

Обоснование начальной (максимальной) цены государственного контракта на приобретение отдельных элементов охранно-пожарной сигнализации

РАСЧЕТ

Используемый метод определения НМЦК: Метод сопоставимых рыночных цен в соответствии с ч.6 ст.22 Федерального Закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ информация о ценах товаров, работ, услуг получена путем сбора и анализа

Обоснование использования выбранного метода: Метод сопоставимых рыночных цен является приоритетным методом для определения и обоснования НМЦК

выбранного метода:	Наименование товара	Ед. изм	Ко-во	Коммерческие предложения (руб./ед.изм.)			Омноричность совокупности значений анализируемых цен, используемая в расчете НМЦК, ЦКП			НМЦК, ЦКП, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)*			
				Поставщик №1 ак. №1618 от 13.08.2026г.	Поставщик №2 ак. № 41630 от 13.08.2026г.	Поставщик №3 ак. № 41630 от 13.08.2026г.	Средняя арифметическая цена за единицу «ср»	Среднее квадратичное отклонение	коэффициент вариации цен V (%) (по формуле) процентная величина		Расчет НМЦК по формуле количество (обоз) анализируемого товара (работы, услуги), n - количество анализируемых исследований в исследовании; N ₁ - номер источника информации; НМЦК _{ср} = $\frac{\sum_{i=1}^n q_i}{n}$	Цена за единицу изм. (руб.)	Цена за единицу изм. с округлением до сотых долей после запятой (руб.)
							$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (q_i - \bar{q})^2}{n - 1}}$	$V = \frac{\sigma}{\bar{q}} \cdot 100$					
1	Прибор приемо-контрольный Количество шлейфов: 20 проводных (охранная, пожарная или с контролем блокировки) Напряжение в ШС: 24 В. Напряжение в ШС: 24 В. Напряжение питания: 10,2 - 28,0 В. Потребляемый ток: до 0,65 А. Интерфейс связи: RS-485 (работа в системе «Орион»). Выход на ПЦН: 3 рележных выхода. Работа с димомыми и тепловыми извещателями (исключая токоведущие). Программирование конфигурации каждого шлейфа (тип, задержка, режимы «Без прива снятия», «Тиская тревога»). Световая и звуковая индикация состояния каждого шлейфа на корпусе. Рабочая температура: от -30 °С до +50 °С. Масса: около 0,9 кг. Размеры: 365 × 165 × 45 мм.	шт.	1	16 504,95	17 440,00	17 889,40	17 278,12	706,2790602	4,087708596	17 278,12	17 278,11	17 278,11	17 278,11

Дата подготовки: 21.08.2026г.

Дата подготовки: 21.08.2026г.

В результате проведенного расчета НМЦК, контракта составила:

При расчете использовалась стоимость единицы товара среди аналогичных поставщиков, корректирующие коэффициенты и индексы не применялись.

В целях определения достоверности совокупности значений выделенных цен стоимости товара, используемых в расчете НМЦК, определен коэффициент вариации.

Работник контрактной службы
Главный специалист-эксперт ФЭО



Е. И. Ксенофонтова