

### Обоснование

начальной (максимальной) цены государственного контракта  
в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2014 №44-ФЗ

Начальная максимальная цена контракта (далее по тексту НМЦК) была определена согласно требованиям ч. 2 ст. 22 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (далее - Закон N 44-ФЗ) и Приказа Минэкономразвития России от 02.10.2013 № 567 "Об утверждении Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)" (далее по тексту Методические рекомендации).

Наименование товара: **услуги по изготовлению печатной продукции**

В целях определения однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦК определяем коэффициент вариации. Коэффициент вариации цены определяется по следующей формуле:

$$V = \frac{\sigma}{\langle u \rangle} * 100$$

где:

V - коэффициент вариации;

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (u_i - \langle u \rangle)^2}{n - 1}}$$

- среднее квадратичное отклонение;

$u_i$  - цена единицы товара, указанная в источнике с номером i;

$\langle u \rangle$  - средняя арифметическая величина цены единицы товара;

n - количество значений, используемых в расчете.

Коммерческие предложения	Цена					
	№	Наименование товара	Ед. изм.	Цена за шт.	Кол-во	Сумма, руб.
Коммерческое предложение № 1	1.	Папка без скоросшивателя «Дело»	шт.	7,00	14000	98000,00
	№	Наименование товара	Ед. изм.	Цена за шт.	Кол-во	Сумма, руб.
Коммерческое предложение № 2	1.	Папка без скоросшивателя «Дело»	шт.	7,50	14000	105000,00
	№	Наименование товара	Ед. изм.	Цена за шт.	Кол-во	Сумма, руб.
Коммерческое предложение № 3	1.	Папка без скоросшивателя «Дело»	шт.	8,50	14000	119000,00
	№	Наименование товара	Ед. изм.	Цена за шт.	Кол-во	Сумма, руб.

$$\sigma = \sqrt{\sum_{i=1}^3 \frac{(7,00-7,67)^2 + (7,50-7,67)^2 + (8,50-7,67)^2}{3}} \quad \sigma = 0,76; V = 9,96 \%$$

	№	Наименование товара	Ед. изм.	Кол-во
		1.	Папка без скоросшивателя «Дело»	шт.
Используемый метод определения НМЦК с обоснованием:	<p>Определение НМЦК методом сопоставимых цен (анализ рынка):</p> $НМЦК^{рын} = \frac{v}{n} * \sum_{i=1}^n u_i,$ <p>где:</p> <p><b>НМЦК<sup>рын</sup></b> - НМЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);</p> <p>v - количество (объем) закупаемого товара;</p> <p>n - количество значений, используемых в расчете;</p> <p>i - номер источника ценовой информации;</p>			