

Расчет начальной (максимальной) цены контракта.

Используемый метод определения НМЦК с обоснованием: метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка).

1. Стоимость товара рассчитывается как среднее арифметическое значение.
2. Для определения НМЦК необходимо определить V - коэффициент вариации в целях определения однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦК по формуле:

$$V = \sigma / \langle \varphi \rangle * 100, \text{ где:}$$

V - коэффициент вариации;

$$\sigma = \sqrt{\sum_{i=1}^n (\varphi_i - \langle \varphi \rangle)^2 / n-1} - \text{среднее квадратичное отклонение;}$$

В соответствии с требованиями приказа Министерства экономического развития России № 567 от 02.10.2013 г. "Об утверждении Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)" коэффициент вариации цены не должен превышать 33%.

$$НМЦК^{рын} = (v / n) * \sum_{i=1}^n \varphi_i, \text{ где:}$$

НМЦК^{рын} - НМЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);
v - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги);

Наименование товара	Ед. изм.	Коммерческое предложение	Цена за единицу	Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации %	Средняя цена за единицу	Количество	Сумма (руб.)
Оказание услуг по замене светильников и ламп на светодиодные		№ б/н , 2022-07-18	81500	1500	1.88%	80000	1	80000.00
		№ б/н, 2022-07-18	78500					
		№ 3920, 2022-07-20	80000					

В соответствии с вышеизложенными расчетами установлена начальная (максимальная) цена контракта составляет: 80000.00 рублей.

Дата подготовки обоснования: «21» июля 2022 года. Исп. Главный специалист Н.Б. Королева