

Обоснование начальной (максимальной) цены договора на поставку инструментов медицинских

Используемый метод определения НМЦК с обоснованием:

Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка), установленный Приказом Минздрава России от 15.05.2020 г. N 450н «Об утверждении порядка определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), и начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок медицинских изделий» [далее - Приказ] (в соответствии с ч. 22 ст. 22 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»).

№ п/ п	Наименование товара	Ед. из- м.	Ко- л- во	Источник цены 1: Коммерческое предложение б/№ от 28.07.2026 г. (цена за единицу без НДС)	Источник цены 2: Коммерческое предложение б/№ от 28.07.2026 г. (цена за единицу без НДС)	Источник цены 3: Коммерческое предложение б/№ от 28.07.2026 г. (цена за единицу без НДС)	Однородность совокупности значений выявленных цен *		Средняя арифметическая цена единицы медицинского изделия НЦЕ (ЦЕМ), без учета НДС	% НДС	Средняя арифметичес- кая ЦЕМ (НЦЕ), с НДС	ЦЕМ (НЦЕ), с НДС	Сумма по позиции
							среднее квадратичное отклонение	коэффи- циент вариаци- и					
1.	Инструменты зажимные.Зажим сосудистый (125мм, слабоизогнутый, раб часть 40 мм.). Зажим сосудистый периферический по Cooley, слабо изогнутый. Длина инструмента не менее 125 мм. Рабочая часть инструмента имеет атравматическую насечку. Длина рабочей части 50мм. Фиксация инструмента осуществляется при помощи кремальеры. Россия	шт	2	5000,00	4500,00	4945,00	274,18059742	5,69%	4815,00000000	0	4815,000000	4815,00	9630,00
2.	Инструмент зажимной. Зажим коарктационный педиатрический, 170 мм, раб. часть изогнута под углом 60 град. Зажим коарктационный педиатрический, 170 мм, 60 град. Ширина концов рабочей части в сомкнутом состоянии 3,0(+/-0,5)мм. Рабочая часть имеет атравматическую насечку с одной проточкой с одной стороны, одной проточкой с другой стороны и мелкой	шт	2	5000,00	4500,00	4945,00	274,18059742	5,69%	4815,00000000	0	4815,000000	4815,00	9630,00

	поперечной насечкой. Рукоятки кольцевого типа имеют плавный изгиб в сторону изгиба рабочей части. На рукоятках имеется зубчатая кремальера. Россия												
3.	Инструменты зажимные. Зажим для бокового пережатия сосудов по Де Бейки, 85х220. Зажим для бокового пережатия сосудов по типу Де Бейки. Длина инструмента не более 220,0мм. Рабочая часть длиной 85,0(+/-3,0)мм, шириной 40,0(+/-5,0)мм, изогнутая под углом, имеет атравматическую насечку с одной проточкой с одной стороны, двумя проточками с другой стороны и мелкой поперечной насечкой. Рукоятки кольцевого типа изогнуты по пологой дуге в сторону, обратную изгибу рабочей части. Ширина концов рабочей части в сомкнутом состоянии 3,0(+/-0,5)мм. Для фиксации рабочей части в сомкнутом положении предусмотрена зубчатая кремальера. Россия	шт	2	5000,00	4500,00	4945,00	274,18059742	5,69%	4815,00000000	0	4815,000000	4815,00	9630,00
4.	Пинцет атравматический по Де Бейки, длина 150мм MF-2214. Пинцет атравматический по Де Бейки, длина 150мм. Плоская ручка, рабочая часть 2,8мм, платформа 15мм, прямой. Россия	шт	2	12320,00	11000,00	12090,00	705,14773866	5,97%	11803,33333333	0	11803,333333	11803,33	23606,66
5.	Ножницы хирургические по ТУ 32.50.13-105-40686779-2023. Ножницы METZENBAUM вертикально- изогнутые, 180х2,0 мм МТ-Н-530. Длина инструмента 180,00+-5 мм. Рабочая часть деликатная	шт	2	4400,00	4000,00	4396,00	229,79411075	5,39%	4265,33333333	0	4265,333333	4265,33	8530,66

	изогнутая. Рабочая часть с узкими закругленными лезвиями. Длина рабочей части 35,0(+/-3,0)мм, высота изгиба 9,0(+/-1,5)мм, ширина концов рабочей части в сомкнутом состоянии 1,8(+/-0,3)мм. Ручки кольцевые. Россия												
Итого:													61027,32

* **Однородность совокупности значений выявленных цен, используемых в расчетах, заказчиком определяется формулам, где:**

$$\sigma = \frac{\sqrt{\sum_{i=1}^n (ц_i - \langle ц \rangle)^2}}{n - 1}$$

- среднее квадратичное отклонение

$$V = \frac{\sigma}{\langle ц \rangle} * 100$$

- коэффициент вариации

Расчет начальной цены единицы медицинского изделия, цены единицы медицинского изделия, для которого в эксплуатационной документации производителя (изготовителя) не предусмотрено использование расходных материалов и проведение технического обслуживания в период гарантийного срока его эксплуатации, а также в случае, предусмотренном частью 57 статьи 112 Закона о контрактной системе, осуществляется по формуле:

$$НЦЕ = ЦЕМ = \frac{\sum_{i=1}^n ц_i}{n}$$

,

где:
НЦЕ - начальная цена единицы медицинского изделия, без учета НДС;
ЦЕМ - цена единицы медицинского изделия, без учета НДС;
n - количество значений информации о цене единицы i-го медицинского изделия;
i - номер информации о цене;

$ц_i$ - цена единицы i-го медицинского изделия, без учета НДС.

Расчет начальной (максимальной) цены контракта (НМЦК), в том числе при осуществлении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя), осуществляется по формуле:

$$НМЦК = \sum_{i=1}^n (НЦЕ_i + НДС) \times V_i$$

,

где:
n - количество позиций закупаемых медицинских изделий;
 $НЦЕ_i$ - начальная цена единицы i-й позиции медицинского изделия, определяемая в соответствии с настоящим порядком (по применимости);
НДС - налог на добавленную стоимость (если применимо для закупаемого медицинского изделия);
 V_i - количество (объем) i-й позиции закупаемого медицинского изделия.

Начальная (максимальная) цена договора, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)

№ п/п	Наименование Товара	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, с учетом НДС (руб.коп.)	Сумма, с учетом НДС (руб. коп.)
1.	Инструменты зажимные.Зажим сосудистый (125мм, слабоизогнутый, раб часть 40 мм.). Зажим сосудистый периферический по Cooley, слабо изогнутый. Длина инструмента не менее 125 мм. Рабочая часть инструмента имеет	шт	2	4500,00	9000,00

	атравматическую насечку. Длина рабочей части 50мм. Фиксация инструмента осуществляется при помощи кремальеры. Россия				
2.	Инструмент зажимной. Зажим коарктационный педиатрический, 170 мм, раб. часть изогнута под углом 60 град. Зажим коарктационный педиатрический, 170 мм, 60 град. Ширина концов рабочей части в сомкнутом состоянии 3,0(+/-0,5)мм. Рабочая часть имеет атравматическую насечку с одной проточкой с одной стороны, одной проточкой с другой стороны и мелкой поперечной насечкой. Рукоятки кольцевого типа имеют плавный изгиб в сторону изгиба рабочей части. На рукоятках имеется зубчатая кремальера. Россия	шт	2	4500,00	9000,00
3.	Инструменты зажимные. Зажим для бокового пережатия сосудов по Де Бейки, 85x220. Зажим для бокового пережатия сосудов по типу Де Бейки. Длина инструмента не более 220,0мм. Рабочая часть длиной 85,0(+/-3,0)мм, шириной 40,0(+/-5,0)мм, изогнута под углом, имеет атравматическую насечку с одной проточкой с одной стороны, двумя проточками с другой стороны и мелкой поперечной насечкой. Рукоятки кольцевого типа изогнуты по пологой дуге в сторону, обратную изгибу рабочей части. Ширина концов рабочей части в сомкнутом состоянии 3,0(+/-0,5)мм. Для фиксации рабочей части в сомкнутом положении предусмотрена зубчатая кремальера. Россия	шт	2	4500,00	9000,00
4.	Пинцет атравматический по Де Бейки, длина 150мм MF-2214. Пинцет атравматический по Де Бейки, длина 150мм. Плоская ручка, рабочая часть 2,8мм, платформа 15мм, прямой. Россия	шт	2	11000,00	22000,00
5.	Ножницы хирургические по ТУ 32.50.13-105-40686779-2023. Ножницы METZENBAUM вертикально- изогнутые, 180x2,0 мм МТ-Н-530. Длина инструмента 180,00+-5 мм. Рабочая часть деликатная изогнутая. Рабочая часть с узкими закругленными лезвиями. Длина рабочей части 35,0(+/-3,0)мм, высота изгиба 9,0(+/-1,5)мм, ширина концов рабочей части в сомкнутом состоянии 1,8(+/-0,3)мм. Ручки кольцевые. Россия	шт	2	4000,00	8000,00
Начальная (максимальная) цена:					57000,00

Дата подготовки обоснования НМЦК: 29.07.2026 г.

Работник контрактной службы:

Инженер ОМТС

(должность)

С.Г. Комарова

(подпись/расшифровка подписи)