

Директор АУ "МАУКис" "МаксимуМ"



Обоснование начальной (максимальной) цены договора на техническое обслуживание автоматических систем пожарной сигнализации и оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, технический мониторинг и эксплуатационно-техническое обслуживание объектовой станции «Стрелец» в помещениях учреждения для нужд АУ "МАУКис" "МаксимуМ" в 2022 году

Основные характеристики объекта закупки	Наименование и описание объекта закупки, в том числе функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки (при необходимости) и показатели, позволяющие определить соответствие покупаемых услуг установленным заказчиком требованиям, приведены в Техническом задании (Приложение 5 к Проекту договора) и приложениях к нему (в случае наличия приложений).
Используемый метод определения НМЦ с обоснованием:	Начальная (максимальная) цена договора определялась методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка), согласно Методическим рекомендациям по применению методов определения начальной (максимальной) цены договора, цены договора, экономического развития Российской Федерации от 02.10.2013г. № 567 (далее Методические рекомендации). Выводы о цене договора делались на основе информации о цене за единицу услуги, полученных по запросу от потенциальных исполнителей. Начальная (максимальная) цена договора включает в себя все расходы исполнителя, налоги, сборы и другие обязательные платежи.
Расчет НМЦ	В целях получения ценовой информации в отношении услуг, отвечающих требованиям к услугам по приобретению ростоных кукол, закупка которых планируется, и условиям их оказания, Заказчиком были проведены следующие процедуры: - направлены запросы о предоставлении ценовой информации пяти исполнителям, обладающим опытом оказания услуг, информация о которых имеется в свободном доступе; - в ответ на направленные запросы ценовой информации Заказчиком были получены ответы от 3-х потенциальных поставщиков - Заказчиком использованы для расчета НМЦ три ценовых предложения, полученных от потенциальных поставщиков, на основании которых был произведен расчет (таблица №1)

Таблица №1

№	Наименование товара	Ед. изм	Кол-во	Коммерческие предложения (руб./ед.изм.)			Однородность совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете			НМЦ, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)	
				Исполнитель №1 (Коммерческое предложение 189 от 13.01.2022)	Исполнитель №2 (Коммерческое предложение бп от 14.01.2022)	Исполнитель №1 (Коммерческое предложение бп от 17.01.2022)	Средняя арифметическая цена за единицу $\langle \bar{q} \rangle$	Среднее квадратическое отклонение $\sigma = \sqrt{\frac{\sum (q_i - \bar{q})^2}{n-1}}$	коэффициент вариации цен V (%) (не должен превышать 33%) $V = \frac{\sigma}{\bar{q}} * 100$ $\langle \bar{q} \rangle$	Расчет НМЦ по формуле $V = \frac{V}{n} * \sum_{i=1}^n q_i$ V - количество (объем) закупленного товара (работ, услуг); n - количество значений, используемых в расчете; i - номер источника ценовой информации; q _i - цена единицы	НМЦ, готового с учетом значений использованных в расчете
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Техническое обслуживание систем автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, техническому мониторингу и эксплуатационно-техническому обслуживанию РСПИ «Средне-Мониторинг» для нужд АУ «МАУКис "Максимум" по двум адресам: Московская область, Одиновский г.о., р.п.Новоивановское, ул.Апрохимиков, д.2 и р.п.Заречье, ул.Тихая, д.26/к.4	мес	11	19 500,00	21000,00	24 000,00	21 500,00	2 291,29	10,66	236 500,00	236 500,00
ИТОГО				214 500,00	231 000,00	264 000,00	236 500,00	25 204,17	10,66	236 500,00	236 500,00

По произведенным Заказчиком расчетам среднее квадратичное отклонение составило
Поскольку коэффициент вариации цены менее 33%, совокупность значений, используемых в расчете, при определении НМЦ считается однородной и не требуется
дополнительные исследования в целях увеличения количества ценовой информации, используемой в расчетах

25 204,17

рублей

и коэффициент вариации цены составил

10,66%

В результате проведенного расчета НМЦ, рассчитанная заказчиком методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) составила:

236 500,00 руб.

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

Составил(а)

А.Н.Симонова

17.01.2022