

Определение НМЦК методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка).

№ п/п	Наименование товара (услуги)	Ед. измерения	Кол-во	руб.				σ	V	НМЦК руб.
				Ответ №34 от 14.07.2026	Ответ №306 от 14.07.2026	Ответ №2920 от 14.07.2026	$\Pi_{ср}$			
1	коробка распределительная	шт.	10	135,00	130,40	86,00	117,13	27,06	23,10	860,00
2	выключатель одноклавишный наружный	шт.	10	80,00	74,13	60,00	71,38	10,28	14,40	600,00
3	розетка двойная с заземлением	шт.	10	156,80	153,38	106,00	138,73	28,39	20,47	1 060,00
4	кабельканал 16*16	м.	60	39,98	37,05	32,00	36,34	4,04	11,11	1 920,00
				4 440,00						

1) Средняя арифметическая величина цены единицы товара:

$$C_{cp} = \frac{\sum_{i=1}^n C_i}{n}$$

2) Среднее квадратичное отклонение:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\dot{O}_i - \dot{O}_{по})^2}{n-1}}$$

3) Коэффициент вариации:

$$V = \frac{\sigma}{\dot{O}_{по}} \times 100$$

Т.к. коэффициент вариации не превышает 33%, следовательно совокупности значений,
4) НМЦК по методу сопоставимых рыночных цен (анализа рынка):

$$НМЦК_{рын} = \frac{V}{n} \times \sum_{i=1}^n C_i$$

4440,00

Главный энергетик ФКУ ИК-29
старший лейтенант внутренней службы

д.з. О.А. Мельникова

М.В. Билле

Билле