|  |
| --- |
| **Обоснование начальной (максимальной) цены контракта/максимального значения цены контракта**  *(в случае, если количество поставляемых товаров, объем подлежащих выполнению работ, оказанию услуг невозможно определить)***/начальной цены единицы товара, работы, услуги /начальной суммы цен единиц**  **товара, работы, услуги**  (при осуществлении закупок услуг юридических лиц с особыми уставными задачами по охране) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заказчик | |  | | | | | | |
| Основные характеристики объекта закупки | | Изложены в Описании объекта закупки | | | | | | |
| Используемый метод определения НМЦК с обоснованием - иной. | | В соответствии с ч.22 ст. 22 Закона № 44-ФЗ ПРИКАЗ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ВОЙСК НАЦИОНАЛЬНОЙ ГВАРДИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 15 февраля 2021г. № 45 "Об утверждении порядка определения начальной (максимальной) цены контракты, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальная цена единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг" | | | | | | |
| *Расчет произведен на основе коэффициентов и показателей, действующих на территории Краснодарского края* | | | | | | | | |
| **1. Определение НМЦК** Н(М)ЦК определяется по формуле: Н(М)ЦК = (Свохр + Стсо + Согт) \* Iинфл + НДС | | | | | | | | |
| **Константа** | **Наименование** | | **Порядок расчета и/или исходные данные** | **Значение показателя (в рассчитываемый период времени)** | | | |  |
|  |  |  |  |  |
| n | Количество постов охраны | |  | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Чп | Численность закрытия поста | | п. 11 постановления Правительства РФ от 11 октября 2001 г. № 743 "Об утверждении Положения о ведомственной охране министерства транспорта Российской Федерации" | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| G | Повышающий коэффициент стоимости круглосуточного поста при наличии дополнительных расходов | | Подвижной пост на транспортном средстве исполнителя,  да - 1,5; | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Оказание услуг вахтовым методом, да - 1,3 | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
|  | Среднемесячное количество посто-часов | | **730 часов в месяц** (365 дней \* 24 часа в сутки / 12 месяцев), в високосном году - 732 часа (366 дней \* 24 часа в сутки / 12 месяцев); | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
|  | Среднемесячная норма рабочего времени | | Среднемесячная норма рабочего времени=\_\_\_ часа (из производственного календаря на рассчитываемый период) | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Iинфл | Индекс потребительских цен. | | Сведения представлены по ссылке: https://www.economy.gov.ru/material/directions/makroec/prognozy\_socialno\_ekonomicheskogo\_razvitiya/). В случае если расчет Н(М)ЦК и начало срока действия контракта приходятся на один год, то для этого года срока действия контракта значение Iинфл принимается равным единице | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| НДС | Налог на добавленную стоимость | | Налоговый кодекс | 20 | 20 | 20 | 20 |  |
| ОТ | Оплата труда | | Федеральный закон от 19.06.2000 № 82-ФЗ "О минимальном размере оплаты труда". Решение Краснодарской краевой трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений от 30.12.2021 № 11-1 "О Региональном соглашении о минимальной заработной плате в Краснодарском крае на 2022-2024 годы" | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
|  | Заработная плата, в час | | Заработная плата в час = ОТ/Среднемесячная норма рабочего времени = \_\_\_ руб/час | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
|  | Среднемесячное кол-во ночных часов в рассчитываемый период | | Согласно ТК ночное время с 22 до 6, т.е. 8 часов. Среднемесячная норма рабочего времени/24 часа\*8 часов = | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Скп | Стоимость круглосуточного поста в месяц | | Скп = (Рп + Рк + П) \* Чп \* G | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Рп | Прямые расходы | | Рп = ФОТ + СВ + Р77-фз + Рдп / (Чп \* Количество постов охраны) | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| ФОТ | Расходы на оплату труда - фонд оплаты труда (ФОТ) в месяц | | ФОТ = (ОТ + Дн + Двп + Дп + Дрк) \* U | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Дн | Доплата за работу в ночное время (не применяется в случае отсутствия режима работы поста охраны в ночное время) | | Рассчитывается в соответствии с ПП РФ от 22.07.2008 №554.  Согласно ТК ночное время с 22 до 6, т.е. 8 часов. Расчет по формуле: Дн = (20% \* Заработная плата в час)\*Среднемесячное кол-во ночных часов, | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Двп | Доплата за выходные или нерабочие праздничные дни | | \_\_ часа \*\_\_ кол-во выходных и праздничных нерабочих дня (из производственного календаря рассчитываемый период) | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Дп | Прочие доплаты и надбавки | | Прочие доплаты и надбавки, компенсации, в том числе работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, которые устанавливаются в порядке, предусмотренном ст. 92, 117 и 147 ТК РФ, а также иными нормативными актами | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Дрк | Районный коэффициент и процентная надбавка | | Не применяется | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| U | Корректирующий коэффициент | | U=Uб+Uд1+Uд2+Uд3+Uд4+Uд5 **(сумма Uд не может превышать 0,35)** | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Uб | Базовый коэффициент | | базовый коэффициент **для 24 часового поста** = 1; | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Uд1 | Дополнительный коэффициент | | наличие спецсредств у работника, да = 0,05; нет = 0 | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Uд2 | Дополнительный коэффициент | | наличие служебного оружия у работника, да = 0,2; нет = 0 | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Uд3 | Дополнительный коэффициент | | наличие у работника боевого, ручного, стрелкового оружия, да = 0,3; нет = 0 | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| СВ | Страховые взносы | | корректирующий коэффициентСВ = ФОТ \* Y, гдеY ставка страховых взносов | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Р77-фз | Расходы на исполнение требований ст. 6 Федерального закона от 14.04.1999 № 77-ФЗ "О ведомственной охране" | | Р77-фз составляет 6,5% от показателя ФОТ | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Рдп | Расходы на дополнительный персонал в месяц | | в случае привлечения показатель рассчитывается в по формуле Рдп = ФОТдп + СВдп + РОдп, | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| ФОТдп | Расходы на оплату труда одного работника в месяц при привлечении дополнительного персонала | |  | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| СВдп | Страховые взносы при привлечении дополнительного персонала | |  | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| РОдп | Резерв на оплату отпусков | | исчисляется в соответствии со статьями 114 - 116 ТК РФ, который рассчитывается по формуле:  РОдп = (ФОТдп + СВдп) / 12 | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Рк | Косвенные расходы | | Рк = Рп \* 20% | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| П | Плановая прибыль | | размер плановой прибыли определяется на основании итогового показателя рентабельности продукции за предшествующий год по данным ФНС России, в случае отсутствия официальных сведений по указанному показателю принимается равным 5% от итоговой суммы всех расходов. П = (Рк + Рп) \* Размер плановой прибыли (в %) | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| **Свохр** | **Cтоимость услуг по военизированной охране** | | Свохр = n \* (Спч \* Кпч) | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Спч | Стоимость посто-часа | | Спч = Скп / Среднемесячное количество посто-часов (730) | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Кпч | Количество посто-часов охраны (на рассчитываемый период) | | Кпч = Среднемесячное количество посто-часов\*Количество постов охраны \* Количество месяцев | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Стсо | Работы 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 | |  | ─ | ─ | ─ | ─ |  |
| Согт | Услуги по охране грузов при их транспортировке | |  | ─ | ─ | ─ | ─ |  |

**2. В случае закупки заказчиком дополнительных услуг (работ), указанных в подпунктах 12.1 - 12.2 пункта 12 Порядка, утвержденного Приказом Росгвардии № 45, их стоимость рассчитывается для каждой услуги (работы) отдельно.**

1) Стоимость выполнения 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 (Стсо), рассчитывается по формуле:

**Стсо = Спм + Сто \* Кто + Смо \* Кмо + Ср \* Кр + Са**, где:

Спм - работы по проектированию и монтажу. Определяются на основании сметной стоимости монтажных и пуско-наладочных работ с учетом стоимости приборов и оборудования в соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, без учета НДС (методом сопоставимых рыночных цен);

Сто - услуги по техническому обслуживанию. Определяются в соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, без учета НДС (методом сопоставимых рыночных цен);

Кто - объем оказания услуг по техническому обслуживанию, предусмотренный контрактом;

Смо - услуги мониторинга состояния объекта охраны. Определяются в соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, без учета НДС (методом сопоставимых рыночных цен);

Кмо - количество объектов охраны, на которые предоставляются услуги мониторинга, предусмотренные контрактом;

Ср - услуги по реагированию. Определяются в соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, без учета НДС (методом сопоставимых рыночных цен);

Кр - количество объектов, на которые предоставляются услуги по реагированию, предусмотренные контрактом

Са - арендная плата за предоставление оборудования технических средств охраны во временное пользование, в случае если это предусмотрено контрактом. Определяется в соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, без учета НДС (методом сопоставимых рыночных цен).

2) Охрана грузов при их транспортировке (Согт) рассчитывается по формуле:

**Согт = (Счог \* Крн + Стр \* Ктр) \* Кчог**, где:

Счог - стоимость одного часа охраны одним работником. Определяется в соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, без учета НДС (методом сопоставимых рыночных цен);

Крн - количество работников в наряде сопровождения;

Стр - стоимость одного часа использования транспортного средства. Определяется в соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, без учета НДС (методом сопоставимых рыночных цен);

Ктр - количество задействованных транспортных средств;

Кчог - количество часов охраны грузов при их транспортировке, но не менее 4 часов в сутки.

В случае использования при транспортировке охраняемого груза автотранспорта заказчика расчет осуществляется по формуле:

Согт = Счог \* Крн \* Кчог

3) В соответствии с пунктом 13 Порядка, утвержденного Приказом № 45, для получения необходимой информации заказчик направляет запросы о предоставлении информации о стоимости таких охранных услуг не менее чем трем исполнителям, оказывающим услуги, соответствующие предмету закупки, информация о которых имеется в свободном доступе, и осуществляет поиск информации о стоимости охранных услуг, соответствующих предмету закупки, в реестре контрактов, заключенных заказчиками.

Коэффициент вариации цены определяется по следующей формуле:



где:

V – коэффициент вариации в %;

 – среднеарифметическая цена единицы товара, работы, услуги;

 – среднеквадратичное отклонение, рассчитывается по формуле:



где:

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

n - количество значений, используемых в расчете

*Если закупка охранных услуг не включает в себя дополнительные услуги (работы), указанные в подпунктах 12.1 -12.2 пункта 12 Порядка, утвержденного Приказом Росгвардии № 45, то в формуле расчета Н(М)ЦК Стсо и Согт не используются.*

**3. Полный расчет Н(М)ЦК с НДС и инфляцией для каждого \_\_ часового поста (в рассчитываемый период)**.

Н(М)ЦК для \_\_ часового поста (в рассчитываемый период) = руб.

Окончательная Н(М)ЦК (в рассчитываемый период) = руб.