

Обнование начальной (максимальной) цены договора

(предмет договора)

Основные характеристики объекта закупки Используемый метод определения Н(М)ЦД с обоснованием:	Оказание услуг по поддержанию в постоянной готовности сил и средств аварийно-спасательной службы к реагированию на чрезвычайные ситуации в котельной, а также для проведения профилактических мероприятий метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);
Расчет Н(М)ЦД	154 833,33 (сто пятьдесят четыре тысячи восемьсот тридцать три рубля 33 копейки) НДС (20%) - 30 966,67 (тридцать тысяч девятьсот шестьдесят шесть рублей 67 копеек) ИТОГО Н(М)ЦД составляет 185 800,00 (сто восемьдесят пять тысяч восемьсот рублей 00 копеек), включая НДС (20%)

Таблица №1

№	Кол. продукции по ОКПД	Наименование продукции	Ед. изм	Кол-во	Коммерческие предложения (руб./ед.изм.), включая НДС - 20 %			Однородность совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете Н(М)ЦД			Н(М)ЦД, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)	
					Исполнитель №1 (Коммерческое предложение №1 от 12.08.2019 г.)	Исполнитель №2 (Коммерческое предложение №2 от 09.08.2019 г.)	Исполнитель №3 (Коммерческое предложение №3 от 12.08.2019 г.)	Средняя арифметическая цена за единицу $\langle \bar{c} \rangle$	Среднее квадратичное отклонение $\sigma = \sqrt{\frac{\sum (y_i - \langle \bar{c} \rangle)^2}{n-1}}$	коэффициент вариации цен V (%) (не должен превышать 33%) $V = \frac{\sigma}{\langle \bar{c} \rangle} * 100 < \chi >$	Расчет Н(М)ЦД по формуле $V - \text{количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги);}$ $n - \text{количество значений, используемых в расчете;}$ $i - \text{номер источника ценовой информации;}$ $U_i - \text{цена единицы}$ $\text{НМЦК}_{\text{рын}} = \frac{V}{n} * \sum_{i=1}^n U_i$	Н(М)ЦД с учетом округления цены за единицу (руб.)
1	2	Оказание услуг по поддержанию в постоянной готовности сил и средств аварийно-спасательной службы к реагированию на чрезвычайные ситуации в котельной, а также для проведения профилактических мероприятий	усл. ед.	1	151 800,00	201 600,00	204 000,00	185 800	29 469,31	15,86	185 800	185 800
		ИТОГО			151 800	201 600	204 000	185 800	29 469,31	15,86	185 800	185 800

По произведенным Заказчиком расчетам среднее квадратичное отклонение составило 29 469,31 рублей и коэффициент вариации цены составил 15,86%. Поскольку коэффициент вариации цены менее 33%, совокупность значений, используемых в расчете, при определении НМЦД считается однородной и не требуется дополнительных исследований в целях увеличения количества ценовой информации, используемой в расчетах

В результате проведенного расчета Н(М)ЦД, рассчитанная заказчиком методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) составила, включая НДС:

185 800,00 руб.

* - В соответствии с п. 2.1. Методических рекомендаций в обосновании Н(М)ЦД, которое подлежит размещению в открытом доступе в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), не указываются наименования поставщиков (подрядчиков, исполнителей), представивших соответствующую информацию.

Дата подготовки Н(М)ЦД: _____, 20__ г.

ГЛАВНЫЙ ЭНЕРГЕТИК
КОРОЛЕВ И.Г.
(должность)

(подпись)
 03 _____ 20__ г.