

ОБОСНОВАНИЕ НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЫ КОНТРАКТА

на оказание охранных услуг (тревожная кнопка) объектов Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Челябинской области (г. Челябинск)

Начальная (максимальная) цена контракта рассчитана в соответствии с положениями статьи 22 Федерального закона от 05.04.2013 N44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», приказом Минэкономразвития от 02.10.2013 № 567 «Об утверждении Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)», приказом Федеральной службы войск национальной гвардии РФ от 15 февраля 2021 г. N 45 «Об утверждении Порядка определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг» (далее по тексту – Порядок).

Используемый метод определения НМЦК с обоснованием: Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка), данный метод определения НМЦК является приоритетным.

Наименование валюты в соответствии с общероссийским классификатором валют: Российский рубль.

Расчет начальной (максимальной) цены контракта произведен на основе ответов на ценовой запрос от потенциальных исполнителей услуг.

№ п/п	Наименование услуги	Кол-во за 1 объект. час (V)	Источники информации (C _p)			Средне арифметическая величина, руб.	Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации *, %	Начальная (максимальная) цена 1 объекта **, руб.	Кол-во объектов (V)	Начальная (максимальная) цена контракта ***, руб.
			Ценовая информация № 1 руб./час (в т. ч. НДС) Вх. №1345 от 09.07.2026г. (исх.№190/75 от 30.06.2026г.)	Ценовая информация № 2 руб./час (НДС - 0%) Вх. №1346 от 09.07.2026г. (исх.№631/25-1903 от 01.07.2026г.)	Ценовая информация № 3 руб./час (НДС - 0%) Вх. №1348 от 14.07.2026г. (исх.№6311/25-3178 от 14.07.2026г.)						
1	Оказание охранных услуг (тревожная кнопка) объектов Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Челябинской области (г. Челябинск).2027	4565,50	9,76	8,15	8,15	8,69	0,93	10,70	39658,98	1	39674,20
ЛБО 2027											39674,20
2	Оказание охранных услуг (тревожная кнопка) объектов Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Челябинской области (г. Челябинск).2028	4601	9,76	8,15	8,15	8,69	0,93	10,70	39967,35	1	39982,69
ЛБО 2028											39982,67
ИТОГО:											79656,89

$$\text{НМЦК} = \left(\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}} \right) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС}$$

где:

C_u - прямые затраты на часовую работу u-го поста охраны в составе одного работника в смене в рублях, определенные в соответствии с пунктом 3 Порядка;

K_u - количество часов работы работника по контракту на u-ом посту охраны;

КР - косвенные расходы. Устанавливаются в размере 20% от общей суммы всех прямых затрат и рассчитываются по формуле:

$$КР = \sum_{u=1}^n (C_u * K_u) * 0,2$$

П - прибыль. Определяется на основании среднеотраслевых показателей рентабельности продукции (услуги) за предшествующий год по данным ФНС России (в случае отсутствия официальных сведений по указанному показателю в рассматриваемой отрасли принимается равной 5%) и рассчитывается по формуле:

$$П = \left(\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + КР \right) * 0,05$$

и - идентификатор или номер поста охраны по контракту, в отношении которого производится расчет прямых затрат;

п - количество требуемых постов охраны по контракту. По умолчанию для расчета принимается, что на одном посту охраны работает один работник в смене, в случае наличия на одном посту охраны двух и более работников в смене расчет производится для каждого работника отдельно. Максимальная продолжительность режима работы поста охраны 24 часа, минимальная - 3 часа;

I инфл - индекс потребительских цен на прочие услуги, принимаемый в соответствии с публикуемыми Минэкономразвития России прогнозами социально-экономического развития Российской Федерации

С тсо - осуществление работ по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию технических средств охраны, мониторинг состояния объекта охраны, оборудованного действующей системой охраны и безопасности, и (или) принятие соответствующих мер реагирования на их сигнальную информацию, поступающую на пульт централизованного наблюдения, рассчитывается по формуле:

$$С_{тсо} = C_p * K_p + C_n * K_n + C_{зо} * K_{зо} + C_m * K_m + C_o,$$

где:

С_р - услуги по реагированию. Определяются в соответствии с пунктом 7 Порядка без учета НДС;

К_р - объем оказания услуг по реагированию, предусмотренный контрактом;

С_п - работы по проектированию. Определяются в соответствии с пунктом 7 Порядка без учета НДС;

К_п - объем выполнения работ по проектированию, предусмотренный контрактом;

С_{зо} - услуги по эксплуатационному обслуживанию. Определяются в соответствии с пунктом 7 Порядка без учета НДС;

К_{зо} - объем оказания услуг по эксплуатационному обслуживанию, предусмотренный контрактом;

С_м - работы по монтажу. Определяются в соответствии с пунктом 7 Порядка без учета НДС;

К_м - объем выполнения работ по монтажу, предусмотренный контрактом;

С_о - цена оборудования технических средств охраны, поставляемого заказчику, в случае если поставка такого оборудования предусмотрена контрактом. Определяется в соответствии с пунктом 7 Порядка без учета НДС.

$$С_{тсо\ 2027г.} = (8,00 + 8,15 + 8,15) / 3 * 4565,50 + 0 + 0 + 0 + 0 = 36980,55 \text{ руб.}$$

$$С_{тсо\ 2028г.} = (8,00 + 8,15 + 8,15) / 3 * 4601 + 0 + 0 + 0 + 0 = 37268,10 \text{ руб.}$$

В целях определения однородности совокупности значений цен услуг, необходимо определить коэффициент вариации. Коэффициент вариации цены определяется по следующей формуле:

$$V = \frac{\sigma}{\bar{n}} * 100$$

где:

V - коэффициент вариации в %;

- среднеарифметическая цена единицы товара, работы, услуги;
- среднее квадратичное отклонение, рассчитывается по формуле:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (c_i - \bar{n})^2}{n-1}}$$

где:

c_i - цена услуги, указанная в источнике с номером i;

n - количество значений, используемых в расчете.

* - Коэффициент вариации по позициям 1-2 менее 15 %, совокупность значений цен принимается однородной

$\text{НМЦК}2027 = 4565,50 \times (9,76 + 8,15 + 8,15)/3 = 39674,20 \text{ руб.}$

$\text{НМЦК}2028 = 4601 \times (9,76 + 8,15 + 8,15)/3 = 39982,69 \text{ руб.}$

Начальная (максимальная) цена контракта на 2027-2028гг. составляет 79656,89 (семьдесят девять тысяч шестьсот пятьдесят шесть рублей 89 копеек).

Дата подготовки обоснования НМЦК:

«21» июля 2026 год

И. о. начальника отдела имущественных отношений  /И. А. Русинова/

«21» июля 2026 год

Кондратюк М. М.
8-351-260-57-22
kondratuk_mm@74.rospotrebnadzor.ru