

**МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**
ПРИКАЗ от 28 мая 2010 г. N 260
**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СПРАВОЧНИКОВ БАЗОВЫХ ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ
РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

В соответствии с Положением о Министерстве регионального развития Российской Федерации, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 26 января 2005 г. N 40 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 5, ст. 390; N 13, ст. 1169; 2006, N 6, ст. 712; N 18, ст. 2002; 2007, N 45, ст. 5488; 2008, N 22, ст. 2582, N 42, ст. 4825, N 46, ст. 5337; 2009, N 3, ст. 378, N 6, ст. 738; N 14, ст. 1669; N 38, ст. 4497; 2010, N 9, ст. 960), Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 11 апреля 2008 г. N 44 "Об утверждении Порядка разработки и утверждения нормативов в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12.05.2008, регистрационный N 11661, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2008, N 22) и Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 20 августа 2009 г. N 353 "Об утверждении классификации сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального *строительства*, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02.10.2009, регистрационный N 14940, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2009, N 42) приказываю:

1. Утвердить:

Государственный сметный норматив "Справочник базовых цен на проектные работы в **строительстве** "Территориальное планирование и планировка территорий" (приложение N 1);

Государственный сметный норматив "Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве "Объекты связи" (приложение N 2);

Государственный сметный норматив "Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве "Объекты жилищно-гражданского строительства" (приложение N 3).

2. Департаменту регулирования градостроительной деятельности (И.В. Пономареву) в течение 10 дней со дня подписания направить настоящий Приказ на государственную регистрацию в Министерство юстиции Российской Федерации.

3. Контроль исполнения настоящего Приказа возложить на Директора Департамента регулирования градостроительной деятельности И.В. Пономарева.

И.о. Министра

В.А.ТОКАРЕВ

Приложение N 1

к Приказу Министерства

регионального развития

Российской Федерации

от 28 мая 2010 г. N 260

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СМЕТНЫЙ НОРМАТИВ "СПРАВОЧНИК БАЗОВЫХ ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ "ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИЙ"

1. Общие положения

1.1. Государственный сметный норматив "Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве "Территориальное планирование и планировка территорий" (далее - Справочник) предназначен для определения стоимости разработки документации территориального планирования, генеральных планов поселений, городских округов и проектов планировки территории, планов земельно-хозяйственного устройства, санитарно-защитных зон, озеленения парков, садов, скверов, *сооружений* дренажных систем защиты от подтопления (далее - градостроительная документация).

1.2. Базовые цены в Справочнике установлены в зависимости от натуральных показателей объектов *проектирования* (тыс. кв. км; га; тыс. чел.).

1.3. Базовые цены в Справочнике на разработку градостроительной документации установлены в соответствии с объемом работ, предусмотренным действующим законодательством.

1.4. Цены в Справочнике установлены для условий выполнения работ в одну стадию.

1.5. При пользовании настоящим Справочником следует руководствоваться Методическими указаниями по применению Справочников базовых цен на проектные работы для строительства, утвержденными Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотривших на сайте

29.12.2009 N 620 "Об утверждении Методических указаний по применению справочников базовых цен на проектные работы в строительстве" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23.03.2010, регистрационный N 16686) (далее - Методические указания).

1.6. Уровень цен, содержащихся в таблицах Справочника, установлен по состоянию на 01.01.2001, без учета налога на добавленную стоимость.

1.7. Базовыми ценами Справочника, помимо работ, перечисленных в пункте 1.3.6 раздела 1 Методических указаний, не учтены затраты на изготовление макетов, планшетов, панорам, перспектив, разверток, фрагментов застройки и благоустройства.

1.8. Коэффициенты, влияющие на предусмотренное в таблицах N 1 - 3 увеличение трудоемкости разработки градостроительной документации, приведены в таблице 8.

При наличии двух и более усложняющих факторов коэффициенты применяются за каждый фактор.

В случае необходимости выполнения по отдельному заданию на **проектирование** планировки городских магистралей и транспортных узлов указанная работа может быть расценена по показателям таблиц N N 2 - 3 с понижающим коэффициентом на объем работ.

1.9. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 5 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- при проектировании парков, садов, скверов, бульваров на местности с уклоном поверхности менее 0,005 (0,5%) или более 0,05 (5%), превышающей по площади 30% планируемой территории, к ценам пунктов 1 - 7 таблицы применяется коэффициент 1,1;

- при проектировании на территории, озелененной свыше 30% площади, к ценам пунктов 1 - 7 таблицы применяется коэффициент 1,1;

- ценами пунктов 1 - 7 таблицы не учтены работы по таксации существующих насаждений.

1.10. При определении по таблице N 6 настоящего Справочника базовой цены проекта земельно-хозяйственного устройства в масштабе 1:5000 к ценам применяется коэффициент 1,2.

1.11. Базовые цены в таблице N 7 настоящего Справочника приведены на проектирование **сооружений** инженерной защиты городских территорий от подтопления грунтовыми водами - дренажных систем в составе горизонтальных, вертикальных, комбинированных, лучевых дренажей, режимной сети наблюдательных скважин.

1.12. Базовые цены в таблице N 7 настоящего Справочника приведены для одной дренажной системы. За дренажную систему принимается совокупность дрен и дренажных коллекторов, имеющих самостоятельный самотечный или принудительный (при помощи дренажной насосной станции) отвод дренажных вод.

1.13. Границы дренажных систем устанавливаются по линии, где данной системой обеспечивается требуемая глубина залегания уровня грунтовых вод в пределах контура защищаемой территории.

1.14. При наличии на защищаемой территории нескольких дренажных систем стоимость проектирования каждой системы определяется отдельно.

1.15. Базовые цены приведены для трех категорий сложности по одному из следующих

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотривших на сайте

признаков:

- одно- и двухэтажная городская застройка, парки, плоскостные спортивные сооружения; отсутствие влияния водоема; несложные геологические и гидрогеологические условия (однородная толща пород, однородный по водопроницаемости водоносный пласт) - I категория;

- многоэтажная городская застройка; одностороннее влияние водоема; геологические и гидрогеологические условия средней сложности (двухслойная толща пород с неоднородной водопроницаемостью) - II категория;

- промышленные площадки; двухстороннее влияние водоема; сложные геологические и гидрогеологические условия (многослойная толща пород с неоднородной водопроницаемостью) - III категория.

1.16. Базовые цены в таблице N 7 настоящего Справочника приведены для объектов I категории сложности проектирования. Для объектов II и III категорий сложности стоимость проектирования определяется с применением повышающих коэффициентов, равных соответственно 1,25 и 1,4.

1.17. При проектировании дренажных систем с применением вакуумных, вентиляционных, пневмонагнетательных и других аналогичных типов дренажей стоимость проектных работ определяется по приведенным ценам с категорией сложности проектирования на единицу выше установленной пунктом 1.15 настоящего Справочника.

1.18. Ценами в таблице N 7 настоящего Справочника не учтена стоимость проектирования:

- специальных сооружений и видов работ;
- сбросного самотечного трубопровода дренажных вод за пределами защищаемой территории;
- дренажных насосных станций с сетями и сооружениями инженерного обеспечения;
- дренажных коллекторных тоннелей, устраиваемых закрытым способом, шахтных колодцев лучевых дренажей;
- утилизации дренажных вод;
- водоотводных сооружений дождевой канализации;
- устройства противofильтрационных завес;
- ликвидации утечек из водопроводно-канализационных сетей и сооружений;
- дренажей отдельно стоящих зданий и сооружений;
- обеспечения устойчивости дренажных сооружений, возводимых на слабых грунтах (свайные основания, грунтовые подушки и тому подобное);
- переходов под автомобильными дорогами, железнодорожными путями и другими препятствиями (сооружениями), осуществляемыми закрытыми способами.

1.19. Стоимость проектирования режимной сети наблюдательных скважин, выполняемой вне комплекса сооружений инженерной защиты городских территорий от подтопления, определяется по ценам таблицы N 7 настоящего Справочника с учетом категории сложности проектирования с понижающим коэффициентом, величина которого устанавливается в соответствии с трудоемкостью работ по согласованию с заказчиком.

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

2. Базовые цены на разработку градостроительной документации

1. Базовые цены разработки градостроительной документации определяются по формулам:

$$C = (a + b \cdot x) \times K_1 \quad (\text{для таблиц 1 - 3; 5; 7}),$$

где

C - базовая цена градостроительной документации в текущих ценах;

"a" и "b" - постоянные величины для определенного интервала натурального показателя;

x - натуральный показатель;

K_1 - коэффициент, отражающий инфляционные процессы на момент определения базовой цены разработки градостроительной документации;

$$C = C_{01} \times K_2 \quad (\text{для таблиц 4; 6}),$$

где

C - базовая цена градостроительной документации в текущих ценах;

C_{01} - базовая цена градостроительной документации в ценах на 01.01.2001;

K_2 - коэффициент, отражающий инфляционные процессы на момент определения базовой цены разработки градостроительной документации.

2. Базовая цена проекта межевания территории определяется по ценовым показателям, приведенным в таблице N 3 настоящего Справочника, с понижающим коэффициентом до 0,4.

Таблица N 1. Территориальное планирование

| N | Наименование градостроительной документации | Единица измерения | Постоянные величины базовой |
|-----|---|-------------------|-----------------------------|
| п/п | | | |

| цены | | основного | |
|---|------------------|------------------------|---------|
| разработки | | показателя | |
| градостроительной | | объекта документации, | |
| тыс. | | руб. | |
| -----+ | | +-----Т----- | |
| b | | a | |
| +---+-----+-----+-----+--- | | +-----+-----+-----+--- | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| +---+-----+-----+-----+--- | | +-----+-----+-----+--- | |
| Территориальное планирование | | | |
| субъекта РФ и его муниципальных образований при площади территории, | | | |
| тыс. кв. км | | | |
| 1 | до 5 | тыс. кв. км | 1321,38 |
| 21,73 | | | |
| 2 | свыше 5 до 10 | " | 1323,88 |
| 21,23 | | | |
| 3 | свыше 10 до 25 | " | 1408,88 |
| 12,73 | | | |
| 4 | свыше 25 до 50 | " | 1474,13 |
| 10,12 | | | |
| 5 | свыше 50 до 100 | " | 1485,13 |
| 9,90 | | | |
| 6 | свыше 100 до 200 | " | 1892,13 |
| 5,83 | | | |
| 7 | свыше 200 до 300 | " | 2178,13 |

| | | | |
|------|------------------|---|---------|
| 4,40 | | | |
| 8 | свыше 300 до 400 | " | 2442,13 |
| 3,52 | | | |
| 9 | свыше 400 до 500 | " | 2662,13 |
| 2,97 | | | |
| 10 | свыше 500 до 600 | " | 2947,13 |
| 2,40 | | | |
| 11 | свыше 600 до 700 | " | 3649,13 |
| 1,23 | | | |

Таблица N 2. Генеральные планы населенных пунктов и городских округов

| N | Наименование градостроительной документации | Единица измерения | Постоянные базовой |
|-------------------|---|-------------------|--------------------|
| п/п | документации | измерения | базовой |
| разработки | | основного | показателя |
| градостроительной | | объекта | документации, |
| тыс. | | | |
| руб. | | | |
| | | | |
| b | | a | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| | | | |
| | Генеральные планы поселений и | | |

| городских округов при численности | | | |
|-----------------------------------|--|-----------|---------|
| населения, тыс. чел. | | | |
| 1 до 5 | | тыс. чел. | 47,06 |
| 11,22 | | | |
| 2 свыше 5 до 10 | | " | 54,36 |
| 9,76 | | | |
| 3 свыше 10 до 25 | | " | 78,16 |
| 7,38 | | | |
| 4 свыше 25 до 50 | | " | 92,16 |
| 6,82 | | | |
| 5 свыше 50 до 100 | | " | 178,66 |
| 5,09 | | | |
| 6 свыше 100 до 200 | | " | 331,66 |
| 3,56 | | | |
| 7 свыше 200 до 300 | | " | 545,66 |
| 2,49 | | | |
| 8 свыше 300 до 400 | | " | 857,66 |
| 1,45 | | | |
| 9 свыше 400 до 500 | | " | 1229,66 |
| 0,52 | | | |
| 10 свыше 500 до 600 | | " | 1254,66 |
| 0,47 | | | |
| 11 свыше 600 до 700 | | " | 1422,66 |
| 0,19 | | | |
| 12 свыше 700 до 800 | | " | 1457,66 |
| 0,14 | | | |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 3. Проекты планировки территорий

| -----Т-----Т-----Т----- | | ----- | |
|-------------------------|--------------------------------|-----------|------------|
| N | Наименование градостроительной | Единица | Постоянные |
| величины | документации | измерения | базовой |
| п/п | | | |
| цены | | | |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

| разработки | | основного | |
|--------------------------------------|----------------|------------|---------------|
| градостроительной | | показателя | |
| тыс. руб. | | объекта | документации, |
| | | а | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| Проект планировки территорий при | | | |
| площади проектируемой территории, га | | | |
| 1 | свыше 0,5 до 5 | 1 га | 55,88 |
| 189,64 | | | |
| 2 | свыше 5 до 10 | " | 276,53 |
| 145,51 | | | |
| 3 | свыше 10 до 15 | " | 504,13 |
| 122,75 | | | |
| 4 | свыше 15 до 20 | " | 856,63 |
| 99,25 | | | |
| 5 | свыше 20 до 25 | " | 1092,23 |
| 87,47 | | | |
| 6 | свыше 25 до 50 | " | 1496,98 |
| 71,28 | | | |

Таблица N 4. Перспективный план озеленения города

| № | Наименование объекта проектирования | Базовая цена, тыс. руб., при | |
|--------|--------------------------------------|------------------------------|--------|
| п/п | численности | проектной | |
| чел. | | населения, тыс. | |
| | | 200 | 500 |
| 1000 | | | |
| 1 | Перспективный план озеленения города | 170,94 | 220,22 |
| 279,84 | В том числе: | | |
| 1 | Архитектурно-планировочные решения | 42,68 | 59,40 |
| 75,46 | Дендрологический состав насаждений | 42,68 | 55,00 |
| 2 | Агротехника озеленительных работ | 18,70 | 24,20 |
| 30,80 | Объем, очередность и стоимость работ | | |
| 47,74 | по зеленому строительству | 29,26 | 37,40 |
| 5 | Объем и стоимость работ по | | |
| 30,80 | эксплуатации зеленых насаждений | 18,70 | 24,20 |
| 19,58 | Организация озеленительных работ | 11,88 | 15,40 |
| 5,50 | Организация производственной базы | 7,04 | 4,62 |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 5. Парки, сады, скверы, бульвары. Санитарно-защитные зоны (архитектурно-планировочное решение, озеленение)

-----T-----T-----T-----

| № | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные базовой цены проектной и документации, тыс. руб. |
|---|-------------------------------------|-------------------|---|
|---|-------------------------------------|-------------------|---|

-----+-----T-----

| а | б |
|---|---|
|---|---|

+-----+-----+-----+-----+-----
-----+

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
|---|---|---|---|

+-----+-----+-----+-----+-----
-----+

| га | Парки, сады, скверы, бульвары площадью, |
|----|---|
|----|---|

| | | | |
|------|-----------------|----|-------|
| 1 | до 1 | га | 18,92 |
| 5,06 | | | |
| 2 | свыше 1 до 5 | " | 21,43 |
| 2,55 | | | |
| 3 | свыше 5 до 10 | " | 21,78 |
| 2,48 | | | |
| 4 | свыше 10 до 25 | " | 32,68 |
| 1,39 | | | |
| 5 | свыше 25 до 50 | " | 36,93 |
| 1,22 | | | |
| 6 | свыше 50 до 100 | " | 40,43 |
| 1,15 | | | |

| | | | |
|------|-----------------------------------|----|-------|
| 7 | свыше 100 до 200 | " | 63,43 |
| 0,92 | | | |
| | Санитарно-защитные зоны площадью, | | |
| | га | | |
| 8 | до 50 | га | 7,15 |
| 0,34 | | | |
| 9 | свыше 50 до 100 | " | 16,65 |
| 0,15 | | | |
| 10 | свыше 100 до 200 | " | 22,65 |
| 0,09 | | | |
| 11 | свыше 200 до 500 | " | 26,65 |
| 0,07 | | | |
| 12 | свыше 500 до 1000 | " | 41,65 |
| 0,04 | | | |

Таблица N 6. План земельно-хозяйственного устройства

| N | Наименование объекта проектирования | Базовая цена, тыс. руб., при территории, га | | | | | | |
|-----|---|---|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| | | 500 | 1000 | 3000 | 5000 | 10000 | 20000 | 40000 |
| п/п | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | План земельно-хозяйственного устройства (М 1:10000) | 45,54 | 50,38 | 66,66 | 78,1 | 94,6 | | |
| | В том числе: | | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | Распределение земель | 7,04 | 7,70 | 8,80 | 11,66 | 14,08 |
| | по землепользователям | | | | | |
| 2 | Организация зеленых насаждений | 9,24 | 10,12 | 13,42 | 15,84 | 19,14 |
| 3 | Использование земель для сельскохозяйственного производства | 9,24 | 10,12 | 13,42 | 15,84 | 19,14 |
| 4 | Схема инженерных мероприятий | 11,22 | 12,32 | 16,28 | 18,92 | 22,88 |
| 5 | Схема развития дорог | 4,40 | 5,06 | 6,82 | 7,92 | 9,68 |
| 6 | Охрана окружающей среды | 4,40 | 5,06 | 7,92 | 7,92 | 9,68 |

Таблица N 7. Сооружения дренажных систем защиты городских территорий от подтопления

| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные величины |
|-----|----------------------|-----------|---------------------|
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки |
| | проектной и | | |

| | | основного | | рабочей документации, | |
|--------------------------------------|------------------|------------|--------|-----------------------|--|
| тыс. | | | | | |
| руб. | | показателя | | | |
| | | объекта | | Т | |
| b | | | | a | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| Дренажная система с площадью защиты, | | | | | |
| га | | | | | |
| 1 | от 0,5 до 2 | га | 14,16 | | |
| 17,20 | | | | | |
| 2 | свыше 2 до 10 | " | 37,04 | | |
| 5,76 | | | | | |
| 3 | свыше 10 до 50 | " | 67,54 | | |
| 2,71 | | | | | |
| 4 | свыше 50 до 200 | " | 107,54 | | |
| 1,91 | | | | | |
| 5 | свыше 200 до 500 | " | 307,54 | | |
| 0,91 | | | | | |

Таблица N 8. Повышающие коэффициенты к ценам на разработку градостроительной документации

| N | | Факторы, влияющие на трудоемкость проектирования | |
|-------------|------|--|--|
| Коэффициент | | | |
| п/п | цене | к | |
| | | | |

| 1 | 2 | |
|-----|---|--------|
| 3 | | |
| 1 | Количество городских населенных пунктов свыше 20 | |
| 1,2 | | 1,05 - |
| 1,2 | | |
| 2 | Наличие крупного города или агломерации с | |
| 1,2 | численностью населения свыше 0,5 млн. чел. | 1,05 - |
| 1,2 | | |
| 3 | Наличие месторождений полезных ископаемых | |
| 1,2 | промышленного значения | 1,1 - |
| 1,2 | | |
| 4 | Наличие опасных природно-техногенных процессов, зон | |
| 1,2 | возможных стихийных бедствий | 1,1 - |
| 1,2 | | |
| 5 | Наличие курортных и рекреационных районов, зон и | |
| 1,2 | т.д. | 1,1 - |

| | | |
|-------------------|--|-------|
| | | |
| 6 | Наличие неблагоприятных природных условий, требующих сложных мероприятий по инженерной подготовке территории | 1,2 - |
| 7 | Наличие значительных по площади (свыше 20%) реконструируемых территорий | 1,1 - |
| 8 | Сложная экологическая ситуация, ограничения исторической застройки, охраняемый ландшафт | 1,1 - |
| -----+-----+----- | | |

Таблица N 9. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки градостроительной документации (в процентах от базовой цены)

| п/п | Наименование вида градостроительной документации инже- | Части документации | | | | | | |
|-----|---|---|---|--|------------------|-----------------------------------|--|------------|
| | | комп-безо-лексная нерное оценка оборуду-терри-дова-тории ние и (руко-благо-водство, уст-коорди-ройст-нация, во-генных органи-зация) | инже-нерные пасность реше-турно-(включая ния по плани-инженер-подго-ровоч-ную за-товке ная щиту от терри-опасных тории техно- | архи-тек-турно-плани-инженер-ровоч-ная | эко-номи-чес-кая | юриди-ческая и со-циоло-гичес-кая | охра-на и оз-доров-ление окру-жающей среды | транс-порт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | 11 к таблице 1 | | | | | | | |
| 1 | Территориальное планирование субъекта РФ, муниципальных образований | 5 | 10 | 13 | 28 | 3 | 15 | 5 |
| | 15 к таблице 2 | 6 | | | | | | |
| 2 | Генеральные планы поселений и городских округов | 5 | 10 | 23 | 18 | 5 | 10 | 8 |
| | 16 к таблице 3 | 5 | | | | | | |
| 3 | Проект планировки территорий | 3 | 8 | 20 | 28 | 3 | 14 | 4 |
| 15 | 5 | | | | | | | |

Таблица N 10. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки проектной и рабочей документации (в процентах от базовой цены)

| -----Т-----Т-----Т-----Т-----Т-----Т-----Т----- | |
|---|--|
| -----Т-----Т----- | -----Т-----Т----- |
| N Наименование объекта Дорож- Ливне- Смета | Ген- Разби- Ден- Поса- Верти- жель- сток на жель- жель- |
| п/п проектирования кальная ная стоки на | план и вочные дро- дочные тран- черте- логи- и раз- плани- сеть строи- |
| тель- | порт жи ческий бивоч- ровка плани- план ные |

| СТВО |

| ровки |

| чертежи |

| озеле-

| нения |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

| | | | | | | | | | |
|----|------------|---------------|----|----|----|----|----|--|-----------|
| | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | | |
| 8 | 9 | 10 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | к таблице |
| 1. | пп. 1 - 7 | Парки, сады, | | | | | | | |
| | | скверы, | | | | | | | |
| 9 | 7 | бульвары | 23 | 9 | 13 | 14 | 16 | | |
| | | | | | | | | | |
| 2. | пп. 8 - 12 | Санитарно- | | | | | | | |
| | | защитные зоны | 20 | 20 | - | 29 | - | | |
| 21 | - | 10 | | | | | | | |

Таблица N 11. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки проектной документации (в процентах от базовой цены)

| N п/п проектирования | Наименование объекта | Гидротехническая часть | Технико-экономические показатели | Охрана окружающей природной среды | Ведомости кации материалов и оборудования | Проект организации строительства | Смета на строительство | |
|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|----------------------------------|------------------------|----|
| | | | | | | | | 3 |
| 1. | пп. 1 - 5 | Дренажная система | 62 | 5 | 5 | - | 15 | 13 |

Таблица N 12. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки рабочей документации (в процентах от базовой цены)

| N п/п | Наименование объекта проектирования | Гидро-техническая часть | Технико-экономические показатели | Охрана окружающей природной среды | Ведомости кации материалов и оборудования | Проект организации строительства | Смета на низа-строитель-ство |
|----------|---|-------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|----------------------------------|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | к таблице 7 пп. 1 - 5 Дренажная система | 89,5 | - | - | 1 | - | 9,5 |

Приложение N 2
к Приказу Министерства
регионального развития
Российской Федерации
от 28 мая 2010 г. N 260

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СМЕТНЫЙ НОРМАТИВ "СПРАВОЧНИК БАЗОВЫХ ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ "ОБЪЕКТЫ СВЯЗИ"

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Государственный сметный норматив "Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве "Объекты связи" (далее - Справочник) предназначен для определения стоимости разработки проектной и рабочей документации для строительства объектов связи.

1.2. При пользовании настоящим Справочником следует руководствоваться Методическими указаниями.

1.3. Уровень цен, содержащихся в таблицах Справочника, установлен по состоянию на Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

01.01.2001.

1.4. Базовые цены в Справочнике установлены в зависимости от натуральных показателей объектов проектирования (таблицы N 1 - 24) и от общей стоимости строительства объектов проектирования (таблица N 25).

1.5. Базовыми ценами Справочника учтены затраты на:

- необходимые для проектирования обследования действующих предприятий связи;
- составление технологических и строительных заданий (кроме объектов городской телефонной сети).

1.6. Базовыми ценами Справочника, помимо работ, перечисленных в пункте 1.3.6 раздела 1 Методических указаний, не учтена стоимость проектирования:

- разработки автоматических систем оперативно-технического управления (АСОТУ);
- работ по программированию коммутационных устройств и устройств, работающих с контролем по записанной программе (квазиэлектронных и электронных).

1.7. Базовая цена проектирования двух и более предприятий, отнесенных к одному титулу (междугородная телефонная станция совместно с автоматической телефонной или телеграфной станцией, две и более АТС, АТС совместно с сельско-пригородным узлом или межстанционной связью, с телефонной подстанцией (ПСК) или станцией радиоузла и тому подобное), расположенных на одной или разных площадках, определяется суммированием цен на проектные работы по каждому предприятию.

1.8. Базовая цена разработки проектной и рабочей документации, при строительстве объектов в гг. Москве, Санкт-Петербурге, городах с населением более 1 млн. человек, определяется по ценам Справочника с применением коэффициентов: в городах Москве, Санкт-Петербурге - до 1,2; в городах с населением более 1 млн. человек - до 1,1.

1.9. Базовая цена разработки проектирования объектов связи в защитных сооружениях гражданской обороны и других специальных сооружениях определяется по ценам Справочника с применением повышающих коэффициентов по классам защиты:

- сооружения IV и V класса защиты - до 1,2;
- сооружения III класса защиты - до 1,3;
- сооружения II класса защиты - до 1,4;
- сооружения I класса защиты - до 1,6.

1.10. Стоимость проектных работ для строительства объектов, входящих в сферу действия Закона РФ от 21 июля 1993 г. N 5485-1 "О государственной тайне" (с изменениями от 6 октября 1997 г., 30 июня, 11 ноября 2003 г., 29 июня, 22 августа 2004 г., 1 декабря 2007 г.), определяется по базовым ценам проектирования объектов связи с применением коэффициента до 1,2.

1.11. В случае выполнения работ по оценке воздействия объекта капитального строительства на окружающую среду (ОВОС) в составе проектной документации по поручению заказчика стоимость этих работ определяется в размере 4% от общей стоимости проектирования.

1.12. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов проектной

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотрвших на сайте

документации (в процентах от базовой цены) приведена в таблицах N 28, 30 настоящего Справочника.

Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов рабочей документации (в процентах от базовой цены) приведена в таблице N 29, 31 настоящего Справочника.

2. ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ БАЗОВОЙ ЦЕНЫ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАТУРАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБЪЕКТОВ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

2.1. Распределение базовой цены на разработку проектной и рабочей документации для объектов, цены которых установлены в Справочнике в зависимости от натуральных показателей, осуществляется, как правило, в соответствии с показателями, приведенными в столбцах 6 и 7 таблиц N 1 - 24 настоящего Справочника, и может уточняться по согласованию между исполнителем и заказчиком.

2.2. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 1 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами проектирования электронных АТС, часть емкости которых размещена на опорно-транзитных станциях (ОПТС), а остальная - на подстанциях, определяется суммированием цен проектирования ОПТС по пунктам 1 или 2 и подстанций по пункту 7, определяемых соответственно по абонентской емкости ОПТС и каждой подстанции;

- ценами проектирования электронных АТС, вся емкость которых размещается на подстанциях, определяется суммированием цен проектирования транзитной станции (ТС) по пункту 8 в зависимости от суммарной емкости всех подстанций, включаемых в ТС, и подстанций по пункту 7;

- ценами пунктов 1, 2, 7, 8, 9 не учтено проектирование линейных сооружений соединительных линий между ОПТС (ТС) и подстанциями;

- ценами пунктов 1, 2, 7, 8, 9 не учтена разработка рабочей документации по стационарным сооружениям электронных АТС, которая выполняется заводом - поставщиком оборудования ЭАТС;

- к цене пункта 7 применяются понижающие коэффициенты: при подготовке проектной документации для подстанций емкостью от 1500 до 3000 номеров - до 0,75, для подстанций емкостью от 3000 номеров и более - до 0,6; при подготовке рабочей документации для подстанций емкостью свыше 3000 номеров - до 0,9;

- при проектировании опорной станции (ОПС) электронной системы, когда в нее не включаются подстанции (ПС), к цене стационарных сооружений, определенной по пунктам 1 или 2, применяются понижающие коэффициенты: при подготовке проектной документации - до 0,7; при подготовке рабочей документации - до 0,9.

2.3. Ценами таблицы N 1 настоящего Справочника не учтены затраты на проектирование распределительных сетей АТС. Цена проектирования распределительных сетей АТС определяется по соответствующим таблицам настоящего Справочника. Цена проектирования АТС и ПС без распределительной сети определяется соответственно по ценам пунктов 1, 2, 7 с применением коэффициента к цене проектирования линейных сооружений: при подготовке проектной документации - до 0,9; при подготовке рабочей документации - до 0,7.

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

2.4. Ценами таблицы N 1 настоящего Справочника не учтены затраты на приспособление **зданий** для размещения оборудования АТС. При размещении АТС в приспособляемом здании общая цена проектных работ определяется суммированием соответствующих цен проектирования станции по пунктам 1, 2, 7, 8, 9, 20, 21, 22, 24 - 31, 32 - 37 настоящей таблицы и цены проектных работ по приспособлению зданий. При этом к ценам применяются следующие коэффициенты, учитывающие увеличение трудоемкости проектных работ в связи с разработкой технологического и строительного заданий:

- по пунктам 1, 2, 7, 8, 9, 21, 22 при подготовке проектной документации - до 1,2;
- по пункту 22 при подготовке рабочей документации - до 1,15;
- по пункту 20 при подготовке проектной документации - до 1,3;
- по пункту 20 при подготовке рабочей документации - до 1,2.

Указанные выше коэффициенты применяются только к тем разделам относительной стоимости проектной или рабочей документации (линейные, станционные сооружения, электропитающие установки), по которым разрабатывается технологическое или строительное задание.

2.5. При расширении существующей АТС без ее реконструкции цена по таблице N 1 настоящего Справочника определяется исходя из величины прироста мощности.

2.6. Цены пункта 3 таблицы N 1 настоящего Справочника применяются для определения цены проектных работ на строительство межстанционной связи (МСС) в сетях с числом станций не менее трех, включая проектируемую АТС (МТС).

2.7. Цены пунктов 3 - 5 таблицы N 1 настоящего Справочника применяются при проектировании МСС как по самостоятельному титулу, так и в составе АТС. Цена проектирования АТС и МСС по одному титулу определяется суммированием цен проектных работ на строительство АТС и МСС. В случаях одновременного проектирования в одном городе нескольких АТС, в составе каждой из которых проектируется МСС, к ценам пунктов 3 - 5 при подготовке проектной документации применяется коэффициент в соответствии с трудоемкостью работ не более 0,7.

2.8. Ценами на проектирование межстанционных связей учтено дооборудование существующих АТС и узлов сообщения без реконструкции каких-либо цехов, в том числе и для связи с существующими АМТС (МТС), а также проектирование систем передачи на соединительных линиях МСС и МУС. Цены разработки проектной документации дооборудования ГТС для связи с проектируемой АМТС определяются:

- в составе титула на строительство АМТС - по ценам пунктов 3 - 6 таблицы N 1 настоящего Справочника с понижающим коэффициентом на объем работ не более 0,5;

- по отдельному титулу - по ценам пунктов 3 - 6 таблицы N 1 настоящего Справочника с понижающим коэффициентом на объем работ не более 0,55;

- в составе титула МСС и мобильного узла связи (МУС) - дополнительно к цене на проектирование МСС и МУС по пунктам 3 - 6 таблицы N 1 настоящего Справочника с понижающим коэффициентом на объем работ не более 0,3 для существующих узлов.

Цена разработки схем организации связи и схем синхронизации определяется по пунктам 3 - 6 таблицы N 1 настоящего Справочника с коэффициентом - 0,5.

2.9. Под основным показателем проектируемого объекта в таблице N 1 настоящего Справочника

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотрвших на сайте

- "сеть 1 узлового района" принята сеть 1 узлового района емкостью до 100 тыс. номеров.

2.10. Для узловых районов, в которых имеется одна АТС (существующая или проектируемая), к ценам на проектирование МСС по пунктам 4 или 6 таблицы N 1 настоящего Справочника применяется понижающий коэффициент в соответствии с трудоемкостью работ не более 0,7.

2.11. Ценой пункта 13 таблицы N 1 настоящего Справочника учтено проектирование кабельной линии связи с системой передачи ИКМ-30 или ИКМ-120 или модемами xDSL в существующей и проектируемой кабельной канализации независимо от числа проектируемых кабелей и количества систем передачи. Цена разработки проектной и рабочей документации на строительство проектируемых кабельных линий связи, прокладываемых на всем протяжении трассы в существующей кабельной канализации и уплотняемых системами передачи ИКМ-30 или ИКМ-120 или модемами xDSL, определяется по ценам пункта 13 с понижающим коэффициентом на объем работ по линейным сооружениям:

- при подготовке проектной и рабочей документации не более 0,85;

- при уплотнении этими же системами передачи существующих кабелей на всем протяжении трассы с понижающим коэффициентом на объем проектных работ по линейным сооружениям не более 0,5;

- при доуплотнении существующих кабелей, ранее уплотненных однотипными системами, цена проектирования определяется по цене пункта 13 с понижающими коэффициентами: не более 0,4 к цене линейных сооружений; не более 0,3 к цене электропитающих устройств (ЭПУ) для случаев питания без ее умощнения; не более 0,8 к цене ЭПУ для случаев с умощнением ЭПУ.

2.12. Цена проектирования по пунктам 14 - 19 таблицы N 1 настоящего Справочника не зависит от типа и количества прокладываемых кабелей по одной трассе и определяется исходя из протяженности трассы.

2.13. Цена проектирования неуплотненной кабельной линии связи суммарной протяженностью свыше 1 км, часть которой проходит в проектируемой, а часть в существующей кабельной канализации, определяется путем суммирования цен, определенных соответственно по ценам пунктов 14 - 19 таблицы N 1 настоящего Справочника, исходя из суммарной протяженности всех участков линий отдельно по проектируемой и существующей канализации. При суммарной протяженности трассы до 1 км цена проектирования принимается соответственно по пункту 14 или пункту 15. Ценами пунктов 14 и 15 не учтены переходы через магистральные шоссейные и железные дороги.

2.14. Цена проектирования по одному титулу, в одном населенном пункте двух и более неуплотненных кабельных линий связи по разным трассам определяется, исходя из суммарной протяженности трасс всех линий в соответствии с пунктом 2.13 настоящего Справочника с применением к цене коэффициента, равного при превышении наибольшего значения протяженности в таблице:

- свыше двух до трех раз - 0,8;

- свыше трех до четырех раз - 0,75;

- свыше четырех раз и более - 0,7.

При проектировании по одному титулу и разным трассам нескольких неуплотненных кабельных линий связи в двух и более населенных пунктах цена проектирования их определяется в изложенном выше порядке отдельно по каждому населенному пункту.

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

2.15. Цена проектирования кабельной линии в проектируемой одноотверстной кабельной канализации или в грунте протяженностью свыше 1 км определяется по пунктам 16 и 17 таблицы N 1 настоящего Справочника с применением понижающего коэффициента 0,7.

2.16. Цена проектирования неуплотненной кабельной линии связи в проектируемой канализации со средним числом каналов в блоке более 6 определяется по пунктам 15 - 17 таблицы N 1 настоящего Справочника в зависимости от протяженности трассы с коэффициентом 1,8 к ценам на проектирование. Среднее число каналов в блоке кабельной канализации определяется отношением суммы произведений длин каждого участка на число каналов в данном участке к суммарной длине всех участков.

2.17. Цена проектирования узловых АТС определяется по таблице N 1 настоящего Справочника суммированием цен на проектирование оконечной станции соответствующей емкости в номерах и отдельно устанавливаемого узла автоматической коммутации по количеству соединительных линий с коэффициентом 0,75 к цене его проектирования.

2.18. Цена проектирования линейных сооружений абонентских сетей по пунктам 24 - 31 таблицы N 1 настоящего Справочника для производственных и учреждений АТС определяется соответственно по ценам пунктов 7 - 21 таблицы N 9 настоящего Справочника.

2.19. Цены пунктов 32 - 37 таблицы N 1 настоящего Справочника распространяются также на проектирование узлов сельско-пригородных квазиэлектронной системы.

2.20. Ценой пункта 38 таблицы N 1 настоящего Справочника учтена стоимость дооборудования до трех автоматических телефонных станций в райцентре (пункте). При дооборудовании одной АТС в райцентре (пункте) к цене пункта 38 применяется коэффициент 0,4. Стоимость оборудования существующих АТС аппаратурой автоматического определения номера (АОН) ценами пункта 38 не учтена и определяется по ценам пункта 23 таблицы N 1 настоящего Справочника с коэффициентом 0,7.

2.21. Ценами таблицы N 1 настоящего Справочника не учтено проектирование: подводных кабельных переходов через реки и другие водные преграды; переустройства стенок набережных при речных кабельных переходах; защиты кабелей от электрокоррозии.

2.22. Стоимость проектирования оконечных учрежденческо-производственных автоматических телефонных станций (УПАТС), в том числе режимных, и узлов автоматической коммутации (в составе станционных сооружений и электропитающей установки) определяется соответственно по ценам таблицы N 1 настоящего Справочника на проектирование оконечных автоматических телефонных станций и узлов автоматической коммутации с применением коэффициентов:

- при емкости УПАТС, номеров: 256 - до 1,1; 512 - до 1,15; 1024 - до 1,2; 2048 и 4096 - до 1,3;

- при емкости узлов автоматической коммутации, соединительных линий: 256/256 - до 1,2; 512/512 - до 1,3.

2.23. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 2 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами таблицы не учтено проектирование: межстанционных соединительных линий; автоматизированных дизельных электростанций; приспособления помещений;

- ценами пункта 1 не учтено проектирование здания цеха телеграфных каналов (магистрального, зонового и городского участков);

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

- ценами пунктов 2, 8 и 9 таблицы не учтены проектные работы по организации линейного тракта;

- в случае если в проектируемых автоматизированных узлах коммутации сообщений или электронных телеграфных подстанциях используется действующая ЭПУ, к ценам на проектирование ЭПУ по пунктам 3 и 4 применяется коэффициент 0,3 (без упрочнения ЭПУ) или 0,8 (при упрочнении ЭПУ);

- ценами пунктов 6 и 7 таблицы не учтено проектирование соединительных линий между линейно-аппаратными цехами (ЛАЦ) и абонентским телеграфом;

- цена проектирования каждого последующего сверх одного комплекта фототелеграфного оборудования в пункте передачи или приема газет по каналам связи определяется дополнительно по ценам пунктов 8 или 9 с коэффициентом 0,2;

- цена проектирования отдельных зданий цехов абонентского или фототелеграфа определяется по ценам пунктов 6 и 7 соответствующей мощности с понижающим коэффициентом 0,5.

2.24. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 3 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами таблицы не учтена разработка проектной документации: на приспособление помещений (зданий), кроме составления технологического и строительного заданий; дизельных электростанций;

- ценами пунктов 6 - 8 настоящей таблицы не учтено проектирование: линейно-аппаратных цехов; станций типа МРУ-М и узлов полуавтоматической связи; межстанционной связи с городскими и междугородными телефонными станциями, цена которой определяется дополнительно по ценам соответствующих межстанционных связей таблицы N 1 настоящего Справочника с понижающим коэффициентом на неполный объем проектных работ;

- число каналов для пунктов 6 - 8 таблицы определяется суммированием каналов магистральных линий и линий зоновой связи, а для пунктов 9 - 11 принимается не выше, чем 130% от монтируемой емкости станций;

- количество установок аппаратной выделенной телефонной или телеграфной связи по пунктам 1 - 3 принимается по количеству каналов, включаемых в коммутационную систему МТС или по количеству конструктивных единиц устанавливаемого станционного оборудования, выполняющего самостоятельную функцию с габаритными размерами, превышающими 500 мм в одном измерении (ширина, глубина, высота). Количество установок определяется отдельно для каждой аппаратной;

- число каналов выделенной АМТС по пунктам 4 и 5 определяется суммированием междугородных каналов и шнуровых комплектов станции;

- ценами пункта 13 настоящей таблицы не учтена разработка проектной документации: на проектирование автоматизированных переговорных пунктов и дооборудование существующей АМТС для связи с АКЦ; на приспособление помещений (зданий), кроме составления технологического и строительного заданий; дизельных электростанций;

- ценами пункта 13 предусмотрено проектирование коммутационно-линейного оборудования и коммутаторного цеха с оборудованием автоматизированного рабочего места (АРМ);

- при одновременном проектировании по одному титулу АКЦ и АМТС/АТС цена разработки

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

проектной документации определяется суммированием стоимости проектирования АМТС/АТС и АКЦ с применением понижающего коэффициента к цене АКЦ в связи с уменьшением трудоемкости проектных работ по АКЦ.

2.25. Количество точек подключения по пункту 14 таблицы N 3 настоящего Справочника определяется суммированием точек подключения магистральных линий, линий зоновой связи, соединительных линий с городскими АТС, абонентской емкости (кроме емкости, необходимой для включения концентраторов). Ценами пункта 14 таблицы N 3 настоящего Справочника не учтено проектирование:

- межстанционной связи с городскими и междугородными телефонными станциями, цена которой определяется дополнительно по ценам соответствующих межстанционных связей таблицы N 1 настоящего Справочника с понижающим коэффициентом на неполный объем проектных работ;

- линейных сооружений соединительных линий;

- рабочей документации по станционным сооружениям АМТС/АТС, которая выполняется заводом - поставщиком оборудования.

2.26. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 4 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- протяженность магистральных кабельных линий связи (МКЛС) определяется по расстояниям между их оконечными пунктами без учета длины кабельных линий, соединяющих оконечные и промежуточные пункты магистральной линии связи с междугородными телефонными станциями (МТС), районными (городскими) узлами связи (РУС, ГУС) и телевизионными центрами (ТЦ);

- ценами пунктов 1 - 5 учтено проектирование для МКЛС с длиной усилительного участка 3 км и протяженностью: 1000 км - два полуобслуживаемых усилительных пункта (ПОУП) и 3 контейнера, 500 км - 1 ПОУП и 1 контейнер, 350 км - 1 контейнер;

- для МКЛС с длиной усилительного участка 6 км и протяженностью: 1000 км - 2 ПОУП и 2 контейнера, 450 км - 1 ПОУП;

- ценами таблицы учтено размещение оконечных пунктов в существующих зданиях, и в случаях проектирования новых зданий цена разработки проектной документации для новых зданий определяется дополнительно;

- выделение каналов связи, вещания и телевидения в промежуточных пунктах кабельных линий связи ценами таблицы учтено;

- цены настоящей таблицы не зависят от количества проектируемых систем передачи;

- ценами таблицы не учтено проектирование: соединительных линий от пунктов магистральной кабельной линии связи до МТС (РУС, ГУС, КУ и других) с системами передачи; переходов через водохранилища и проливы; телеграфных и междугородных телефонных станций; промежуточных переприемных пунктов; жилых *домов* и объектов социально-бытового назначения; водонапорных башен;

- цены таблицы учитывают стоимость разработки технологических и строительных заданий на приспособление зданий (помещений), обследование пунктов в необходимых объемах, подготовку исходных данных для контракта и работу с контрактом.

2.27. Ценами пунктов 1 - 5 таблицы N 4 настоящего Справочника не учтено проектирование

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

сетевых узлов и сетевых станций. Цена проектирования МКЛС, имеющей в составе сетевые узлы и сетевые станции, определяется суммированием цен проектирования каждого сетевого узла и каждой сетевой станции по ценам таблиц N 5 и N 3 настоящего Справочника и цены проектирования МКЛС по настоящей таблице. При этом исключается цена проектирования заменяемого усилительного пункта или станции.

2.28. Ценами пунктов 7, 8, 9 таблицы N 4 настоящего Справочника учтено проектирование кабельных линий выделенной связи в существующей или проектируемой телефонной канализации с прокладкой одного - трех кабелей по одной трассе. Цена проектных работ по прокладке по одной трассе кабелей сверх трех определяется дополнительно по ценам на кабельные линии неуплотненные таблицы N 1 настоящего Справочника, исходя из длины трассы независимо от количества прокладываемых кабелей.

При проектировании по одному титулу нескольких независимых друг от друга кабельных линий выделенной связи по пунктам 7, 8, 9 таблицы N 4 настоящего Справочника по разным трассам цена проектирования определяется по протяженности трассы линии максимальной длины по соответствующей табличной цене и каждой последующей - по соответствующей табличной цене с понижающим коэффициентом 0,8. При проектировании по одному титулу и разным трассам нескольких кабельных линий выделенной связи в двух и более населенных пунктах цена проектирования их определяется в изложенном выше порядке отдельно по каждому населенному пункту.

2.29. Ценами пунктов 10, 11 таблицы N 4 настоящего Справочника учтено: производство согласований трассы со всеми заинтересованными организациями; проектирование кабельных переходов через реки и озера методом горизонтально-направленного бурения.

2.30. Цены пункта 12 таблицы N 4 настоящего Справочника предусматривают размещение оконечных станций в готовых зданиях (помещениях) с имеющимся электроснабжением и не учитывают стоимость разработки: мероприятий по защите оборудования от электрических и механических воздействий; документации на приспособление зданий (помещений). Ценами таблицы не учтено проектирование соединительных линий от пунктов магистральной кабельной линии связи до МТС (РУС, ГУС, КУ и других).

2.31. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 5 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами пунктов 1 - 3 таблицы учтено проектирование нового технического здания сетевого узла котлованного типа и примыкающих к нему защищенных сооружений на трассах инженерных коммуникаций в пределах площадки строительства;

- цены пунктов 1 и 2 таблицы учитывают проектирование узла с 10 тыс. в.ч. каналов по линейному тракту, а пункта 3 - с 17 тыс. в.ч. каналов. Цена проектирования каждой 1000 в.ч. каналов свыше указанной определяется дополнительно путем применения коэффициента 0,05 к цене проектирования станции;

- ценами 1 - 3 настоящей таблицы не учтено проектирование: междугородных вещательных аппаратных групповой междугородной телефонной связи; гаражей и гаражных сооружений; водонапорных башен; холодильных центров; отдельно стоящих складов и навесов; административно-технических зданий РКРМ; блоков производственных мастерских;

- ценами на проектирование сетевых узлов (СУ) учтено проектирование дизельных электростанций следующих мощностей: для СУ с объемом здания 7 тыс. м³ - 2 х 200 кВт, для СУ с объемом здания 10 тыс. м³ - 2 х 200 кВт, для СУ с объемом здания 20 тыс. м³ - 2 х 200 кВт.

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотривших на сайте

2.32. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 6 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- цены таблицы не зависят от количества проектируемых по одной трассе кабелей и количества систем передачи;

- цена проектирования неуплотненной воздушной линии связи на проектируемых опорах с количеством цепей по одной трассе две и более определяется по ценам пунктов 2 или 3 с коэффициентом 1,23 независимо от количества цепей;

- за длину одной цепи воздушной линии принимается суммарная протяженность всех проектируемых линий этой цепи;

- ценами таблицы не учтена разработка проектной и рабочей документации на приспособление помещений конечных пунктов воздушных и кабельных линий связи;

- ценами пунктов 2 и 3 предусмотрено применение типовых проектов конструкций опор и не учтены затраты на проектирование совместного подвеса линий радиофикации на проектируемых опорах воздушных линий связи;

- цена проектирования по одному титулу, в одном населенном пункте двух и более неуплотненных кабельных линий связи по разным трассам определяется исходя из суммарной протяженности трасс всех линий с применением к цене коэффициента, равного при превышении указанного в таблице наибольшего значения протяженности: свыше двух до трех раз - до 0,9, свыше трех до четырех раз - до 0,8, свыше четырех раз и более - до 0,75.

При проектировании по одному титулу и разным трассам нескольких кабельных линий связи в двух и более населенных пунктах цена проектирования их определяется в изложенном выше порядке по каждому населенному пункту.

2.33. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 7 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- при проектировании автоматизированных радиотрансляционных узлов с дистанционным управлением к ценам пунктов 5, 6 применяется коэффициент 1,35;

- ценами пунктов 1, 2, 4, 5, 6 настоящей таблицы не учтено проектирование: установок для перевода речей и звукоусиления в залах; речевых студий; приспособления зданий (помещений); радиофикации других населенных пунктов, осуществляемой от проектируемого радиоузла.

2.34. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 8 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- в цену проектирования не входит разработка архитектурно-строительных разделов проектной документации (кроме сельских отделений) и электросвязи;

- цена разработки технологической части проектной документации районных узлов почтовой связи установлена с учетом возложения на них обработки исходящих, входящих и транзитных потоков почты всего района и районного центра, то есть выполнения функций прижелезнодорожного почтамта (ПЖДП). В цене проектирования учтены дополнительные работы по внедрению новых информационно-технологических систем.

2.35. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 9 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

- ценами таблицы следует пользоваться при определении цены проектирования соответствующих средств связи на действующих предприятиях, зданиях, сооружениях, осуществляемого по отдельному заданию заказчика, а также в случаях, когда цена проектирования указанных в таблице средств связи не учтена ценой разработки документации проектируемого предприятия, здания, сооружения;

- цена проектирования линейных сооружений, необходимых для прокладки комплексных сетей связи и передачи информации на промышленной площадке (трубопроводы, смотровые устройства и тому подобное), учтена ценами пунктов 7 - 10;

- ценами пунктов 11 - 14 не учтено проектирование линейных сооружений, необходимых для прокладки комплексных сетей связи и передачи информации внутри зданий и сооружений (лотки, желоба, каналы, трубы, люки, протяжные ящики и т.п.), которая определяется дополнительно по ценам пунктов 15 - 21;

- ценами пунктов 7 - 21 учтено выполнение следующих видов проектных работ: по пунктам 7 - 10 - разработка плана расположения трасс на генплане, схемы расположения комплексной сети, схемы расположения шкафных районов, по пунктам 11 - 14 - разработка плана расположения оборудования и металлоконструкций, схемы расположения комплексной сети, по пунктам 15 - 21 - разработка плана расположения трасс трубопроводов, лотков и т.п. и технологического задания на закладные устройства;

- ценой пункта 26 учтено выполнение следующих проектных работ: расчет потребного количества сирен, установка слойки (блока) на пункте управления, прокладка кабелей связи и электропитания, чертежи установки сирен.

Цена разработки проектной документации пункта управления гражданской обороны (ГО) ценой пункта 26 не учтена и определяется дополнительно.

2.36. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 11 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- цены не распространяются на радиорелейные линии (РРЛ) передвижные, надводные, расположенные под землей;

- цена проектирования РРЛ, МК РРЛ и ТРРЛ протяженностью менее табличных показателей (40 км пунктов 1, 4 и 170 км пункта 3) определяется по цене для значений 40 км и 170 км соответственно. При средней длине интервала между станциями менее 40 км для пунктов 1, 2, 4 и 170 км для пункта 3 применяется коэффициент, равный отношению 40 км или 170 км к длине (в км) проектируемого среднего интервала;

- ценами настоящей таблицы не учтены: восстановление РРЛ, включающего в себя обеспечение средств для восстановления связи в аварийных ситуациях, расчеты электромагнитной совместимости, телеуправление оборудованием, установка радиотелевизионных ретрансляторов, уплотнение телефонных стволов;

- ценами пункта 3 таблицы не учтены звукоизоляция, акустическая обработка и кондиционирование воздуха;

- цена разработки опор под антенны ценами настоящей таблицы не учтена и определяется дополнительно по ценам таблицы N 16 настоящего Справочника;

- цены пунктов 1, 2 установлены на проектирование магистральных, зонавых, внутризонавых,

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

местных РРЛ и линий широкополосного абонентского доступа в составе оконечных (ОРС), узловых (УРС), промежуточных (ПРС) радиорелейных станций, базовой и участковых аварийно-профилактических служб (АПС) и с использованием широкополосной аппаратуры в диапазонах 2 ГГц и выше, позволяющей организацию телевизионных и телефонных стволов, стволов горячего резерва. Цены применяются вне зависимости от сочетания и количества стволов.

2.37. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 12 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- мощность передающих станций определяется суммарно, в том числе: вещательных - в телефонном режиме, остальных - в телеграфном режиме;
- одно приемное устройство принимается за четыре условных связи;
- цены не распространяются на объекты передвижные, подземные, надводные, подводные и специального назначения;
- ценами настоящей таблицы не учтены: речевая студия, контрольно-диспетчерский пункт (КДП), аппаратные радиобюро, аппаратные РРЛ, аппаратные коммутационно-распределительные (КРА), слухового, звукопечатающего, фототелеграфного и автообмена, технического и эфирного контроля, управления и контроля эталона частоты, аппаратные специального назначения, телеуправление оборудованием, утилизация тепла технологических процессов;
- ценами таблицы учтено кондиционирование воздуха на передающих радиостанциях без применения холодильных машин;
- цена проектирования антенно-мачтовых сооружений (АМС) ценами настоящей таблицы не учтена и определяется дополнительно по ценам таблиц N 17, 18 настоящего Справочника;
- если проектируемая система УБС антенной коммутации реализуется за счет комплектно поставляемого заводского оборудования, цены пунктов 7 - 14 не применяются, а работы по УБС в этом случае на всех стадиях проектирования входят в технологическую часть цены по пунктам 1, 2, 3 настоящей таблицы.

2.38. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 13 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами настоящей таблицы не учтено проектирование аппаратных: объединенного технического контроля; передвижной телевизионной станции (ПА ПТС); радиорелейной станции (РРС); УКВ связи с подвижными объектами; связи с ТЦ; спецсвязи;
- ценами таблицы не учтено телеуправление оборудованием и автоматические установки пожаротушения, пожарной и охранной сигнализации;
- ценами пункта 1 таблицы учтено кондиционирование воздуха без применения холодильных машин;
- ценами пункта 2 настоящей таблицы не учтено кондиционирование воздуха;
- цена проектирования антенно-мачтовых сооружений (АМС) не учтена и определяется дополнительно по ценам таблиц N 17, 18 настоящего Справочника;
- ценами пункта 1 таблицы учтено проектирование радиотелевизионных передающих станций (РПС) с установкой передатчиков мощностью свыше 1 кВт на две - три телевизионные (ТВ)

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотривших на сайте

программы и до четырех программ радиовещания (РВ) в диапазоне УКВ. Цена проектирования РПС с количеством программ свыше указанных определяется по пункту 1 с применением следующих коэффициентов: для четырех ТВ и до четырех РВ программ - 1,3; для четырех ТВ и до шести РВ программ - 1,4; для четырех ТВ и до восьми РВ программ - 1,5; для пяти ТВ и до четырех РВ программ - 1,5; для пяти ТВ и до шести РВ программ - 1,6; для пяти ТВ и до восьми РВ программ - 1,7; для шести ТВ и до четырех РВ программ - 1,7; для шести ТВ и до шести РВ программ - 1,8; для шести ТВ и до восьми РВ программ - 1,9;

- ценами пункта 1 настоящей таблицы не учтена организация на РПС радиовещания в диапазонах коротких, средних и длинных волн (КВ, СВ и ДВ);

- ценами пункта 2 таблицы учтено проектирование необслуживаемых радиотелевизионных ретрансляторов (РТР) с установкой передатчиков мощностью до 0,5 кВт на две телевизионные программы. Цена проектирования РТР с количеством программ свыше двух определяется по пункту 2 с применением следующих коэффициентов: для трех ТВ программ - 1,4; для четырех ТВ программ - 1,4.

2.39. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 14 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами не учтено проектирование радиотелевизионного ретранслятора, радиорелейной станции (РРС), аппаратной каналаобразования, холодильных машин и установок получения жидкого азота;

- ценами не учтено телеуправление оборудованием;

- цена проектирования опор под антенны не учтена и определяется дополнительно по ценам таблицы N 18 настоящего Справочника;

- цена проектирования в системах цифровой и сотовой связи определяется по ценам пунктов 1 - 3 настоящей таблицы с применением на всех стадиях проектирования коэффициента - 1,5;

- цена проектирования приемной земной станции определяется по ценам пунктов 1 - 3 настоящей таблицы с применением на всех стадиях проектирования коэффициента - 0,5.

2.40. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 15 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами пунктов 1 - 4 учтена стоимость проектирования базовой станции, в состав которой входят передатчики, приемники и пункт управления;

- цена проектирования в системах цифровой и сотовой связи определяется по ценам пп. 1 - 4, 6 и 7 с применением для всех стадий проектирования коэффициента - 1,7;

- ценами таблицы не учтено проектирование центров коммутации подвижной связи (ЦКПС).

2.41. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 16 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами не учтено телеуправление оборудованием;

- ценами учтено кондиционирование воздуха без применения холодильных машин;

- в случаях, когда по нормам строительного и технологического проектирования или по условиям строительной площадки разрабатываются несколько отдельно стоящих зданий (блоков),

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотривших на сайте

входящих в состав проектируемого предприятия, цена проектирования этого предприятия определяется как сумма цен индивидуального проектирования этих зданий (блоков).

2.42. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 17 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами не учтено проектирование механизмов подъема, спуска и осмотра антенн, моделирование антенн, испытание опытных образцов антенн, элементов антенн;
- цена проектирования приемных коротковолновых антенн определяется по ценам пунктов 8 - 10 в зависимости от числа вибраторов;
- цена проектирования приемных антенн длинных и средних волн определяется по ценам пунктов 1, 3, 4 с применением для всех стадий проектирования коэффициента 0,6;
- при проектировании антенны средне- и длинноволновой направленной с количеством излучателей свыше одного к цене пункта 1 таблицы применяются коэффициенты: с количеством излучателей 2 - 1,4; с количеством излучателей 3 - 1,6;
- при проектировании антенны длинноволновой с развитой проволочной сетью с количеством излучателей 6 к цене пункта 2 таблицы применяется коэффициент 1,2;
- при проектировании антенны средневолновой направленной применяются коэффициенты: с количеством излучателей 2 - 0,7 к цене пункта 3; с количеством излучателей 27 - 1,3 к цене пункта 4; с количеством излучателей 40 - 1,6 к цене пункта 4;
- для пунктов 5 - 7 при проектировании антенны применяются коэффициенты: с количеством вибраторов 2 - 1,0 к цене пункта 5; с количеством вибраторов 8 - 0,6 к цене пункта 6; с количеством вибраторов 32 - 0,6 к цене пункта 7;
- цена проектирования двусторонней антенны, состоящей из двух односторонних антенн (по конструктивным, нагрузочным, высотным и электрическим параметрам) и расположенных на общих опорах, определяется по цене проектирования односторонней антенны с применением коэффициента 1,4;
- ценами пунктов 1 - 7 учтено проектирование антенн на мощность до 500 кВт. При проектировании антенн на мощность свыше 500 кВт к ценам применяются коэффициенты: при мощностях от 501 до 1000 кВт - 1,2; при мощностях от 1001 до 2000 кВт - 1,4;
- при проектировании антенн УКВ радиосвязи применяются коэффициенты: с количеством вибраторов 2 - 0,6 к цене пункта 8; с количеством вибраторов 8 - 0,7 к цене пункта 9; с количеством вибраторов 32 - 0,72 к цене пункта 10;
- ценой пункта 11 таблицы учтено проектирование системы антенно-фидерных устройств (АФУ) для двух - трех телевизионных (ТВ) программ и до четырех программ радиовещания (РВ) в диапазоне УКВ. Цена проектирования АФУ с количеством программ свыше указанных определяется по пункту 11 с применением коэффициентов: для четырех ТВ и до четырех РВ программ - 1,3; для четырех ТВ и до шести РВ программ - 1,4; для четырех ТВ и до восьми РВ программ - 1,5; для пяти ТВ и до четырех РВ программ - 1,5; для пяти ТВ и до шести РВ программ - 1,6; для пяти ТВ и до восьми РВ программ - 1,7; для шести ТВ и до четырех РВ программ - 1,7; для шести ТВ и до шести РВ программ - 1,8; для шести ТВ и до восьми РВ программ - 1,9;
- цена проектирования фидерных линий в одном потоке, подвешиваемых на общих опорах или прокладываемых в общей траншее (кабельные линии), определяется по цене одной наиболее

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

дорогостоящей линии с применением для пунктов 12 - 21 коэффициентов: при двух линиях в потоке - 1,1; при трех линиях в потоке - 1,2; при свыше трех линиях в потоке - 1,3;

- ценами пунктов 22 - 29 таблицы учтено проектирование одинарной фидерной линии длиной до 50 метров между антенной и устройством настройки и подключения фидерной линии к антенне.

2.43. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 18 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами не учтено проектирование: обзорных площадок, кафе и тому подобное; лифтовых подъемников и механизмов подъема; спуска и осмотра антенн; механизмов и систем монтажа и эксплуатационного обслуживания опор и антенн; моделирование и испытание опытных образцов опор, элементов опоры;

- при проектировании опор с возможным расположением в них лифтовых подъемников к ценам пунктов 1 - 3 таблицы применяются коэффициенты: 1,1 - при подготовке рабочей документации; 1,07 - при подготовке проектной документации. Коэффициенты учитывают усложнение работ по опорам, но не проектирование подъемников и технических помещений (кабин). Увеличение цен исчисляется от комплексной цены и распространяется только на технико-экономическую часть, металлоконструкции опор и фундаменты под опоры;

- при совместном проектировании с опорами встроенных технических помещений (или кабин) к ценам пунктов 1 - 3 таблицы применяются коэффициенты: 1,3 - при подготовке рабочей документации; 1,2 - при подготовке проектной документации. Коэффициенты учитывают усложнение работ по опорам, но не проектирование подъемников и технических помещений (кабин). Увеличение цен исчисляется от комплексной цены и распространяется только на технико-экономическую часть, металлоконструкции опор и фундаменты под опоры;

- при проектировании опор, входящих в систему взаимосвязанных конструкций, к ценам по пунктам 1 - 3 таблицы применяются коэффициенты: 1,3 - при подготовке рабочей документации; 1,2 - при подготовке проектной документации. Увеличение цен исчисляется от комплексной цены и распространяется только на технико-экономическую часть, металлоконструкции опор и фундаменты под опоры;

- в случае, когда проектируемая опора совмещает различные функции (например, телевидение в составе РРЛ), цена для всех стадий проектирования определяется по цене пунктов 1 - 4 на опору основного назначения с коэффициентом - 1,5;

- цены не распространяются на опоры передвижные, сборно-разборные, быстроразворачиваемые, а также на опоры свыше указанных в таблице максимальных значений;

- при проектировании ограждения по периметру опоры, к ценам пункта 1 - применяются коэффициенты: 1,1 - при подготовке проектной документации; 1,2 - при подготовке рабочей документации;

- цена проектирования фидерного моста протяженностью менее 10 м определяется по цене для значения 10 м.

2.44. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 19 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- цены приведены для каждой стадии проектирования;

- для систем с подвижными объектами к ценам применяется коэффициент - 1,75 по пунктам 1 -

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

4 таблицы;

- цена проектирования электромагнитной совместимости (ЭМС) приемных земных станций определяется по ценам пунктов 5 - 12 таблицы с применением коэффициента 0,6;

- цены по пунктам 5 - 12 таблицы на электромагнитную совместимость приемно-передающих земных станций спутниковых систем передачи (ЗСССП) типа "Экран" не распространяются;

- по ценам пунктов 17 - 26 таблицы в диапазонах СВ и ДВ количество антенн принимается по количеству излучателей;

- цены пунктов 1 - 46 таблицы применяются один раз для любой стадии проектных работ с возможностью относительного разделения по этапам работ;

- цены настоящей таблицы не учитывают измерение координат объектов.

2.45. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 20 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- цена проектирования наружных установок промышленного телевизионного оборудования на территории объекта определяется по пункту 7 настоящей таблицы с применением коэффициента - 1,1;

- ценами пункта 10 таблицы не учтено проектирование кабельных линий для передачи видеоинформации от наружных камер, кабельной канализации, отдельно стоящих опор (мачт) для установки камер.

2.46. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 24 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- под узлом сети считать: комплект персональной ЭВМ (в комплектации, позволяющей ПЭВМ работать в автономном режиме); рабочую станцию локальной сети, сетевые принтеры, сетевые мониторы, сетевые накопители и другие устройства; задействованные порты активного оборудования локальной вычислительной сети (ЛВС); информационные розетки структурированной кабельной сети (СКС), задействованные порты коммутационного оборудования СКС. Стоимость проектирования ЛВС использующую ресурсы СКС, определять по соответствующим ценникам с понижающим коэффициентом $K = 0,7$.

3. ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ БАЗОВОЙ ЦЕНЫ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

3.1. Базовая цена разработки проектной и рабочей документации устанавливается в процентах от общей стоимости строительства в зависимости от категории сложности объекта проектирования.

3.2. В базовую цену проектных работ включается стоимость всего комплекса зданий, сооружений и видов проектных работ, нашедших отражение в общей стоимости строительства, за исключением стоимости работ, перечисленных в пункте 1.3.6 раздела 1 Методических указаний и пункте 1.6 раздела 1 настоящего Справочника.

3.3. Базовая стоимость строительства для определения базовой цены проектных работ

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

определяется по объекту-аналогу с учетом сопоставимости или по укрупненным показателям стоимости строительства (на единицу показателей: 1 кв. м общей площади, 1 куб. м объема здания, 1 км трассы, 1 га застройки, на единицу мощности, производительности и других).

3.4. Категория сложности проектируемого объекта устанавливается на основе номенклатуры объектов связи, приведенной в таблице N 26 настоящего Справочника.

В случае отсутствия проектируемого объекта в номенклатуре выбор категории сложности производится на основе объекта-аналога с учетом условий сложности.

3.5. Распределение базовой цены на разработку проектной и рабочей документации прижелезнодорожных и городских почтамтов, отделений перевозки почты осуществляется по таблице N 27 настоящего Справочника и может уточняться по согласованию между исполнителем и заказчиком.

4. БАЗОВЫЕ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Таблица N 1. Городские телефонные сети

| N | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные величины | Распределение базовой цены на разработку проектной и рабочей документации |
|-----|-------------------------------------|-------------------|---------------------|---|
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на разработку проектной и рабочей документации |
| | в | показателя | проектной и рабочей | документации |
| | цены | объекта | рабочей | процентах от цены документации, |
| | | | | тыс. руб. |
| | рабочая документация | | a | b |
| | документация | | | |
| | | | | ция |

| | | | | | | |
|----|---|----------|-------------------------------|------|----|------------|
| 7 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Станция автоматическая телефонная опорная, опорно-транзитная | | | | | |
| | в готовом здании с наличным электроснабжением электронной системы | | | | | |
| | с числом знаков набора номера 5 или 6, емкостью, тыс. номеров: | | | | | |
| | от 1 до 10 | 1 тыс. | | | | |
| 53 | | номеров | 46,86 | 3,09 | 47 | |
| | Станция автоматическая телефонная опорная, опорно-транзитная | | | | | |
| | в готовом здании с наличным электроснабжением электронной системы | | | | | |
| | с числом знаков набора номера 7, емкостью, тыс. номеров: | | | | | |
| | от 1 до 10 | " | 53,40 | 1,85 | 48 | |
| 52 | | | | | | |
| | Межстанционные связи в сетях с пятизначным набором номера | | | | | |
| | при | | | | | |
| | сети | | | | | расширении |
| | на 4 - 10 тыс. | | | | | |
| | номеров | " | 43,45 | 2,44 | 51 | |
| 49 | | | | | | |
| | Межстанционные связи в сетях с шестизначным набором номера | | | | | |
| | с | | | | | |
| | районе | | количеством станций в узловом | | | |
| | до 5 | сеть 1 | | | | |
| | | узлового | | | | |

| | | | | | |
|----|---|--------|--------|------|-----|
| 36 | района | 75,07 | - | 64 | |
| 5 | Межстанционные связи в сетях с шестизначным набором номера с количеством станций в узловом районе | | | | |
| 28 | более 5 | " | 104,44 | - | 72 |
| 6 | Межстанционные связи в сетях с семизначным набором номера | | | | |
| 35 | до 5 | " | 106,45 | - | 65 |
| 7 | Подстанция телефонная в готовом здании с наличным электроснабжением электронной системы, суммарной емкостью на одной площадке, тыс. номеров | | | | &nb |
| | от 0,5 до 5 тыс. | 1 тыс. | | | |
| 39 | номеров | 8,25 | 10,60 | 61 | |
| 8 | Станция телефонная транзитная электронной системы в готовом здании с наличным электроснабжением для включения электронных подстанций суммарной емкостью, тыс. номеров | | | | |
| 38 | от 1 до 10 | " | 9,01 | 1,90 | 62 |
| 9 | Узел учреждений производственных телефонных станций (УВТС) электронной системы в готовом здании с наличным электроснабжением для включения учреждений производственных телефонных станций суммарной емкостью с правом выхода на ГТС, тыс. номеров | | | | |
| 34 | от 1 до 10 | " | 3,56 | 1,83 | 66 |

| | | | | | | |
|----|---|---------|--------|-------|----|--|
| 10 | Узел сельско-пригородный в готовом здании с наличным | | | | | |
| | электроснабжением, суммарной емкостью ОС и УС района, тыс. номеров | | | | | |
| 64 | от 1 до 10 | " | 11,93 | 2,16 | 36 | |
| | Задействование освобождающейся емкости в районе соседней АТС | | | | | |
| 11 | до 1000 номеров | 1 | 7,53 | - | 40 | |
| 60 | | | | | | |
| 12 | свыше 1000 номеров | станция | 12,03 | - | 42 | |
| 58 | | | | | | |
| 13 | Кабельная линия связи, уплотненная системами ИКМ-30 или ИКМ- 120 | | | | | |
| | или модемами xDSL, протяженностью трассы, км | | | | | |
| 72 | от 3 до 20 | 1 км | 14,48 | 2,64 | 28 | |
| | Проектируемая кабельная канализация связи емкостью до 6 отверстий | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 14 | до 500 | 1 м | 39,00 | - | 36 | |
| 64 | | | | | | |
| 15 | от 500 до 1000 | " | 8,00 | 0,062 | 36 | |
| 64 | | | | | | |
| 16 | от 1000 до 3000 | " | 16,00 | 0,054 | 36 | |
| 64 | | | | | | |
| 17 | от 3000 до 6000 | " | 37,00 | 0,047 | 36 | |
| 64 | | | | | | |
| 18 | свыше 6000 | " | 319,00 | - | 36 | |
| 64 | | | | | | |
| | Проектируемая кабельная канализация связи емкостью до 12 отверстий | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 19 | до 250 | 1 м | 39,00 | - | 36 | |
| 64 | | | | | | |
| 20 | от 250 до 500 | " | 8,00 | 0,124 | 36 | |
| 64 | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---------------------|-----|--------|-------|----|--|
| 21 64 | от 500 до 1000 | " | 16,00 | 0,108 | 36 | |
| 22 64 | от 1000 до 3000 | " | 62,00 | 0,062 | 36 | |
| 23 64 | свыше 3000 | " | 248,00 | - | 36 | |
| Проектируемая кабельная канализация связи емкостью до 24 отверстий | | | | | | |
| включительно и протяженностью, м: | | | | | | |
| 24 64 | до 100 | 1 м | 39,00 | - | 36 | |
| 25 64 | от 100 до 500 | " | 8,00 | 0,310 | 36 | |
| 26 64 | от 500 до 1000 | " | 109,00 | 0,108 | 36 | |
| 27 64 | от 1000 до 3000 | " | 124,00 | 0,093 | 36 | |
| 28 64 | свыше 3000 | " | 403,00 | - | 36 | |
| Проектируемая кабельная канализация связи емкостью до 36 отверстий | | | | | | |
| включительно и протяженностью, м: | | | | | | |
| 29 64 | до 100 | 1 м | 78,00 | - | 36 | |
| 30 64 | от 100 до 500 | " | 47,00 | 0,310 | 36 | |
| 31 64 | от 500 до 1000 | " | 78,00 | 0,248 | 36 | |
| 32 64 | от 1000 до 3000 | " | 140,00 | 0,186 | 36 | |
| 33 64 | свыше 3000 | " | 698,00 | - | 36 | |
| Проектируемая кабельная канализация связи емкостью до 48 отверстий | | | | | | |
| включительно и протяженностью, м: | | | | | | |
| 34 64 | до 50 | 1 м | 88,50 | - | 36 | |

| | | | | | |
|----|-----------------|---|--------|-------|----|
| 35 | от 50 до 500 | " | 69,00 | 0,390 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 36 | от 500 до 1000 | " | 94,00 | 0,340 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 37 | от 1000 до 3000 | " | 155,00 | 0,279 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 38 | свыше 3000 | " | 992,00 | - | 36 |
| 64 | | | | | |

Проектируемая кабельная канализация связи емкостью до 60 отверстий

включительно и протяженностью,

| | | | | | |
|----|-----------------|-----|---------|-------|----|
| 39 | до 50 | 1 м | 116,30 | - | 36 |
| 64 | | | | | |
| 40 | от 50 до 500 | " | 93,00 | 0,466 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 41 | от 500 до 1000 | " | 133,00 | 0,386 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 42 | от 1000 до 3000 | 1 м | 209,00 | 0,310 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 43 | свыше 3000 | " | 1139,00 | - | 36 |
| 64 | | | | | |

Прокладка первого кабеля связи в проектируемой кабельной канализации

при длине участка прокладки,

| | | | | | |
|----|----------------|-----|--------|-------|----|
| 44 | до 250 | 1 м | 31,00 | - | 36 |
| 64 | | | | | |
| 45 | от 250 до 1500 | " | 23,00 | 0,032 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 46 | от 100 до 3000 | " | 32,00 | 0,023 | 36 |
| 64 | | | | | |
| 47 | свыше 3000 | " | 101,00 | - | 36 |
| 64 | | | | | |

Подземный переход методом ГНБ через природные препятствия, железные

и автомобильные дороги и подземные коммуникации, протяженность

защитной трубы (кожуха)

| | | | | | |
|----------|---|---------|--------|-------|----|
| 48 66 | от 20 до 60 м | 1 м | 7,58 | 0,015 | 34 |
| | Справочная служба на ГТС при числе рабочих мест | | | | |
| 49 54 | от 26 до 52 | 1 место | 14,01 | 0,481 | 46 |
| | Центр технической эксплуатации (ЦТЭ) на ГТС, емкостью | | | | |
| 50 47 | до 100000 номеров | 1 ЦТЭ | 79,42 | - | 53 |
| 51 | от 100000 до | | | | |
| 45 | 300000 номеров | 1 ЦТЭ | 120,10 | - | 55 |
| | Дооборудование существующей АТС аппаратурой автоматического | | | | |
| | определения номера (АОН) или аппаратурой повременного учета стоимости | | | | |
| | местных телефонных разговоров (АПУС) при емкости станции: | | | | |
| 52 | от 1 до 10 | 1 тыс. | | | |
| 54 | | номеров | 3,42 | 0,452 | 46 |
| | Оконечные учрежденческо-производственные автоматические телефонные | | | | |
| | станции (в составе станционных сооружений и электропитающей | | | | |
| | установки), емкостью | | | | |
| 53 56 | 32 | 1 номер | 7,57 | 0,058 | 44 |
| 54 52 | 64 | " | 12,98 | 0,059 | 48 |
| 55 52 | 128 | " | 16,52 | 0,054 | 48 |
| 56 52 | 256 | " | 17,59 | 0,046 | 48 |
| 57 52 | 512 | " | 19,66 | 0,038 | 48 |

| | | | | | |
|--|----------------|-----------|-------|-------|----|
| 58 | 1024 | " | 24,26 | 0,029 | 48 |
| 52 | | | | | |
| 59 | 2048 | " | 26,69 | 0,020 | 48 |
| 52 | | | | | |
| 60 | 4096 | " | 27,37 | 0,020 | 48 |
| 52 | | | | | |
| Узлы автоматической коммутации, локальные центры коммутации, | | | | | |
| территориальные центры коммутации и др. (в составе станционных | | | | | |
| сооружений и электропитающей установки), емкостью соединительных | | | | | |
| линий (входящих и исходящих) : | | | | | |
| 61 | 48/48 | 1 соедин. | 8,66 | 0,098 | 48 |
| 52 | | | | | |
| 62 | 64/64 | линия | 10,36 | 0,080 | 48 |
| 52 | | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| -----+ | | | | | |
| 63 | 128/128 | " | 13,76 | 0,053 | 48 |
| 52 | | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| -----+ | | | | | |
| 64 | 256/256 | " | 16,98 | 0,041 | 48 |
| 52 | | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| -----+ | | | | | |
| 65 | 384/384 | " | 17,44 | 0,036 | 48 |
| 52 | | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| -----+ | | | | | |
| 66 | 512/512 | " | 17,83 | 0,035 | 48 |
| 52 | | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| -----+ | | | | | |
| 67 | Дооборудование | 1 пункт | 9,47 | - | 41 |
| 59 | | | | | |
| | райцентров | зоны | | | |
| | | | | | |

| | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|
| (пунктов) зоной | | | | |
| связью | | | | |

Таблица N 2. Документальная электросвязь

| N базовой | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные величины базовой цены разработки проектной и рабочей документации | Распределение цены на разработку проектной и рабочей документации в процентах от цены документации, | |
|-----------|-------------------------------------|-------------------|--|---|---|
| п/п | объекта проектирования | измерения | величины базовой цены разработки проектной и рабочей документации | цены на разработку проектной и рабочей документации, тыс. руб. | |
| | | | а | б | |
| | | | | проектная документация | |
| | | | | документация | |
| | | | | ция | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | | | | | |

1 | Электронная телеграфная станция коммутации каналов в готовом

| | | | | | | | | | |
|---------|--------------------|--|--------|-------|--|----|--|--|------------|
| здании | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | мощностью, |
| номеров | | | | | | | | | |
| 52 | от 480 до 960 | 1 номер | 129,96 | 0,171 | | 48 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | 2 | Система передачи данных (СПД) выделенной связи в составе: | | | | | | | |
| | | служба | | | | | | | |
| | | передачи данных (ПД), служба сопряжения ЭВМ с каналами ПД, | | | | | | | |
| | | служба | | | | | | | |
| | | технического обслуживания (ТО) мощностью, | | | | | | | |
| каналов | | | | | | | | | |
| 58 | от 1 до 100 | 1 канал | 25,98 | 4,623 | | 42 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | 3 | Автоматизированный | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | узел коммутации | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | сообщений, узел | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | доступа к сети | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | передачи данных | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | для оказания услуг | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | в готовых | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 42 | помещениях | 1 узел | 86,46 | - | | 58 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | 4 | Электронная | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | телеграфная | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | подстанция в | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 43 | готовых помещениях | подстанция | 59,95 | - | | 57 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | 5 | Автоматическая телеграфная станция коммутации каналов в | | | | | | | |
| | | готовом | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | здании |

| | | | | | |
|---|-------------------|---------|-------|-------|----|
| емкостью | | | | | |
| | от 400 до 1200 | | | | |
| 37 | номеров | 1 номер | 6,38 | 0,382 | 63 |
| Цех телеграфных каналов, емкостью, | | | | | |
| каналов: | | | | | |
| 60 | от 6 до 516 | 1 канал | 1,80 | 0,025 | 40 |
| 60 | свыше 516 до 1000 | " | 6,99 | 0,015 | 40 |
| Пункт передачи газет по каналам связи в готовом здании с установкой | | | | | |
| одного комплекта фототелеграфного оборудования | | | | | |
| 50 | 1 передатчик | 1 пункт | 13,27 | - | 50 |
| 50 | 2 приемника | " | 16,81 | - | 50 |

Таблица N 3. Междугородные телефонные станции

| N базовой | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные величины базовой | Распределение цен на разработку проектной и документации |
|-----------|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|--|
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на разработку проектной и документации |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и документации |
| | | показателя | проектной и рабочей | документации |
| | | объекта | рабочей | процентах от цены |
| | | | | документации, |
| | | | | тыс. руб. |

```

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
-----+
|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| рабочая |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| документа- |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| ция |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
-----+

```

```

+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+---+
-----+
| 1 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
7 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
-----+

```

| | Аппаратная выделенной телефонной или телеграфной связи с количеством |

| |
| установок: &nbs
р; |

| | | | | | |
|---|-----------------|-----------|------|-------|----|
| 1 | от 1 до 20 | 1 | 1,74 | 0,632 | 50 |
| 2 | свыше 20 до 95 | установка | 4,46 | 0,496 | 50 |
| 3 | свыше 95 до 185 | " | 4,56 | 0,495 | 50 |

| | Выделенная автоматическая междугородная телефонная станция в готовом |

| | помещении мощностью
каналов: |

| | | | | | |
|---|---------------|---------|-------|-------|----|
| 4 | от 10 до 40 | 1 канал | 6,49 | 0,629 | 50 |
| 5 | св. 40 до 120 | " | 18,85 | 0,320 | 50 |

| | Автоматическая междугородная телефонная станция с оборудованием |

| | электронного типа в готовом здании мощностью,
каналов: |

| | | | | | |
|---|--------------------|---------|--------|-------|----|
| 6 | от 1000 до 2500 | 1 канал | 63,34 | 0,150 | 50 |
| 7 | свыше 2500 до 4000 | " | 200,84 | 0,095 | 50 |

| | | | | | | |
|--|----|--------------------|----------|--------|-------|---------|
| 50 | 8 | свыше 4000 до 8000 | " | 352,84 | 0,057 | 50 |
| Линейно-аппаратный цех мощностью, каналов: | | | | | | |
| 51 | 9 | от 1000 до 2500 | 1 канал | 39,19 | 0,033 | 49 |
| 51 | 10 | свыше 2500 до 4000 | " | 69,19 | 0,021 | 49 |
| 51 | 11 | свыше 4000 до 8000 | " | 101,19 | 0,013 | 49 |
| Выделенная междугородная телефонная станция с каналами ручного | | | | | | |
| обслуживания в готовом помещении мощностью, каналов: | | | | | | |
| 45 | 12 | от 10 до 100 | " | 2,48 | 0,166 | 55 |
| Автоматизированный междугородный цифровой коммутатор (АМЦК) с | | | | | | |
| оборудованием АРМ в готовых помещениях с количеством рабочих мест | | | | | | |
| операторов: телефонистов- | | | | | | |
| 60 | 13 | от 10 до 40 | 1 раб. | | | |
| | | | место | 174,23 | 2,43 | 40 |
| Комбинированная АМТС/АТС с применением импортного коммутационного | | | | | | |
| оборудования в готовом здании емкостью | | | | | | |
| 32 | 14 | для 8000 точек | | | | 1 точка |
| | | подключения | подключ. | 204,47 | 0,030 | 68 |

Таблица N 4. Кабельные линии связи

| N | Наименование | Единица | Постоянные | Распределение
базовой |

| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на
разработку |

| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и
рабочей |

| | | показателя | проектной и | документации
в |

| | | объекта | рабочей | процентах от
цены |

| | | | | документации,
| | | | |

| | | | | тыс. руб.
| | | | |

| | | | +-----Т-----+-----Т-----
-----+

| | | | a | b | проектная
| рабочая |

| | | | | | документа-
| документа- |

| | | | | | ция
| ция |

+---+-----+-----+-----+-----+-----+---
-----+

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
7 |

+---+-----+-----+-----+-----+-----+---
-----+

| | Кабельная линия связи с коаксиальным кабелем с длиной
усилительного |

| | участка 3 км, протяженностью трассы,
км: |

| 1 | до 170 | 1 км | 36,58 | 1,16 | 42 |
58 |

| 2 | свыше 170 до 350 | " | 38,15 | 1,15 | 42 |
58 |

| 3 | свыше 350 до 1000 | " | 48,49 | 1,12 | 42 |
58 |

| | То же с длиной усилительного участка 6 км, протяженностью

| | | | | | |
|--|-------------------|---------|--------|-------|----|
| трассы, | | | | | |
| | км: | | | | &n |
| 4 | до 450 | 1 км | 38,89 | 1,09 | 39 |
| 61 | | | | | |
| 5 | свыше 450 до 1000 | " | 85,24 | 0,987 | 39 |
| 61 | | | | | |
| Кабельная линия связи с однокоаксиальным кабелем и системой передачи | | | | | |
| К-120 протяженностью | | | | | |
| трассы | | | | | |
| 6 | до 150 км | 1 км | 13,35 | 0,455 | 34 |
| 66 | | | | | |
| Кабельная линия выделенной связи суммарной протяженностью трасс, км: | | | | | |
| 7 | до 1 | 1 км | 2,29 | 5,51 | 38 |
| 62 | | | | | |
| 8 | свыше 1 до 15 | " | 4,90 | 2,89 | 38 |
| 62 | | | | | |
| 9 | свыше 15 до 120 | " | 21,70 | 1,78 | 38 |
| 62 | | | | | |
| Кабельные линии связи с волоконно-оптическим кабелем в составе: | | | | | |
| а) линейные сооружения, протяженностью, | | | | | |
| км: | | | | | |
| 10 | до 500 | 1 км | 178,74 | 3,15 | 44 |
| 56 | | | | | |
| 11 | св. 500 до 1000 | " | 878,95 | 1,75 | 44 |
| 56 | | | | | |
| б) станционные сооружения (2 ОС) мощностью потока, 2 Мбит/сек. | | | | | |
| (системы передачи SDH, PDH и др.) | | | | | |
| 12 | от 252 до 1008 | 2 Мбит/ | | | |
| | | | | | |
| | | сек. | 188,09 | 0,008 | 45 |
| 55 | | | | | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| ----- | | | | | |

Таблица N 5. Сетевые узлы

| -----Т-----Т-----Т-----Т----- | | | | | | |
|--|--------------|----------------|-------------------------|-----------------|-------------|---|
| ----- | | | | | | |
| N | Наименование | Единица | Постоянные | Распределение | | |
| базовой | объекта | измерения | величины базовой | цены на | | |
| п/п | разработку | проектирования | основного | цены разработки | проектной и | |
| рабочей | показателя | проектной и | документации | | | |
| в | объекта | рабочей | процентах от | | | |
| цены | | | | документации, | | |
| | | | тыс. руб. | | | |
| | | | -----Т-----+-----Т----- | | | |
| -----+ | | | | | | |
| рабочая | | | a | b | проектная | |
| документа- | | | | | документа- | |
| ция | | | | | ция | |
| +-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | | |
| -----+ | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| +-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | | |
| -----+ | | | | | | |
| Сетевой узел первичной сети с техническим зданием объемом, тыс. м3 | | | | | | |
| 17 | | 1 узел | 704,48 | - | 35 | |
| 65 | | | | | | |
| 210 | | " | 886,82 | - | 33 | |
| 67 | | | | | | |
| 320 | | " | 104,82 | - | 34 | |
| 66 | | | | | | |

| | | | | | |
|----|-------------------|-----------|-------|---|----|
| 4 | Станция конечная | | | | |
| | или промежуточная | | | | |
| | с синхронной | | | | |
| | системой передачи | | | | |
| | STM в готовом | | | | |
| | здании с наличным | | | | |
| 55 | электроснабжением | 1 станция | 94,64 | - | 45 |

Таблица N 6. Сельские телефонные сети

| N | Наименование объекта | Единица измерения | Постоянные величины базовой цены разработки проектной и рабочей | Распределение цены на проектной и документации, в процентах от цены |
|-----|-------------------------|----------------------|---|--|
| п/п | проектирования | основного | цены разработки | проектной и рабочей |
| | | показателя | проектной и рабочей | документации, в процентах от цены |
| | | | | документации, тыс. руб. |
| | | | a | b |
| | | | | проектная документа- |

| | | | | | | | |
|--|--------------------|--|-------|-------|----|--|-----|
| 60 | | | | | | | |
| | | Кабельная линия связи неуплотненная, протяженностью, | | | | | |
| км | | | | | | | |
| 6 | от 0,1 до 1 | 1 объект | 2,88 | - | 39 | | |
| 61 | | | | | | | |
| 7 | свыше 1 до 30 | 1 км | 2,71 | 0,170 | 39 | | |
| 61 | | | | | | | |
| | | Кабельная линия связи с системами передачи до двенадцати | | | | | |
| | | каналов | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| км | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 8 | от 5 до 50 | " | 4,97 | 0,302 | 47 | | |
| 53 | | | | | | | |
| | | Кабельная линия связи с системой передачи типа ЗОНА-15, ИКМ- | | | | | |
| | | 15 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| км | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 9 | от 5 до 50 | " | 3,68 | 0,576 | 48 | | |
| 52 | | | | | | | |
| | | Кабельная линия связи с системой передачи ИКМ-30С | | | | | |
| | | протяженностью | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| км | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 10 | от 4 до 50 | " | 3,82 | 0,744 | 50 | | |
| 50 | | | | | | | |
| | | Сельская автоматическая телефонная станция в готовом здании | | | | | |
| | | емкостью, | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| номеров | | | | | | | &nb |
| sp; | | | | | | | |
| 11 | от 128 до 1024 | 1 номер | 18,66 | 0,056 | 45 | | |
| 55 | | | | | | | |
| 12 | свыше 1024 до 2048 | " | 61,66 | 0,014 | 45 | | |
| 55 | | | | | | | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |

Таблица N 7. Сети проводного вещания

| N | Наименование объекта | Единица измерения | Постоянные величины базовой | Распределение цены на разработку проектирования основного цены разработки проектной и рабочей показателя проектной и рабочей документации |
|------------|--|----------------------|--------------------------------|--|
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на разработку проектирования основного цены разработки проектной и рабочей показателя проектной и рабочей документации |
| | проектирования основного цены разработки проектной и рабочей | основного | цены разработки | проектной и рабочей документации |
| в | | показателя | проектной и рабочей | документации |
| цены | | объекта | рабочей | процентах от цены |
| | | | | документации, |
| | | | | тыс. руб. |
| | | | | |
| рабочая | | | a | b |
| документа- | | | | документа- |
| ция | | | | ция |
| 1 | Опорная усилительная станция (ОУС) в готовых помещениях с наличным | | | 1 |

| | | | | | |
|----|---|------------|-------|----|----|
| 34 | электроснабжением станция | 3,08 | - | 66 | |
| 2 | Центральная станция | | | | |
| | трехпрограммного | | | | |
| | проводного вещания | | | | |
| | (ЦСПВ) в готовых | | | | |
| | помещениях с | | | | |
| | наличным | | | | |
| 36 | электроснабжением " | 5,16 | - | 64 | |
| 3 | Распределительная | | | | |
| | сеть района | | | | |
| | звуковой | | | | |
| | трансформаторной | | | | |
| | подстанции (на 1 | 1 | | | |
| 81 | район) | сооружение | 15,03 | - | 19 |
| 4 | Студия | | | | |
| | междугородной | | | | |
| | групповой | | | | |
| | телефонной связи в | | | | |
| 50 | готовом помещении | 1 студия | 34,59 | - | 50 |
| | Централизованная сеть 3-программного проводного вещания | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--------|------------------------------|-------|----|
| | (радиотрансляционный узел) населенного пункта в составе линейных | | | | |
| | и | | | | |
| | станционных сооружений в готовых помещениях, с | | | | |
| | наличным | | | | |
| | | | электроснабжением мощностью, | | |
| | кВт: | | | | |
| 5 | до 1 | объект | 12,45 | - | 51 |
| 49 | | | | | |
| 6 | свыше 1 до 5 | кВт | 11,63 | 0,815 | 51 |
| 49 | | | | | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| ----- | | | | | |

Таблица N 8. Объекты почтовой связи (районных узлов, городских и сельских отделений)

| -----T-----T-----T-----T----- | | | | | |
|-------------------------------|----------------|------------|------------------|---------------|------------|
| ----- | | | | | |
| N | Наименование | Единица | Постоянные | Распределение | |
| базовой | | | | | |
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на | |
| разработку | | | | разработку | |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и | |
| рабочей | | | | рабочей | |
| | | показателя | проектной и | документации | |
| в | | | | | |
| | | объекта | рабочей | процентах от | |
| цены | | | | цены | |
| | | | | документации, | |
| | | | | | |
| | | | | тыс. руб. | |
| | | | | | |
| -----+-----T-----+-----T----- | | | | | |
| ----- | | | | | |
| | | | a | b | проектная |
| рабочая | | | | | документа- |
| документа- | | | | | ция |
| | | | | | |
| ция | | | | | |

-----+
-----+

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | | | | | |

-----+
-----+

| Районные узлы почтовой связи с функциями ПЖДП (без
строительной |

| части) по группам с количеством обслуживающего персонала, тыс.
чел. |

| | | | | | |
|----|-----------------|------|--------|---|----|
| 1 | IV группа до 10 | узел | 165,01 | - | 56 |
| 44 | | | | | |

| | | | | | |
|----|------------------|---|--------|---|----|
| 2 | III группа до 30 | " | 217,83 | - | 55 |
| 45 | | | | | |

| | | | | | |
|----|-----------------|---|--------|---|----|
| 3 | II группа до 60 | " | 281,85 | - | 54 |
| 46 | | | | | |

| | | | | | |
|----|-----------------|---|--------|---|----|
| 4 | I группа до 120 | " | 349,26 | - | 53 |
| 47 | | | | | |

| Городские отделения почтовой связи с количеством
обслуживающего |

| персонала, тыс.
чел. |

| | | | | | |
|----|---------------------|-----------|-------|---|----|
| 5 | IV группа от 6 до 9 | отделение | 50,39 | - | 59 |
| 41 | | | | | |

| | | | | | |
|---|------------|--|--|--|--|
| 6 | III группа | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|----|------------|--|-------|---|----|
| | от 9 до 14 | | 59,66 | - | 58 |
| 42 | | | | | |

| | | | | | |
|---|-----------|--|--|--|--|
| 7 | II группа | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|----|-------------|---|-------|---|----|
| | от 14 до 20 | " | 78,35 | - | 57 |
| 43 | | | | | |

| | | | | | |
|---|-------------------|--|--|--|--|
| 8 | I группа от 20 до | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|----|----|---|--------|---|----|
| | 25 | " | 103,54 | - | 56 |
| 44 | | | | | |

| Сельские отделения почтовой
связи |

| | | | | | |
|---|-----------|--|--|--|--|
| 9 | VI группа | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|--|---------------|------|-------------------------|---|----|
| 58 | от 0,5 до 1,2 | " | 12,34 | - | 42 |
| 10 | V группа | | | | |
| 58 | от 1,2 до 2 | " | 14,29 | - | 42 |
| 11 | IV группа | | | | |
| 58 | от 2 до 3,5 | " | 24,10 | - | 42 |
| 12 | III группа | | | | |
| 58 | от 3,5 до 6 | " | 42,66 | - | 42 |
| Укрупненные доставочные отделения связи (УДОС), обслуживающие | | | | | |
| тыс. | | | количество жителей, | | |
| 13 | до 200 | УДОС | 99,88 | - | 53 |
| 47 | | | | | |
| 14 | до 350 | " | 130,59 | - | 53 |
| 47 | | | | | |
| 15 | до 500 | " | 189,91 | - | 52 |
| 48 | | | | | |
| 16 | до 800 | " | 239,59 | - | 50 |
| 50 | | | | | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- ----- | | | | | |

Таблица N 9. Отдельные установки и сооружения проводной связи

| -----Т-----Т-----Т-----Т-----Т-----Т----- | | | | | |
|---|-------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------|---------|
| N | Наименование базовой | Единица измерения | Постоянные величины базовой | Распределение цены на | |
| п/п | объекта | | | разработки | |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и | рабочей |

показателя проектной и документации
 в объекта рабочей документации,
 цены процентах от документации,
 тыс. руб.

а б проектная
 рабочая документа- ция
 документа- ция

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|

Установка оперативно-диспетчерской связи, емкостью в номерах:

| | | | | |
|-------------------|---------|------|-------|----|
| 1 до 50 | 1 номер | 1,02 | 0,015 | 48 |
| 52 | | | | |
| 2 свыше 50 до 100 | " | 1,17 | 0,012 | 48 |
| 52 | | | | |

Производственная громкоговорящая избирательная или циркулярная связь

в производственных помещениях с количеством абонентов:

| | | | | |
|------------------|---------|------|-------|----|
| 3 до 10 | 1 | 1,39 | 0,102 | 48 |
| 52 | | | | |
| 4 свыше 10 до 30 | абонент | 1,65 | 0,076 | 48 |
| 52 | | | | |

Станция электрочасофикации с числом подключаемых вторичных

электрочасов:

| | | | | | | | |
|---|----|--------------------|---|-----------|-------|--------|----|
| 51 | 5 | до 50 | 1 | вторич- | 0,364 | 0,0035 | 49 |
| 51 | 6 | свыше 50 до 300 | | ные элек- | | | |
| 51 | | | | трочасы | 0,398 | 0,0026 | 49 |
| Сеть комплексная средств связи и передачи информации на промплощадке, | | | | | | | |
| парах: емкостью в | | | | | | | |
| 52 | 7 | до 100 | 1 | пара | 1,95 | 0,019 | 48 |
| 52 | 8 | свыше 100 до 500 | | " | 2,05 | 0,018 | 48 |
| 52 | 9 | свыше 500 до 1000 | | " | 7,05 | 0,008 | 48 |
| 52 | 10 | свыше 1000 до 2000 | | " | 8,05 | 0,007 | 48 |
| Сеть комплексная средств связи и передачи информации в зданиях и | | | | | | | |
| парах: сооружениях, емкостью в | | | | | | | |
| 51 | 11 | до 30 | 1 | пара | 0,98 | 0,034 | 49 |
| 51 | 12 | свыше 30 до 50 | | " | 1,22 | 0,026 | 49 |
| 51 | 13 | свыше 50 до 100 | | " | 1,57 | 0,019 | 49 |
| 51 | 14 | свыше 100 до 1000 | | " | 2,07 | 0,014 | 49 |
| Канализация скрытой проводки для сетей, емкостью в | | | | | | | |
| 52 | 15 | до 30 | 1 | пара | 0,381 | 0,0150 | 48 |
| 52 | 16 | свыше 30 до 50 | | " | 0,441 | 0,0130 | 48 |
| 52 | 17 | свыше 50 до 100 | | " | 0,791 | 0,0060 | 48 |
| 52 | 18 | свыше 100 до 300 | | " | 0,891 | 0,0050 | 48 |

| | | | | | |
|----------|---|----------|-------|--------|----|
| 19 52 | свыше 300 до 500 | 1 пара | 0,981 | 0,0047 | 48 |
| 20 52 | свыше 500 до 700 | " | 1,331 | 0,0040 | 48 |
| 21 52 | свыше 700 до 1000 | " | 1,821 | 0,0033 | 48 |
| | Установка звукоусиления в залах с количеством мест: | | | | |
| 22 51 | до 50 | 1 место | 1,37 | 0,026 | 49 |
| 23 51 | свыше 50 до 150 | " | 1,52 | 0,023 | 49 |
| 24 51 | свыше 150 до 1000 | " | 3,98 | 0,0066 | 49 |
| 25 | УКВ радиосвязь со | | | | |
| | стационарной | | | | |
| | радиостанцией | | | | |
| | мощностью до 40 Вт | | | | |
| | и количеством | | | | |
| | абонентских | | | | |
| | радиостанций | | | | |
| | в сети до 10, | 1 | | | |
| | мощностью до 10 Вт | абонент. | | | |
| 52 | каждая | р/станц. | 7,79 | 0,628 | 48 |
| 26 | Сиренная | | | | |
| | сигнализация ГО на | | | | |
| | промышленных | | | | |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|-----------|-------|-------|----|
| | объектах с | 1 | | | |
| | количеством | электро- | | | |
| 51 | сирен до 50 | сирена | 10,58 | 0,342 | 49 |
| 27 | Установка контроля | | | | |
| | напряжения | | | | |
| | аккумуляторных | 1 | | | |
| 62 | батарей (УКНБ) | установка | 8,94 | - | 38 |
| L-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |

Таблица N 10. Расчеты влияния электромагнитной индукции

| -----T-----T-----T-----T----- | | | | | |
|-------------------------------|----------------|------------|------------------|---------------|------------|
| N | Наименование | Единица | Постоянные | Распределение | |
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на | |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и | |
| в | | показателя | проектной и | документации | |
| цены | | объекта | рабочей | процентах от | |
| | | | | документации, | |
| | | | | тыс. руб. | |
| -----+-----T-----+-----T----- | | | | | |
| рабочая | | | a | b | проектная |
| | | | | | документа- |

| | | | | | | |
|--|-------------------|----------|-------|---|----|--|
| | | | | | | |
| | распределительные | | | | | |
| | кабели связи | 1 расчет | 6,89 | - | - | |
| 5 | на станционные | | | | | |
| | кабели | " | 10,41 | - | - | |
| 6 | на внешние, | | | | | |
| | распределительные | | | | | |
| | и станционные | | | | | |
| | кабели | " | 15,72 | - | - | |
| Расчет влияния электромагнитной индукции (при двух видах влияния) на | | | | | | |
| внешние, распределительные и станционные кабельные линии связи с | | | | | | |
| числом кабельных линий (1 и 2-х кабельных), входящих в пункт: | | | | | | |
| 7 | от 1 до 6 | 1 расчет | 16,19 | - | - | |
| 8 | свыше 6 до 16 | " | 19,24 | - | - | |
| Защита станционного оборудования от влияния электромагнитной | | | | | | |
| индукции (без проведения расчетов влияния) с числом входящих в пункт | | | | | | |
| связи | | | | | | |
| кабельных линий | | | | | | |
| 9 | от 1 до 10 | 1 пункт | 4,68 | - | 57 | |
| 43 | | | | | | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | | |
| ----- | | | | | | |

Таблица N 11. Радиорелейные линии связи

| N | Наименование базовой | Единица измерения | Постоянные величины базовой | Распределение цены на разработку проектирования основного цены разработки проектной и рабочей показателя проектной и рабочей документации |
|-----|-------------------------|----------------------|--------------------------------|--|
| п/п | объекта | | | документации |
| | | | | документации, |
| | | | | тыс. руб. |
| | | | | |

| | а | б | проектная документа- ция |
|------------|---|---|--------------------------------|
| рабочая | | | |
| документа- | | | |
| ция | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |

| Радиорелейная линия связи прямой видимости (РРЛ) с количеством | | | | | | |
|--|-----------------|------|--------|------|----|--|
| стволов 1 - 4, протяженностью трассы, км: | | | | | | |
| 1 | от 40 до 300 | 1 км | 119,14 | 1,84 | 50 | |
| 2 | св. 300 до 1000 | " | 230,14 | 1,47 | 50 | |

Тропосферная радиорелейная линия (ТРРЛ) протяженностью трассы,

км: | |
 | 3 | от 170 до 1200 | | " | 144,28 | 2,08 | 50 | |
 50 | |

| | Радиорелейная линия связи прямой видимости в диапазоне до 2
 ГГц | |

| | малоканальная (МК РРЛ) с количеством стволов 1 - 2, в
 готовом | |

| | здании, протяженностью трассы,
 км: | |

| 4 | от 40 до 300 | | " | 45,83 | 0,712 | 50 | |
 50 | |

L-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 12. Передающие и приемные радиостанции

| N | Наименование базовой | Единица измерения | Постоянные величины базовой | Распределение цены на разработку |
|-----|------------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| п/п | объекта проектирования | измерения | величины базовой | цены на разработку |
| | рабочей | основного | цены разработки | проектной и рабочей |
| | | показателя | проектной и рабочей | документации |
| | | объекта | рабочей | процентах от цены |
| | | | | документации, |
| | | | | тыс. руб. |
| | | | a | b |
| | рабочая | | | проектная |
| | документа- | | | документа- |

| № | Наименование | Единица измерения | Количество | Мощность, кВт | Средняя мощность, кВт | Средняя мощность, кВт |
|--|-------------------|-------------------|------------|---------------|-----------------------|-----------------------|
| Радиостанция передающая суммарной мощностью передатчиков, кВт: | | | | | | |
| 1 | от 3 до 30 | 1 кВт | 98,86 | 3,73 | 50 | |
| 2 | свыше 30 до 150 | " | 153,76 | 1,90 | 50 | |
| 3 | свыше 150 до 2000 | " | 291,76 | 0,98 | 50 | |
| Радиостанция приемная с числом условных связей: | | | | | | |
| 4 | от 7 до 80 | 1 условная | 109,60 | 0,975 | 50 | |
| 5 | свыше 80 до 220 | связь | 166,64 | 0,262 | 50 | |
| Радиостанция приемо-передающая мощностью: | | | | | | |
| 6 | до 1000 В | 1 станция | 39,55 | - | 50 | |
| Система УВС антенной коммутации передающей радиостанции с тремя коммутаторами и количеством антенных переключателей: | | | | | | |
| 7 | до 10 | 1 пере- | 29,65 | 2,97 | 40 | |
| 8 | свыше 10 до 20 | ключатель | 44,55 | 1,48 | 40 | |
| Система УВС антенной коммутации передающей радиостанции с двумя коммутаторами и количеством антенных переключателей: | | | | | | |
| 9 | до 10 | " | 22,24 | 2,97 | 40 | |

| | | | | | |
|----|----------------|---|-------|------|----|
| 10 | свыше 10 до 20 | " | 37,14 | 1,48 | 40 |
|----|----------------|---|-------|------|----|

То же, с одним коммутатором и количеством антенных переключателей:

| | | | | | |
|----|-------|---|-------|------|----|
| 11 | от 10 | " | 14,83 | 2,97 | 40 |
|----|-------|---|-------|------|----|

| | | | | | |
|----|----------------|---|-------|------|----|
| 12 | свыше 10 до 20 | " | 29,73 | 1,48 | 40 |
|----|----------------|---|-------|------|----|

То же, без коммутаторов и с количеством антенных переключателей:

| | | | | | |
|----|-------|---|------|------|----|
| 13 | до 10 | " | 7,41 | 2,97 | 40 |
|----|-------|---|------|------|----|

| | | | | | |
|----|----------------|---|-------|------|----|
| 14 | свыше 10 до 20 | " | 22,31 | 1,48 | 40 |
|----|----------------|---|-------|------|----|

Таблица N 13. Радиотелевизионные передающие станции

| N | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные величины базовой цены разработки | Распределение цены на проектной и рабочей документации |
|---|-------------------------------------|-------------------|---|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | |
|--|--|---|---|-------------------|
| | | a | b | проектная рабочая |
|--|--|---|---|-------------------|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--------------------|-----------|--------|---|----|
| 7 | | | | | |
| 1 | Радиотелевизионная | | | | |
| | передающая станция | | | | |
| | двух- и | | | | |
| 45 | трехпрограммная | 1 станция | 846,06 | - | 55 |
| 2 | Радиотелевизионный | | | | |
| | ретранслятор | | | | |
| 45 | двухпрограммный | " | 42,18 | - | 55 |

Таблица 14. Земные станции спутниковых систем передачи

| N | Наименование | Единица | Постоянные | Распределение |
|-----|----------------|------------|------------------|---------------|
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и |
| в | | показателя | проектной и | документации |

| | | объекта | рабочей | процентах от | |
|-------------|-----|--|---------|---------------|----|
| цены | | | | документации, | |
| | | | | тыс. руб. | |
| | | +-----+-----+-----+----- | | | |
| | | a | b | проектная | |
| рабочая | | | | документа- | |
| документа- | | | | ция | |
| ция | | | | | |
| | | +-----+-----+-----+----- | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | | | | | |
| | | +-----+-----+-----+----- | | | |
| | | Земная станция спутниковой системы передачи (ЗССП) с | | | |
| количеством | | радиостволов: | | | |
| 1 | 1,5 | 1 | 385,37 | - | 50 |
| 50 | | | | | |
| 2 | 2,5 | станция | 616,55 | - | 50 |
| 50 | | | | | |
| 3 | 3,5 | " | 810,29 | - | 50 |
| 50 | | | | | |
| | | +-----+-----+-----+----- | | | |

Таблица N 15. Система телефонной УКВ радиосвязи с подвижными объектами

| | | +-----+-----+-----+----- | | | |
|---|--------------|--------------------------|------------|---------------|--|
| N | Наименование | Единица | Постоянные | Распределение | |

базовой |

| | | | | |
|-----|----------------|------------|------------------|---------------|
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на |
| | разработку | | | |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и |
| | рабочей | | | документации |
| | | показателя | проектной и | |
| | | | | документации, |
| | | объекта | рабочей | процентах от |
| | | | | цены |
| | | | | тыс. руб. |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

-----+

| | | | | |
|--|------------|---|---|------------|
| | | a | b | проектная |
| | рабочая | | | документа- |
| | документа- | | | ция |
| | ция | | | |

-----+

| | | | | | |
|----|---------|---------|--------|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | | | | | |
| 1 | 4 - 8 | 1 | 109,85 | - | 55 |
| 45 | | | | | |
| 2 | 12 - 16 | станция | 145,05 | - | 55 |
| 45 | | | | | |
| 3 | 20 - 24 | " | 211,20 | - | 55 |
| 45 | | | | | |
| 4 | 28 - 32 | " | 283,46 | - | 55 |
| 45 | | | | | |

Ремонтно-профилактическая мастерская в готовом здании при числе

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДреВГрад смотревших на сайте

| | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------|-------|---|----|--|-----|
| каналов | | | | | | | &nb |
| sp; | | | | | | | |
| 45 | 5 от 4 до 32 | 1 мас- | 14,21 | - | 55 | | |
| | | терская | | | | | |
| | 6 Ведомственный | | | | | | |
| | диспетчерский | | | | | | |
| | пункт в готовом | | | | | | |
| 45 | здании | 1 пункт | 1,13 | - | 55 | | |
| | 7 Стационарная | | | | | | |
| | абонентская | | | | | | |
| | станция в готовом | | | | | | |
| 45 | здании | 1 станция | 7,79 | - | 55 | | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |

Таблица N 16. Аппаратно-студийные комплексы телецентров, радиодома, радиотелецентры

| N п/п | Наименование объекта проектирования | Единица измерения основного показателя объекта | Постоянные величины базовой цены разработки проектной и рабочей документации, тыс. руб. | | Распределение базовой цены на разработку проектной и рабочей документации в процентах от цены | |
|-------|--|--|---|-------|---|----------------------|
| | | | a | b | проектная документация | рабочая документация |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Аппаратно-студийный комплекс телецентров, радиодом, радиотелецентр, отдельный аппаратно-студийный блок и другие технологические, вспомогательные и инженерные блоки при показателе строительного объема здания, м3 | 1 м3 | 584,08 | 0,020 | 55 | 45 |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотрвших на сайте

Таблица N 17. Антенны, фидерные линии, волноводные тракты для объектов радиосвязи, радиовещания и телевидения

| N базовой | Наименование объекта | Единица измерения | Постоянные величины | Распределение цены на разработку проектирования основного показателя | Проектной и рабочей документации | Проектной и рабочей документации | документации, тыс. руб. |
|--------------|-------------------------|----------------------|------------------------|---|--|--|----------------------------|
| п/п | объекта | измерения | величины | базовой | цены на разработку проектирования основного показателя | проектной и рабочей документации | процентах от цены |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | СВ и ДВ | | | | | | |

| | | | | | |
|----|---|-----------|---------|--------|------|
| 40 | ненаправленная | 1 | 73,45 | - | 60 |
| 2 | ДВ с развитой | | | | |
| 40 | проволочной сетью | антенна | 102,38 | - | 60 |
| | Антенна СВ направленная с количеством излучателей: | | | | |
| 40 | 3 | 4 | " | 112,54 | - 60 |
| 40 | 4 | 8 | " | 153,23 | - 60 |
| | Антенна коротковолновая диапазонная с количеством вибраторов: | | | | |
| 40 | 5 | 4 | 1 | 23,77 | - 60 |
| 40 | 6 | 16 | антенна | 63,51 | - 60 |
| 40 | 7 | 64 | " | 147,20 | - 60 |
| | Антенна УКВ радиосвязи с количеством вибраторов: | | | | |
| 40 | 8 | 4 | " | 24,88 | - 60 |
| 40 | 9 | 16 | " | 46,57 | - 60 |
| 40 | 10 | 64 | " | 79,89 | - 60 |
| 11 | Антенно-фидерные | | | | |
| | устройства на | | | | |
| | радиотелевизионных | | | | |
| | передающих | | | | |
| | станциях двух-, | | | | |
| 40 | трехпрограммных | 1 система | 89,03 | - | 60 |

| Фидерные тракты передающих и приемных антенн КВ диапазона:
линия |

| симметричного фидера на мощность,
кВт: |

| 12 | до 50 | 1 линия | 9,07 | - | 60 |
40 |

| 13 | свыше 50 до 250 | " | 18,15 | - | 60 |
40 |

| 14 | свыше 250 до 500 | " | 36,30 | - | 60 |
40 |

| 15 | свыше 500 до 1000 | " | 43,56 | - | 60 |
40 |

| 16 | свыше 1000 до | | | |
| |

| | 2000 | " | 50,83 | - | 60 |
40 |

| Линия несимметричного фидера многопроводная на мощность,
кВт |

| 17 | от 500 до 2000 | " | 41,99 | - | 60 |
40 |

| Линия несимметричного фидера кабельная на мощность,
кВт: |

| 18 | до 150 | " | 7,03 | - | 60 |
40 |

| 19 | свыше 150 до 500 | " | 14,06 | - | 60 |
40 |

| 20 | Линия воздушного | | | |
| |

| | приемного фидера | " | 5,28 | - | 60 |
40 |

| 21 | Линия кабельного | | | |
| |

| | приемного фидера | " | 4,21 | - | 60 |
40 |

| Устройство настройки и подключения фидерной линии к антенне
мощностью |

| | 500 - 2000 | |
кВт |

| 22 | с использованием | | | |
| |

| | | | | | |
|------|---|---------|-------|---|----|
| | контактных | 1 уст- | | | |
| 40 | шлейфов | ройство | 26,66 | - | 60 |
| 23 | с использованием | | | | |
| | бесконтактных | | | | |
| 40 | шлейфов | " | 28,93 | - | 60 |
| 24 | с использованием | | | | |
| | диапазонных | 1 уст- | | | |
| 40 | фидерных мостов | ройство | 33,07 | - | 60 |
| 25 | То же, с | | | | |
| | использованием | | | | |
| | направленных | | | | |
| 40 | ответвлений | " | 34,44 | - | 60 |
| с | Устройство настройки и подключения фидерной линии к антенне | | | | |
| кВт: | использованием системы настроечных рамок на мощность, | | | | |
| 26 | до 100 | " | 9,33 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 27 | от 250 до 2000 | " | 18,67 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| с | Устройство настройки и подключения фидерной линии к антенне | | | | |
| кВт: | использованием переключателей фидерных шлейфов на мощность, | | | | |
| 28 | до 100 | " | 11,01 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 29 | от 250 до 2000 | " | 22,04 | - | 60 |
| 40 | | | | | |

| | | | | |
|----------|---|---------|--------------------------------------|------|
| | Устройство подключения фидерной линии к выходным устройствам | | | |
| | | | передатчика мощностью, | |
| кВт | | | | |
| 30 40 | от 250 до 2000 | " | 23,31 | - 60 |
| 31 | с применением | | | |
| | согласующего | | | |
| | трансформаторного | | | |
| 40 | устройства | " | 25,64 | - 60 |
| 32 | с применением | | | |
| | устройства | | | |
| | подавления | | | |
| | синфазной | | | |
| 40 | волны (УПСВ) | " | 30,09 | - 60 |
| 33 | с применением | | | |
| | симметрирующего | | | |
| 40 | устройства | " | 35,46 | - 60 |
| кВт | Фидерная поглощающая линия для настройки передатчика мощностью, | | | |
| 34 40 | от 250 до 2000 | 1 линия | 21,75 | - 60 |
| линия | Фидерные тракты передающих антенн СВ и ДВ диапазонов: | | | |
| | | | концентрического фидера на мощность, | |
| кВт: | | | | |
| 35 40 | до 50 | " | 9,58 | - 60 |

| | | | | | |
|----|--|------------|-------|---|------------------------|
| 36 | свыше 50 до 150 | " | 17,25 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 37 | свыше 150 до 500 | " | 38,33 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 38 | свыше 500 до 1000 | " | 45,99 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 39 | свыше 1000 до 2000 | " | 53,67 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| | Устройство настройки и подключения фидерной линии к антенне | | | | |
| | | | | | мощностью, |
| | | | | | кВт: |
| 40 | до 50 | 1 | 12,44 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 41 | от 150 до 2000 | устройство | 31,11 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| | Устройство подключения фидерной линии к выходным устройствам | | | | |
| | | | | | передатчика мощностью, |
| | | | | | кВт: |
| 42 | до 50 | " | 9,65 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 43 | от 150 до 1000 | " | 24,15 | - | 60 |
| 40 | | | | | |
| 44 | свыше 1000 до 2000 | " | 28,96 | - | 60 |
| 40 | | | | | |

Таблица N 18. Стальные опоры для объектов радиосвязи, радиовещания и телевидения

| N | Наименование базовой | Единица измерения | Постоянные величины базовой | Распределение цены на разработку проектирования основного цены разработки проектной и рабочей |
|-----|-------------------------|----------------------|--------------------------------|--|
| п/п | объекта | | | |

показателя проектной и документации
 в объекта рабочей документации,
 цены процентах от
 документации,
 тыс. руб.

| а | б | проектная документация |
|----------------------|---|------------------------|
| рабочая документация | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|---|

Опоры радиовещательной и связной радиостанции высотой,
 м

| | | | | | | |
|----|--------------|--------|-------|-------|----|--|
| 1 | от 12 до 250 | 1 м по | 58,04 | 0,398 | 60 | |
| 40 | | высоте | | | | |
| | | опоры | | | | |

Опоры радиорелейной и сотовых линий связи высотой,
 м

| | | | | | | |
|----|--------------|---|-------|-------|----|--|
| 2 | от 12 до 125 | " | 32,07 | 0,424 | 60 | |
| 40 | | | | | | |

Опоры радиотелевизионного ретранслятора высотой,
 м

| | | | | | | |
|----|--------------|---|-------|-------|----|--|
| 3 | от 12 до 150 | " | 41,33 | 0,398 | 60 | |
| 40 | | | | | | |

Опоры радиотелевизионной передающей двух- и трехпрограммной станции

| | | | | | | |
|--|---------------|--------|-------|-------|----|----------|
| 4 | от 200 до 350 | " | 13,57 | 1,65 | 60 | высотой, |
| 40 | | | | | | |
| Устройство фидерного моста от опоры до технического здания длиной, м | | | | | | |
| 5 | от 10 до 100 | 1 м по | 23,25 | 0,424 | 60 | |
| 40 | | | | | | |
| | | длине | | | | |
| | | моста | | | | |

Таблица N 19. Электромагнитная совместимость (ЭМС), санитарно-защитные зоны (СЗЗ), зоны ограничения застройки (ЗОЗ), зоны покрытия радиовещанием, расчеты надежности радиосвязи

| N | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные величины | Распределение базовой цены на разработку |
|-----|-------------------------------------|-------------------|---------------------|--|
| п/п | объекта проектирования | измерения | величины базовой | цены на разработку |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и рабочей |
| | | показателя | проектной и рабочей | документации |
| | | объекта | рабочей | процентах от цены |
| | | | | документации, |
| | | | | тыс. руб. |
| | | | | |
| | | | a | b |
| | | | | проектная документация |
| | | | | документация |

| № | Наименование | Единица измерения | Количество | Стоимость, руб. | Другие параметры | Итого |
|--|---|-------------------|------------|-----------------|------------------|-------|
| Электромагнитная совместимость радиорелейных линий связи | | | | | | |
| количеством стволов до | | | | | | |
| 1 | Обеспечение ЭМС | станция | 3,82 | - | - | - |
| 2 | Обеспечение помехозащищенности телефонного ствола | " | 1,95 | - | - | - |
| 3 | Проверка принятого варианта размещения станции по ЭМС | " | 1,54 | - | - | - |
| 4 | То же, по помехозащищенности | " | 0,721 | - | - | - |
| Электромагнитная совместимость приемно-передающих земных станций | | | | | | |
| спутниковых систем передачи (ЗССП). Обеспечение ЭМС при | | | | | | |
| количестве | | | | | | |
| стволов: | | | | | | |
| sp; | | | | | | |
| 5 | 2 | 1 | 17,25 | - | - | - |
| 6 | 4 | станция | 20,45 | - | - | - |

| | | | | | | |
|--|---|----------|-------|------|---|---|
| 7 | 6 | ЗСССП | 23,66 | - | - | - |
| 8 | Расчеты и построение координационных зон при количестве стволов от 1 до 6 | | ЗСССП | 5,72 | - | - |
| Проверка принятого варианта размещения ЗСССП по ЭМС при количестве стволов: | | | | | | |
| 9 | 2 | 1 | 2,67 | - | - | - |
| 10 | 4 | станция | 3,22 | - | - | - |
| 11 | 6 | ЗСССП | 3,80 | - | - | - |
| Проверка принятого варианта размещения ЗСССП по координационным зонам при количестве стволов | | | | | | |
| 12 | от 1 до 6 | " | 1,40 | - | - | - |
| Расчеты и построение биологических зон для передающих ЗСССП при количестве стволов | | | | | | |
| 13 | от 1 до 6 | 1 азимут | 1,04 | - | - | - |
| Радиоизмерения уровня помех на площадках станций при количестве стволов: | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---------------------|--|---------|-------|------|---|---|
| 14 | 2 | | 1 | 13,35 | - | - | - |
| 15 | 4 | | станция | 15,52 | - | - | - |
| 16 | 6 | | " | 17,70 | - | - | - |
| Расчеты и построение санитарно-защитной зоны (СЗЗ) от ЭМИ | | | | | | | |
| передающих | | | | | | | |
| антенн УКВ, КВ, СВ, ДВ диапазонов при количестве | | | | | | | |
| антенн: | | | | | | | |
| 17 | от 2 до 4 | | 1 | 6,40 | 6,57 | - | - |
| 18 | свыше 4 до 8 | | антенна | 16,56 | 4,03 | - | - |
| 19 | свыше 8 до 16 | | " | 39,04 | 1,22 | - | - |
| 20 | свыше 16 до 32 | | " | 45,60 | 0,81 | - | - |
| 21 | свыше 32 до 64 | | " | 52,00 | 0,61 | - | - |
| Расчеты и построение зоны ограничения застройки (ЗОЗ) от | | | | | | | |
| ЭМИ | | | | | | | |
| передающих антенн УКВ, КВ, СВ, ДВ диапазонов при количестве | | | | | | | |
| антенн: | | | | | | | |
| 22 | от 2 до 4 | | " | 9,06 | 9,18 | - | - |
| 23 | свыше 4 до 8 | | " | 23,02 | 5,69 | - | - |
| 24 | свыше 8 до 16 | | " | 55,50 | 1,63 | - | - |
| 25 | свыше 16 до 32 | | " | 62,06 | 1,22 | - | - |
| 26 | свыше 32 до 64 | | " | 71,66 | 0,92 | - | - |
| 27 | Расчет суммарной | | | | | | |
| | напряженности поля | | | | | | |
| | в заданной точке на | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--|----------|-------|---|---|---|-----|
| | территории | | | | | | |
| | передающей | | | | | | |
| | радиостанции или | | | | | | |
| | вне ее | 1 расчет | 0,62 | - | - | - | - |
| 28 | Расчет и выбор мероприятий, уменьшающих уровень напряженности электромагнитного поля в местах пребывания людей | 1 расчет | 9,04 | - | - | - | - |
| | Расчет и построение карты покрытия КВ радиовещанием от одной антенны | | | | | | |
| | трассы: | | | | | | для |
| 29 | односкачковой | " | 8,34 | - | - | - | - |
| 30 | двухскачковой | " | 12,51 | - | - | - | - |
| 31 | трехскачковой | " | 15,01 | - | - | - | - |
| 32 | четырёхскачковой | " | 16,67 | - | - | - | - |
| | Расчет и построение карты покрытия СВ-ДВ радиовещанием от одной антенны с круговой диаграммой направленности при проводимости почвы: | | | | | | |
| 33 | однородной | " | 4,94 | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|----|--|--------------|-------|---|---|---|
| 34 | смешанной | " | 8,98 | - | - | - |
| | Расчет и построение карты покрытия СВ-ДВ радиовещанием от одной антенны с направленной диаграммой в горизонтальной плоскости при проводимости почвы: | | | | | |
| 35 | однородной | 1 расчет | 8,94 | - | - | - |
| 36 | смешанной | " | 15,90 | - | - | - |
| 37 | Расчет влияния мешающего сигнала | 1 излучатель | 1,17 | - | - | - |
| | | сигнала | | | | |
| | Расчет надежности КВ радиосвязи по заданным параметрам для трассы | | | | | |
| 38 | односкачковой | 1 | 3,28 | - | - | - |
| 39 | двухскачковой | радиолиния | 4,92 | - | - | - |
| 40 | трехскачковой | " | 6,56 | - | - | - |
| 41 | четырёхскачковой | " | 8,19 | - | - | - |
| 42 | Расчет взаимного влияния двух антенн в КВ, СВ, ДВ диапазонах | 1 расчет | 5,63 | - | - | - |
| 43 | Расчет качественных показателей | | | | | |

| | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------------|----------|------|---|---|---|---|
| | радиорелейной связи | | | | | | |
| | для одного | | | | | | |
| | частотного | 1 | | | | | |
| | диапазона | интервал | 3,28 | - | - | - | - |
| 44 | Расчет качественных | | | | | | |
| | показателей | | | | | | |
| | тропосферной связи | " | 4,92 | - | - | - | - |
| 45 | Расчет и построение | | | | | | |
| | зоны радиопокрытия | | | | | | |
| | телевизионным | 1 ТВ | | | | | |
| | вещанием | канал | 8,34 | - | - | - | - |
| 46 | Расчет и построение | | | | | | |
| | зоны радиопокрытия | | | | | | |
| | (зоны обслуживания) | | | | | | |
| | базовой станции УКВ | | | | | | |
| | радиосвязи с | | | | | | |
| | подвижными | 1 | | | | | |
| | объектами | станция | 8,34 | - | - | - | - |
| L-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |

Таблица N 20. Отдельные здания цехов и сооружения предприятий радиосвязи, радиовещания и телевидения

| N | Наименование объекта | Единица измерения | Постоянные величины | Распределение базовой |
|-----|---------------------------|-------------------------|---|--|
| п/п | проектирования рабочей | основного показателя | цены разработки проектной и рабочей | проектной и документации в процентах от цены документации, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 7 | от 2 до 20 | 1 | 11,91 | 1,03 |
| | | дуплексный | | |

| | | | | | | |
|-------|---|-----------|--------|------|----|--|
| | | | канал | | | |
| | | | связи | | | |
| | Аппаратные: технического контроля, эфирного контроля, слухового | | | | | |
| | и | | | | | |
| | буквопечатающего обмена, фототелеграфного обмена, управления | | | | | |
| | и | | | | | |
| | контроля и эталона частоты, телетайпная в готовом здании с | | | | | |
| | числом | | | | | |
| | рабочих | | | | | |
| мест: | | | | | | |
| 2 | от 1 до 20 | 1 рабочее | 21,11 | 2,21 | 50 | |
| 50 | | | | | | |
| | | место | | | | |
| | Аппаратно-студийный комплекс (АСК) в готовом здании для | | | | | |
| | обслуживания: | | | | | |
| 3 | выставочных | | | | | |
| | | | | | | |
| | павильонов | 1 объект | 249,38 | - | 50 | |
| 50 | | | | | | |
| 4 | для видеотелефонной | | | | | |
| | | | | | | |
| | связи | " | 79,33 | - | 50 | |
| 50 | | | | | | |
| | Телевизионный транспункт в готовом | | | | | |
| | здании: | | | | | |
| 5 | стационарный | 1 объект | 85,45 | - | 50 | |
| 50 | | | | | | |
| 6 | полустационарный | " | 34,45 | - | 50 | |
| 50 | | | | | | |
| | Установка промышленного телевизионного оборудования в готовом | | | | | |
| | здании | | | | | |
| | с числом | | | | | |
| | камер | | | | | |
| 7 | от 2 до 12 | 1 камера | 36,61 | 4,57 | 50 | |
| 50 | | | | | | |
| | Радиовещательный узел в готовом | | | | | |
| | здании: | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|------------|-------|---|----|
| | на 1 - 2 речевые | | | | |
| 60 | студии | 1 объект | 57,43 | - | 40 |
| 9 | Трансляционный радиовещательный пункт в готовом здании для ведения передач из зрелищных предприятий, стадионов, площадей | 1 объект | 50,48 | - | 40 |
| 60 | Интегрирующий комплекс приема, обработки и хранения видеоинформации | 1 комплекс | 85,45 | - | 50 |
| -----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |

Таблица N 21. Крупные системы коллективного приема телевидения (КСКПТ)

| N базовой | Наименование | Единица | Постоянные | Распределение |
|-----------|--------------|---------|------------|---------------|
|-----------|--------------|---------|------------|---------------|

| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на
 разработку |
 | | проектирования | основного | цены разработки | проектной и
 рабочей |
 | | | показателя | проектной и | документации
 в |
 | | | объекта | рабочей | процентах от
 цены |
 | | | | | документации,
 | | | | | тыс. руб.

| | | | | +-----Т-----+-----Т-----
 -----+

| | | | | а | б | проектная
 рабочая |
 | | | | | | | документа-
 документа- |
 | | | | | | | ция
 ция |

+---+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
 -----+

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
 7 |

+---+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
 -----+

| | КСКПТ, количество ТВ и УКВ-ЧМ каналов - 2, количество
 абонентов: |

| 1 | от 400 до 2000 | 1 | 10,97 | 0,018 | 50 |
 50 |

| 2 | свыше 2000 до 5000 | абонент | 14,97 | 0,016 | 50 |
 50 |

| 3 | свыше 5000 до 10000 | " | 44,97 | 0,010 | 50 |
 50 |

| | КСКПТ, количество ТВ и УК-ВЧМ каналов - 3, количество
 абонентов: |

| 4 | от 400 до 2000 | " | 12,43 | 0,019 | 50 |
 50 |

| 5 | свыше 2000 до 5000 | " | 18,43 | 0,016 | 50 |
 50 |

| 6 | свыше 5000 до 10000 | " | 43,43 | 0,011 | 50 |
50 |

| КСКПТ, количество ТВ и УКВ-ЧМ каналов - 4, количество абонентов: |

| 7 | от 400 до 2000 | " | 13,86 | 0,019 | 50 |
50 |

| 8 | свыше 2000 до 5000 | 1 | 19,86 | 0,016 | 50 |
50 |

| 9 | свыше 5000 до 10000 | абонент | 44,86 | 0,011 | 50 |
50 |

| КСКПТ, количество ТВ и УКВ-ЧМ каналов - 5, количество абонентов: |

| 10 | от 400 до 2000 | " | 15,26 | 0,019 | 50 |
50 |

| 11 | свыше 2000 до 5000 | " | 19,26 | 0,017 | 50 |
50 |

| 12 | свыше 5000 до 10000 | " | 49,26 | 0,011 | 50 |
50 |

| КСКПТ, количество ТВ и УКВ-ЧМ каналов - 6, количество абонентов: |

| 13 | от 400 до 2000 | " | 16,65 | 0,019 | 50 |
50 |

| 14 | свыше 2000 до 5000 | " | 20,65 | 0,017 | 50 |
50 |

| 15 | свыше 5000 до 10000 | " | 50,65 | 0,011 | 50 |
50 |

| Обследование жилых и общественных зданий в проектируемой зоне КСКПТ, |

| количество абонентов: |

| 16 | от 400 до 2000 | " | 4,33 | 0,0073 | - |
- |

| 17 | свыше 2000 до 5000 | " | 6,13 | 0,0064 | - |
- |

| 18 | свыше 5000 до 10000 | " | 13,63 | 0,0049 | - |
- |

| Выбор в проектируемой зоне КСКПТ здания для установки ТВ антенн с |

| измерением уровня и качества ТВ УКВ-ЧМ сигналов, количество ТВ и |

| | | | | | | | | |
|------------|---------------------|---|---------|-------|---------|--|---|--|
| | | УКВ-ЧМ каналов - 2, количество | | | | | | |
| абонентов: | | | | | | | | |
| 19 | от 400 до 2000 | | 1 | 3,27 | 0,0014 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 20 | свыше 2000 до 5000 | | абонент | 4,27 | 0,0009 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 21 | свыше 5000 до 10000 | | " | 6,27 | 0,0005 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| | | Выбор в проектируемой зоне КСКПТ здания для установки ТВ антенн | | | | | | |
| с | | | | | | | | |
| | | измерением уровня и качества ТВ УКВ-ЧМ сигналов, количество ТВ | | | | | | |
| и | | | | | | | | |
| | | УКВ-ЧМ каналов - 3, количество | | | | | | |
| абонентов: | | | | | | | | |
| 22 | от 400 до 2000 | | " | 4,22 | 0,0021 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 23 | свыше 2000 до 5000 | | " | 6,22 | 0,0011 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 24 | свыше 5000 до 10000 | | " | 8,22 | 0,00068 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| | | То же, количество ТВ и УКВ-ЧМ каналов - 4, количество | | | | | | |
| абонентов: | | | | | | | | |
| 25 | от 400 до 2000 | | " | 5,50 | 0,0029 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 26 | свыше 2000 до 5000 | | " | 7,90 | 0,0017 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 27 | свыше 5000 до 10000 | | " | 11,90 | 0,00085 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| | | То же, количество ТВ и УКВ-ЧМ каналов - 5, количество | | | | | | |
| абонентов: | | | | | | | | |
| 28 | от 400 до 2000 | | " | 6,84 | 0,0036 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 29 | свыше 2000 до 5000 | | " | 9,84 | 0,0021 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| 30 | свыше 5000 до 10000 | | " | 13,84 | 0,0013 | | - | |
| - | | | | | | | | |
| | | То же, количество ТВ и УКВ-ЧМ каналов - 6, количество | | | | | | |
| абонентов: | | | | | | | | |
| 31 | от 400 до 2000 | | " | 8,06 | 0,0042 | | - | |
| - | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---------------------|---|-------|--------|---|--|
| 32 | свыше 2000 до 5000 | " | 11,46 | 0,0025 | - | |
| - | | | | | | |
| 33 | свыше 5000 до 10000 | " | 15,46 | 0,0017 | - | |
| - | | | | | | |

Измерение уровня ТВ сигнала на выходе одного устройства (головной

станции, линейного, магистрального или **домового** усилителя,

ответвителя, абонентского присоединительного устройства, количество

каналов: ТВ-
&nbs
р;

| | | | | | | |
|----|---|------------|-------|---|---|--|
| 34 | 1 | 1 | 0,101 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 35 | 2 | устройство | 0,147 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 36 | 3 | " | 0,197 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 37 | 4 | " | 0,254 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 38 | 5 | " | 0,296 | - | - | |
| - | | | | | | |

То же, измерение качества ТВ сигнала, количество ТВ каналов:

| | | | | | | |
|----|---|---|-------|---|---|--|
| 39 | 1 | " | 0,147 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 40 | 2 | " | 0,220 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 41 | 3 | " | 0,296 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 42 | 4 | " | 0,373 | - | - | |
| - | | | | | | |
| 43 | 5 | 1 | 0,441 | - | - | |
| - | | | | | | |

Измерение уровня
УКВ-ЧМ сигнала на
выходе одного

| | | | | | | |
|---|------------|------------|-------|---|---|--|
| | устройства | устройство | 0,101 | - | - | |
| - | | | | | | |

L-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 22. Приспособление готовых зданий или помещений для установки технологического оборудования связи и АСУ

| N п/п | Наименование объекта проектирования | Единица измерения основного показателя объекта | Постоянные величины базовой цены разработки проектной и рабочей документации, тыс. руб. | | Распределение базовой цены на разработку проектной и рабочей документации в процентах от цены | |
|----------|--|--|---|-------|---|------------------------------|
| | | | a | b | проектная документа- ция | рабочая документа- ция |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Готовое здание (помещение), приспособляемое для установки технологического оборудования связи и АСУ площадью, м2 | | | | | |
| 1 | от 100 до 9000 | 1 м2 | 13,27 | 0,007 | 45 | 55 |

Таблица N 23. Защищенные информационные системы, системы связи и телекоммуникаций

-----T-----T-----T-----T-----

| N | Наименование объекта проектирования | Единица измерения основного показателя объекта | Постоянные величины базовой цены разработки проектной и рабочей документации, тыс. руб. | Распределение цены на разработку проектной и рабочей документации в процентах от цены |
|-----|---|--|---|--|
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на |
| | проектирования | основного | цены разработки | проектной и |
| | | показателя | проектной и | документации |
| | | объекта | рабочей | процентах от |
| | | | | документации, |

| | | | | | | | тыс. руб. |
|--|-------------------|---------|-------|-------|----|------------|-----------|
| | | а | | b | | проектная | |
| | | | | | | документа- | |
| | | | | | | ция | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| Защищенная информационная система в составе: | | | | | | | |
| спецаппаратура | | | | | | | |
| низкоскоростная (до 64 кбит/с) мощностью, | | | | | | | |
| каналов | | | | | | | |
| 1 | от 1 до 140 | 1 канал | 77,93 | 2,93 | 40 | | |
| 60 | | | | | | | |
| Защищенная информационная система в составе: | | | | | | | |
| спецаппаратура | | | | | | | |
| среднескоростная (каналы уровня E1, E2) мощностью, каналов | | | | | | | |
| E1 | | | | | | | |
| 2 | от 1 до 18 | 1 канал | 77,93 | 22,78 | 40 | | |
| 60 | | | | | | | |
| Защищенная информационная система в составе: | | | | | | | |
| спецаппаратура | | | | | | | |
| высокоскоростная (от 10 Мбит/с) | | | | | | | |
| мощностью | | | | | | | |
| 3 | от 1 до 6 каналов | " | 77,93 | 68,39 | 40 | | |
| 60 | | | | | | | |
| Защищенная информационная система в составе: оборудование | | | | | | | |
| сопряжения | | | | | | | |
| спецаппаратуры с каналами связи и оконечным оборудованием | | | | | | | |
| мощностью, | | | | | | | |
| с количеством | | | | | | | |
| каналов: | | | | | | | |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--|----------|--------|-------|-------------|
| 4 | от 1 до 140 | " | 25,98 | 4,62 | 40 |
| 60 | | | | | |
| 5 | Система активной защиты от ПЭ-МИН. | | | | |
| | Установка генераторов пространственного зашумления, зашумления кабелей | 1 гене- | | | |
| 60 | или пакета кабелей | ратор | 12,90 | - | 40 |
| 6 | Раскладка кабелей станционного монтажа информационных систем | | | | |
| | кабелей | | | | количеством |
| 100 | до 1000 | 1 кабель | 49,65 | 0,197 | - |
| 7 | свыше 1000 до 2000 | " | 87,80 | 0,159 | - |
| 100 | | | | | |
| 8 | свыше 2000 до 3000 | " | 223,08 | 0,091 | - |
| 100 | | | | | |
| 9 | свыше 3000 до 4000 | " | 352,00 | 0,048 | - |
| 100 | | | | | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| ----- | | | | | |

Таблица N 24. Локальные вычислительные сети, структурированные кабельные сети

| N | Наименование базовой | Единица измерения | Постоянные величины базовой | Распределение цен на |
|-----|----------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------|
| п/п | объекта | измерения | величины базовой | цены на |

разработку |

| проектирования | основного | цены разработки | проектной и
рабочей |

| | | показателя | проектной и | документации
в |

| | | объекта | рабочей | процентах от
цены |

| | | | | документации,
| | | | |

| | | | | тыс. руб.
| | | | |

| | | | +-----Т-----+-----Т-----
-----+

| | | | a | b | проектная
| рабочая |

| | | | | | документа-
| документа- |

| | | | | | ция
| ция |

+---+-----+-----+-----+-----+-----+---
-----+

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
7 |

+---+-----+-----+-----+-----+-----+---
-----+

| | | Автоматизированное рабочее место (АРМ)
оператора |

| 1 | на базе ПЭВМ | 1 АРМ | 2,40 | - | 50 |
50 |

| | | Локальная вычислительная сеть с числом
узлов |

| 2 | от 2 до 10 | 1 узел | 2,45 | 3,68 | 50 |
50 |

| 3 | свыше 10 до 25 | " | 29,45 | 0,98 | 50 |
50 |

| 4 | свыше 25 до 50 | " | 34,20 | 0,79 | 50 |
50 |

| 5 | свыше 50 до 100 | " | 49,20 | 0,49 | 50 |
50 |

| 6 | свыше 100 до 300 | " | 74,20 | 0,24 | 50 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--------|--|--------|--|------|--|
| 50 | | | | | | | | | |
| 7 | | свыше 300 до 600 | | " | | 101,20 | | 0,15 | |
| 50 | | | | | | | | 50 | |
| | | Структурированная кабельная сеть с числом узлов | | | | | | | |
| 8 | | от 2 до 10 | | 1 узел | | 2,45 | | 3,68 | |
| 50 | | | | | | | | 50 | |
| 9 | | свыше 10 до 25 | | " | | 29,45 | | 0,98 | |
| 50 | | | | | | | | 50 | |
| 10 | | свыше 25 до 50 | | " | | 34,20 | | 0,79 | |
| 50 | | | | | | | | 50 | |
| 11 | | свыше 50 до 100 | | " | | 49,20 | | 0,49 | |
| 50 | | | | | | | | 50 | |
| 12 | | свыше 100 до 300 | | " | | 74,20 | | 0,24 | |
| 50 | | | | | | | | 50 | |
| 13 | | свыше 300 до 600 | | " | | 101,20 | | 0,15 | |
| 50 | | | | | | | | 50 | |
| L-----+-----+-----+-----+-----+-----+----- | | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | | |

Таблица N 25. Прижелезнодорожные и городские почтамты, отделения перевозки почты

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|-----------------------|--|--|--|---|--|----|--|--|
| -----T-----T----- | | | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | |
| N | | Общая стоимость | | | | Проценты базовой цены на проектные работы | | | | |
| п/п | | строительства на | | | | от общей стоимости строительства в ценах на | | | | |
| | | 01.01.2001, млн. руб. | | | | | | | | |
| 01.01.2001 | | | | | | | | | | |
| | | +----- | | | | | | | | |
| -----+ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Категория | | | | |
| сложности | | | | | | | | | | |
| | | +-----T-----T----- | | | | | | | | |
| -----+ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | I | | II | | |
| III | | | | | | | | | | |

| | | | |
|------|-------|-----|------|
| 1 | 35,0 | 4,8 | 5,40 |
| 5,80 | | | |
| 2 | 53,0 | 3,7 | 4,50 |
| 5,00 | | | |
| 3 | 71,0 | 3,1 | 3,70 |
| 4,20 | | | |
| 4 | 88,4 | 2,6 | 3,20 |
| 3,60 | | | |
| 5 | 106,0 | 2,4 | 2,20 |
| 3,20 | | | |
| 6 | 124,0 | 2,2 | 2,60 |
| 3,00 | | | |
| 7 | 141,0 | 2,1 | 2,40 |
| 2,90 | | | |
| 8 | 160,0 | 2,0 | 2,30 |
| 2,80 | | | |
| 9 | 177,0 | 1,9 | 2,20 |
| 2,60 | | | |
| 10 | 195,0 | 1,8 | 2,10 |
| 2,50 | | | |
| 11 | 212,0 | 1,7 | 2,00 |
| 2,40 | | | |
| 12 | 230,0 | 1,6 | 1,90 |
| 2,30 | | | |
| 13 | 248,0 | 1,5 | 1,80 |
| 2,20 | | | |
| 14 | 265,2 | 1,4 | 1,78 |
| 2,10 | | | |
| 15 | 283,0 | - | 1,71 |
| 2,00 | | | |
| 16 | 300,0 | - | 1,70 |
| 1,95 | | | |
| 17 | 318,0 | - | 1,60 |
| 1,90 | | | |
| 18 | 335,0 | - | 1,50 |
| 1,80 | | | |
| 19 | 355,0 | - | 1,45 |
| 1,75 | | | |

-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 26. Номенклатура объекта проектирования по категории сложности прижелезнодорожных и городских почтамтов, отделений перевозки почты

| Наименование объекта проектирования | Характеристика объекта проектирования | Категория сложности объектов проектирования | | |
|---|--|---|----|-----|
| | | I | II | III |
| Прижелезнодорожные почтамты (ПЖДП), отделения перевозки почты (ОПП) | Без дебаркадеров - предприятия, функционирующие в аэропортах и на железнодорожных станциях, на которых преобладает обмен с почтовыми вагонами проходящих поездов | + | | |
| Прижелезнодорожные почтамты (ПЖДП) | С дебаркадерами, обеспечивающими преимущественно прием и обработку почты, ее отправку с тупиковыми вагонами | | + | |
| Городские почтамты | Городские почтамты, совмещающие обслуживание клиентуры с выполнением функций узлов обработки исходящего, входящего и транзитного почтового обмена (или отдельных потоков каких-либо почтовых отправок) | | | + |

Таблица N 27. Рекомендуемое распределение базовой цены на разработку проектной и рабочей документации прижелезнодорожных и городских почтамтов, отделений перевозки почты

| N п/п базовой цены | Виды проектирования: | Процент от |
|--------------------|------------------------|------------|
| | | |
| 1 | Проектная документация | |
| 40 | | |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

| | | | |
|-----|---|----------------------|--|
| 60 | 2 | Рабочая документация | |
| 100 | | Итого | |

-----+-----+-----

Таблица N 28. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов проектной документации зданий и сооружений объектов связи (в процентах от базовой цены)

| Пояснительная записка | Схема планировочной организации земельного участка | Архитектурные решения | Конструктивные и объемно-планировочные решения | Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения | Проект организации строительства | Проект организации работ по сносу и демонтажу | Охрана окружающей среды (ООС) | Мероприятия | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов |
|-----------------------|--|-----------------------|--|---|----------------------------------|---|-------------------------------|-------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 2,0 | 2,0 | 6,0 | 12,0 | 51,0 | 3,0 | <*> | 9,0 | 6,0 | 1,0 | 8,0 |

<*> Расценивается дополнительно.

К таблице N 28. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки раздела "Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения"

Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения

| Электро-снабжение | Водо-снабжение | Водоотведение | Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха | Связь | Газо-снабжение | Технологические решения | Итого |
|-------------------|----------------|---------------|--|-------|----------------|-------------------------|-------|
| 16,0 | 2,0 | 2,0 | 10,0 | 2,0 | 1,0 | 18,0 | 51,0 |

Таблица N 29. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки рабочей документации зданий и сооружений объектов связи (в процентах от базовой цены)

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|-----------------------|--|---|--------------------|--------------------|-------------------------------|-------------|--|--|
| Пояснительная записка | Схема планировочной организации земельного участка | Архитектурные решения | Конструктивные и объемно-планировочные решения | Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения | Проект организации | Проект организации | Охрана окружающей среды (ООС) | Мероприятия | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| <*> | 2,0 | 6,0 | 16,0 | 57,0 | <*> | <*> | <*> | 10,0 | 1,0 | 8,0 |

<*> Расценивается дополнительно.

<*> Документация по разделу, для выбранного в качестве примера объекта, не разрабатывается.

К таблице N 29. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки раздела "Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения"

Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения

| | | | | | | | |
|-------------------|----------------|---------------|--|-------|----------------|-------------------------|-------|
| Электро-снабжение | Водо-снабжение | Водоотведение | Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха | Связь | Газо-снабжение | Технологические решения | Итого |
| 17,0 | 3,0 | 3,0 | 11,0 | 2,0 | 1,0 | 20,0 | 57,0 |

Таблица N 30. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов проектной документации линейных объектов связи (в процентах от базовой цены)

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|--|--|--------------------|--------------------|-------------------------------|--|------------------------|----|
| Пояснительная записка | Проект Мероприятия | Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения (инженерное устройство, сети) | Здания и сооружения, входящие в инфраструктуру объекта | Проект организации | Проект организации | Охрана окружающей среды (ООС) | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | Смета на строительство | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 2,0 | 70,0 | 6,0 | 2,0 | 1,0 | 9,0 | 3,0 | 5,0 | |
| <*> | <*> | | | | | | | | |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

<*> Расценивается дополнительно.

К таблице N 30. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки раздела "Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения (инженерное обустройство, сети)"

| | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|--------------|------------------|-------------------------------|--------------------------|-------|
| Технологические решения | Конструктивные решения | Искусственные сооружения | Обустройство | Электроснабжение | Водоснабжение и водоотведение | Связь, сигнализация, АСУ | Итого |
| 22,0 | 27,0 | 1,0 | 2,0 | 15,0 | 2,0 | 1,0 | 70 |

Таблица N 31. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов рабочей документации линейных объектов связи (в процентах от базовой цены)

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|--|--|----------------------------------|---|-------------------------------|--|------------------------|----|
| Пояснительная записка | Проект Мероприятия | Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения (инженерное обустройство, сети) | Здания и сооружения, входящие в инфраструктуру объекта | Проект организации строительства | Проект организации работ по сносу (демонтажу) | Охрана окружающей среды (ООС) | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | Смета на строительство | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | <*> | 77,0 | 8,0 | <*> | <*> | <*> | 5,0 | 10,0 | |
| | <*> | | | | | | | | |

<*> Расценивается дополнительно.

<*> Документация по разделу, для выбранного в качестве примера объекта, не разрабатывается.

К таблице N 31. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки раздела "Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения (инженерное обустройство, сети)"

| | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|--------------|------------------|-------------------------------|--------------------------|-------|
| Технологические решения | Конструктивные решения | Искусственные сооружения | Обустройство | Электроснабжение | Водоснабжение и водоотведение | Связь, сигнализация, АСУ | Итого |
| 23,0 | 27,0 | 1,0 | 2,0 | 17,0 | 5,0 | 2,0 | 77,0 |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

Приложение N 3
к Приказу Министерства
регионального развития
Российской Федерации
от 28 мая 2010 г. N 260

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ "СПРАВОЧНИК БАЗОВЫХ ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА "ОБЪЕКТЫ ЖИЛИЩНО-ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА"

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Государственный сметный норматив "Справочник базовых цен на проектные работы для строительства "Объекты жилищно-гражданского строительства" (далее - Справочник) предназначен для определения стоимости разработки проектной и рабочей документации для строительства объектов жилищно-гражданского назначения.

1.2. При пользовании настоящим Справочником следует руководствоваться Методическими указаниями по применению справочников базовых цен на проектные работы для строительства, утвержденными Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 29.12.2009 N 620 (далее - Методические указания).

1.3. Уровень цен, содержащихся в таблицах Справочника, установлен по состоянию на 01.01.2001.

1.4. Базовые цены в Справочнике установлены в зависимости от натуральных показателей проектируемых объектов: площади, объема и других (далее именуемые основными показателями объектов). Для уникальных объектов жилищно-гражданского строительства базовые цены приведены в зависимости от общей стоимости строительства.

1.5. Распределение базовой цены на разработку проектной и рабочей документации, определенной по таблицам Справочника, осуществляется по приведенному ниже соотношению и может уточняться по согласованию между исполнителем и заказчиком.

| Виды документации: | Процент от базовой цены: |
|------------------------|--------------------------|
| Проектная документация | 40 |

| | |
|----------------------|-----|
| Рабочая документация | 60 |
| Итого | 100 |

Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов проектной документации (в процентах от базовой цены) приведена в таблице № 41 настоящего Справочника.

Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов рабочей документации (в процентах от базовой цены) приведена в таблице № 42 настоящего Справочника.

1.6. В случае выполнения в составе проектной документации по поручению заказчика работ по оценке воздействия объекта капитального строительства на окружающую среду (ОВОС) цена определяется в размере 4% от общей стоимости проектирования.

2. ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ БАЗОВОЙ ЦЕНЫ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАТУРАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБЪЕКТОВ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

2.1. Базовыми ценами данного раздела Справочника не учтено проектирование:

- промышленных строительных изделий;

- дренажа;

- рекультивации нарушенных земель;

- внеплощадочных сетей, сооружений (районные трансформаторные подстанции, котельные, центральные тепловые пункты, очистные, водозаборные сооружения), повысительных водопроводных насосных станций, канализационных насосных станций;

- переноса инженерных сетей в пределах площадки строительства и выноса инженерных сетей со строительной площадки, а также переключаемых инженерных сетей и сооружений за пределами отведенного участка.

2.2. Базовыми ценами Справочника учтены затраты на проектирование инженерных сетей и сооружений в пределах площадки строительства, за исключением случаев, особо оговоренных соответствующими пунктами настоящего Справочника.

2.3. Базовая цена проектирования объекта строительства в сложных (стесненных) условиях окружающей среды (объект в исторической среде, в зоне охраняемого ландшафта) определяется по согласованию с заказчиком с применением ценообразующего коэффициента до 1,1 к стоимости разработки проектной документации.

2.4. Базовая цена проектирования объединенных или заблокированных зданий и сооружений, а также зданий со встроенными помещениями другого назначения, если это объединение, блокировка или застройка не предусмотрены нормами на их проектирование, определяется суммированием цен на проектирование объединяемых или блокируемых отдельных зданий и сооружений, а также основных зданий и встраиваемых помещений.

При этом базовая цена проектирования основного здания принимается с коэффициентом 1, Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

стоимость блокируемых с ним зданий или встраиваемых помещений принимается с понижающим коэффициентом по согласованию с заказчиком, но не более 0,8 и 0,5 соответственно.

Глава 2.1. Жилые дома, гостиницы, общежития (к таблицам N 1, 2)

2.1.1. Базовыми ценами не учтена стоимость проектирования котельных, трансформаторных подстанций.

2.1.2. Базовая цена проектирования с использованием проектной документации повторного или массового применения ("привязка") определяется с введением в расчет следующих ценообразующих коэффициентов:

- без внесения изменений в надземную часть зданий - от 0,1 до 0,25;

- с внесением изменений в надземную часть зданий, изменением фасадов и планировки, включая изменение этажности, конструкции крыши - до 0,7.

2.1.3. В случае выполнения работ по объектам повторного или массового применения на основе блок-секционного метода базовая цена проектных работ по разработке базовой блок-секции определяется с ценообразующим коэффициентом 0,8. При этом базовая цена работ по компоновке дома определяется с коэффициентом до 0,2.

2.1.4. Стоимость блок-секций, разрабатываемых на основе базовой блок-секции в составе единой серии, определяется с ценообразующим коэффициентом до 0,7 от стоимости базовой блок-секции в зависимости от трудоемкости их проектирования.

2.1.5. При проектировании объектов, состоящих из многократно (более трех раз) повторяющихся секций или корпусов, базовая цена устанавливается с применением поправочных коэффициентов к стоимости работ по повторяющимся секциям (корпусам) в соответствии с пунктом 2.1.2. При этом стоимость разработки базовой секции (корпуса) определяется аналогично расчету стоимости для отдельного здания.

2.1.6. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 1 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- стоимость разработки типовых проектов блок-секций с торцевыми фасадами и колясочной определяется по ценам жилых домов;

- объем здания определяется без учета объемов технического этажа, чердака и подполья.

2.1.7. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 2 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- базовая цена проектирования гостиниц категорий "четыре звезды" и "пять звезд" определяется по ценовым показателям пунктов 4 - 6 таблицы с ценообразующими коэффициентами соответственно 1,2 и 1,3;

- базовая цена проектирования гостиниц с пристроенными ресторанами определяется в соответствии с пунктом 2.4 настоящего Справочника;

- базовая цена проектирования домов-интернатов с лечебными функциями для инвалидов

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотрвших на сайте

определяется по ценам пунктов 1 - 3 настоящей таблицы с применением ценообразующего коэффициента 1,15.

Глава 2.2. Объекты здравоохранения и отдыха (к таблицам N 3, 4)

2.2.1. Настоящая глава содержит базовые цены для определения стоимости разработки проектной и рабочей документации на новое строительство комплексов и отдельных зданий и сооружений учреждений здравоохранения и отдыха.

2.2.2. Под комплексом медицинского учреждения подразумевается ряд функционально взаимосвязанных зданий и сооружений, размещенных на одной территории и имеющих общие коммуникации, единую систему энергоснабжения, водоснабжения и тому подобное.

В состав комплекса входят: главный корпус больницы (родильного дома), поликлиника (женская консультация), объединенная со стационаром, лечебные, лечебно-диагностические корпуса, а также хозяйственные и вспомогательные здания и сооружения.

В состав комплекса не входят: централизованные вспомогательные и производственно-хозяйственные службы (патологоанатомические корпуса, гаражи, склады, мастерские и прочее), а также отдельно стоящие аудитории, конференц-залы, медицинские училища с общежитиями, обслуживающие несколько медицинских учреждений различного профиля.

2.2.3. При определении базовой цены проектирования объектов по таблицам N 3, 4 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- общая площадь зданий или сооружений, перечисленных в пунктах 1 - 8 таблиц N 3 и 4, определяется как сумма площадей всех этажей (включая технические, мансардный, цокольный, подвальные); без площадей навесов, малых форм архитектуры, хозсараяв, гаража;

- базовая цена проектирования домов отдыха "четыре звезды" и "пять звезд" определяется по ценам пунктов 3, 4 таблицы N 4 с применением ценообразующего коэффициента до 1,2;

- базовая цена проектирования центра реабилитации инвалидов определяется по ценам пунктов 5, 6 таблицы N 4 с применением ценообразующего коэффициента до 1,15;

- ценами таблиц не учтено проектирование пляжей с сооружениями на них, дноуглубительных, берегоукрепительных работ, пирсов и эллингов;

- базовая цена проектирования вне комплекса спальных корпусов для турбаз и лагерей определяется по ценам пунктов 3, 4 таблицы N 4 с применением ценообразующего коэффициента до 0,7;

- базовая цена проектирования зданий и комплексов летнего функционирования определяется с применением ценообразующего коэффициента до 0,5.

Глава 2.3. Физкультурно-спортивные объекты (к таблицам N 5 - 11)

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

2.3.1. Настоящая глава содержит базовые цены на разработку проектной и рабочей документации для строительства спортивных и физкультурно-оздоровительных сооружений массового назначения.

2.3.2. Базовыми ценами на плоскостные и специальные сооружения учтена стоимость проектирования только основных сооружений без обслуживающих и вспомогательных сооружений и помещений в границах сооружения (площадки, поля и так далее).

2.3.3. Базовые цены на спортивные корпуса и плавательные бассейны учитывают проектирование основных элементов (залов, ванн) и обязательных помещений вспомогательного назначения.

В цене учтены проектные работы в границах застройки, определяемой территорией в пределах пятнадцатиметровой зоны от контура здания, включая вводы инженерных коммуникаций.

2.3.4. Базовая цена проектирования комплексов определяется путем суммирования цен на разработку проектной и рабочей документации спортсооружений, входящих в его состав; в случае размещения различных сооружений комплекса в едином объеме или сблокированных стоимость проектных работ определяется с применением ценообразующего коэффициента до 1,2.

2.3.5. Базовая цена проектирования спортзалов и ванн плавательных бассейнов, встроенных в жилые и общественные здания, определяется по ценам соответствующих сооружений (таблицы N 5, 6 настоящего Справочника) с применением ценообразующего коэффициента до 0,5.

2.3.6. Базовая цена проектирования спортивных корпусов и плавательных бассейнов со стационарными местами для зрителей при численности зрителей в корпусах до 500 человек и бассейнах до 1000 человек (не считая мест на балконах) определяется по ценам соответствующих сооружений (таблицы N 5, 6, 8 настоящего Справочника) с применением ценообразующего коэффициента до 1,2.

2.3.7. При проектировании по заданию заказчика комплексов, цена которых формируется суммированием цен на физкультурно-спортивные объекты главы 2.3 настоящего Справочника, базовая цена генерального плана, вертикальной планировки, благоустройства, озеленения и внутриплощадочных инженерных сетей определяется с применением к цене комплекса следующих ценообразующих коэффициентов в зависимости от площади отведенного участка и степени застройки объемными сооружениями:

- территория от 0,5 до 3 га, площадь застройки до 30% - 0,25;
- территория от 0,5 до 3 га, площадь застройки свыше 30% - 0,2;
- территория от 3 до 10 га, площадь застройки до 30% - 0,2;
- территория от 3 до 10 га, площадь застройки свыше 30% - 0,15;
- территория более 10 га, площадь застройки до 30% - 0,15;
- территория более 10 га, площадь застройки свыше 30% - 0,1.

2.3.8. Стоимость выполнения проекта организации строительства, определяемая при разработке проектной документации для строительства комплексов, составляет 5%.

2.3.9. Базовыми ценами не учтено проектирование инженерных сооружений (тепловой пункт, холодильная станция, трансформаторная подстанция, водопроводная повысительная насосная

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотривших на сайте

станция и так далее), обеспечивающих работу проектируемых сооружений или комплекса сооружений.

2.3.10. При проектировании спортивных сооружений с кондиционированием воздуха к базовым ценам применяется ценообразующий коэффициент 1,15.

2.3.11. Базовыми ценами не учтено:

- усиление и синхронный перевод речи;
- изготовление буклетов;
- горнолыжные трассы, фитнес-клубы, боулинги;
- расчеты естественной освещенности объектов, находящихся вблизи с проектируемыми объектами в существующей городской застройке.

2.3.12. Базовая цена проектирования открытых катков с искусственным льдом определяется по соответствующей цене пункта 4 таблицы N 8 настоящего Справочника с применением ценообразующего коэффициента до 0,7.

2.3.13. Базовая цена проектирования открытых бассейнов определяется по соответствующим ценам таблицы N 6 настоящего Справочника с применением ценообразующего коэффициента до 0,8.

2.3.14. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 9 настоящего Справочника необходимо учитывать, что базовая цена проектирования трибун при включении дополнительных подтрибунных помещений определяется с применением коэффициентов таблицы N 9а настоящего Справочника.

2.3.15. Базовая цена проектирования объектов по таблицам N 5 - 9 настоящего Справочника при включении в их состав дополнительных помещений определяется с применением коэффициентов, приведенных в соответствующих таблицах N 5а - 9а настоящего Справочника.

2.3.16. Базовая цена проектирования трамплинов по таблице N 8 настоящего Справочника с судейскими вышками и тренерскими трибунами определяется с применением ценообразующего коэффициента до 1,2.

Глава 2.4. Объекты образования и дошкольных учреждений (к таблицам N 12 - 13)

2.4.1. При определении базовой цены проектирования по таблице N 12 настоящего Справочника в общую площадь дошкольных учреждений и учебных заведений не включается площадь навесов, малых форм архитектуры, холодных веранд, хозсараяв, гаража.

2.4.2. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 13 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- базовая цена проектирования зданий в 10 этажей и выше определяется по ценам таблицы с применением ценообразующего коэффициента 1,15;

- базовая цена проектирования ВЦ, студенческих столовых, общежитий, актовых залов, библиотек, спортивно-оздоровительных лагерей определяется дополнительно.

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

Глава 2.5. Объекты культуры и искусства (к таблицам N 14 - 21)

2.5.1. При проектировании объектов культуры и искусства с расширенным (сокращенным) составом помещений, максимальной насыщенностью технологическим оборудованием (необходимым минимумом оборудования, обеспечивающим технологический процесс), предусмотренными нормативными документами, базовые цены принимаются с применением к разделам проектной и рабочей документации, трудоемкость по которым изменяется в зависимости от перечисленных факторов, коэффициента от 0,8 до 1,2 по согласованию с заказчиком.

2.5.2. При определении по таблице N 14 настоящего Справочника базовой цены проектирования кинотеатров, объединяющих сценические и зрительские комплексы двух и более залов, а также фойе, используемых в качестве сценических площадок, определяется суммированием цен двух и более кинотеатров. При этом к цене второго и последующего кинотеатров применяются коэффициенты:

- 0,8 - к технологическому разделу проектной документации;
- 0,5 - к архитектурно-строительному и инженерным разделам проектной документации.

2.5.3. Базовые цены театрально-зрелищных предприятий (таблица N 15 настоящего Справочника) предусматривают проектирование однозальных театров, киноконцертных залов и цирков, интервалы вместимости которых предусмотрены нормативными документами, оснащенных оптимальным составом технологического оборудования, находящихся в зданиях круглогодичного действия с нормальным составом помещений, располагающих достаточным уровнем комфортности.

2.5.4. Базовыми ценами таблицы N 15 настоящего Справочника не учтено проектирование:

- звукофикации для лиц с частичной потерей слуха;
- трансляции и оповещения на 2 и более направлений;
- системы перевода речи и конференц-системы;
- телевизионных установок большого экрана;
- внестудийных передач радио- и телевизионного вещания;
- лазерных установок.

2.5.5. Базовые цены таблицы N 15 настоящего Справочника установлены на проектирование театров и киноконцертных залов с типоразмерами сцен и эстрад, предусмотренными нормативными документами. При проектировании сцен и эстрад иных типов стоимость разработки разделов и видов проектных работ в части, относящихся к сценическому комплексу, определяется с коэффициентами, учитывающими перечисленные факторы:

- панорамные, трехсторонние, центральные, с арьерсценой, проектируемые в дополнение к колосниковой сцене, - до 1,3;

- панорамные, трехсторонние, центральные, с арьерсценой, проектируемые взамен колосниковой сцены, - до 0,7.

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

2.5.6. Базовая цена проектирования технологических систем для сцен с криволинейными очертаниями в плане, в продольном или поперечном разрезах определяется по таблице N 15 настоящего Справочника с применением к соответствующим разделам коэффициента, учитывающего усложняющие факторы, - до 1,2 по согласованию с заказчиком.

2.5.7. При проектировании театров для двух или более трупп на одном стационаре с общим основным залом базовая цена определяется по таблице N 15 настоящего Справочника с ценообразующим коэффициентом до 1,15 по согласованию с заказчиком.

2.5.8. Базовая цена проектирования зрительного зала театра в качестве общегородского универсального зала, предназначенного для проведения наиболее значительных общественных мероприятий, в соответствии с заданием на проектирование, предусматривающим дополнительные требования к составу площадей и оснащенности помещений, определяется по соответствующим ценам таблицы N 15 настоящего Справочника с ценообразующим коэффициентом до 1,2 по согласованию с заказчиком.

2.5.9. Базовыми ценами объектов кинематографии в таблицах N 16 - 21 настоящего Справочника не учтено проектирование:

- установок термического обезвреживания промышленных сточных вод;
- водопонижения;
- специальных очистных сооружений технологических стоков.

Глава 2.6. Научно-исследовательские учреждения, проектные и конструкторские организации (к таблице N 22)

2.6.1. Ценой на проектирование комплекса научно-исследовательского института в таблице N 22 настоящего Справочника учтено проектирование следующих зданий: лабораторно-исследовательского, административных, склада, экспериментальных мастерских и энергетических установок.

2.6.2. Базовая цена проектирования обсерваторий, астрономических сооружений, зданий научно-исследовательских институтов, занимающихся проблемами ядерной физики, освоения космоса, ускорителей элементарных частиц, радиоактивных изотопов I и II класса сверхвысоковольтной техники, сверхмощного электрооборудования, специальных преобразовательных устройств, особо опасных инфекций, геномной инженерии со степенью защиты Ф3 и Ф4, новых направлений в области электроники и кибернетики определяется применительно к ценам таблицы с ценообразующим коэффициентом 1,8.

2.6.3. При проектировании объектов НИИ, размещаемых в районах существующей застройки, в городах с населением более 250 тыс. чел. к ценам применяется ценообразующий коэффициент до 1,1, в городах с населением 1 млн. чел. и выше - до 1,2.

2.6.4. Базовая цена проектирования зданий в 10 этажей и выше определяется по таблице N 22 настоящего Справочника с применением ценообразующего коэффициента 1,15.

2.6.5. Базовая цена проектирования научно-исследовательских учреждений гуманитарного назначения определяется по ценам пунктов 1, 2 таблицы N 22 настоящего Справочника с

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотрвших на сайте

применением ценообразующего коэффициента 0,7.

2.6.6. Базовой ценой на проектирование комплекса зданий опытного производства учтено проектирование компрессорной и ЦТП.

2.6.7. Ценами таблицы N 22 настоящего Справочника не учтено проектирование:

- эстакад и проходных коллекторов;
- установок промышленного телевидения и перевода речей;
- АТС;
- компрессорной, криогенных, водородных, азотных, кислородных станций и тому подобное;
- химзащиты конструкций и трубопроводов;
- станций специальной подготовки воды (дистиллированной, деионизированной и тому подобное);
- станций специальной очистки технологических газов.

2.6.8. Ценами пунктов 15, 16 таблицы N 22 настоящего Справочника не учтено проектирование технической библиотеки.

Глава 2.7. Здания предприятий торговли и общественного питания (к таблицам N 23 - 24)

2.7.1. Базовая цена проектирования зданий облегченного типа определяется по ценам таблиц N 23, 24 настоящего Справочника с применением ценообразующего коэффициента до 0,7.

Глава 2.8. Административные здания (к таблице N 25)

2.8.1. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 25 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- базовая цена проектирования судебных учреждений определяется по ценам пунктов 1, 2 с ценообразующим коэффициентом до 1,15;
- при проектировании зданий, перечисленных в пунктах 1 - 6 с кондиционированием воздуха, к стоимости соответствующих разделов применяется ценообразующий коэффициент до 1,2.

Глава 2.9. Объекты бытового обслуживания населения (к таблице N 26)

2.9.1. В таблице N 26 настоящего Справочника приведены базовые цены на разработку

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

проектной и рабочей документации:

- предприятий химической чистки;
- предприятий по стирке белья и химической чистке одежды;
- предприятий ремонта бытовой радиоэлектронной аппаратуры;
- предприятий ремонта бытовых машин и приборов;
- предприятий ремонта и пошива обуви;
- предприятий ремонта и пошива одежды;
- предприятий ремонта и изготовления трикотажных изделий;
- предприятий изготовления и ремонта мебели;
- предприятий по фотокиноработам;
- ателье проката;
- ломбардов;
- комплексных приемных пунктов, включая парикмахерские и другие виды бытовых услуг.

2.9.2. Базовыми ценами таблицы N 26 настоящего Справочника не учтена стоимость проектирования промышленного телевидения, котельной.

Глава 2.10. Объекты коммунального обслуживания населения (к таблицам N 27 - 32)

2.10.1. Ценами настоящей главы не учтены: паспортизация и инвентаризация земельных участков, зданий, сооружений; малые архитектурные формы, котельные (кроме пунктов 1 - 4 таблицы N 30 настоящего Справочника), строительное водопонижение, перенос и вынос из зоны строительства наземных и подземных коммуникаций, дороги.

2.10.4. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 27 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- ценами пунктов 1 и 2 не учтена стоимость проектирования водоочистных сооружений;
- базовая цена проектирования бани гигиенического типа, заблокированной с прачечной срочной стирки белья, определяется по ценам пунктов 3 и 4 с применением ценообразующего коэффициента до 1,3;
- при проектировании водоумягчительной установки к ценам таблицы применяется ценообразующий коэффициент 1,02.

2.10.5. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 32 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

- базовая цена проектирования набережных с криволинейным очертанием в плане определяется с применением ценообразующего коэффициента до 1,15;

- базовая цена проектирования откосных набережных определяется с применением ценообразующего коэффициента до 0,4;

- базовая цена проектирования вертикальных набережных определяется с применением ценообразующего коэффициента до 0,8;

- базовыми ценами учтено проектирование укрепления берегов, съездов, сходов, примыканий набережной в ее начале и конце, водостоков и строительного водопонижения;

- базовая цена проектирования пересечения набережной с существующими и проектируемыми коммуникациями и сооружениями определяется дополнительно.

Глава 2.11. Городской электрический транспорт (к таблицам N 33 - 38)

2.11.1. Ценами настоящей главы не учтены затраты на: проектирование водопроводящих и водопропускных каналов и лотков; разработку мероприятий по сохранности существующих объектов, попадающих в зону строительства; разработку проекта организации санитарно-защитной зоны; разработку дендроплана и составление ведомости с расчетом компенсационной стоимости за сносимые зеленые насаждения.

2.11.2. Базовыми ценами настоящей главы предусмотрено проектирование по геодезическим планам в масштабе 1:500. При проектировании по геодезическим планам в масштабе 1:200 к ценам применяется ценообразующий коэффициент 1,15.

2.11.3. При пересечении линий и сооружений метрополитена к ценам проектирования объектов городского электрического транспорта, расположенных в их зоне, применяется коэффициент до 1,2.

2.11.4. При проектировании объектов в городах с населением от 500 тысяч человек до 1 миллиона человек к ценам применяется ценообразующий коэффициент до 1,1, с населением более 1 миллиона человек - коэффициент до 1,2, для городов Москва и Санкт-Петербург - коэффициент до 1,4.

2.11.5. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 33 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- при протяженности путей в городе свыше 100 км к ценам пункта 10 применяется ценообразующий коэффициент до 1,1 на каждые 25 км пути;

- для мастерских электрохозяйства, основные показатели которых отличаются от приведенных в таблице, цену проектирования следует определять методом экстраполяции по сумме основных показателей мощности и протяженности.

2.11.6. Базовыми ценами таблицы N 33 настоящего Справочника не учтены:

- распределительные подстанции энергосистем;

- противооползневые мероприятия;

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

- тяговые подстанции.

2.11.7. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 34 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- базовые цены приведены на проектирование конечных станций вне комплекса.

2.11.8. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 35 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- в качестве единицы измерения протяженности линий принята их протяженность в однопутном исчислении. При этом к стоимости проектирования рядом лежащего второго пути применяется понижающий коэффициент до 0,3;

- базовые цены приведены для линий с двумя конечными разворотными кольцами при протяженности кривых в плане не более 15% от длин проектируемых линий. Стоимость дополнительных, сверх 15%, кривых участков линии и дополнительных разворотных колец определяется с коэффициентом 1,15 на каждый километр кривых.

2.11.9. Базовыми ценами таблицы N 35 настоящего Справочника не учтены:

- вынос из зоны строительства и переустройство автомобильных и железных дорог, трамвайных и троллейбусных линий;

- сооружения: трамвайное депо, конечные станции, мастерские электро- и путевого хозяйства, центральные диспетчерские пункты;

- мосты, путепроводы, эстакады и трубы диаметром более 1,5 м;

- городские улицы, дороги и подземные водостоки;

- электроснабжение 6 (10) кВ переменного тока и 0,6 кВ постоянного тока, электрические расчеты тяговых сетей, расчеты влияния ЛЭП и электрифицированных железных дорог;

- телемеханизация тяговых подстанций;

- оповещение на остановочных пунктах;

- автопоезды вдоль трассы;

- спецузлы контактных сетей в искусственных сооружениях.

2.11.10. При совместном проектировании наземных линий скоростного трамвая или обычных трамвайных линий с городскими улицами к ценам таблицы N 35 настоящего Справочника применяется ценообразующий коэффициент 0,9.

2.11.11. При определении базовой цены проектирования по таблице N 36 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- базовые цены приведены для линий - в одном направлении движения. При этом к стоимости проектирования рядом проходящей второй линии применяется понижающий коэффициент до 0,3;

- базовые цены проектирования для транспортных узлов приведены в зависимости от количества спецчастей;

- базовая цена проектирования контактной сети троллейбуса определяется по отдельным

линиям, протяженность которых ограничивается разворотными кольцами, разворотным кольцом или транспортными узлами;

- базовая цена проектирования контактной сети трамвайной линии определяется по пунктам 1, 2 с применением ценообразующего коэффициента до 0,9;

- базовая цена проектирования воздушной сети автоматических стрелок трамвая определяется по пунктам 1, 2 с применением ценообразующего коэффициента 0,9;

- базовая цена проектирования воздушной сети электроснабжения контактной сети трамвайных и троллейбусных линий определяется по пунктам 1, 2 с применением ценообразующего коэффициента до 0,8.

2.11.12. Базовыми ценами таблицы N 36 настоящего Справочника не учтены:

- конструкция крепления изоляционных щитов под искусственными сооружениями (путепроводами, эстакадами, трубопроводами и тому подобное);

- освещение и светофорная сигнализация трасс троллейбусных линий;

- автоматические стрелки на узлах трамвайной линии с учетом кабельной и воздушной сети.

2.11.13. Базовыми ценами таблицы N 37 настоящего Справочника не учтено проектирование диспетчерских пунктов и пунктов телемеханики.

2.11.14. При определении базовой цены проектирования объектов по таблице N 38 настоящего Справочника необходимо учитывать следующие особенности:

- в настоящей таблице приведены цены на выполнение электрических расчетов тяговых сетей напряжением 0,6 кВ постоянного тока троллейбусных линий, обычных трамвайных линий, локальных электрических расчетов, выполняемых по отдельному заказу;

- цены приведены для суммарной протяженности сетей трамвая (троллейбуса) по вариантам расчетов и очередям развития, в однопутном исчислении (одного направления движения).

Глава N 12. Макеты жилых и гражданских зданий и сооружений (к таблице N 39)

2.12.1. Настоящая глава содержит цены на изготовление объемных макетов жилых и гражданских зданий и сооружений, приведенные в таблице N 39 настоящего Справочника.

2.12.2. Цены таблицы N 39 настоящего Справочника предусматривают изготовление макетов и подмакетников с показом зданий и сооружений, рельефа территории, озеленения, малых форм, дорог, проездов, пешеходных дорожек, спортивных площадок и других объектов.

2.12.3. Обмер развернутой площади фасадов производится:

- при плоских кровлях - до верха карниза здания;

- при объемных кровлях - до конька кровли (верхняя точка кровли).

2.12.4. Цены таблицы N 39 настоящего Справочника приведены для макетов, изготавливаемых из дерева, пластмассы, металла и других материалов. Изготовление макетов из мягкого материала (картон, пенопласт, пластилин, гипс, бумага и других) определяется с применением ценообразующего коэффициента 0,6.

2.12.5. Изготовление макетов для выставок и музеев определяется с применением ценообразующего коэффициента 1,2.

2.12.6. Цены таблицы N 39 настоящего Справочника предусматривают изготовление макетов в масштабе 1:100. При изготовлении макетов в других масштабах к ценам применяются ценообразующие коэффициенты:

- при масштабе 1:20 - 0,6;

- при масштабе 1:50 - 0,8;

- при масштабе 1:200 - 1,2;

- при масштабе 1:500 - 1,4.

2.12.7. Изготовление макетов без показа интерьеров и оборудования определяется с применением ценообразующего коэффициента до 0,5.

2.12.8. Изготовление разборных макетов определяется с применением ценообразующего коэффициента до 1,2.

2.12.9. При размещении на одном подрамнике нескольких отдельно стоящих зданий цена изготовления макета определяется как сумма изготовления макетов этих зданий, при этом изготовление макетов сопутствующих зданий (всех, кроме основного) определяется с применением ценообразующего коэффициента 0,9.

3. ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ БАЗОВОЙ ЦЕНЫ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

3.1. Базовая цена разработки проектной и рабочей документации устанавливается в процентах от общей стоимости строительства уникальных зданий и сооружений (таблица N 40 настоящего Справочника).

3.2. Базовой ценой учтена стоимость проектных работ, нашедших отражение в общей стоимости строительства, соответствующей итоговому показателю стоимости строительства по главам 1 - 12 Сводного сметного расчета стоимости строительства (ССРСС), за исключением стоимости работ, перечисленных в пункте 1.3.6 Методических указаний.

3.3. Стоимость строительства для определения базовой цены проектных работ определяется по объекту-аналогу с учетом их сопоставимости или по укрупненным показателям стоимости строительства (видам работ).

4. БАЗОВЫЕ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

Таблица N 1. Жилые дома

| N величины | Наименование объекта | Единица | Постоянные |
|-------------------|---|-------------------|--------------------|
| п/п разработки | проектирования | измерения | базовой цены |
| | | основного | проектной и |
| руб. | | показателя | документации, тыс. |
| | | объекта | |
| b | | | a |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| | | Малоэтажные жилые | |
| 1 | Одноэтажные | м3 | 119,24 |
| 0,021 | | | |
| 2 | Двухэтажные | " | 183,72 |
| 0,019 | | | |
| 3 | Трехэтажные | " | 273,44 |
| 0,017 | | | |
| | | Здания жилые | |
| 4 | Четырехэтажные | " | 405,842 |
| 0,012 | | | |
| 5 | Пятиэтажные | " | 553,133 |
| 0,012 | | | |
| 6 | Шести - десятиэтажные | " | 902,246 |
| 0,012 | | | |
| 7 | Одиннадцати - тринадцатипятиэтажные | " | 1008,586 |
| 0,015 | | | |
| 8 | Четырнадцатипяти - шестнадцатипятиэтажные | " | 1278,490 |
| | | | |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДреВГрад смотревших на сайте

| | | | |
|-------|----------------------------------|---|----------|
| 0,045 | | | |
| 9 | Семнадцати - двадцатипятиэтажные | " | 1662,038 |
| 0,118 | жилые дома | | |
| 10 | Жилые дома свыше 20 этажей | " | 2045,578 |
| 0,145 | | | |

Таблица N 2. Гостиницы, дома-интернаты, общежития

| N | Наименование объекта | Единица измерения | Постоянные величины |
|---|----------------------|-------------------|---------------------|
| п/п | проектирования | измерения | базовой цены |
| | разработки | основного | проектной и |
| | рабочей | показателя | документации, тыс. |
| | руб. | объекта | |
| b | | a | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| Молодежные гостиницы, дома-интернаты по числу мест: | | | |
| 1 | до 100 | место | 540,078 |
| 4,842 | | | |
| 2 | свыше 100 до 500 | " | 636,178 |
| 3,881 | | | |

| | | | |
|---|------------------|-------|---------|
| 3 | свыше 500 | " | 710,178 |
| 3,733 | | | |
| Гостиницы категории "три звезды" по числу мест: | | | |
| 4 | до 100 | " | 646,283 |
| 5,840 | | | |
| 5 | свыше 100 до 500 | " | 760,883 |
| 4,694 | | | |
| 6 | свыше 500 | " | 849,883 |
| 4,516 | | | |
| Мотели, общежития по числу мест: | | | |
| 7 | до 100 | место | 430,866 |
| 3,881 | | | |
| 8 | свыше 100 до 500 | " | 508,566 |
| 3,104 | | | |
| 9 | свыше 500 | " | 567,066 |
| 2,987 | | | |

Таблица N 3. Объекты здравоохранения

| N | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные базовой цены |
|-----|-------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| п/п | разработки | основного | проектной и рабочей |
| | | показателя | документации, тыс. руб. |
| | | объекта | |
| b | | a | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |

5

| | | общей площадью, | |
|---|--|-----------------|--|
| Комплексы | | | |
| Комплексы больниц, родильных домов, диспансеров, медицинские центры | | | |
| | | | |
| от 3500 до 8000 | | м2 1148,71 | |
| свыше 8000 до 70000 | | " 1708,71 | |
| Отдельные здания и сооружения, проектируемые вне комплекса | | | |
| Лечебные, диагностические, лечебно-диагностические корпуса; | | | |
| поликлиники, грязелечебницы, амбулатории, медпункты, женские | | | |
| консультации, фельдшерско-акушерские пункты общей площадью, | | | |
| до 450 | | м2 89,76 | |
| свыше 450 до 900 | | " 107,76 | |
| свыше 900 до 3300 | | " 134,76 | |
| свыше 3300 до 20000 | | " 464,76 | |
| Хозяйственные корпуса больниц, родильных домов, диспансеров | | | |
| (пищеблоки, прачечные), патолого-анатомические корпуса, аптеки, | | | |
| станции скорой медицинской помощи, санитарно-эпидемиологические | | | |
| станции, станции переливания крови; дезстанции, другие | | | |
| специализированные станции, молочные кухни строительным объемом, | | | |
| от 1200 до 4100 | | м3 107,12 | |

0,08 |

| 8 | свыше 4100 до 15000
0,06 |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 4. Объекты отдыха

| N величины | Наименование объекта | Единица | Постоянные |
|--------------------|--|------------|--------------------|
| п/п разработки | проектирования | измерения | базовой цены |
| рабочей | | основного | проектной и |
| руб. | | показателя | документации, тыс. |
| -----+ | | объекта | -----T----- |
| b | | | a |
| +-----+ | | | |
| 1 5 | 2 | 3 | 4 |
| +-----+ | | | |
| Комплексы | | | |
| специализированные | Санатории, санатории-профилактории, комплексы, | | |
| общей | санатории, детские учреждения круглогодичного действия | | |
| м2 | | площадью, | |
| 1 0,37 | до 10000 | м2 | 1052,89 |

| | | | |
|------|--|----|---------|
| 2 | свыше 10000 | " | 2552,89 |
| 0,22 | | | |
| | Дома отдыха категории "три звезды", базы отдыха, пансионаты, | | |
| | туристские базы общей площадью, | | |
| 3 | до 4000 | " | 626,23 |
| 0,34 | | | |
| 4 | свыше 4000 | " | 946,23 |
| 0,26 | | | |
| | Спортивно-оздоровительные учреждения общей площадью, | | |
| 5 | до 4000 | м2 | 505,80 |
| 0,34 | | | |
| 6 | свыше 4000 | " | 825,80 |
| 0,26 | | | |
| | Отдельные здания и сооружения, проектируемые вне комплекса | | |
| 7 | Спальные корпуса для санаториев, | " | 233,97 |
| 0,15 | | | |
| | домов отдыха общей площадью, м2 | | |
| 8 | Административно-приемные корпуса | " | 137,63 |
| 0,15 | | | |
| | общей площадью, м2 | | |

Таблица N 5. Специализированные здания для физической культуры и спорта

| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные |
|------------|----------------------|-----------|-------------------------------|
| п/п | проектирования | измерения | базовой цены |
| разработки | | основного | проектной и |
| рабочей | | | показателя документации, тыс. |

руб. |

| | | | | объекта +-----Т-----
-----+

| | | | | а |
b |

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
-----+

| | | | | Спортивный корпус с залом размерами,
м: |

| | | | | |
|---|---------|--------|--------|---|
| 1 | 24 x 12 | спорт- | 242,97 | - |
| 2 | 30 x 15 | корпус | 257,10 | - |
| 3 | 30 x 18 | " | 314,30 | - |
| 4 | 36 x 18 | " | 324,79 | - |
| 5 | 42 x 24 | " | 389,51 | - |
| 6 | 42 x 42 | " | 655,53 | - |

| | | | | Крытый легкоатлетический манеж с дорожкой длиной,
м: |

| | | | | |
|------|--------------------------------|-----------|---------|--|
| 7 | 160 | л/а манеж | 924,78 | |
| 8 | 200 | " | 932,59 | |
| 9 | 400 | " | 956,02 | |
| 10 | Крытый велотрек с длиной | велотрек | 1212,37 | |
| | дорожки 250 м: | | | |
| 11 | Павильон-раздевальная (при | м3 | 69,61 | |
| 0,06 | проектировании вне комплекса), | | | |
| | | | | |
| | м3 | | | |

| | | | | Дворец спорта, универсальный спортивный зал, ледовый

| | | | |
|-------------------------------|-----------|---------|--|
| дворец: | | | |
| 12 до 3000 мест | 1000 мест | 4116,42 | |
| 550,40 | | | |
| 13 свыше 3000 до 5000 мест | " | 4414,89 | |
| 450,91 | | | |
| 14 свыше 5000 до 10000 мест | " | 5146,09 | |
| 304,67 | | | |

Таблица N 5а

| N | Наименование | Пункт | Спортивные корпуса с залом, легкоатлетические | | | | | | | | | | |
|-------|----------------|---------|---|---------|---------|------|------|------|-------|--|--|--|--|
| п/п | дополнительных | 10 | манежи и велотрек, размерами, м | | | | | | | | | | |
| | помещений | таблицы | | | | | | | | | | | |
| | | | N 5 | 24 x | 30 x | 30 x | 36 x | 42 x | вело- | | | | |
| | | | | дорожка | дорожка | | | | | | | | |
| | | | 12 | 15 | 18 | 18 | 24, | трек | 160 м | | | | |
| 200 м | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 42 x | | | | | | |
| | | | | | | | 42 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Учебный класс | 1,08 | 1,05 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | | | | |
| 1,02 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Методический | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | кабинет | 1,08 | 1,05 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | | | | |
| 1,02 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|--------|---|
| | воду с ванной размерами 16 x | | | |
| | 16 м | | | |
| | Крытый плавательный бассейн для оздоровительного плавания, обучения | | | |
| | детей плаванию и закаливанию с ванной размерами: | | | |
| 7 | 25 x 16 | " | 644,68 | - |
| 8 | 12 x 6 м | " | 182,77 | - |
| 9 | 8 x 4 м | " | 124,19 | - |

Таблица N 6а

| N | Наименование | Крытый бассейн с ванной размерами, м | | | | |
|-----|--------------------------|--------------------------------------|---------|---------|----------|---------|
| п/п | дополнительных помещений | 50 x 21 | 25 x 16 | 25 x 11 | 25 x 8,5 | 16 x 16 |
| 1 | Учебный класс | 1,02 | 1,02 | 1,03 | 1,03 | |
| 2 | Методический кабинет | 1,02 | 1,02 | 1,03 | 1,03 | |
| 3 | Конференц-зал | 1,02 | 1,02 | 1,03 | 1,04 | |

Таблица N 7. Стрелковые тир

| N величины | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные базовой цены | |
|-------------------|--|------------------------|-----------------------------|---|
| п/п разработки | проектирования разработки | измерения основного | базовой цены проектной и | |
| рубочей | | показателя | документации, тыс. | |
| руб. | | объекта | | |
| b | | a | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 5 | | | | |
| 1 | Крытый тир для стрельбы из пневматического оружия на 5 стрелковых мест | тир | 50,82 | - |
| 2 | Полузакрытый тир для стрельбы на дистанцию 50 м на 5 стрелковых мест | " | 97,76 | - |
| | Крытый тир для стрельбы на дистанцию: | | | |

| | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--------|---|
| 3 | 50 м на 5 стрелковых мест | " | 120,08 | - |
| 4 | 10, 25 и 50 м на 10 стрелковых мест | " | 208,13 | - |
| 5 | 25, 50 и 100 м на 5 стрелковых мест | " | 206,56 | - |

Таблица N 7а

| N | Наименование дополнительных помещений | Крытый тир для стрельбы на дистанцию, м | |
|----|---------------------------------------|---|-------------------------|
| | | 50 | 10; 25; 50; 25; 50; 100 |
| 1. | Учебный класс | 1,03 | 1,03 |
| 2. | Методический кабинет | 1,03 | 1,03 |
| 3. | Конференц-зал | 1,04 | 1,03 |

Таблица N 8. Сооружения для зимних видов спорта

| N величины | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные базовой цены | |
|-------------------|---|------------------------|-----------------------------|---|
| п/п разработки | проектирования разработки | измерения основного | базовой цены проектной и | |
| | | | документации, тыс. | |
| руб. | | показателя | объекта | |
| b | | а | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 5 | | | | |
| 1 | Открытая площадка для хоккея с шайбой площадью 1945 м2 | площадка | 53,22 | - |
| 2 | Лыжная база на 500 спортсменов | лыжная | 158,09 | - |
| 3 | Лыжная база на 250 спортсменов | база | 122,62 | - |
| 4 | Крытый каток с несущими железобетонными конструкциями и искусственным льдом (без трибун) площадью ледовой арены 2210 м2 | крытый каток | 1237,61 | - |
| | Лыжные трамплины с расчетной длиной прыжка (мощностью трамплина), м: | | | |

| | | | | |
|---|--|----------|--------|---|
| 5 | малой мощности, длиной прыжка до 45 м | трамплин | 165,63 | - |
| 6 | средней мощности, свыше 45 до 75 м | " | 373,44 | - |
| 7 | нормальной мощности, свыше 75 до 99 м | трамплин | 525,14 | - |
| 8 | большой мощности, свыше 99 до 130 м | " | 703,78 | - |

Таблица N 8a

| N | Наименование | Крытый каток с искусственным льдом (без трибун) |
|-----|--------------------------|---|
| п/п | дополнительных помещений | |
| 1 | Учебный класс | 1,02 |
| 2 | Методический кабинет | 1,02 |
| 3 | Конференц-зал | 1,05 |

Таблица N 9. Трибуны

| № | Наименование объекта | Единица измерения | Постоянные величины |
|-----|---|-------------------|---------------------|
| п/п | проектирования | измерения | базовой цены |
| | разработки | основного | проектной и |
| | рабочей | показателя | документации, тыс. |
| | руб. | объекта | |
| а | б | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| | Трибуна железобетонная с подтрибунными помещениями: | | |
| 1 | от 100 до 1000 мест | трибуна | 122,22 |
| 2 | свыше 1000 до 3000 мест | " | 143,78 |
| 3 | свыше 3000 до 5000 мест | " | 179,72 |
| 4 | свыше 5000 до 10000 мест | " | 215,66 |
| | Трибуна металлическая без подтрибунных помещений | | |
| 5 | от 100 до 1000 мест | " | 73,32 |
| 6 | свыше 1000 до 3000 мест | " | 86,26 |
| 7 | свыше 3000 до 5000 мест | " | 107,83 |
| 8 | свыше 5000 до 10000 мест | " | 129,40 |

| | | | | |
|--------------------------------|--|---------|--------|---|
| | | | | |
| | Трибуна железобетонная секционного типа с железобетонными колоннами: | | | |
| 9 | от 100 до 1000 мест | " | 92,06 | - |
| 10 | свыше 1000 до 3000 мест | " | 108,30 | - |
| 11 | свыше 3000 до 5000 мест | " | 135,37 | - |
| 12 | свыше 5000 до 10000 мест | " | 162,44 | - |
| | Трибуна железобетонная секционного типа с кирпичными столбами: | | | |
| 13 | от 100 до 1000 мест | " | 90,22 | - |
| 14 | свыше 1000 до 3000 мест | " | 106,14 | - |
| 15 | свыше 3000 до 5000 мест | " | 132,68 | - |
| 16 | свыше 5000 до 10000 мест | " | 159,22 | - |
| 17 | Трибуна железобетонная | трибуна | 88,39 | - |
| | секционного типа с | | | |
| | железобетонными колоннами на | | | |
| | 3000 мест | | | |
| 18 | Трибуна железобетонная | " | 92,54 | - |
| | секционного типа с кирпичными | | | |
| | столбами на 3000 мест | | | |
| L-----+-----+-----+-----+----- | | | | |
| ----- | | | | |

Таблица N 10. Плоскостные сооружения

| № | Наименование объекта базовой проектной документации, | Единица измерения | Постоянные величины | |
|------|--|-------------------|-----------------------------------|---|
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основного рабочей | |
| | | основного | рабочей | |
| руб. | | показателя | тыс. | |
| | | объекта | | |
| б | | а | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 5 | | | | |
| 1 | Тропа здоровья длиной 500 - 3000 п.м. | тропа | 42,32 | - |
| 2 | Кроссовые трассы длиной 500 - 5000 п.м. | трасса | 70,49 | - |
| 3 | Кроссовая трасса с синтетическим покрытием длиной до 1500 п.м. | " | 27,48 | - |
| 4 | Площадка общефизической подготовки площадью до 200 м2 | площадка | 26,81 | - |

| | | | | |
|--|--|----------|-------|---|
| 5 | Полоса препятствий площадью до 570 м2 | полоса | 15,52 | - |
| 6 | Площадка для метания гранат и мяча площадью 1020 м2, сектор для прыжков в высоту площадью 358 м2, сектор для толкания ядра площадью 173 м2 | площадка | 3,84 | - |
| 7 | Сектор для прыжков в длину площадью 110 м2 | " | 7,67 | - |
| 8 | Беговая дорожка площадью 575 м2 | дорожка | 19,26 | - |
| Комплексная спортивная площадка, площадью: | | | | |
| 9 | 1445 м2 | площадка | 49,37 | - |
| 10 | 805 м2 | " | 28,20 | - |
| 11 | 435 м2 | " | 21,16 | - |
| 12 | Детская физкультурно-оздоровительная площадка площадью от 375 до 800 м2 | " | 38,06 | - |
| Площадки для игровых видов спорта, | | | | |

| | | | | |
|-----------|-----------------------------|----------|--------|---|
| площадью: | | | | |
| 13 | для гандбола - 989 м2, | " | 7,05 | - |
| | для волейбола - 360 м2, | | | |
| | для настольного тенниса - | | | |
| | 36 м2, | | | |
| | для городков - 375 м2, | | | |
| | для бадминтона - 120 м2, | | | |
| | для баскетбола - 450 м2, | | | |
| | для тенниса - 648 м2, | | | |
| 14 | Тренировочное футбольное | " | 23,63 | - |
| | поле площадью от 4536 м2 | | | |
| | до 8250 м2 | | | |
| 15 | Конкурное поле с травяным | " | 177,21 | - |
| | покрытием площадью 20000 м2 | | | |
| 16 | Конкурное поле с песчаным | площадка | 125,25 | - |
| | покрытием площадью 5525 м2 | | | |
| 17 | Поле для стрельбы из лука | " | 23,63 | - |
| | площадью 8000 м2 | | | |
| 18 | Спортивное ядро с дорожкой | спорт. | 101,97 | - |
| | 400 м и секторами | ядро | | |
| 19 | Спортивное ядро с дорожкой | " | 38,43 | - |

| | | | |
|----|--|-------|----------|
| | 333,33 м | | |
| 20 | Спортивное ядро упрощенного типа с дорожкой 300 м | " | 34,60 - |
| 21 | Навес над плоскостными сооружениями пролетом 18 - 40 м площадью до 1000 м2 | навес | 37,58 - |
| 22 | Навес над плоскостными сооружениями пролетом 41 - 75 м площадью до 8000 м2 | " | 166,49 - |
| 23 | Навес над плоскостными сооружениями пролетом 18 - 40 м площадью до 3000 м2 | " | 51,79 - |
| 24 | Навес над плоскостными сооружениями пролетом 41 - 75 м площадью до 3000 м2 | " | 73,10 - |

Таблица N 11. Вспомогательные спортивные здания и сооружения

| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные величины |
|---|----------------------|---------|---------------------|
|---|----------------------|---------|---------------------|

базовой |

| п/п | проектирования | измерения | цены разработки
проектной и |

| | | основного | рабочей
документации, |

| | | показателя | тыс.
руб. |

| | | объекта +-----Т-----
-----+

| | | | a |
b |

+-----+-----+-----+-----+
-----+

| 1 | 2 | 3 | 4 |
5 |

+-----+-----+-----+-----+
-----+

| 1 | Эллинг для хранения судов | блок |
104,84 | - |

| | (блок 30 x 6 м) | |
| |

| 2 | Хозяйственный корпус до | м3 | 171,52 |
0,03 |

| | 3000 м3 | |
| |

| 3 | Прожекторное освещение | спорт. |
40,81 | - |

| | спорт. ядра с опорами | ядро |
| |

| | высотой до 41 м | |
| |

| 4 | Прожекторное освещение | площадка |
24,56 | - |

| | спортивной площадки с | |
| |

| | опорами высотой до 20 м | |
| |

| 5 | Прожекторное освещение | трамплин |
52,36 | - |

| | лыжных трамплинов с опорами | |

| | | | |
|-------|----------------------------|-------|--|
| | высотой до 50 м | | |
| 6 | Установка | табло | |
| 81,93 | - | | |
| | светоинформационного табло | | |

Таблица N 12. Здания дошкольных учреждений, учебных заведений

| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные величины |
|------|----------------------|------------|---------------------|
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки |
| | проектной и | | |
| | документации, | основного | рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| | | объекта | |
| б | | | а |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| 1 | Детские ясли-сады | 1 м2 | 140,05 |
| 0,37 | (комплексы) | | |
| | Детские ясли-сады, | | |

| | | | |
|-----------|---|---|--------|
| | объединенные с начальными | | |
| | классами школы по общей | | |
| | площади основных помещений | | |
| | и зданий | | |
| 2 0,45 | Специальные детские ясли- сады для детей с поражением опорно-двигательного аппарата, с дефектами слуха, с нарушением зрения, с нарушением интеллекта, умственно отсталых детей и др. | " | 168,06 |
| 3 0,15 | Общеобразовательные школы, лицеи, гимназии, специализированные школы | " | 452,02 |
| 4 0,07 | Школы-интернаты с политехническим обучением, специальные школы-интернаты | " | 479,18 |
| 5 0,08 | Специальные школы-интернаты для умственно отсталых | " | 575,04 |

| | | | |
|-----------|---|---|--------|
| | детей, глухих, | | |
| | слабовидящих, слепых и т.п. | | |
| 6 0,02 | Спальные корпуса вне состава школ-интернатов | " | 191,66 |
| 7 0,24 | Детские школы искусств | " | 428,74 |
| 8 0,07 | Дома (Центры) детского творчества | " | 667,06 |
| 9 0,31 | Профессионально-технические училища. Межшкольные учебно-производственные комбинаты и комплексы | " | 358,51 |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 13. Учебно-лабораторные и учебные корпуса технических, политехнических, сельскохозяйственных, медицинских, гуманитарных и других высших учебных заведений. Техникумы. Колледжи

| N | Наименование объекта базовой | Единица | Постоянные величины |
|------|---------------------------------|------------|---------------------|
| п/п | проектирования проектной и | измерения | цены разработки |
| | документации, | основного | рабочей |
| руб. | | показателя | тыс. |

| | | объекта | Т | |
|---|----------------------|---------|---------|--|
| | | | а | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 5 | | | | |
| Учебно-лабораторный корпус высшего учебного заведения общей площадью, | | | | |
| м2 &nbs | | | | |
| 1 | до 1000 | м2 | 512,31 | |
| 0,72 | | | | |
| 2 | свыше 1000 до 2000 | " | 963,31 | |
| 0,269 | | | | |
| 3 | свыше 2000 до 3000 | " | 975,31 | |
| 0,263 | | | | |
| 4 | свыше 3000 до 5000 | " | 993,31 | |
| 0,257 | | | | |
| 5 | свыше 5000 до 10000 | " | 1048,31 | |
| 0,246 | | | | |
| 6 | свыше 10000 до 15000 | " | 1088,31 | |
| 0,242 | | | | |
| 7 | свыше 15000 до 18000 | " | 1118,31 | |
| 0,24 | | | | |
| 8 | свыше 18000 до 25000 | " | 1298,31 | |
| 0,23 | | | | |
| 9 Учебные корпуса гуманитарных высших учебных заведений, техникумы, | | | | |
| колледжи общей площадью, | | | | |
| м2 | | | | |
| 10 | до 1000 | м2 | 938,48 | |
| 0,227 | | | | |
| 11 | свыше 1000 до 2000 | " | 940,48 | |
| 0,225 | | | | |
| 12 | свыше 2000 до 3000 | " | 944,48 | |
| 0,223 | | | | |

| | | | | | | |
|-------|----------------------|--|---|--|---------|--|
| 13 | свыше 3000 до 5000 | | " | | 950,48 | |
| 0,221 | | | | | | |
| 14 | свыше 5000 до 10000 | | " | | 960,48 | |
| 0,219 | | | | | | |
| 15 | свыше 10000 до 15000 | | " | | 980,48 | |
| 0,217 | | | | | | |
| 16 | свыше 15000 до 18000 | | " | | 995,48 | |
| 0,216 | | | | | | |
| 17 | свыше 18000 до 25000 | | " | | 1173,68 | |
| 0,207 | | | | | | |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 14. Культурно-просветительные здания

| -----Т-----Т-----Т----- | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|--|------------|--------------|---------------------|
| ----- | | | | | |
| N | Наименование объекта | | Единица | | Постоянные величины |
| базовой | | | | | |
| п/п | проектирования | | измерения | | цены разработки |
| проектной и | | | | | рабочей |
| | | | основного | | рабочей |
| документации, | | | | | тыс. |
| | | | показателя | | тыс. |
| руб. | | | | | |
| | | | объекта | +-----Т----- | |
| -----+ | | | | | |
| | | | | | a |
| b | | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| -----+ | | | | | |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 |
| 5 | | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+----- | | | | | |
| -----+ | | | | | |
| 1 | Библиотеки, архивы, тыс. | | 1 тыс. | | 283,20 |
| 1,34 | | | | | |
| | томов | | томов | | |
| | | | | | |

| Кинотеатры по количеству мест | | | |
|-------------------------------|------------------|---------|--------|
| 2 | до 100 | 1 место | 420,36 |
| 0,92 | | | |
| 3 | свыше 100 до 300 | " | 431,36 |
| 0,81 | | | |
| 4 | свыше 300 до 500 | " | 449,36 |
| 0,75 | | | |
| 5 | свыше 500 до 800 | " | 544,36 |
| 0,56 | | | |
| 6 | свыше 800 | " | 720,36 |
| 0,34 | | | |

| Летние кинотеатры по количеству мест | | | |
|--------------------------------------|------------------|---------|--------|
| 7 | до 100 | " | 118,81 |
| 0,30 | | | |
| 8 | свыше 100 до 300 | " | 122,81 |
| 0,26 | | | |
| 9 | свыше 300 до 500 | 1 место | 134,81 |
| 0,22 | | | |
| 10 | свыше 500 до 800 | " | 159,81 |
| 0,17 | | | |
| 11 | свыше 800 | " | 223,81 |
| 0,09 | | | |

| Клубы, дома культуры по количеству мест в зрительном зале: | | | |
|--|-----------|---|--------|
| 12 | до 200 | " | 442,48 |
| 2,92 | | | |
| 13 | свыше 200 | " | 719,68 |
| 1,53 | | | |

| Музеи, выставочные залы в тыс. м3 объема | | | |
|--|--------------------|---------|---------|
| 14 | до 10,0 | тыс. м3 | 1239,10 |
| 125,95 | | | |
| 15 | свыше 10,0 до 20,0 | " | 1275,20 |
| 122,34 | | | |
| 16 | свыше 20,0 до 30,0 | " | 1299,00 |
| 121,15 | | | |
| 17 | свыше 30,0 до 40,0 | " | 1320,00 |
| 120,45 | | | |

| 18 | свыше 40,0 | " | 2664,80 |
86,83 |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 15. Театрально-зрелищные предприятия

-----Т-----Т-----Т-----

| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные величины
базовой |

| п/п | проектирования | измерения | цены разработки
проектной и |

| | | | основного | рабочей
документации, |

| | | | показателя | тыс.
руб. |

| | | | объекта +-----Т-----
-----+

| | | | а |
b |

+---+-----+-----+-----+-----+-----
-----+

| 1 | 2 | 3 | 4 |
5 |

+---+-----+-----+-----+-----+-----
-----+

| Театры драматические и юного зрителя, музыкально-драматические,
оперы |

| и балета, кукол по количеству
мест: |

| 1 | до 50 | к-во мест |
1510,00 | - |

| 2 | свыше 50 до 200 | к-во мест |
2058,54 | - |

| 3 | свыше 200 до 600 | " |
2940,74 | - |

| 4 | свыше 600 до 1000 | " |
3437,50 | - |

| | | | | |
|--|--------------------|---------|---|---|
| 5 | свыше 1000 до 2000 | 3882,56 | - | " |
| Залы универсального назначения, филармонии по количеству мест: | | | | |
| 6 | до 1000 | 2638,48 | - | " |
| 7 | свыше 1000 до 2000 | 3769,26 | - | " |
| Цирки | | | | |
| 8 | до 1000 | 1668,74 | - | " |
| 9 | свыше 1000 до 2000 | 2383,92 | - | " |

Таблица N 16. Киностудии

| N | Наименование объекта базовой проектной и документации, | Единица измерения | Постоянные величины |
|-----|--|-------------------|-----------------------------------|
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основного рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| | | объекта | |
| а | б | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |

| Киностудия художественных фильмов мощностью, кинофильм/год | | | |
|--|------------------|-----------|---------|
| 1 | от 6 до 10 | 1 | 2140,38 |
| 114,11 | | | |
| 2 | свыше 10 до 14 | фильм/год | 2277,88 |
| 100,36 | | | |
| Киностудия хроникально-документальных и научно-популярных фильмов | | | |
| мощностью, частей/год | | | |
| 3 | от 110 до 180 | 1 | 595,98 |
| 6,25 | | | |
| 4 | свыше 180 до 250 | часть/год | 984,06 |
| 4,09 | | | |

Таблица N 17. Фабрика массовой печати кинофильмов

| N п/п | Наименование объекта проектирования | Единица измерения основного показателя объекта | Постоянные величины базовой цены разработки проектной и рабочей документации, тыс. руб. | |
|----------|--|--|--|---|
| | | | a | b |
| 1 | Фабрика массовой печати кинофильмов мощностью, 150 млн. м пленки/год | млн. м пленки/год | 3521,32 | - |

Таблица N 18. Кинопроизводство при телецентрах

| N п/п | Наименование объекта проектирования | Единица измерения | Постоянные величины цены разработки основного рабочей документации, | |
|----------|--|----------------------|---|---|
| | | | a | b |
| | | | | |

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотривших на сайте

| руб. | | показателя | | тыс. |
|--|------------------|------------|--------|------|
| | | объекта | Т | |
| b | | a | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Кинопроизводство с киносъемочным павильоном в сочетании с аппаратно- | | | | |
| студиным блоком мощностью, полезных часов/год | | | | |
| 1 | от 50 до 125 | полезный | 671,88 | |
| 2,53 | | | | |
| 2 | свыше 125 до 200 | час/год | 729,38 | |
| 2,07 | | | | |
| Кинопроизводство без киносъемочного павильона мощностью, полезных | | | | |
| часов/год | | | | |
| 3 | от 50 до 125 | полезный | 439,56 | |
| 1,65 | | | | |
| 4 | св. 125 до 200 | час/год | 499,56 | |
| 1,17 | | | | |

Таблица N 19. Отдельные корпуса, цеха киностудий

| N | Наименование объекта базовой | Единица измерения | Постоянные величины |
|-----|------------------------------|-------------------|---------------------|
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки |

проектной и |

| | | основного | рабочей
документации, |

| | | показателя | тыс.
руб. |

| | | объекта +-----Т-----
-----+

| | | a |
b |

+-----+-----+-----+-----
-----+

| 1 | 2 | 3 | 4 |
5 |

+-----+-----+-----+-----
-----+

| | | Для киностудий художественных
фильмов |

| | | Павильонный корпус с павильонами и цехами -
осветительным, |

| | | операторским, комбинированных съемок, обслуживания актеров
и |

| | | аппаратными звукозаписи мощностью,
фильмов/год |

| 1 | от 6 до 10 | 1 | 788,92 |
66,99 |

| 2 | свыше 10 до 14 | фильм/год | 982,92 |
47,59 |

| | | Монтажно-тонировочный корпус с цехами звукотехники и монтажа
позитива |

| | | | мощностью,
фильмов/год |

| 3 | от 6 до 10 | " | 1105,06 |
60,17 |

| 4 | свыше 10 до 14 | " | 1233,76 |
47,30 |

| | | Производственно-административный корпус мощностью,
фильмов/год |

| 5 | от 6 до 10 | " | 522,72 |
53,75 |

| 6 | свыше 10 до 14 | " | 734,22 |

32,60 ;

Цех обработки пленки с фотолабораторией мощностью,
фильмов/год ;

7 ; от 6 до 14 ; " ; 710,16 ;
76,93 ;

Фильмохранилище и склад пленки из расчета 3000 коробок пленки на
1 ;

фильм/год ;

8 ; от 6 до 14 ; " ; 157,08 ;
4,27 ;

Для киностудий хроникально-документальных и научно-популярных
фильмов ;

Павильонный корпус с павильонами и цехами -
осветительным, ;

операторским, комбинированных съемок, обслуживания актеров
и ;

аппаратными записи мощностью,
частей/год ;

9 ; от 110 до 180 ; 1 ; 443,52 ;
3,83 ;

10 ; свыше 180 до 250 ; часть/год ; 664,92 ;
2,60 ;

Творческо-административный корпус с просмотрными залами,
цехом ;

специальных съемок, группами, редакциями, администрацией
мощностью, ;

частей/год ; &nb
sp; ;

11 ; от 110 до 180 ; " ; 309,10 ;
2,64 ;

12 ; свыше 180 до 250 ; " ; 454,90 ;
1,83 ;

Монтажно-тонировочный корпус с цехами звукотехники и монтажа
позитива ;

мощностью,
частей/год ;

13 ; от 110 до 180 ; " ; 357,94 ;
3,01 ;

| | | | |
|----|--|-------------|---------|
| 14 | свыше 180 до 250 | " | 527,14 |
| | 2,07 | | |
| | Главный производственный корпус мощностью, частей/год | | |
| 15 | от 110 до 250 | 1 часть/год | 1137,40 |
| | 0,55 | | |
| | Цех обработки пленки с фотолабораторией мощностью, частей/год | | |
| 16 | от 110 до 250 | " | 456,28 |
| | 2,86 | | |
| | Различные объекты для киностудий всех назначений и мощностей | | |
| 17 | Комплекс одноканальной | 1 комплекс | |
| | 183,04 | - | |
| | перезаписи с тонателъе и | | |
| | аппаратными | | |
| 18 | Комплекс стереофонической | " | |
| | 249,04 | - | |
| | перезаписи | | |
| 19 | Комплекс одноканального | " | |
| | 60,94 | - | |
| | речевого озвучания | | |
| 20 | Комплекс стереофонического | " | |
| | 79,20 | - | |
| | озвучания | | |
| | Просмотровый зал с проекционной | | |
| 21 | широкоэкранный | 1 зал | |
| | 53,90 | - | |
| 22 | широкоформатный | " | |
| | 77,66 | - | |
| 23 | Вспомогательные аппаратные | 1 | |
| | 33,88 | - | |
| | аппаратная | | |

L---+-----+-----+-----+-----

Таблица N 20. Предприятия по прокату фильмов

| N Наименование объекта | | Единица | Постоянные величины |
|------------------------------|-----------------------------|------------|---------------------|
| базовой | | | |
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки |
| проектной и | | | |
| | | основного | рабочей |
| документации, | | | рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| руб. | | | |
| | | объекта | +-----T----- |
| -----+ | | | |
| | | | a |
| b | | | |
| +---+-----+-----+-----+----- | | | |
| -----+ | | | |
| | Фильмобаза мощностью, выдач | | |
| кинопрограмм/сутки | | | |
| 1 от 150 до 175 | 1 выдача/ | | 25,96 |
| 4,36 | | | |
| 2 свыше 175 до 200 | сутки | | 45,21 |
| 4,25 | | | |
| L---+-----+-----+-----+----- | | | |
| ----- | | | |

Таблица N 21. Фильмохранилища

| N Наименование объекта | | Единица | Постоянные величины |
|--------------------------|----------------|-----------|---------------------|
| базовой | | | |
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки |

| п/п | Наименование объекта проектной и конструкторской документации, | Единица измерения | Постоянные величины | Основного | Рабочей |
|-----|--|-------------------|---------------------|-----------|---------|
| | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Фильмохранилище с объемом хранения фильмокопий | | | | |
| 1 | от 3500 до 8400 | 100 | | 271,04 | |
| | 1,01 | | | | |
| 2 | свыше 8400 до 13300 | фильмокопий | | 274,40 | |
| | 0,97 | | | | |

Таблица N 22. Научно-исследовательские учреждения, проектные и конструкторские организации

| п/п | Наименование объекта проектной и конструкторской документации, | Единица измерения | Постоянные величины | Основного | Рабочей |
|-----|--|-------------------|---------------------|-----------|---------|
| | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| N | Наименование объекта базовой | Единица измерения | Постоянные величины | Основного | Рабочей |
| п/п | проектирования проектной и конструкторской документации, | измерения | цены разработки | | |

| № | Наименование | Единица измерения | Значение |
|---|--|-------------------|----------|
| 1 | Комплекс НИИ общей площадью, | м2 | |
| 5 | от 2000 до 8000 | м2 | 2408,31 |
| 2 | от 8000 до 15000 | " | 3048,31 |
| 3 | Лабораторно-исследовательские здания общей площадью, | м2 | |
| 3 | от 1000 до 3000 | " | 1320,81 |
| 4 | от 3000 до 6000 | " | 1560,81 |
| 4 | Здание опытно-экспериментальных исследований общей площадью, | м2 | |
| 5 | от 1000 до 9000 | " | 1723,24 |
| 5 | Здания административные общей площадью, | м2 | |
| 6 | от 1000 до 4000 | " | 524,13 |
| 7 | от 4000 до 8000 | " | 564,13 |
| 6 | Здание содержания подопытных животных общей площадью, | м2 | |
| 8 | от 1000 до 3000 | м2 | 326,72 |
| 7 | Здание склада (ЛВЖ, оборудования, химикатов) общей площадью, | м2 | |
| 9 | от 500 до 2000 | " | 266,79 |
| 8 | Здание экспериментальных мастерских общей площадью, | м2 | |

| | | | | | | |
|------|-----------------|--|---|--|-------|--|
| 10 | от 1000 до 4000 | | " | | 20,00 | |
| 0,60 | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|--|
| | Здание энергетических установок общей площадью, | | | | | |
| м2 | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|-----------------|--|---|--|--------|--|
| 11 | от 1000 до 3000 | | " | | 501,16 | |
| 0,58 | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|--|
| | Здание вычислительного центра в составе НИИ общей площадью, | | | | | |
| м2 | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|-----------------|--|---|--|---------|--|
| 12 | от 1500 до 3000 | | " | | 1279,17 | |
| 0,56 | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|--------------------|--|---|--|---------|--|
| 13 | свыше 3000 до 7000 | | " | | 1909,17 | |
| 0,35 | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|---|--|--|--|--|--|
| | Комплекс зданий опытного производства физико-технического | | | | | |
| профиля | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| м2 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|-------------------|--|---|--|---------|--|
| 14 | от 15000 до 25000 | | " | | 4429,66 | |
| 0,90 | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|---|--|--|--|--|--|
| | Проектные, конструкторские организации по числу рабочих | | | | | |
| мест | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|--------|--|-----------|--|--------|--|
| 15 | до 400 | | 1 рабочее | | 323,52 | |
| 1,39 | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|-----------|--|-------|--|--------|--|
| 16 | свыше 400 | | место | | 411,52 | |
| 1,17 | | | | | | |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 23. Здания предприятий торговли

| -----Т----- | -----Т----- | -----Т----- | ----- |
|---------------|----------------------|-------------|---------------------|
| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные величины |
| базовой | | | |
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки |
| проектной и | | | |
| | | | |
| | | | |
| документации, | | | основного рабочей |
| | | | |
| | | | |
| руб. | | | показателя тыс. |

| | | объекта | |
|---|---|---------------------|--------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 1 | Специализированные продовольственные магазины | м2 торговой площади | 189,72 |
| 0,89 | | | |
| 2 | Магазины кулинарии | " | 94,86 |
| 0,45 | | | |
| Специализированные непродовольственные магазины торговой площадью, м2 | | | |
| 3 | до 400 | " | 135,52 |
| 0,51 | | | |
| 4 | свыше 400 | " | 215,52 |
| 0,31 | | | |
| 5 | Универсальные магазины | " | 357,32 |
| 0,66 | | | |
| 6 | Торговые дома, торговые центры | " | 602,70 |
| 0,46 | | | |
| 7 | Рынки крытые торговой площадью, м2 | " | 663,33 |
| 0,54 | | | |
| 8 | Рыночные павильоны | " | 89,55 |
| 0,08 | | | |

Таблица N 24. Здания предприятий общественного питания

| № | Наименование объекта базовой | Единица измерения | Постоянные величины |
|---------------------|--|-------------------|-----------------------------------|
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основного рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| руб. | | объекта | Т |
| | | | |
| а | | | |
| | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |
| Столовые | | | & |
| 1 до 75 | | посадочное | 71,92 |
| 3,44 | | | |
| 2 свыше 75 до 150 | | место | 117,67 |
| 2,80 | | | |
| 3 свыше 150 | | " | 339,67 |
| 1,32 | | | |
| | | Столовые на | |
| 4 до 75 | | " | 57,15 |
| 3,20 | | | |
| 5 свыше 75 до 150 | | " | 105,90 |
| 2,55 | | | |
| 6 свыше 150 | | " | 311,40 |
| 1,18 | | | |
| Кафе | | | &nb |
| sp; | | | |
| 7 до 50 | | " | 143,31 |
| 2,94 | | | |

| | | | |
|--------------------------------|------------------|------------------------|--------|
| 8 | свыше 50 до 100 | " | 175,81 |
| 2,29 | | | |
| 9 | свыше 100 | " | 206,81 |
| 1,98 | | | |
| | | Закусочные, кафетерии, | |
| | бары | | |
| 10 | до 50 | посадочное | 87,50 |
| 1,152 | | | |
| 11 | свыше 50 до 100 | место | 87,90 |
| 1,144 | | | |
| 12 | свыше 100 | | 103,30 |
| 0,99 | | | |
| | | | |
| | Рестораны | | &nbs |
| | р; | | |
| 13 | до 75 | " | 266,09 |
| 2,321 | | | |
| 14 | свыше 75 до 150 | " | 291,14 |
| 1,987 | | | |
| 15 | свыше 150 до 200 | " | 321,89 |
| 1,782 | | | |
| 16 | свыше 200 | " | 569,83 |
| 0,542 | | | |
| L-----+-----+-----+-----+----- | | | |
| ----- | | | |

Таблица N 25. Административные здания

| N | Наименование объекта базовой проектной документации, | Единица измерения | Постоянные величины |
|-----|--|-------------------|-----------------------------------|
| п/п | проектирования и документации, | измерения | цены разработки основного рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| | | объекта | |

-----+

| | | | | a |
b |

+-----+-----+-----+-----+
-----+

| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | |
5 |

+-----+-----+-----+-----+
-----+

| | | | | Административные здания, административно-хозяйственные
корпуса, |

| | | | | офисы, страховые организации, таможни, юридические
учреждения, |

| | | | | редакции газет, учреждения охраны общественного порядка,
фонды |

|
| площадью: &nbs
р; |

| 1 | от 100 до 300 | | 1 м2 | | 530,71 | |
0,158 |

| 2 | свыше 300 до 700 | | " | | 534,61 | |
0,145 |

| 3 | свыше 700 до 1200 | | " | | 538,81 | |
0,139 |

| 4 | свыше 1200 до 2000 | | " | | 558,01 | |
0,123 |

| 5 | свыше 2000 до 3200 | | " | | 582,01 | |
0,111 |

| 6 | свыше 2300 | | " | | 614,01 | |
0,101 |

| | | | | Городские Думы, мэрии, управы, центры общественно-
политической |

| | | | | деятельности, правительственные здания, деловые центры, банки,
биржи |

| | | | | (с кондиционированием воздуха)
площадью: |

| 7 | от 200 до 500 | | 1 м2 | | 416,99 | |
0,90 |

| 8 | свыше 500 до 1000 | | " | | 451,99 | |
0,83 |

| | | | |
|------|--------------------|---|---------|
| 9 | свыше 1000 до 1800 | " | 571,99 |
| 0,71 | | | |
| 10 | свыше 1800 до 2600 | " | 715,99 |
| 0,63 | | | |
| 11 | свыше 2600 до 3500 | " | 923,99 |
| 0,55 | | | |
| 12 | свыше 3500 до 4500 | " | 1028,99 |
| 0,52 | | | |
| 13 | свыше 4500 до 6000 | " | 1298,99 |
| 0,46 | | | |
| 14 | свыше 6000 | " | 1718,99 |
| 0,39 | | | |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 26. Объекты бытового обслуживания населения

| N | Наименование объекта базовой проектной документации, | Единица измерения | Постоянные величины цены разработки основного рабочего показателя |
|-----|--|-------------------|---|
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основной рабочей документации, тыс. руб. |
| б | | объекта | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |

Предприятия химической чистки одежды мощностью, кг/смена

11,03 |

| 15 | свыше 10 до 20 | " | 183,21 |
7,38 |

| 16 | свыше 20 до 50 | " | 214,61 |
5,81 |

| 17 | свыше 50 | " | 242,11 |
5,26 |

| | Предприятия пошива и ремонта обуви с количеством рабочих
мест |

| 18 | до 10 | " | 183,86 |
11,81 |

| 19 | свыше 10 до 20 | " | 231,06 |
7,09 |

| 20 | свыше 20 до 50 | " | 277,86 |
4,75 |

| 21 | свыше 50 | " | 416,36 |
1,98 |

| | Предприятия пошива и ремонта одежды, трикотажных изделий
с |

| | количеством рабочих
мест |

| 22 | до 10 | " | 132,20 |
11,92 |

| 23 | свыше 10 до 40 | " | 171,30 |
8,01 |

| 25 | свыше 40 до 100 | " | 284,90 |
5,17 |

| 26 | свыше 100 | " | 386,90 |
4,15 |

| | Предприятия изготовления и ремонта мебели с количеством рабочих
мест |

| 27 | до 10 | рабочее | 65,79 |
17,37 |

| 28 | свыше 10 до 50 | место | 70,49 |
16,90 |

| 29 | свыше 50 до 100 | " | 373,99 |
10,83 |

| 30 | свыше 100 | " | 516,99 |
9,40 |

| | | | |
|--------------------------------|--|----------|--------|
| | Предприятия по фотокиноработам с количеством рабочих | | |
| мест | | | |
| 31 до 10 | " | | 109,51 |
| 35,98 | | | |
| 32 свыше 10 до 20 | " | | 201,21 |
| 26,81 | | | |
| 33 свыше 20 | " | | 523,41 |
| 10,70 | | | |
| | Ателье проката с количеством рабочих | | |
| мест | | | |
| 34 до 4 | " | | |
| 330,00 | - | | |
| | Ломбарды по числу единиц | | |
| хранения | | | |
| 35 до 5 | " | | 281,10 |
| 10,31 | | | |
| 36 свыше 5 до 20 | " | | 295,75 |
| 7,38 | | | |
| 37 свыше 20 до 100 | 1 тыс. ед. | | 335,35 |
| 5,40 | | | |
| | | хранения | |
| | | | |
| | Комплексные приемные пункты, включая парикмахерские и другие | | |
| виды | | | |
| | бытовых услуг, с количеством рабочих | | |
| мест | | | |
| 38 до 5 | рабочее | | 109,35 |
| 11,55 | | | |
| 39 свыше 5 | место | | 139,20 |
| 5,58 | | | |
| L-----+-----+-----+-----+----- | | | |
| ----- | | | |

Таблица N 27. Коммунальные прачечные и бани

| -----Т-----Т-----Т----- | | | |
|-------------------------|----------------------|---------|---------------------|
| ----- | | | |
| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные величины |
| базовой | | | |

| п/п | проектирования проектной и | измерения | цены разработки |
|---|-------------------------------|------------|-----------------|
| | документации, | основного | рабочей |
| руб. | | показателя | тыс. |
| объекта | | | |
| а | | | |
| б | | | |
| Коммунальные прачечные производительностью, тонн белья/смена | | | |
| 1 | свыше 1 до 3 | т/смена | 180,48 |
| 183,72 | | | |
| 2 | свыше 3 до 10 | " | 619,77 |
| 37,29 | | | |
| Бани гигиенического типа вместимостью, мест | | | |
| 3 | до 50 | 1 место | 24,33 |
| 4,40 | | | |
| 4 | свыше 50 до 100 | " | 69,33 |
| 3,50 | | | |
| Бани оздоровительного типа вместимостью, мест | | | |
| 5 | свыше 5 до 10 | " | 302,56 |
| 10,22 | | | |
| 6 | свыше 10 до 50 | " | 355,66 |
| 4,91 | | | |
| 7 | свыше 50 до 100 | " | 402,66 |
| 3,97 | | | |
| 8 | свыше 100 до 200 | " | 560,66 |
| 2,39 | | | |
| 9 | свыше 200 до 300 | " | 682,66 |
| 1,78 | | | |

Таблица N 28. Декоративные питомники. Цветочные оранжереи. Базы горзеленстроя

| N | | Наименование объекта базовой | Единица измерения | Постоянные величины | |
|--------|--|------------------------------|-------------------|--|--------------|
| п/п | проектирования проектной и документации, | | | основного показателя | рабочей тыс. |
| | | руб. | объекта | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | | | | Декоративные питомники площадью, | |
| | | | | га | |
| 1 | до 50 | га | | | |
| 95,48 | - | | | | |
| 2 | свыше 50 до 100 | " | | | |
| 137,28 | - | | | | |
| 3 | свыше 100 до 200 | " | | | |
| 206,80 | - | | | | |
| | | | | Разработка оргхозплана декоративного питомника площадью, | |
| | | | | га | |
| 4 | до 50 | " | | | |
| 30,55 | - | | | | |
| 5 | свыше 50 до 100 | " | | | |
| 43,93 | - | | | | |
| 6 | свыше 100 до 200 | " | | | |
| 66,20 | - | | | | |
| | | | | Цветочная оранжерея закрытого грунта площадью, тыс. | |

| | | | |
|--------|---------------------------|---------|--------|
| м2 | | | |
| 7 | от 1 до 30 | тыс. м2 | 244,99 |
| 39,62 | | | |
| 8 | База горзеленстроя | объект | |
| 891,44 | - | | |
| | производственной площадью | | |
| | | | |
| | до 1,3 тыс. м2 | | |
| | | | |

-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 29. Крематории, здания траурных гражданских обрядов, салоны-магазины и бюро специализированного обслуживания, кладбища

| N | | Наименование объекта базовой | Единица измерения | Постоянные величины |
|---------|--|------------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| п/п | проектирования проектной и документации, | | измерения | цены разработки основного рабочей |
| | | | показателя | тыс. руб. |
| | | объекта | | |
| b | | | a | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Однозальный крематорий на 2 | объект | | |
| 1580,67 | - | | | |
| | кремационные печи | | | |

| | | | | | |
|-------------|---|----|---|--|-------------|
| | | | | | Двухзальный |
| крематорий: | | | | | |
| 2 | на 3 кремационные печи | | " | | |
| 1828,76 | - | | | | |
| 3 | на 4 кремационные печи | | " | | |
| 2013,18 | - | | | | |
| 4 | Кремационный блок на 2 печи | | " | | |
| 574,42 | - | | | | |
| 5 | Здание траурных гражданских обрядов с площадью до 200 м2 | м2 | | | - |
| 3,85 | | | | | |
| 6 | Салоны-магазины специализированного обслуживания с торговой площадью демонстрационного зала, м2 | | " | | - |
| 2,48 | | | | | |
| 7 | Бюро специализированного обслуживания с торговой площадью зала, м2 | | " | | - |
| 1,65 | | | | | |
| 8 | Административно-бытовой корпус для кладбища площадью, свыше 100 до 200 м2 | м2 | | | 265,36 |
| 0,08 | | | | | |
| 9 | Кладбище площадью, до 0,5 га | га | | | 41,90 |
| 8,20 | | | | | |
| 10 | Кладбище площадью, свыше 0,5 до 15 га | | " | | 44,25 |
| 3,50 | | | | | |

| 11 | свыше 15 до 25 | " | 66,75 |
2,00 |

| 12 | свыше 25 | " | 69,25 |
1,90 |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 30. Заводы по переработке твердых бытовых отходов, полигон для захоронения твердых бытовых отходов, станции по сортировке, перегрузке твердых бытовых отходов

-----T-----T-----T-----

| N | Наименование объекта | Единица | Постоянные величины
базовой |
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки
проектной и |
| | | | основного | рабочей
документации, |
| | | | показателя | тыс.
руб. |

| | | объекта +-----T-----
-----+

| | | | a |
b |

+---+-----+-----+-----+-----+
-----+

| 1 | 2 | 3 | 4 |
5 |

+---+-----+-----+-----+-----+
-----+

| | Завод механизированной переработки твердых бытовых
отходов |

| | | | производителем, тыс.
т/год |

| 1 | до 100 | тыс. т/год | 2640 |
77,00 |

| 2 | свыше 100 | " | 3300 |
70,40 |

| | Заводы по термической переработке твердых бытовых

| | | | |
|---------|--|------------|---------------------------|
| ОТХОДОВ | | | |
| | | | производительностью, тыс. |
| т/год | | | |
| 3 | до 120 | тыс. т/год | 10120 |
| 127,82 | | | |
| 4 | свыше 120 | " | 13288 |
| 101,42 | | | |
| | Полигон для захоронения твердых бытовых отходов емкостью, тыс. т | | |
| 5 | до 500 | тыс. т | 1052,04 |
| 4,91 | | | |
| 6 | свыше 500 | " | 1262,04 |
| 4,49 | | | |
| | Станции по сортировке, перегрузке твердых бытовых отходов мощностью, | | |
| | | | тыс. |
| т/год | | | |
| 7 | до 60 | тыс. т/год | 906,40 |
| 30,68 | | | |
| 8 | свыше 60 | " | 1082,00 |
| 27,67 | | | |

Таблица N 31. Эксплуатационные базы газового хозяйства

| | | | |
|-----|------------------------------|------------|---------------------|
| N | Наименование объекта базовой | Единица | Постоянные величины |
| п/п | проектирования проектной и | измерения | цены разработки |
| | документации, | основного | рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| | | объекта | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|----------------------------|---|--------|--------|
| Эксплуатационные базы газового хозяйства для городов (районов) | | | | |
| с количеством жителей, тыс. чел. | | | | |
| 1 | от 10 до 150 тыс. чел. | | 151,36 | 3,8500 |
| 2 | свыше 150 до 400 тыс. чел. | " | 560,86 | 1,1200 |

Таблица N 32. Инженерная подготовка территории, набережные

| N | Наименование объекта базовой проектной документации, | Единица измерения | Постоянные величины |
|-----|--|-------------------|-------------------------------------|
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основного и рабочей |
| | | показателя | тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | | | |

| Инженерная подготовка территории под жилищное строительство с применением средств гидромеханизации с объемом намыва грунта, тыс. м3 | | | |
|--|---------------------|---------|--------|
| 1 | от 100 до 500 | тыс. м3 | 247,72 |
| 2 | свыше 500 до 1000 | " | 257,72 |
| 3 | свыше 1000 до 25000 | " | 307,72 |
| Набережные полуоткосные на естественном основании (уголковые стенки, из массивов, блоковые, с упорной призмой) высотой до 6,0 м, протяженностью, км | | | |
| 4 | до 0,5 | км | 381,92 |
| 5 | свыше 0,5 до 1 | " | 535,04 |
| 6 | свыше 1 до 2 | " | 576,40 |
| 7 | свыше 2 до 3 | " | 617,54 |
| Набережные полуоткосные на естественном основании (уголковые стенки, из массивов, блоковые, с упорной призмой) высотой более 6,0 м, протяженностью, км | | | |
| 8 | до 0,5 | км | 566,94 |
| 9 | свыше 0,5 до 1 | " | 737,00 |
| 10 | свыше 1 до 2 | " | 793,76 |
| 11 | свыше 2 до 3 | " | 850,52 |

| | | | |
|--------|--|----------------|---|
| 12 | Набережные полуоткосные на искусственном основании (сваи всех видов, | | |
| 572,00 | из шпунта различного профиля) высотой до 6,0 м, протяженностью, км | до 0,5 | км |
| 13 | | свыше 0,5 до 1 | км |
| 743,60 | | | |
| 14 | | свыше 1 до 2 | " |
| 800,58 | | | |
| 15 | | свыше 2 до 3 | " |
| 858,00 | | | |
| | | | высотой более 6,0 м, протяженностью, км |
| 16 | | до 0,5 | " |
| 606,54 | | | |
| 17 | | свыше 0,5 до 1 | " |
| 788,70 | | | |
| 18 | | свыше 1 до 2 | " |
| 849,20 | | | |
| 19 | | свыше 2 до 3 | " |
| 909,92 | | | |

Таблица N 33. Трамвайное, троллейбусное депо, мастерские путевого хозяйства, мастерские электрохозяйства

| N | Наименование объекта базовой | Единица измерения | Постоянные величины |
|-----|--|-------------------|-----------------------------------|
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основного рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| | | объекта | |

-----+

| | | | | a | |
b |

+-----+-----+-----+-----+
-----+

| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | |
5 |

+-----+-----+-----+-----+
-----+

| | |Трамвайное депо с инвентарным количеством
вагонов |

| 1 | до 50 | | объект | |
3606,77 | - |

| 2 | свыше 50 до 100 | | " | |
3789,85 | - |

| 3 | свыше 100 до 150 | | " | |
4129,49 | - |

| 4 | свыше 150 до 200 | | " | |
4234,03 | - |

| | |Троллейбусное депо с инвентарным количеством
машин |

| 5 | до 50 | | " | |
3267,00 | - |

| 6 | свыше 50 до 100 | | " | |
3400,32 | - |

| 7 | свыше 100 до 150 | | " | |
3789,72 | - |

| 8 | свыше 150 до 200 | | " | |
3946,54 | - |

| 9 | свыше 200 до 250 | | " | |
4181,76 | - |

| 10 | Мастерские путевого | | " | |
1297,30 | - |

| | хозяйства для обслуживания | | |
| |

| | одиночного пути, до 100 км | | |
| |

| 11 | Мастерские электрохозяйства | | " | |
484,97 | - |

| | на объем ремонтов: | | |

| | | |
|----------------------------|--|--|
| трансформаторов - 60 шт. | | |
| кабельной сети одиночного | | |
| исчисления - 100 км | | |
| контактной сети одиночного | | |
| пути - 200 км | | |

-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 34. Конечные станции на маршрутах трамвая (троллейбуса)

| -----Т-----Т-----Т----- | | | | |
|---|--|--------------|---------------------|---------|
| N | Наименование объекта базовой | Единица | Постоянные величины | |
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | основного | рабочей |
| | | показателя | | тыс. |
| | объекта | +-----Т----- | | |
| b | | | a | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 5 | | | | |
| +-----+-----+-----+-----+----- -----+ | | | | |
| Конечная станция на маршрутах трамвая (троллейбуса) с количеством | | | | |

| | | | |
|------|-------------|----------------------------|-------|
| | | обслуживания пар поездов в | |
| час | | | |
| 1 | от 25 до 50 | 1 пара | 27,17 |
| 1,28 | | | |

-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 35. Наземные линии скоростного трамвая. Обычные трамвайные линии

| -----T-----T-----T----- | | | |
|--------------------------|--|------------|---|
| N | Наименование объекта базовой | Единица | Постоянные величины |
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основного и рабочей документации, |
| | | показателя | тыс. |
| | руб. | объекта | |
| -----+-----T----- | | | |
| b | | a | |
| +-----+-----+-----+----- | | | |
| 1 | Наземная линия скоростного трамвая протяженностью | км | - |
| 98,56 | | | |
| | одиночного пути, км | | |
| 2 | Обычные трамвайные линии протяженностью одиночного пути: | | |
| 2.1 | до 100 | п.м. | 4,07 |
| 0,164 | | | |
| 2.2 | свыше 100 до 500 | " | 7,37 |
| 0,131 | | | |
| 2.3 | свыше 500 до 1000 | " | 24,87 |
| 0,061 | | | |

| | | | |
|-------|--------------------|---|-------|
| 2.4 | свыше 1000 до 3000 | " | 73,87 |
| 0,012 | | | |

| | | | |
|-------|------------|---|-------|
| 2.5 | свыше 3000 | " | 79,87 |
| 0,010 | | | |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 36. Контактные сети и транспортные узлы троллейбусных и трамвайных линий

| N | Наименование объекта базовой проектной и проектирования | Единица измерения | Постоянные величины |
|-----|---|-------------------|---|
| п/п | проектирования проектной и документации, | измерения | цены разработки основного рабочей документации, |
| | | показателя | тыс. руб. |
| | | объекта | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 5 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 5 | | | |

Сети троллейбусных линий протяженностью одиночного пути:

| | | | |
|------|--------------|----|-------|
| 1 | от 0,1 до 12 | км | 29,05 |
| 7,40 | | | |

| | | | |
|------|----------|---|-------|
| 2 | свыше 12 | " | 56,29 |
| 5,13 | | | |

Транспортные узлы контактной сети троллейбусных и трамвайных линий

по количеству спецчастей в узле

| | | | |
|------|-----------|--------|---|
| 3 | от 1 до 4 | 1 узел | - |
| 5,02 | | | |
| 4 | свыше 4 | " | - |
| 8,28 | | | |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 37. Тяговые подстанции

| N | | Наименование объекта базовой | Единица измерения | Постоянные величины |
|--------|----------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| п/п | проектирования проектной и | документации, | основного | рабочей |
| | | руб. | показателя | тыс. |
| | | объекта | Т----- | |
| | | | a | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | одноагрегатная | | 1 | |
| 114,84 | - | | | |
| 2 | двухагрегатная | | подстанция | |
| 172,92 | - | | | |
| 3 | трехагрегатная | | " | |
| 244,20 | - | | | |

Тяговая подстанция, совмещенная с районным диспетчерским пунктом

| | | | |
|---|------------------|---|-----------|
| 4 | двухагрегатная | " | |
| 261,36 | - | | |
| 5 | трехагрегатная | " | |
| 324,72 | - | | |
| 6 | четыреагрегатная | " | |
| 427,24 | - | | |
| Тяговая подстанция, совмещенная с эксплуатационным районом контактно- | | | |
| сети | | | кабельной |
| 7 | двухагрегатная | " | |
| 272,80 | - | | |
| 8 | трехагрегатная | " | |
| 430,32 | - | | |

Таблица N 38. Электрический расчет сетей трамвая и троллейбуса

| N | Наименование объекта базовой проектной документации, | Единица измерения | Постоянные величины |
|---|--|-------------------|---------------------|
| п/п | проектирования | измерения | цены разработки |
| | | основного | рабочей |
| | | показателя | тыс. |
| | объекта | | |
| b | | a | |
| Электрический расчет сетей трамвая (троллейбуса) протяженностью | | | |
| | | | одиночного |

пути:

| | | |
|--------------|----|------|
| 1 до 10 | км | |
| 11,12 | - | |
| 2 свыше 10 | " | 5,22 |
| 0,59 | | |

L-----+-----+-----+-----+-----

Таблица N 39. Макеты жилых и гражданских зданий и сооружений с показом интерьеров и оборудования

Измеритель - 1 дм2 развернутой площади фасадов

| -----Т-----Т----- | | |
|--------------------------------|---|------|
| N | Характеристика категории сложности | |
| Цена, | | |
| п/п | | тыс. |
| руб. | | |
| +-----+-----+-----+-----+----- | | |
| -----+ | | |
| 1 | Здания и сооружения прямоугольного очертания в плане, | |
| 0,48 | | |
| | простого архитектурного и конструктивного решений | |
| | | |
| 2 | То же, криволинейного очертания в плане, средней | |
| 0,92 | | |
| | сложности архитектурного и конструктивного решений | |
| | | |
| 3 | То же, сложного объемного и планировочного решения, | |
| 1,28 | | |
| | сложного архитектурного и конструктивного решений | |
| | | |
| L-----+-----+-----+-----+----- | | |
| ----- | | |

Таблица N 40. Базовые цены на проектные работы для строительства уникальных зданий и

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

сооружений

| № п/п | Стоимость строительства в ценах 2001 года, млн. руб. | Базовая цена на проектные работы от общей стоимости строительства в процентах (альфа) |
|-------|--|---|
| 1 | 5,0 | 9,50 |
| 2 | 9,0 | 9,28 |
| 3 | 18,0 | 9,09 |
| 4 | 36,0 | 8,82 |
| 5 | 55,0 | 8,44 |
| 6 | 70,0 | 8,24 |
| 7 | 90,0 | 7,98 |
| 8 | 110,0 | 7,80 |
| 9 | 125,0 | 7,67 |
| 10 | 140,0 | 7,57 |
| 11 | 160,0 | 7,45 |
| 12 | 350,0 | 7,20 |
| 13 | 530,0 | 6,93 |
| 14 | 700,0 | 6,82 |
| 15 | 1600,0 | 6,16 |
| 16 | 2650,0 | 5,65 |
| 17 | 3500,0 | 5,26 |
| 18 | 4500,0 | 4,91 |
| 19 | 5400,0 | 4,57 |
| 20 | 6200,0 | 4,24 |
| 21 | 7100,0 | 3,98 |
| 22 | 8000,0 | 3,80 |
| 23 | 8800,0 | 3,64 |
| 24 | 9700,0 | 3,52 |
| 25 | 12400,0 | 3,38 |
| 26 | 14200,0 | 3,30 |
| 27 | 16000,0 и более | 3,27 |

Таблица N 41. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки разделов проектной документации (в процентах от базовой цены)

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотревших на сайте

| Пояснительная записка мента- | Схема планировочной организации земельного участка | Архитектурные решения | Конструктивные и объемно-планировочные решения | Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения | Проект организации строительства | Проект организации работ по сносу и демонтажу | Охрана окружающей среды (ООС) | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов | Смета на строительство | Иная документация |
|------------------------------|--|-----------------------|--|--|----------------------------------|---|-------------------------------|--|--|------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 2,0 | 4,0 | 14,0 | 15,0 | 37,0 | 6,0 | | 7,0 | 6,0 | 2,0 | 7,0 | <*> |

<*> Расценивается дополнительно.

К таблице N 41. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки раздела "Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения"

| Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения | | | | | | | |
|--|----------------|----------------|--|-------|----------------|-------------------------|-------|
| Электро-снабжение | Водо-снабжение | Водо-отведение | Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха | Связь | Газо-снабжение | Технологические решения | Итого |
| 7,0 | 4,0 | 4,0 | 12,0 | 3,0 | 2,0 | 5,0 | 37,0 |

Таблица N 42. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки рабочей документации (в процентах от базовой цены)

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|-----------------------|--|--|----------------------------------|---|-------------------------------|--|--|------------------------|-------------------|
| Пояснительная записка мента- | Схема планировочной организации земельного участка | Архитектурные решения | Конструктивные и объемно-планировочные решения | Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения | Проект организации строительства | Проект организации работ по сносу и демонтажу | Охрана окружающей среды (ООС) | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов | Смета на строительство | Иная документация |
| 1 <*> | 2 1,0 | 3 22,0 | 4 27,0 | 5 34,0 | 6 <*> | 7 <*> | 8 <*> | 9 4,0 | 10 3,0 | 11 9,0 | 12 <*> |

<*> Расценивается дополнительно.

<*> Документация по разделу, для выбранного в качестве примера объекта, не разрабатывается.

К таблице N 42. Рекомендуемая ориентировочная относительная стоимость разработки раздела "Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения"

Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения

| | | | | | | | |
|-------------------|---------------|---------------|--|-------|---------------|-------------------------|-------|
| Электро-снабжение | Водоснабжение | Водоотведение | Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха | Связь | Газоснабжение | Технологические решения | Итого |
| 5,0 | 3,0 | 3,0 | 14,0 | 3,0 | 2,0 | 4,0 | 34,0 |