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

Характеристики объекта закупки

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

Расчет

Расчет НМЦК (руб) произведен по формуле

$$НМЦК^{руб.} = \frac{v}{n} \times \sum_{i=1}^{n} \alpha_i$$

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

Среднее квадратическое отклонение

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n}(\alpha_i - (\bar{\alpha}))^2}{n-1}}$$

$(\bar{\alpha})$ – среднее арифметическое всех цен;
n – количество значений, используемых в расчете;
i – номер источника ценовой информации.

Коэффициент вариации

$$V = \frac{\sigma}{(\bar{\alpha})} \times 100$$

$(\bar{\alpha})$ – среднее арифметическое всех цен;
σ – среднее квадратическое отклонение.

№	Наименование товара, услуги (работы)	ОКПД2, КТРУ	Единица измерения	Количество	Источники цены (руб.)			Среднее квадратическое отклонение σ	Коэффициент вариации, V (%)	Средняя цена (руб.)	НМЦК (руб.)
					цена источника 1	цена источника 2	цена источника 3				
1	Нагнетатель	26.51.52.130	штука	2	6 573,60	6 900,00	7 160,00	265,7172	3,87	6 857,87	13 715,73
2	Манометр общетехнический	26.51.52.130; 26.51.52.130-00000006	штука	1	1 383,75	1 400,00	1 500,00	62,9525	4,41	1 427,92	1 427,92
3	Указатель рабочего предельного давления универсальный	26.51.52.130	штука	3	190,35	210,00	215,00	13,0304	6,35	205,12	615,35
4	Манометр общетехнический	26.51.52.130; 26.51.52.130-00000006	штука	1	3 650,02	3 780,00	3 890,00	120,1285	3,18	3 773,34	3 773,34
5	Термометр биметаллический	26.51.52.110	штука	1	2 322,73	2 400,00	2 460,00	68,8158	2,87	2 394,24	2 394,24
6	Манометр общетехнический	26.51.52.130; 26.51.52.130-00000006	штука	1	3 650,02	3 780,00	3 890,00	120,1285	3,18	3 773,34	3 773,34
7	Напоромер	26.51.52.130	штука	1	6 022,34	6 500,00	6 720,00	356,6718	5,56	6 424,11	6 424,11
8	Тягонапоромер	26.51.52.130	штука	2	5 315,63	5 400,00	5 500,00	92,2954	1,71	5 405,21	10 810,42
9	Напоромер	26.51.52.130	штука	2	5 315,63	5 400,00	5 500,00	92,2954	1,71	5 405,21	10 810,42
10	Сигнализатор загазованности на метан	26.51.53.110	штука	1	13 857,74	14 800,00	15 000,00	610,0316	4,19	14 552,58	14 552,58
11	Сигнализатор загазованности на сжиж. углерода	26.51.53.110	штука	1	23 256,45	24 150,00	25 600,00	1182,734	4,89	24 335,48	24 335,48
										Итого:	**92 622,93**

На основании проведённого анализа рынка и расчётов, НМЦК составляет: **92 622,93** рубля, однако финансирование закупки осуществляется за счет средств федерального бюджета Федерального казенного учреждения "Тюрьма №2" УФСИН России по Владимирской области. В соответствии с п.6 статьи 22 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) является приоритетным для определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем).
Коэффициент вариации не превышает 33%, допускается использование приведенных цен.
Согласно ст. 34 БК РФ и позиции Минфина России отраженной в письмах от 08.09.2017г. № 24-01-09/58179, от 8.09.2017г. № 24-01-09/58179, от 11.09.2017г. № 24-01-10/58699, от 16.03.2020г. № 24-01-08/19862, от 28.07.2020г. № 24-01-07/66147, письмами Минэкономразвития России, Коллегией счетной палаты РФ, утвердившей Методические рекомендации по проведению аудита в сфере закупок № 15К (961) от 21.03.2014, ввиду ограниченного бюджетного финансирования учреждения допустимо использование при расчете НМЦК наименьшую цену коммерческого предложения по закупаемому товару.
Вывод: при условии ограниченного финансирования и исходя из наименьшей предложенной цены, таким образом НМЦК составляет: **89 123,82** рублей.

Дата составления обоснования НМЦК 13.07.2020

Работник контрактной службы/контрактный управляющий

Главный инженер
(должность)

Бондарев А.Н.
(подпись, расшифровка подписи)