



**МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**(МИНСТРОЙ РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

от «20» ноября 2023 г.

№ 828/чр

Москва

**О нормативных затратах на работы по подготовке проектной документации для создания инженерно-технической системы антитеррористической защищенности объектов жилищно-гражданского назначения**

В целях применения единого подхода к расчету нормативных затрат для определения сметной стоимости, реализации положений Методики определения стоимости работ по подготовке проектной документации, утвержденной приказом Минстроя России от 1 октября 2021 г. № 707/пр, **п р и к а з ы в а ю :**

установить нормативные затраты на работы по подготовке проектной документации для создания инженерно-технической системы антитеррористической защищенности объектов жилищно-гражданского назначения (приложение к настоящему приказу).

Заместитель Министра

С.Г. Музыченко

Приложение  
к приказу Министерства строительства  
и жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации  
от 20 ноября 2022 № 828/нп

**Нормативные затраты на работы  
по подготовке проектной документации для создания  
инженерно-технической системы антитеррористической защищенности  
объектов жилищно-гражданского назначения**

**I. Общие положения**

1. Нормативные затраты на работы по подготовке проектной документации для создания инженерно-технической системы антитеррористической защищенности объектов жилищно-гражданского назначения (далее – НЗ) применяются при определении сметной стоимости работ по подготовке проектной и (или) рабочей документации для строительства, реконструкции, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации инженерно-технических систем антитеррористической защищенности на территории Российской Федерации, финансируемых с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, средств юридических лиц, созданных Российской Федерацией, субъектами Российской Федерации, муниципальными образованиями, юридических лиц, доля в уставных (складочных) капиталах которых Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований составляет более 50 процентов, а также сметной стоимости работ по подготовке проектной и рабочей документации для капитального ремонта многоквартирного дома (общего имущества в многоквартирном доме), осуществляемого полностью или частично за счет средств специализированных некоммерческих организаций, которые осуществляют деятельность, направленную на обеспечение проведения капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, товарищества собственников жилья, жилищного, жилищно-строительного кооператива или иного специализированного потребительского кооператива либо средств собственников помещений в многоквартирном доме (далее соответственно – стоимость проектных работ, проектная документация и (или) рабочая документация, строительство, реконструкция).

2. Определение стоимости проектных работ по подготовке проектной и рабочей документации для создания инженерно-технической системы антитеррористической защищенности объектов жилищно-гражданского назначения на основании НЗ осуществляется в соответствии с положениями Методики определения стоимости работ по подготовке проектной документации, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального

хозяйства Российской Федерации от 1 октября 2021 г. № 707/пр, с учетом изменений, внесенных приказом Минстроя России от 8 июня 2023 г. № 409/пр (далее – Методика № 707/пр).

3. Способы определения стоимости проектных работ приведены в главе II НЗ.

4. В главе III НЗ приведены значения параметров цены проектных работ, положения по применению параметров цены проектных работ, корректирующие коэффициенты и иные сведения, применяемые при определении стоимости проектных работ для создания следующих видов инженерно-технических систем антитеррористической защищенности объектов жилищно-гражданского назначения (далее – ИТСО):

- а) система охранной и тревожной сигнализации (далее – СОТС);
- б) система контроля и управления доступом (далее – СКУД);
- в) система охранная телевизионная (далее – СОТ);
- г) системы экстренной связи (далее – СЭС);
- д) системы выявления диверсионно-террористических средств (далее – СВДТС);
- е) средства инженерно-технической укрепленности (далее – СИТУ);
- ж) системы сбора и обработки информации, полученной от средств инженерно-технических систем антитеррористической защищенности (далее – ССОИ).

5. Параметры цены проектных работ на проектные работы приведены в НЗ в уровне цен по состоянию на 1 января 2021 года в тысячах рублей без учета налога на добавленную стоимость.

6. Параметры цены проектных работ на проектные работы приведены в НЗ в зависимости от значений основных технико-экономических показателей проектируемого объекта строительства, характеризующих трудоемкость комплекса проектных работ (далее – натуральные показатели) (площади части здания или всего здания, подлежащей защите сигнализацией, протяженности, количества сигналов, абонентов) (далее – защищаемая площадь) объектов проектирования или на объект в целом.

7. Параметрами цены проектных работ, приведенными в НЗ, учтены работы по подготовке проектной документации в составе, предусмотренном Положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 (далее – Положение № 87), за исключением раздела «Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации», и рабочей документации в составе комплектов, разрабатываемых в соответствии с национальными стандартами, в пределах отведенного земельного участка, за исключением дополнительных и сопутствующих работ, указанных в приложении № 4 к Методике № 707/пр.

8. Распределение стоимости проектных работ, определенной на основании параметров цены проектных работ, приведенных в таблицах 3.1 – 3.7 главы III НЗ, по видам документации приведено в таблице 1.

Таблица 1

| №  | Виды документации                              | Распределение стоимости проектных работ по видам документации, в процентах |
|----|--|--|
| 1. | Проектная документация (далее – П)             | 40   |
| 2. | Рабочая документация (далее – Р)               | 60   |
| 3. | Проектная и рабочая документация (далее – П+Р) | 100  |

9. Относительные стоимости разделов проектной документации и соответствующих комплектов рабочей документации для создания видов ИТСО, приведенных в пункте 4 НЗ, учтенные параметрами цены проектных работ, приведены в таблицах 1 – 7 приложения к НЗ. В случае необходимости определения стоимости разработки определенного раздела проектной документации и (или) соответствующего комплекта рабочей документации, стоимость проектных работ, определенная на основании параметров или нормативов цены проектных работ, умножается на соответствующую относительную стоимость, приведенную в соответствующей таблице приложения к НЗ.

10. Параметры цены проектных работ учитывают затраты, предусмотренные пунктами 117, 118 и 122 Методики № 707/пр.

11. Параметры цены проектных работ не учитывают затраты, предусмотренные пунктами 119 и 121 Методики № 707/пр, а также затраты на выполнение следующих работ и услуг:

а) по проектированию зданий и сооружений, к проектным решениям которых необходимо установить требования антитеррористической защищенности объектов, кроме отдельных видов ИТСО, указанных в пункте 4 НЗ;

б) по проектированию систем охранного освещения, за исключением систем периметрального охранного освещения;

в) по проектированию средств и систем обеспечения пожарной безопасности объекта;

г) по проектированию интегрированных автоматизированных систем управления системами безопасности и антитеррористической защищенности объектов;

д) по анализу уязвимости объекта потенциальным террористическим угрозам, который проводится проектировщиком перед началом разработки проектной документации;

е) по подготовке проектных решений, направленных на предотвращение таранного удара, которые реализуются в процессе благоустройства прилегающей к зданию (сооружению) территории;

ж) по проектированию локальной автоматики установок (средств, оборудования) ИТСО.

12. Стоимость проектных работ для зданий и сооружений, предназначенных для антитеррористической защищенности объектов, средств и систем обеспечения пожарной безопасности объекта, не подлежащих расчету в соответствии с НЗ,

определяется в соответствии со сметными нормативами, сведения о которых внесены в федеральный реестр сметных нормативов, формируемый Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в соответствии с Порядком формирования и ведения федерального реестра сметных нормативов, утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24 октября 2017 г. № 1470/пр (далее – ФРСН). При отсутствии в указанных сметных нормативах цен на необходимые проектные работы их стоимость определяется в соответствии с пунктом 143 Методики № 707/пр.

13. Стоимость проектных работ интегрированных автоматизированных систем управления системами безопасности и антитеррористической защищенности объектов определяется в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на работы по подготовке проектной документации для создания автоматизированных систем объектов непромышленного назначения и коммунального хозяйства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 7 июня 2022 г. № 465/пр.

## II. Способы определения стоимости проектных работ

14. Стоимость проектных работ, устанавливаемая в зависимости от значений натуральных показателей, определяется по формуле (8.1) пункта 130 Методики № 707/пр. Стоимость проектных работ для строительства объектов с натуральными показателями, находящимися вне интервалов значений, указанных в таблицах 3.1–3.7 главы III НЗ, определяется методом интерполяции или экстраполяции по формулам (8.2) – (8.5) пункта 131 и по формулам (8.6) – (8.8) пункта 133 Методики № 707/пр.

15. Для параметров цены проектных работ, приведенных в главе III НЗ, приняты следующие натуральные показатели: м; кв. м.; п. м.; шт.

16. Стоимость проектных работ для реконструкции ИТСО определяется в соответствии с пунктом 156 Методики № 707/пр.

17. Стоимость проектных работ по ИТСО для комплексов, состоящих из нескольких зданий и сооружений, определяется суммированием стоимостей, определенных по натуральным показателям отдельно по каждому зданию и сооружению, образующему комплекс.

18. Стоимость проектных работ по ИТСО для различных условий проектирования определяется с применением корректирующих коэффициентов, приведенных в таблице 2.

Таблица 2

| № | Характеристика условий проектирования   | Значения коэффициента                               |
|---|---|---|
| 1 | Проектирование в комплексе зданий и сооружений ИТСО аналогичных зданий и сооружений | 0,5 для последующих аналогичных зданий и сооружений |

| № | Характеристика условий проектирования   | Значения коэффициента |
|---|---|-----------------------|
| 2 | Проектирование ИТСО в многофункциональном здании, здании высотой свыше 75 м   | 1,3                   |
| 3 | Проектирование ИТСО в подземном сооружении, входящем в состав объекта: подземные многоярусные галереи, подземные автомобильные стоянки, подземные хранилища (архивы), коллектора для инженерных коммуникаций, транспортные тоннели, подземные выработки объектов горнодобывающей промышленности | 1,2                   |
| 4 | Проектирование ИТСО в составе объектов специального назначения (объекты обороны, безопасности, правосудия, прокуратуры, охраны правопорядка)  | 1,4                   |
| 5 | Проектирование ИТСО в составе объектов культурного наследия   | 1,3                   |
| 6 | Проектирование ИТСО во взрывоопасной лаборатории (производстве) и (или) зоне (категорируемое помещение)   | 1,3                   |
| 7 | Проектирование ИТСО в составе объектов с наличием высоких (>60°C) или низких (<-45°C) рабочих температур (с площади категорируемых помещений)   | 1,2                   |
| 8 | Проектирование ИТСО со скрытой прокладкой инженерных коммуникаций   | 1,2                   |

19. Корректирующие коэффициенты, приведенные в пунктах 3 – 5 таблицы 2 пункта 18 НЗ, применяются к параметрам цены проектных работ всех видов ИТСО, проектируемых на объекте (здание, сооружение).

20. Корректирующие коэффициенты, приведенные в пунктах 1, 2, 6 – 8 таблицы 2 пункта 18 НЗ, применяются к параметрам цены проектных работ только для видов ИТСО, проектирование которых усложняется соответствующими условиями, приведенными в пунктах 1, 2, 6 – 8 таблицы 2 пункта 18 НЗ.

21. Рекомендуемый порядок применения корректирующих коэффициентов при определении стоимости проектных работ ИТСО, учитывающих факторы, влияющие на трудоемкость проектирования, приведенные в пунктах 1 – 8 таблицы 2 пункта 18 НЗ, приведен в подпункте 2 пункта 171 Методики № 707/пр.

22. Стоимость проектных работ ИТСО, содержащих материалы в форме информационной модели, определяется в соответствии с положениями сметных нормативов, сведения о которых внесены ФРСН, для соответствующих объектов, в составе которых проектируется ИТСО.

### III. Параметры цены проектных работ

23. Параметры цены проектных работ для строительства СОТС приведены в таблице 3.1.

Таблица 3.1

| № п/п | Наименование объекта                      | Натуральный показатель «X» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |     |
|-------|---|------------------------------------|---|---|-----|
|       |   |                                    |   | «а»                                       | «в» |
| 1.    | СОТС внутри здания с защищаемой площадью: | объект                             | до 300 кв. м включительно.                | 47,3                                      | -   |

| № п/п | Наименование объекта  | Натуральный показатель «Х» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |        |
|-------|---|------------------------------------|---|---|--------|
|       |   |                                    |   | «а»                                       | «в»    |
|       |   | кв. м.                             | от 300<br>до 1000<br>включительно         | 26,3                                      | 0,070  |
|       |   | кв. м.                             | от 1000<br>до 10000<br>включительно       | 72,3                                      | 0,024  |
|       |   | кв. м.                             | от 10000<br>до 20000<br>включительно      | 82,1                                      | 0,023  |
|       |   | кв. м.                             | от 20000<br>до 24000                      | 523,4                                     | 0,001  |
| 2.    | Периметральная СОТС, протяженностью:  | объект                             | до 200 п.м.<br>включительно               | 38,4                                      | -      |
|       |   | п.м.                               | от 200<br>до 500<br>включительно          | 8,6                                       | 0,149  |
|       |   | п.м.                               | от 500<br>до 1000<br>включительно         | 33,3                                      | 0,100  |
|       |   | п.м.                               | от 1000<br>до 3000<br>включительно        | 44,7                                      | 0,088  |
|       |   | п.м.                               | от 3000<br>до 6000<br>включительно        | 81,0                                      | 0,076  |
| 3.    | Оборудование системы тревожной сигнализации (радиоканал), предназначенное для передачи сигналов на пульт централизованной охраны, комплект оборудования с количеством тревожных кнопок:   | шт.                                | от 1<br>до 6                              | 32,1                                      | 25,200 |
| 4.    | Оборудование системы тревожной сигнализации (стационарной), предназначенное для передачи сигналов на пульт централизованной охраны, комплект оборудования с количеством тревожных кнопок: | объект                             | до 2 тревожных кнопок                     | 45,2                                      | -      |
|       |   | шт.                                | от 2<br>до 10<br>включительно             | 44,4                                      | 0,387  |
|       |   | шт.                                | от 10<br>до 60<br>включительно            | 45,0                                      | 0,330  |
|       |   | шт.                                | от 60<br>до 160<br>включительно           | 46,4                                      | 0,306  |
|       |   | шт.                                | от 160<br>до 230<br>включительно          | 48,4                                      | 0,294  |

Примечание:

1. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 1 таблицы 3.1, учитывают затраты на проектирование СОТС, соединительных кабельных линий (сетей внутри здания) и коммутационного оборудования; приборов приемно-контрольных охранных, источников и систем электропитания, включая резервное и автономное. Стоимость проектных работ для объектовых оконечных устройств СОТС определяется по параметрам цены проектных работ, указанным в пункте 2 таблицы 3.7 пункта 32 НЗ.

2. При определении стоимости проектных работ по параметрам цены проектных работ, указанным в пункте 1 таблицы 3.1, за натуральный показатель СОТС принимается общая защищаемая площадь помещений (зданий, сооружений), подлежащая оборудованию этой системой. При наличии в защищаемых помещениях фальшпотолков и (или) фальшполов их площади суммируются с основной площадью этих помещений.

3. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 1 таблицы 3.1, применяются при определении стоимости СОТС с двумя зонами обнаружения и СИТУ, условно образующих границу, преодоление которой должно приводить к формированию извещения о тревоге (далее – рубеж защиты).

4. Стоимость проектных работ СОТС внутри здания и (или) периметральной СОТС, которые включают в свой состав видеокамеры, определяется путем суммирования параметров цены проектных работ, указанных в пунктах 1, 2 таблицы 3.1, и соответствующих параметров цены проектных работ таблицы 3.3 пункта 27 НЗ.

5. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.1, учитывают затраты на проектирование системы в один рубеж защиты с количеством отдельных охраняемых участков (зон) периметра с подключением извещателей на отдельный шлейф сигнализации для передачи сигнала на один канал приемно-контрольного прибора (далее – участок блокировки) не более 5, которая включает: извещатели СОТС; соединительные кабельные линии (сети внутри здания, внутриплощадочные сети, сети прокладываемые по периметру) и коммутационное оборудование; приборы приемно-контрольные охранные; источники и системы электропитания с выполнением наружных (внутриплощадочных) сетей питания, включая резервное и автономное. Стоимость проектирования устройств оконечных объектовых периметральной СОТС определяется по ценам НЗ, указанным в пункте 2 таблицы 3.7 пункта 32 НЗ.

6. При необходимости проектирования установок периметральной СОТС с системой периметрального охранного освещения стоимость наружных (внутриплощадочных) кабельных сетей и системы электропитания основного и дополнительного охранного освещения определяется дополнительно по сметным нормативам, сведения о которых внесены ФРСН.

7. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.1, применяются при определении стоимости проектных работ для строительства СОТС с одним рубежом защиты.



8. Стоимость проектирования установок периметральной СОТС с системой наружного охранного освещения и прикладными видеокамерами определяется путем суммирования стоимости проектирования, рассчитанной по параметрам цены на проектные работы таблицы 3.1, с учетом положений пункта 6 примечаний к таблице 3.1, применения коэффициента, приведенного в пункте 6 таблицы 3.1.1 пункта 24 НЗ, и стоимости проектирования, рассчитанной по соответствующим параметрам цены таблицы 3.3 пункта 27 НЗ.

9. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 3 таблицы 3.1, учитывают затраты на проектирование одного комплекта оборудования системы тревожной сигнализации, предназначенной для передачи сигналов по радиоканалу на пульт централизованной охраны (правоохранительные органы, МЧС России, центральный пост охраны), включающей: радиоприемное устройство; до восьми брелоков СОТС; устройство охранное оконечное; источник электропитания (включая резервное и автономное); установку до шести тревожных кнопок.

10. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 4 таблицы 3.1, учитывают затраты на проектирование системы тревожной сигнализации, предназначенной для передачи сигналов по кабельной сети на пульт централизованной охраны (правоохранительные органы, МЧС России, центральный пост охраны), включающей: тревожные кнопки с прокладкой соединительных кабельных линий внутри здания, а также закладные устройства (кабельпровода) в местах размещения тревожных кнопок; коммутационное оборудование; приборы приемно-контрольные охранные; объектовые оконечные устройства; источники и системы электропитания с выполнением сетей питания, включая резервное и автономное.

24. Корректирующие коэффициенты, применяемые к параметрам цены проектных работ таблицы 3.1 пункта 23 НЗ, приведены в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1

| №   | Наименование усложняющего (упрощающего) фактора   | Значения коэффициента | Примечание   |
|-----|---|-----------------------|--|
| 1   | Рубеж защиты:   |                       |  |
| 1.1 | с одним рубежом защиты  | 0,8                   | К параметрам цены проектных работ пункта 1 таблицы 3.1   |
| 1.2 | с тремя рубежами защиты   | 1,1                   |  |
| 2   | Проектирование СОТС при наличии в здании (сооружении) нескольких отдельных помещений с утвержденным или планируемым к утверждению порядком сдачи помещения под охрану СОТС (далее – режим работы), а также объектов, в которых помещения принадлежат различным собственникам и (или) арендаторам, устанавливающим в таких помещениях самостоятельный порядок сдачи помещения под охрану СОТС (далее – объекты с различным административным подчинением) | 1,1                   | К параметрам цены проектных работ таблицы 3.1 на каждый режим работы и объект с различным административным подчинением |

| №   | Наименование усложняющего (упрощающего) фактора  | Значения коэффициента | Примечание  |
|-----|--|-----------------------|---|
| 3   | Проектирование пожарной сигнализации в составе охранно-пожарной сигнализации                             | 0,55                  | К стоимости пожарной сигнализации, определяемой дополнительно по сметным нормативам, сведения о которых внесены ФРСН, с применением коэффициента 0,55   |
| 4   | Проектирование периметральной СОТС с количеством участков блокировки более 5                             | 0,15                  | К параметрам цены проектных работ пункта 2 таблицы 3.1, для каждого последующих 4 участков блокировки   |
| 5   | Проектирование периметральной СОТС для рельефа с чередующимся перепадом отметок уровня земли более 1,5 м | 1,1                   | К параметрам цены проектных работ пункта 2 таблицы 3.1, в зависимости от процентного соотношения протяженности участка, на котором имеется перепад, и общей протяженности периметральной СОТС |
| 6   | Проектирование установок периметральной СОТС с системой периметрального охранного освещения              | 1,5                   | К параметрам цены проектных работ пункта 2 таблицы 3.1  |
| 7   | Проектирование периметральной СОТС   |                       |   |
| 7.1 | с двумя рубежами защиты  | 1,5                   | К параметрам цены проектных работ пункта 2 таблицы 3.1  |
| 7.2 | с тремя рубежами защиты  | 1,7                   |   |

25. Параметры цены проектных работ для строительства СКУД приведены в таблице 3.2.

Таблица 3.2

| № п/п | Наименование объекта   | Натуральный показатель «Х» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |        |
|-------|--|------------------------------------|---|---|--------|
|       |  |                                    |   | «а»                                       | «в»    |
| 1.    | СКУД, количество мест, где непосредственно осуществляется контроль доступа (например, оборудованные необходимыми средствами дверь, турникет, ка- | объект                             | до 5 включительно                         | 181,90                                    | -      |
|       |  | шт.                                | от 5 до 15 включительно                   | 104,5                                     | 15,480 |

| № п/п | Наименование объекта   | Натуральный показатель «X» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |       |
|-------|--|------------------------------------|---|---|-------|
|       |  |                                    |   | «а»                                       | «в»   |
|       | бина прохода и т.д.):  | шт.                                | от 15<br>до 70<br>включительно            | 292,7                                     | 2,933 |
|       |  | шт.                                | от 70<br>до 150<br>включительно           | 366,5                                     | 1,878 |
|       |  | шт.                                | от 150<br>до 250<br>включительно          | 479,1                                     | 1,127 |
| 2.    | Система охраны входов (домофон, видеодомофон) и дистанционного открывания дверей, с количеством абонентов: | объект                             | до 5<br>включительно                      | 31,0                                      | -     |
|       |  | шт.                                | от 5<br>до 50<br>включительно             | 19,8                                      | 2,236 |
|       |  | шт.                                | от 50<br>до 100<br>включительно           | 49,5                                      | 1,642 |
|       |  | шт.                                | от 100<br>до 150<br>включительно          | 66,7                                      | 1,470 |

Примечание:

1. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 1 таблицы 3.2, учитывают затраты на проектирование устройств исполнительных, соединительных кабельных линий (сетей внутри здания) и коммутационного оборудования, считывающих устройств и идентификаторов, средств управления в составе аппаратных устройств и программных средств на уровне локальной автоматики; источников и систем электропитания, включая резервное и автономное.

2. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.2, не учитывают затраты на проектирование наружной (внутриплощадочной) кабельной сети, обеспечивающей работоспособность системы охраны входов, которые определяются дополнительно.

3. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.2, учитывают затраты на проектирование идентификаторов (домофон, видеодомофон), устройств исполнительных (дистанционно управляемый электрозамок, доводчик двери и др.); соединительных кабельных линий (сетей внутри здания) и коммутационного оборудования; средства управления в составе аппаратных устройств (абонентский блок управления); источников и систем электропитания, включая резервное и автономное.

26. Корректирующие коэффициенты, применяемые к параметрам цены проектных работ таблицы 3.2 пункта 25 НЗ, приведены в таблице 3.2.1.

Таблица 3.2.1

| Наименование усложняющего (упрощающего) фактора   | Значения коэффициента |
|---|-----------------------|
| Проектирование системы охраны входов (домофон, видеодомофон) и дистанционного открывания дверей без разводки по квартирам жилого дома | 0,7                   |

27. Параметры цены проектных работ для строительства СОТ приведены в таблице 3.3.

Таблица 3.3

| № п/п | Наименование объекта   | Натуральный показатель «Х» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |        |
|-------|--|------------------------------------|---|---|--------|
|       |  |                                    |   | «а»                                       | «в»    |
| 1.    | Система охранная телевизионная внутренняя (далее – СОТВ) с количеством видеокамер: | шт.                                | от 2<br>до 10<br>включительно             | 76,9                                      | 8,138  |
|       |  |                                    | от 10<br>до 25<br>включительно            | 105,2                                     | 5,313  |
|       |  |                                    | от 25<br>до 80<br>включительно            | 109,2                                     | 5,153  |
|       |  |                                    | от 80<br>до 190<br>включительно           | 351,6                                     | 2,123  |
| 2.    | Система охранная телевизионная наружная (далее – СОТН) с количеством видеокамер:   | шт.                                | от 2<br>до 10<br>включительно             | 77,6                                      | 10,350 |
|       |  |                                    | от 10<br>до 50<br>включительно            | 110,1                                     | 7,105  |
|       |  |                                    | от 50<br>до 100<br>включительно           | 144,9                                     | 6,412  |

Примечание:

1. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 1 таблицы 3.3, учитывают затраты на проектирование СОТВ в составе:

- видеокамеры внутренние с системой крепления и конструктивной защиты;
- соединительные кабельные линии (сети внутри здания);
- устройство управления и коммутации видеосигналов (уровень локальной автоматики);

– видеомонитор;

– источники и системы электропитания, включая резервное и автономное.

2. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.3, учитывают затраты на проектирование СОТН в составе:

- видеокамеры наружные с системой крепления и конструктивной защиты;

- соединительные кабельные линии (сети внутри здания и наружные сети, прокладываемые по строительным конструкциям здания либо ограждения);
- устройство управления и коммутации видеосигналов (уровень локальной автоматики);
- видеомонитор;
- источники и системы электропитания, включая резервное и автономное.

3. Стоимость проектирования периметральной системы охранной телевизионной (далее – ПСОТ) определяется суммированием стоимости проектирования СОТН, рассчитанной по параметрам цены проектных работ, указанным в пункте 2 таблицы 3.3, а также стоимости проектирования наружных (внутриплощадочных) кабельных сетей (кабельные линии связи и сигнализации, для передачи видеоинформации от видеокамер до интегрирующего комплекса и кабельных линий электроснабжения для электропитания обогреваемых кожухов), обеспечивающих работоспособность ПСОТ, и отдельно стоящих опор (мачт) для установки видеокамер (при их наличии), рассчитанной дополнительно на основании сметных нормативов, сведения о которых внесены в ФРСН.

4. Параметры цены проектных работ, указанные в пунктах 1, 2 таблицы 3.3, не учитывают затраты на проектирование интегрирующего комплекса для приема, обработки и хранения информации от видеокамер, которые определяются дополнительно по параметрам цены проектных работ, указанным в пункте 2 таблицы 3.7 пункта 32 НЗ.

28. Параметры цены проектных работ для строительства СЭС приведены в таблице 3.4.

Таблица 3.4

| Наименование объекта   | Натуральный показатель «Х» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |        |
|--|------------------------------------|---|---|--------|
|  |                                    |   | «а»                                       | «в»    |
| СЭС, 1 комплект оборудования с количеством блоков переговорных устройств | шт.                                | от 1 до 6                                 | 26,6                                      | 23,254 |

Примечание:

1. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 1 таблицы 3.4, учитывают затраты:

- на проектирование одного комплекта оборудования;
- на проектирование СЭС в составе:
  - блоки переговорных устройств (до 6 устройств);
  - соединительные кабельные линии (сети внутри здания);
  - устройство управления (уровень локальной автоматики);
  - источники и системы электропитания, включая резервное и автономное.

29. Параметры цены проектных работ для строительства СВДТС приведены в таблице 3.5.

Таблица 3.5

| № п/п | Наименование объекта  | Натуральный показатель «Х» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |     |
|-------|---|------------------------------------|---|---|-----|
|       |   |                                    |   | «а»                                       | «в» |
| 1.    | Стационарный металлообнаружитель (металлодетектор), количество, 1 комплект оборудования               | -                                  | объект                                    | 40,1                                      | -   |
| 2.    | Стационарный обнаружитель патогенных биологических агентов (ПБА), количество, 1 комплект оборудования | -                                  | объект                                    | 57,2                                      | -   |
| 3.    | Стационарный рентгенотелевизионный комплекс (интроскоп), количество, 1 комплект оборудования:         |                                    |   |   |     |
| 3.1   | Размер туннеля для досмотра 50*30 см.   | -                                  | объект                                    | 145,7                                     | -   |
| 3.2   | Размер туннеля для досмотра 60*40 см.   | -                                  | объект                                    | 273,5                                     | -   |
| 4.    | Стационарная установка радиационного контроля, количество, 1 комплект оборудования                    | -                                  | объект                                    | 31,8                                      | -   |
| 5.    | Стационарная система досмотра днища автомобилей, количество, 1 комплект оборудования                  | -                                  | объект                                    | 173,3                                     | -   |

## Примечание:

1. Параметры цены проектных работ, указанные в пунктах 1 – 4 таблицы 3.5, учитывают затраты на проектирование стационарных средств досмотра и обнаружения в составе:

- досмотровое оборудование;
- устройство управления (уровень локальной автоматики);
- соединительные кабельные линии этой системы (сети внутри здания);
- источники и системы электропитания, включая резервное и автономное.

2. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 5 таблицы 3.5, учитывают затраты на проектирование стационарных средств досмотра и обнаружения в составе:

- досмотровое телевизионное оборудование;
- устройство управления (уровень локальной автоматики);
- соединительные кабельные линии этой системы (сети внутри здания и внутриплощадочные сети);
- источники и системы электропитания, включая резервное и автономное.

3. Параметры цены проектных работ, указанные в пунктах 1 – 5 таблицы 3.5, учитывают затраты на проектирование одного стационарного средства досмотра и обнаружения.

30. Параметры цены проектных работ для строительства СИТУ приведены в таблице 3.6.

Таблица 3.6

| № п/п | Наименование объекта                                  | Натуральный показатель «Х» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |       |
|-------|---|------------------------------------|---|---|-------|
|       |   |                                    |   | «а»                                       | «в»   |
| 1.    | Охранное ограждение территории, протяженностью        | объект                             | до 200 м                                  | 195,9                                     | -     |
|       |   | м                                  | от 200 до 500                             | 75,9                                      | 0,600 |
|       |   | м                                  | от 500 до 1000                            | 195,9                                     | 0,360 |
|       |   | м                                  | от 1000 до 3000                           | 338,0                                     | 0,218 |
|       |   | м                                  | от 3000 до 6000                           | 625,0                                     | 0,122 |
| 2.    | Автоматические металлические ворота                   | объект                             | -   | 40,1                                      | -     |
| 3.    | Металлические ворота без устройств автоматизации      | объект                             | -   | 25,1                                      | -     |
| 4.    | Автоматический шлагбаум                               | объект                             | -   | 41,1                                      | -     |
| 5.    | Устройство противотаранное управляемое (далее – УПТУ) | объект                             | -   | 10,4                                      | -     |

Примечание:

1. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 1 таблицы 3.6, учитывают затраты на проектирование охранного ограждения территории в составе:

– металлических (железобетонных) оград на металлических (железобетонных) стойках, состоящих из секций;

– фундаментов (оснований) под стойки; верхнего дополнительного ограждения (спирального барьера безопасности и т.д.) высотой до 1,0 м.;

– нижнего дополнительного ограждения (противоподкопные устройства различного типа: решетчатые (сетчатые), монолитные железобетонные, габионы и т.д.) глубиной до 0,5 м.

2. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.6, учитывают затраты на проектирование автоматических металлических ворот в составе:

– металлических ворот на металлических стойках; фундаментов (оснований) под стойки;

– автоматического привода для открытия ворот. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.6, не учитывают затраты на проектирование наружных (внутриплощадочных) кабельных сетей, обеспечивающих работоспособность привода ворот, которые определяются дополнительно.

3. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 3 таблицы 3.6, учитывают затраты на проектирование металлических ворот без устройств автоматизации в составе:

– металлических ворот на металлических стойках;

– фундаментов под стойки.

4. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 4 таблицы 3.6, учитывают затраты на проектирование автоматического шлагбаума в составе:

– шлагбаум комплектной поставки на металлических стойках; фундаменты (основания) под стойки;

– внутриплощадочные сети управления и питания; блок управления шлагбаумом.

5. Параметры цены проектных работ, указанные в пунктах 1 – 4 таблицы 3.6, учитывают затраты на проектирование СИТУ на ленточных и (или) столбчатых фундаментах. При необходимости проектирования СИТУ ввиду наличия усложняющих факторов на свайных фундаментах, дополнительные затраты учитываются с применением корректирующих коэффициентов согласно таблице 5.1 приложения № 5 к Методике № 707/пр.

6. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 5 таблицы 3.6, учитывают затраты на проектирование УПТУ в составе:

– противотаранное устройство (выдвижные столбы, колонны, боллард; «поднимающееся дорожное полотно»);

– блок управления устройством. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 5 таблицы 3.6, не учитывают затраты на проектирование наружной (внутриплощадочной) кабельной сети, обеспечивающей работоспособность УПТУ, которые определяются дополнительно.

31. Корректирующие коэффициенты, применяемые к параметрам цены проектных работ таблицы 3.6 пункта 30 НЗ, приведены в таблице 3.6.1.

Таблица 3.6.1

| №   | Наименование усложняющего (упрощающего) фактора                   | Значения коэффициента | Примечание   |
|-----|---|-----------------------|--|
| 1   | Проектирование охранного ограждения без:                          |                       |  |
| 1.1 | верхнего дополнительного ограждения                               | 0,82                  | К параметрам цены проектных работ пункта 1 таблицы 3.6     |
| 1.2 | нижнего дополнительного ограждения (противоподкопного устройства) | 0,74                  |  |
| 2   | Проектирование металлической калитки                              | 0,4                   | К параметрам цены проектных работ пунктов 2, 3 таблицы 3.6 |



32. Параметры цены проектных работ для строительства ССОИ приведены в таблице 3.7.

Таблица 3.7

| № п/п | Наименование объекта   | Натуральный показатель «Х» объекта | Границы интервала натурального показателя | Параметры цены проектных работ, тыс. руб. |     |
|-------|--|------------------------------------|---|---|-----|
|       |  |                                    |   | «а»                                       | «в» |
| 1.    | Автоматизированное рабочее место оператора ИТСО (далее – АРМ ИТСО), 1 место  | -                                  | объект                                    | 21,1                                      | -   |
| 2.    | Интегрируемый комплекс приема, обработки и хранения информации со средств защиты ИТСО (сервер ИТСО), объектовые оконечные устройства СОТС, 1 сервер (устройство) | -                                  | объект                                    | 140,4                                     | -   |

Примечание:

1. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 1 таблицы 3.7, учитывают затраты на проектирование одного АРМ ИТСО в составе:

– сетевое оборудование управления и коммутации; персональных электронных вычислительных машин (ПЭВМ) (в комплектации, позволяющей ПЭВМ работать в автономном режиме);

– сетевые мониторы; сетевые принтеры; структурированную кабельную систему АРМ;

– источники и системы электропитания, включая резервное и автономное; рабочее место оператора ИТСО.

2. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.7, учитывают затраты на проектирование одного сервера ИТСО (устройства оконечные объектовые СОТС) в составе:

– оборудование приема, обработки и хранения информации;

– устройства коммутации;

– структурированную кабельную систему серверной;

– шкафы для размещения оборудования;

– источники и системы электропитания, включая резервное и автономное.

3. Параметры цены проектных работ, указанные в пункте 2 таблицы 3.7, не учитывают затраты на проектирование кабельных линий для передачи информации от средств защиты ИТСО до сервера. Стоимость выполнения этих работ определяется в составе расчета стоимости соответствующих видов ИТСО.

33. Корректирующие коэффициенты, применяемые к параметрам цены проектных работ таблицы 3.7 пункта 32 НЗ, приведены в таблице 3.7.1.

Таблица 3.7.1

| № | Наименование усложняющего (упрощающего) фактора  | Значения коэффициента | Примечание  |
|---|--|-----------------------|---|
| 1 | Проектирование отдельного АРМ (без рабочего места оператора СОТ)                             | 0,5                   | К параметрам цены проектных работ пункта 1 таблицы 3.7  |
| 2 | Проектирование в составе зданий (сооружений) 2 и более аналогичных АРМ и (или) серверов ИТСО | 0,5                   | К параметрам цены проектных работ пунктов 1, 2 таблицы 3.7, для последующих АРМ и (или) серверов ИТСО |

Приложение  
к нормативным затратам на работы  
по подготовке проектной  
документации для создания инженерно-  
технической системы антитеррористической  
защищенности объектов жилищно-  
гражданского назначения,  
утвержденным приказом  
Министерства строительства и  
жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

**Относительные стоимости проектных работ по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации, учтенные параметрами цены проектных работ, приведенными в НЗ**

1. Распределение относительной стоимости основных проектных работ по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации представлено в таблицах 1–7 настоящего приложения по следующим разделам и подразделам проектной и рабочей документации:

- пояснительная записка (далее – ПЗ);
- схема планировочной организации земельного участка: (далее – ПЗУ);
- конструктивные и объемно-планировочные решения (далее – КР);
- технологические решения (далее – ТХ);
- сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений (далее – ИОС);
- система электроснабжения (далее – ЭО);
- автоматизация (далее – АВТ);
- проект организации строительства (далее – ПОС);
- перечень мероприятий по охране окружающей среды (далее – ООС);
- мероприятия по обеспечению пожарной безопасности (далее – ПБ)
- смета на строительство (далее – СМ).

2. Подготовка ведомостей объемов работ по разделам и подразделам проектной документации, необходимых для ее представления на государственную экспертизу проектной документации, учтены в соответствующих этим разделам и подразделам проектной документации графам таблиц 1 – 7 приложения к НЗ. Затраты на подготовку сводной ведомости объемов работ по объекту проектирования на основании данных по разделам и подразделам проектной документации, в случае необходимости ее разработки, учтены показателями раздела «Смета на строительство».

3. Затраты на подготовку разделов «Мероприятия по охране окружающей среды», «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности», не выделенные в соответствующих графах таблиц 1 – 7 приложения к НЗ, в случае необходимости выполнения этих работ учтены в составе показателей на подготовку подраздела «Технологические решения».

**Таблица относительной стоимости проектных работ  
по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации для строительства  
СОТС, в процентах**

Таблица 1

| № п/п | Объект проектирования   | Вид документации | ПЗ   | ПЗУ  | КР   | ТХ   | ИОС |     | ПОС  | ООС | МОПБ | СМ   |
|-------|---|------------------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|------|------|
|       |   |                  |      |      |      |      | ЭО  | АВТ |      |     |      |      |
| 1     | 2   | 3                | 4    | 5    | 6    | 7    | 8   | 9   | 10   | 11  | 12   | 13   |
| 1.    | СОТС внутри здания  | П                | 9,5  | -    | 8,4  | 45,0 | 4,1 | 3,9 | 14,1 | -   | -    | 15,0 |
|       |   | Р                | -    | -    | 12,0 | 57,0 | 9,0 | 9,0 | -    | -   | -    | 13,0 |
|       |   | П+Р              | 3,8  | -    | 10,6 | 52,2 | 7,0 | 7,0 | 5,6  | -   | -    | 13,8 |
| 2.    | Периметральная СОТС   | П                | 16,0 | 11,2 | 6,5  | 41,4 | 4,7 | 2,7 | 5,4  | -   | -    | 12,1 |
|       |   | Р                | -    | -    | 18,0 | 54,0 | 9,0 | 8,5 | -    | -   | -    | 10,5 |
|       |   | П+Р              | 6,4  | 4,5  | 13,4 | 49,0 | 7,3 | 6,2 | 2,2  | -   | -    | 11,0 |
| 3.    | Система тревожной сигнализации, предназначенная для передачи сигналов на пульт централизованной охраны (радиоканал, стационарная) | П                | 11,4 | -    | 9,8  | 36,9 | 4,4 | 4,4 | 17,1 | -   | -    | 16,0 |
|       |   | Р                | -    | -    | 14,0 | 55,0 | 9,0 | 9,0 | -    | -   | -    | 13,0 |
|       |   | П+Р              | 4,6  | -    | 12,3 | 47,8 | 7,2 | 7,2 | 6,8  | -   | -    | 14,1 |

**Таблица относительной стоимости проектных работ  
по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации для строительства  
СКУД, в процентах**

Таблица 2

| №<br>п/п | Объект<br>проектирования   | Вид<br>документации | ПЗ   | ПЗУ | КР   | ТХ   | ИОС |     | ПОС  | ООС | ПБ  | СМ   |
|----------|--|---------------------|------|-----|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|
|          |  |                     |      |     |      |      | ЭО  | АВТ |      |     |     |      |
| 1        | 2  | 3                   | 4    | 5   | 6    | 7    | 8   | 9   | 10   | 11  | 12  | 13   |
| 1.       | СКУД   | П                   | 10,3 | -   | 9,3  | 36,1 | 4,8 | 4,8 | 15,3 | -   | 4,8 | 14,6 |
|          |  | Р                   | -    | -   | 18,0 | 51,0 | 9,0 | 9,0 | -    | -   | -   | 13,0 |
|          |  | П+Р                 | 4,1  | -   | 14,5 | 45,0 | 7,3 | 7,3 | 6,2  | -   | 1,9 | 13,7 |
| 2.       | Система охраны<br>входов (домофон,<br>видеодомофон) и<br>дистанционного<br>открывания дверей | П                   | 9,9  | -   | 9,6  | 37,8 | 5,6 | 8,1 | 14,7 | -   | -   | 14,3 |
|          |  | Р                   | -    | -   | 18,0 | 51,0 | 9,0 | 9,0 | -    | -   | -   | 13,0 |
|          |  | П+Р                 | 4,0  | -   | 14,6 | 45,7 | 7,6 | 8,6 | 5,9  | -   | -   | 13,6 |

**Таблица относительной стоимости проектных работ  
по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации для строительства  
СОТ, в процентах**

Таблица 3

| №<br>п/п | Объект<br>проектирования | Вид<br>документации | ПЗ   | ПЗУ  | КР   | ТХ   | ИОС |     | ПОС  | ООС | ПБ | СМ   |
|----------|--------------------------|---------------------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|----|------|
|          |                          |                     |      |      |      |      | ЭО  | АВТ |      |     |    |      |
| 1        | 2                        | 3                   | 4    | 5    | 6    | 7    | 8   | 9   | 10   | 11  | 12 | 13   |
| 1.       | СОТВ                     | П                   | 10,0 | -    | 8,8  | 41,5 | 6,3 | 6,3 | 15,0 | -   | -  | 12,1 |
|          |                          | Р                   | -    | -    | 16,0 | 54,5 | 9,0 | 9,0 | -    | -   | -  | 11,5 |
|          |                          | П+Р                 | 4,0  | -    | 13,1 | 49,4 | 7,9 | 7,9 | 6,0  | -   | -  | 11,7 |
| 2.       | СОТН                     | П                   | 18,4 | 10,8 | 6,6  | 40,9 | 4,7 | 4,5 | 5,0  | -   | -  | 9,1  |
|          |                          | Р                   | -    | -    | 18,0 | 55,0 | 9,0 | 9,0 | -    | -   | -  | 9,0  |
|          |                          | П+Р                 | 7,4  | 4,3  | 13,4 | 49,4 | 7,3 | 7,2 | 2,0  | -   | -  | 9,0  |

**Таблица относительной стоимости проектных работ  
по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации для строительства  
СЭС, в процентах**

Таблица 4

| №<br>п/п | Объект<br>проектирования | Вид<br>документации | ПЗ   | ПЗУ | КР   | ТХ   | ИОС |     | ПОС | ООС | ПБ | СМ   |
|----------|--------------------------|---------------------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|----|------|
|          |                          |                     |      |     |      |      | ЭО  | АВТ |     |     |    |      |
| 1        | 2                        | 3                   | 4    | 5   | 6    | 7    | 8   | 9   | 10  | 11  | 12 | 13   |
| 1.       | СЭС                      | П                   | 19,0 | -   | 16,9 | 19,0 | 6,8 | 6,8 | 9,5 | -   | -  | 22,0 |
|          |                          | Р                   | -    | -   | 14,0 | 53,0 | 9,0 | 9,0 | -   | -   | -  | 15,0 |
|          |                          | П+Р                 | 7,6  | -   | 15,2 | 39,4 | 8,1 | 8,1 | 3,8 | -   | -  | 17,8 |

**Таблица относительной стоимости проектных работ  
по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации для строительства  
СВДТС**

Таблица 5

| № п/п | Объект проектирования                                   | Вид документации | ПЗ   | ПЗУ | КР   | ТХ   | ИОС  |      | ПОС  | ООС | ПБ | СМ   |
|-------|---|------------------|------|-----|------|------|------|------|------|-----|----|------|
|       |   |                  |      |     |      |      | ЭО   | АВТ  |      |     |    |      |
| 1     | 2   | 3                | 4    | 5   | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11  | 12 | 13   |
| 1.    | Стационарный металлообнаружитель (металлодетектор)      | П                | 21,9 | -   | -    | 30,5 | 9,5  | 18,1 | 5,7  | -   | -  | 14,3 |
|       |   | Р                | -    | -   | -    | 56,0 | 11,0 | 20,0 | -    | -   | -  | 13,0 |
|       |   | П+Р              | 8,8  | -   | -    | 45,8 | 10,4 | 19,2 | 2,3  | -   | -  | 13,5 |
| 2.    | Стационарный обнаружитель ПБА                           | П                | 19,4 | -   | -    | 32,2 | 6,5  | 16,1 | 12,9 | -   | -  | 12,9 |
|       |   | Р                | -    | -   | -    | 62,0 | 9,0  | 18,0 | -    | -   | -  | 11,0 |
|       |   | П+Р              | 7,8  | -   | -    | 50,1 | 8,0  | 17,2 | 5,2  | -   | -  | 11,7 |
| 3.    | Стационарный рентгенотелевизионный комплекс (интроскоп) | П                | 21,7 | -   | -    | 31,1 | 9,4  | 17,9 | 5,7  | -   | -  | 14,2 |
|       |   | Р                | -    | -   | -    | 57,0 | 11,0 | 19,0 | -    | -   | -  | 13,0 |
|       |   | П+Р              | 8,7  | -   | -    | 46,6 | 10,4 | 18,6 | 2,3  | -   | -  | 13,4 |
| 4.    | Стационарная установка радиационного контроля           | П                | 27,7 | -   | -    | 27,7 | 8,4  | 16,0 | 7,6  | -   | -  | 12,6 |
|       |   | Р                | -    | -   | -    | 60,4 | 10,2 | 18,0 | -    | -   | -  | 11,4 |
|       |   | П+Р              | 11,1 | -   | -    | 47,3 | 9,5  | 17,2 | 3,0  | -   | -  | 11,9 |
| 5.    | Стационарная система досмотра днища автомобилей         | П                | 12,3 | 6,2 | 27,7 | 9,2  | 15,4 | 6,2  | 13,8 | -   | -  | 9,2  |
|       |   | Р                | -    | 7,0 | 29,0 | 29,9 | 17,6 | 8,5  | -    | -   | -  | 8,0  |
|       |   | П+Р              | 4,9  | 6,7 | 28,5 | 21,6 | 16,7 | 7,6  | 5,5  | -   | -  | 8,5  |



**Таблица относительной стоимости проектных работ  
по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации для строительства  
СИТУ**

Таблица 6

| №<br>п/п | Объект<br>проектирования                                  | Вид<br>документации | ПЗ   | ПЗУ  | КР   | ТХ   | ИОС |      | ПОС  | ООС | ПБ | СМ   |
|----------|---|---------------------|------|------|------|------|-----|------|------|-----|----|------|
|          |   |                     |      |      |      |      | ЭО  | АВТ  |      |     |    |      |
| 1        | 2   | 3                   | 4    | 5    | 6    | 7    | 8   | 9    | 10   | 11  | 12 | 13   |
| 1.       | Охранное<br>ограждение<br>территории                      | П                   | 9,2  | 7,9  | 31,9 | 20,4 | -   | -    | 13,7 | -   | -  | 16,9 |
|          |   | Р                   | -    | -    | 65,0 | 20,0 | -   | -    | -    | -   | -  | 15,0 |
|          |   | П+Р                 | 3,7  | 3,2  | 51,8 | 20,2 | -   | -    | 5,5  | -   | -  | 15,6 |
| 2.       | Автоматические<br>металлические<br>ворота                 | П                   | 10,6 | 8,5  | 36,2 | 14,9 | -   | 6,4  | 10,6 | -   | -  | 12,8 |
|          |   | Р                   | -    | -    | 42,0 | 38,0 | -   | 9,0  | -    | -   | -  | 11,0 |
|          |   | П+Р                 | 4,2  | 3,4  | 39,7 | 28,8 | -   | 8,0  | 4,2  | -   | -  | 11,7 |
| 3.       | Металлические<br>ворота без<br>устройств<br>автоматизации | П                   | 5,7  | 11,4 | 48,6 | 8,6  | -   | -    | 8,6  | -   | -  | 17,1 |
|          |   | Р                   | -    | -    | 65,0 | 20,0 | -   | -    | -    | -   | -  | 15,0 |
|          |   | П+Р                 | 2,3  | 4,6  | 58,5 | 15,4 | -   | -    | 3,4  | -   | -  | 15,8 |
| 4.       | Автоматический<br>шлагбаум                                | П                   | 10,9 | 13,0 | 26,1 | 15,3 | -   | 13,0 | 8,7  | -   | -  | 13,0 |
|          |   | Р                   | -    | -    | 44,0 | 29,0 | -   | 15,0 | -    | -   | -  | 12,0 |
|          |   | П+Р                 | 4,4  | 5,2  | 36,8 | 23,5 | -   | 14,2 | 3,5  | -   | -  | 12,4 |
| 5.       | УПТУ  | П                   | 10,0 | 10,0 | 36,0 | 14,0 | -   | 8,0  | 10,0 | -   | -  | 12,0 |
|          |   | Р                   | -    | -    | 46,0 | 32,0 | -   | 12,0 | -    | -   | -  | 10,0 |
|          |   | П+Р                 | 4,0  | 4,0  | 42,0 | 24,8 | -   | 10,4 | 4,0  | -   | -  | 10,8 |

**Таблица относительной стоимости проектных работ  
по разделам проектной документации и соответствующим комплектам рабочей документации для строительства  
ССОИ**

Таблица 7

| №<br>п/п | Объект проектирования   | Вид документации | ПЗ   | ПЗУ | КР   | ТХ   | ИОС  |     | ПОС  | ООС | ПБ | СМ   |
|----------|---|------------------|------|-----|------|------|------|-----|------|-----|----|------|
|          |   |                  |      |     |      |      | ЭО   | АВТ |      |     |    |      |
| 1        | 2   | 3                | 4    | 5   | 6    | 7    | 8    | 9   | 10   | 11  | 12 | 13   |
| 1.       | АРМ ИТСО  | П                | 12,0 | -   | 10,0 | 38,0 | 6,0  | -   | 18,0 | -   | -  | 16,0 |
|          |   | Р                | -    | -   | 18,0 | 57,0 | 12,0 | -   | -    | -   | -  | 13,0 |
|          |   | П+Р              | 4,8  | -   | 14,8 | 49,4 | 9,6  | -   | 7,2  | -   | -  | 14,2 |
| 2.       | Интегрируемый комплекс приема, обработки и хранения информации со средств защиты ИТСО (сервер ИТСО) | П                | 15,7 | -   | 13,1 | 25,2 | 5,6  | -   | 23,6 | -   | -  | 16,8 |
|          |   | Р                | -    | -   | 28,0 | 46,0 | 12,0 | -   | -    | -   | -  | 14,0 |
|          |   | П+Р              | 6,3  | -   | 22,0 | 37,8 | 9,4  | -   | 9,4  | -   | -  | 15,1 |