



**Обоснование начальной (максимальной) цены контракта
на приобретение неисключительных прав на использование программного обеспечения (операционные системы) в целях импортозамещения**

Основные характеристики объекта закупки: Приобретение неисключительных прав на использование программного обеспечения (операционные системы) в целях импортозамещения

**Используемый метод определения НМЦК
с обоснованием:**

В соответствии с п. 1 ст. 22 ФЗ от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ для определения и обоснования начальной (максимальной) цены Контракта (НМЦК) использован метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка). Проведено маркетинговое исследование путем анализа прайс-листов и коммерческих предложений фирм, предоставляющих услуги по приобретению неисключительных прав на использование программного обеспечения (операционные системы) в целях импортозамещения.

Расчет НМЦК произведен по формуле:
$$НМЦК_{рынок} = \frac{v}{n} * \sum_{i=1}^n Ц_i$$

где НМЦК_{рынок} – НМЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);

v – количество (объем) закупаемого Товара (работы, услуги);

n – количество значений, используемых в расчете;

i – номер источника ценовой информации

Ц_i – цена единицы.

Дробное значение среднерыночной цены за единицу Товара округляется до целого значения по математическим правилам округления.

№ п/п	Наименование объекта закупки	Технические характеристики	Единица измерения	Кол-во	Коммерческие предложения			Средневзвешенная стоимость за единицу (руб.)	Округленная средневзвешенная стоимость за единицу (руб.)	Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации цен (%)	НМЦК Сумма (руб.)
					Предложение № 1 (КП № 289 от 25 03 2026) (руб.)	Предложение № 2 (КП № 201 от 25 03 2026) (руб.)	Предложение № 3 (КП № 03-115 от 25 03 2026) (руб.)					
1	Лицензия на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, уровень защищенности «Усиленный» («Воронеж»), РУСБ 10015-01 (ФСТЭК), версии 1.8, для рабочей станции, способ передачи электронный, на срок действия не исключительного права, Срок действия Бессрочно, с включенными обновлениями Тип 1 на 12 мес. Количество установок - 2 устройства	Согласно техническому заданию	Штука	1	43324,00	43900,00	44176,00	43800,0000000000	43800,00	434,714	0,99	43800,00
Итого												43800,00

В целях определения однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦК, определяется коэффициент вариации

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

где V – коэффициент вариации,

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

– среднее квадратичное отклонение (расчет произведен с помощью стандартной функции табличного редактора).

C_i – цена единицы товара, работы, услуги, указанная в источнике с номером i;

⟨C⟩ – средняя арифметическая величина цены единицы товара, работы, услуги;

n – количество значений, используемых в расчете.

Из данного расчета видно, что совокупность значений, используемых в расчете, при определении НМЦК является однородной, так как коэффициент вариации не превышает 33%.

НМЦК, рассчитанная в соответствии с методическими рекомендациями по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) (утв. Приказом Министерства экономического развития РФ от 2 октября 2013 г. № 567), с учетом доведенных лимитов бюджетных обязательств составляет **43800 рублей 00 копеек**.

Цена контракта сформирована с учетом всех налогов, сборов, других обязательных платежей, предусмотренных действующим законодательством РФ, связанных с оказанием услуги Заказчику.

Дата подготовки обоснования НМЦК: 25.03.2026 г.

Работник контрактной службы:

главный специалист-эксперт отдела организации надзора

(подпись) /Орлов Роман Алексеевич/
(подпись) (цифровая подпись)