**Обоснование начальной (максимальной) цены контракта,
цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)**

Характеристики объекта закупки: Оказание услуги по технической экспертизе обогревателей

Используемый метод определения НМЦК с обоснованием: Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)
Метод сопоставимых 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)
Расчёт выполнен в соответствии с Методическими рекомендациями, утвержденными приказом, МЭР РФ от 02.10.2013 №567

Расчёт

Расчёт НМЦК (рын) произведён по формуле:

$$НМЦК_{\text{рын}} = \frac{v}{n} \times \sum_{i=1}^n \langle \text{ц}_i \rangle$$

v – количество (объем) закупаемого товара;
 n – количество значений, используемых в расчёте;
 i – номер источника ценовой информации;

Среднее квадратичное отклонение:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\text{ц}_i - \langle \text{ц} \rangle)^2}{n - 1}}$$

$\langle \text{ц} \rangle$ – среднее арифметическое всех цен;
 n – количество значений, используемых в расчёте;
 i – номер источника ценовой информации;

Коэффициент вариации:

$$V = \frac{\sigma}{\langle \text{ц} \rangle} \times 100$$

$\langle \text{ц} \rangle$ – среднее арифметическое всех цен;
 σ – среднее квадратичное отклонение

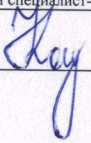
№	Наименование товара, услуги (работы)	ОКПД2, КТРУ	Единица измерения	Количество	Источники цены (руб.)			Среднее квадратичное отклонение, σ	Коэффициент вариации, V (%)	Средняя цена (руб.)	НМЦК (руб.)
					цена источника 1	цена источника 2	цена источника 3				
1	Оказание услуги по технической экспертизе обогревателя-конвектора SONNEN X-2000, 2000Вт, напольная/настенная установка, белый	71.20.19.190	шт.	1	2 000,00	1 200,00	1 500,00	404,1452	25,8	1 566,67	1 566,67
2	Оказание услуги по технической экспертизе обогревателя-конвектора BALLU BEC/SM1500,1500Вт, мех. управление, наполь./настен. установка бел.	71.20.19.190	шт.	1	2 000,00	1 300,00	1 500,00	360,5551	22,53	1 600,00	1 600,00
3	Оказание услуги по технической экспертизе обогревателя инфракрасного UFO ИН 13800053	71.20.19.190	шт.	1	2 000,00	2 000,00	1 500,00	288,6751	15,75	1 833,33	1 833,33

Итого: 5 000,00

На основании проведённого анализа рынка и расчётов, НМЦК составляет: 5 000,00 рубля

Дата подготовки обоснования НМЦК: 12.08.2026

Работник контрактной службы/контрактный управляющий:

Главный специалист-эксперт ОФАПЗГСиК
(должность)

/ Л.С. Казаникова
(подпись / расшифровка подписи)