

№	Наименование предмета закупки	Ед. изм	Кол-во	Источники ценовой информации			Однородность совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦ			НМЦ, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)*	Цена установленная заказчиком	Сумма установленная заказчиком
				Цена за ед. в соответствии с Источником №1, руб.	Цена за ед. в соответствии с Источником №2, руб.	Цена за ед. в соответствии с Источником №3, руб.	Средняя арифметическая цена за единицу <ц>	Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации цен V (%) <i>(не должен превышать 33%)</i>	Расчет НМЦ по формуле v - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги); n - количество значений, используемых в расчете; i - номер источника ценовой информации; ц - цена единицы		
								$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (u_i - <u>)^2}{n - 1}}$	$V = \frac{\sigma}{<u>} * 100$	$НМЦК^{max} = \frac{v}{n} * \sum_{i=1}^n u_i$		
1	Адаптация ПО ПЛИК	усл. ед	1	3,050,000.00	3,172,000.00	3,330,600.00	3,184,200.00	140,697.26	4.42	3,184,200.00	3,050,000.00	3,050,000.00
2	Адаптация ПО АРМ АСУ ИС	усл. ед	1	3,782,000.00	3,952,800.00	4,026,000.00	3,920,266.67	125,211.08	3.19	3,920,266.67	3,782,000.00	3,782,000.00
3	Конфигурирование системы сбора-передачи данных	усл. ед	1	1,098,000.00	1,342,000.00	1,183,400.00	1,207,800.00	123,816.48	10.25	1,207,800.00	1,098,000.00	1,098,000.00
4	Пуско-наладочные работы ПО АСУ ИС	усл. ед	1	2,537,600.00	2,806,000.00	2,684,000.00	2,675,866.67	134,384.72	5.02	2,675,866.67	2,537,600.00	2,537,600.00
5	Сервер Alpha.SCADA, 3 000 тегов SCADA-SRV3k	шт	1	700,000.00	700,000.00	700,000.00	700,000.00	0.00	0.00	700,000.00	700,000.00	700,000.00
6	Полный клиент Alpha.Platform/Alpha.SCADA CL-F	шт	1	180,000.00	180,000.00	185,000.00	181,666.67	2,886.75	1.59	181,666.67	180,000.00	180,000.00
7	Alpha.Historian на 100 тегов HIST-S100. Техническая поддержка с SLA уровня БАЗОВЫЙ, цена входит в стоимость лицензий SLA-BASE	шт	1	40,000.00	40,000.00	42,000.00	40,666.67	1,154.70	2.84	40,666.67	40,000.00	40,000.00
8	Сервер сбора и передачи данных. В соответствии с требованиями п.п. 5.4 ТЗ	шт	1	325,000.00	380,000.00	345,000.00	350,000.00	27,838.82	7.95	350,000.00	325,000.00	325,000.00
9	Гипервизор для кластера (система виртуализации)	шт	1	120,000.00	125,000.00	128,000.00	124,333.33	4,041.45	3.25	124,333.33	120,000.00	120,000.00
10	Лицензия на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, вариант лицензирования «Орел», для 1 виртуального сервера. OS2200X8618DIG000VS02-SO12 или эквивалент	шт	1	20,000.00	22,000.00	20,000.00	20,666.67	1,154.70	5.59	20,666.67	20,000.00	20,000.00
11	Лицензия на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, вариант лицензирования «Орел», РУСБ.10015-10, способ передачи электронный, для рабочей станции OS2200X8618DIGSKTWS02-SO12 или эквивалент	шт	1	60,000.00	65,000.00	60,000.00	61,666.67	2,886.75	4.68	61,666.67	60,000.00	60,000.00
	Итого:			11,912,600.00	12,784,800.00	12,704,000.00						

Расчет НМЦК составил: 12,467,133.35 рублей

В связи с ограничением доведенных лимитов на поставку товаров данного вида начальная (максимальная) цена контракта установлена в размере: 11,912,600.00 рублей

- Источник №1: Коммерческое предложение № 44 от 31.08.2026 г.
- Источник №2: Коммерческое предложение № 6421КП от 01.09.2026 г.
- Источник №3: Коммерческое предложение № 99 от 31.08.2026 г.

Начальник Отдела обоснования цен Департамента закупок: _____

/Брусенцов Н.А./