

ОБОСНОВАНИЕ НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЫ КОНТРАКТА

Обоснование начальной (максимальной) цены

государственного контракта на монтаж системы видеонаблюдения в административном здании, расположенном по адресу: г. Петрозаводск,
ул. Луначарского, д. 2

ОКПД 2: 33.20.42.000 «Услуги по монтажу профессионального электронного оборудования»

Метод определения начальной (максимальной) цены контракта товара (работы, услуги)	В соответствии со статьей 22 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» для формирования начальной (максимальной) цены контракта (далее – НМЦК) Управлением Министерства юстиции Российской Федерации по Республике Карелия был использован метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка). В целях определения НМЦК в порядке, установленном Федеральным законом № 44-ФЗ и приказом Минэкономразвития России от 2 октября 2013 года № 567 «Об утверждении Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)» (далее – Рекомендации), осуществлена процедура получения ценовой информации путем направления запросов о предоставлении ценовой информации не менее пяти потенциальным поставщикам в соответствии с пунктом 3.7 Рекомендации. В ответ на официальный запрос поступило 3 ценовых предложения.
Методика расчета начальной (максимальной) цены контракта	Расчет начальной (максимальной) цены контракта произведен в соответствии с пунктами 3.19 – 3.21 Рекомендаций. В целях определения однородности совокупности значений предоставленных цен, определен коэффициент вариации по следующей формуле: $V = \frac{\sigma}{C_{cp}} * 100, \text{ где}$ V - коэффициент вариации; σ - среднее квадратичное отклонение; C_{cp} - средняя арифметическая величина цены единицы товара.

Расчет среднего квадратичного отклонения произведен по формуле:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (u_i - u_{cp})^2}{n-1}}, \text{ где}$$

u_i - цена единицы товара, указанная в ценовом предложении;

u_{cp} - средняя арифметическая величина цены единицы товара;

n - количество значений, используемых в расчете.

Расчетные значения средней арифметической цены за единицу товара, среднего квадратичного отклонения и коэффициента вариации приведены в таблице приведен в Таблице 1.

Расчет коэффициента вариации

Таблица 1.

№ п/п	Наименование товара в соответствии с частью VI «Техническая часть» документации об электронном аукционе	Единица измерения	Количество	Ответ на запрос ценовой информации №6/н от 11.06.2026 (цена, руб.)	Ответ на запрос ценовой информации №6/н от 11.06.2026 (цена, руб.)	Ответ на запрос ценовой информации №78/б/н от 05.06.2026 (цена, руб.)	Среднее арифметическое значение цены единицы товара (руб.)	Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации (%)
1	Монтаж системы видеонаблюдения	усл. ед.	1	317000,00	405000,00	370000,00	364000,00	44305,7558 3	12,17%

В соответствии с пунктом 3.20.2 Рекомендаций, совокупность значений, используемых в расчете начальной (максимальной) цены контракта, считается однородной, поскольку итоговый коэффициент вариации не превышает 33%.

В соответствии с пунктом 3.21 Рекомендаций начальная (максимальная) цена контракта определяется по формуле:

$$НМЦК_{рын.} = \frac{v}{n} * \sum_{i=1}^n u_i, \text{ где}$$

v - количество (объем) (работ, товаров, услуг);

n – количество значений, используемых в расчете;
 c_i – цена единицы товара;
 i – номер источника ценовой информации.

Расчетные значения цен единиц товаров и итоговый расчет начальной (максимальной) цены контракта приведены в Таблице 2.

Таблица 2.

№ п/п	Наименование услуги	Единица измерения	Количество	Цена единицы услуги по минимальному предложению (руб.)	Общая стоимость услуг (руб.)
1	Монтаж системы видеонаблюдения	усл.ед.	1	317000,00	317000,00
					317000,00

В соответствии с решением Заказчика и объемом доведенного до Заказчика как получателя бюджетных средств финансирования начальная (максимальная) цена контракта определена по минимальному ценовому предложению № 6/н от 11.06.2026 и составляет 317 000 (триста семнадцать тысяч) рублей 00 копеек, в том числе НДС (5%).

Дата подготовки обоснования: 16.06.2026

Контрактный управляющий:

Начальник отдела обеспечения деятельности – главный бухгалтер



/ Н.В. Уличева /
 расшифровка

