

**Обоснование начальной (максимальной) цены контракта,  
цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)**

Характеристики объекта закупки	Характеристики объекта закупки указаны в описании объекта закупки
Используемый метод определения НМЦК с обоснованием:	Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) является приоритетным для определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) (в соответствии с п.6 ст.22 44-ФЗ) Расчет выполнен в соответствии с Методическими рекомендациями, утвержденными приказом МЭР РФ от 02.10.2013 №567

**Расчет НМЦК**

Расчет НМЦК (рын) произведен по формуле:

$$НМЦК^{рын} = \frac{V}{n} * \sum_{i=1}^n Ц_i$$

V - количество (объем) закупаемого товара;

n - количество значений, используемых в расчете;

i - номер источника ценовой информации;

Ц<sub>i</sub> - цена единицы товара

№	Наименование товара, услуги (работы)	ОКПД2/КТРУ	Кол-во	Ед. изм.	Источники	Цена, руб	Средняя цена (руб.)	Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации (%)	НМЦК (рын)
								$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (u_i - \langle u \rangle)^2}{n - 1}}$	$V = \frac{\sigma}{\langle u \rangle} * 100$	$НМЦК^{рын} = \frac{V}{n} * \sum_{i=1}^n Ц_i$
1	Накопитель SSD 256GB QUMO Novation TLC 3D (Q3DT-256GAEN) 2,5"/7 mm R/W 560/540 AS2258 OEM	26.20.40.190	2,00	шт	Поставщик 1	5 317,65	5 385,83	62,49	1,16	10 771,66
					Поставщик 2	5 440,37				
					Поставщик 3	5 399,46				
2	Процессор AMD Ryzen 5 3400G	26.20.40.190	2,00	шт	Поставщик 1	10 387,00	10 520,17	122,05	1,16	21 040,34
					Поставщик 2	10 626,70				
					Поставщик 3	10 546,80				
3	Материнская плата GIGABYTE A520M K V2	26.20.40.190	2,00	шт	Поставщик 1	5 703,75	5 776,88	67,02	1,16	11 553,76
					Поставщик 2	5 835,38				
					Поставщик 3	5 791,50				
4	Модуль памяти DDR-4 16GB QUMO 3200 MHz PC-25600 CL22 288P 2G*8 Single Rank 1.2V (QUM4U-16G3200N22)	26.20.40.190	2,00	шт	Поставщик 1	11 817,00	11 968,50	138,85	1,16	23 937,00
					Поставщик 2	12 089,70				
					Поставщик 3	11 998,80				
5	Модуль памяти DDR-III 8GB QUMO 1600MHz PC-12800 512Mx8 CL11 1,35V (QUM3U-8G1600C11L)	26.20.40.190	2,00	шт	Поставщик 1	2 855,78	2 892,39	33,55	1,16	5 784,78
					Поставщик 2	2 921,68				
					Поставщик 3	2 899,71				
6	Модуль памяти DDR-4 8GB QUMO 3200 MHz 1Gx8 CL22 288P 1,2V (QUM4U-8G3200P22)	26.20.40.190	2,00	шт	Поставщик 1	7 484,10	7 580,05	87,94	1,16	15 160,10
					Поставщик 2	7 656,81				
					Поставщик 3	7 599,24				
7	Накопитель SSD 512GB PCIe	26.20.40.190	1,00	шт	Поставщик 1	10 223,85	10 354,93	120,13	1,16	10 354,93

Gen3x4 NVMe 1.3 M2 2280 QUMO Novation TLC 3D (Q3DT-512GSKF- NM2) SM2263XT R/W 2500/1900 MB/s 4K-64: r/w 230/235K IOPS 240TBW OEM				Поставщик 2	10 459,79				
				Поставщик 3	10 381,14				
									Итого:
На основании проведенного анализа рынка и расчетов, НМЦК составляет: 98602,57 рублей.									

Работник контрактной службы/контрактный управляющий:
(должность)
/
(подпись/расшифровка подписи)