

Определение и обоснование НМЦК методом сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) на сервисное обслуживание оргтехники в 2026-27 году.

с направлением запроса о предоставлении ценовой информации не менее пяти поставщикам (подрядчикам, исполнителям), обладающим опытом поставок соответствующих товаров, работ, услуг, информация о которых имеется в свободном доступе (в частности, опубликована в печати, размещена на сайтах в сети "Интернет")

С целью определения начальной(максимальной) цены контракта применяется метод сопоставимых рыночных цен(анализ рынка). В ответ на направленные нами запросы потенциальным исполнителям (5 запросов) о предоставлении ценовой информации, было получено три коммерческих предложения.

№	Наименование услуги	Ед. изм	Кол-во	Коммерческие предложения, данные реестра контракторов (руб./ед.изм.)					Опородность совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете Ц(М)ЦК, ЦКЕП				Расчет Н(М)ЦК по формуле количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги); n - количество значений, используемых в расчете; i - номер источника ценовой информации; - цена единицы $НМЦК_{\text{рмн}} = \frac{V}{n} * \sum_{i=1}^n b_i$	Расчет Н(М)ЦК по наименьшей цене	
				№1 Коммерческое предложение Поставщик	№2 Коммерческое предложение Поставщик	№3 Коммерческое предложение Поставщик	№4 Коммерческое предложение Поставщик	№5 Коммерческое предложение Поставщик	Средняя арифметическая цена за единицу \bar{x}	Среднее квадратичное отклонение $\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (b_i - \bar{x})^2}{n - 1}}$	коэффициент вариации цен V (%) (не должен превышать 33%) $V = \frac{\sigma}{\bar{x}} * 100 < \eta >$				
1	заправка и восстановление картриджей														
1	Принтер HP Laser Jet P 1102, картридж CF285A (заправка)	усл. ед.	1	560,00	500,00	560,00			540,00	34,64	6,42	540,00	500,00		
1	Принтер HP Laser Jet P 1102, картридж CF285A (восстановление)	усл. ед.	1	720,00	690,00	720,00			710,00	17,32	2,44	710,00	690,00		
1	МФУ Canon MF4018, картридж Canon FX-10 (заправка)	усл. ед.	1	560,00	550,00	560,00			556,67	5,77	1,04	556,67	550,00		
1	МФУ Canon MF4018, картридж Canon FX-10 (восстановление)	усл. ед.	1	800,00	750,00	800,00			783,33	28,87	3,69	783,33	750,00		
1	МФУ KYOCERA MITA ECOSYS M2235dn картридж (ТК-1200 (заправка)	усл. ед.	1	820,00	700,00	820,00			780,00	69,28	8,88	780,00	700,00		
2	ремонтные работы печатающего оборудования														
2	Технический осмотр и первичная диагностика оборудования любого формата.	усл. ед.	1	1 100,00	1 000,00	1 100,00			1 066,67	57,74	5,41	1 066,67	1 000,00		
3	Ремонт узла подачи оригинала автоподатчика – А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 800,00	1 670,00	1 600,00			1 690,00	101,49	6,01	1 690,00	1 600,00		
4	Ремонт узла подачи бумаги принтера – А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 600,00	1 350,00	1 300,00			1 416,67	160,73	11,35	1 416,67	1 300,00		
5	Ремонт лотка подачи бумаги оборудования – А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 270,00	1 150,00	1 200,00			1 206,67	60,28	5,00	1 206,67	1 150,00		
6	Ремонт блока проекции изображения оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 870,00	1 790,00	1 700,00			1 786,67	85,05	4,76	1 786,67	1 700,00		
7	Ремонт блока синхронизации (регистрации) оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 590,00	1 550,00	1 500,00			1 546,67	45,09	2,92	1 546,67	1 500,00		
8	Ремонт и регулировка блока сканера оборудования (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 500,00	1 390,00	1 300,00			1 396,67	100,17	7,17	1 396,67	1 300,00		
9	Ремонт или замена блока развертки лазера оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 700,00	1 770,00	1 700,00			1 723,33	40,41	2,35	1 723,33	1 700,00		
10	Ремонт блока переноса и отделения оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости электронных компонентов)	усл. ед.	1	1 570,00	1 800,00	1 700,00			1 690,00	115,33	6,82	1 690,00	1 570,00		
11	Ремонт или замена редуктора главного или вспомогательных приводов оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости электронных компонентов)	усл. ед.	1	2 090,00	1 950,00	1 900,00			1 980,00	98,49	4,97	1 980,00	1 900,00		
12	Ремонт блока питания оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости электронных компонентов)	усл. ед.	1	2 200,00	2 200,00	2 200,00			2 200,00	0,00	0,00	2 200,00	2 200,00		
13	Ремонт блока двустороннего копирования (дуплекса) оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости компонентов)	усл. ед.	1	1 800,00	1 840,00	1 800,00			1 813,33	23,09	1,27	1 813,33	1 800,00		

14	Замена фото-барабана, ракельного ножа, девелопера для оборудования А4/А3 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	2 100,00	1 960,00	1 900,00			1 986,67	102,63	5,17	1 986,67	1 900,00
15	Настройка оборудования А3/А4 формата SP колами	усл. ед.	1	1 300,00	1 390,00	1 300,00			1 330,00	51,96	3,91	1 330,00	1 300,00
16	Ремонт блока закрепления изображения оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	2 150,00	2 100,00	2 000,00			2 083,33	76,38	3,67	2 083,33	2 000,00
17	Ремонт и настройка блока автоподачника документов оборудования А3/А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 770,00	1 750,00	1 700,00			1 740,00	36,06	2,07	1 740,00	1 700,00
18	Замена блока закрепления в сборе для оборудования А3/ А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 650,00	1 670,00	1 600,00			1 640,00	36,06	2,20	1 640,00	1 600,00
19	Замена главной платы управления оборудования А3/ А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	1 700,00	1 550,00	1 500,00			1 583,33	104,08	6,57	1 583,33	1 500,00
20	Замена озоновых фильтров оборудования А3/ А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	570,00	650,00	570,00			596,67	46,19	7,74	596,67	570,00
21	Замена или ремонт двигателя главного привода оборудования А3/ А4 формата (без учета стоимости деталей)	усл. ед.	1	2 100,00	2 200,00	2 100,00			2 133,33	57,74	2,71	2 133,33	2 100,00
1	Очистка внутренней поверхности лобового принтера , МФУ, плоттера, факса от просыпавшегося тонера или пролитых чернил	усл. ед.	1	900,00	950,00	900,00			916,67	28,87	3,15	916,67	900,00
В результате проведенного расчета Н(М)ЦК, ЦКЕП контракта составили:													35 480,00

Лично, ответственное за обоснование НМЦК  О.В. Кирякова, контрактный управляющий