



Расчет и обоснование начальной (максимальной) цены договора на услуги по испытанию наружных пожарных лестниц для нужд МАДОУ Хагуйский д/с "Ручеек"

№	Наименование предмета договора	Ед. изм	Кол-во	Коммерческие предложения (руб./ед.изм.)					Данные реестра договоров (руб./ед.изм.)	Однородность совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете Н(М)ЦК				Н(М)ЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)*			
				КП №1	КП №2	КП №3	КП №4	КП №5		Примененный коэффициент	Средняя арифметическая цена за единицу $\langle \mu \rangle$	Среднее квадратичное отклонение $\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x_i - \langle \mu \rangle)^2}{n - 1}}$	коэффициент вариации $V (\%) \text{ (не должен превышать } V = \frac{\sigma}{\langle \mu \rangle} * 100 < 4 \geq)$	Расчет Н(М)ЦК по формуле $V - \text{количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги); } p - \text{количество значений, используемых в НМЦК}^{\text{фрanchise}}; \sum_{i=1}^n x_i$ 1 - номер ибточника	Цена за единицу изм. (руб.)	Цена за единицу изм. с округлением (вниз) до сотых долей после запятой (руб.)	Н(М)ЦК договора с учетом округления цены за единицу (руб.)
1	Оказание услуг физической охраны	чел/час	2964	160,00	170,00	180,00						5,88	10,00	170,00	170,00	503880,00	503880,00
ИТОГО				474 240,00	503 880,00	533 520,00						5,88	29 640,00	503 880,00	170,00	503880,00	503 880,00

Расчет Н(М) ЦК составил 503 880 рублей 00 копеек (пятьсот три тысячи восемьсот восемьдесят рублей 00 коп.), НДС в соответствии с Законодательством.

* При определении Н(М)ЦК договора Заказчиком применяется Приказ Минэкономразвития России от 02.10.2013 №567 "Об утверждении Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключаемого, заключаемого Данный Приказ не учитывает, что применение утвержденных формул определения Н(М)ЦК, может привести к формированию цены договора и цены за единицу товара (работы, услуги) с дробными значениями (количество знаков после запятой превышает 2). Большинство бухгалтерских программ, а также программное обеспечение реестра договоров не позволяет проводить операции с такими значениями. Поэтому в случае необходимости Заказчиком применяется округление (вниз) таких показателей.

Слободина

Дата подготовки обоснования Н(М)ЦК Контракта: 22.10.2020г.
Медведева Н.П.