

Приложение № 2 к информационной карте закупки

**Поставка водного раствора хлората и хлорида натрия для производства «Диоксид хлора и хлор».
Обоснование начальной (максимальной) цены договора (Н(М)ЦД)**

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Коммерческие предложения (руб./ед.изм.)			Оценка однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете Н(М)ЦД			Н(М)ЦД, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)*			
				Поставщик №1 исх. №57 от 21.02.2019	Поставщик №2 исх. №162/05 от 22.02.2019	Поставщик №3 исх. №29 от 22.02.2019	Средняя арифметическая цена за единицу <u>	Среднее квадратичное отклонение $\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (u_i - \langle u \rangle)^2}{n - 1}}$	коэффициент вариации цен V (%) (не должен превышать 33%) $V = \frac{\sigma}{\langle u \rangle} * 100$	Расчет Н(М)ЦД по формуле v - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги); n - количество значений, используемых в расчете; i - номер источника ценовой информации; - цена единицы $НМЦД_{расч} = \frac{i-1}{n} * \sum_{i=1}^n C_i$	Цена за единицу изм. (руб.)	Цена за единицу изм. с округлением (вниз) до сотых долей после запятой (руб.)	Н(М)ЦД договора с учетом округления цены за единицу (руб.)
1	Водный раствор хлората и хлорида натрия для производства «Диоксид хлора и хлор».	кг	9205	40,8	39,6	42	40,80000	1,200	2,941	375564,00	40,800	40,80	375 564,00
ИТОГО:												375 564,00	

В результате проведенного расчета Н(М)ЦД договора составила: **375 564,00** рублей

Н(М)ЦД без НДС: **312970** рублей

НДС 20% **62594** рублей

Расчет начальной (максимальной) цены договора выполнен в соответствии с Методическими рекомендациями по применению методов определения начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), утв. приказом Министерства экономического развития РФ от 2 октября 2013 г. N 567, методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) (для облегчения проведения процедуры расчета произведено округление средней цены за 1 единицу товара и цены договора). Расчет произведен с помощью табличного редактора Microsoft Excel.

Исполнитель:

Проверил:

Дата 26.02.2019г.