**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

# *Сборник № 7*

# Бетонные и железобетонные конструкции сборные ТЕР-2001-07

## *ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ*

### 1. Общие указания

**1.1.** Настоящие Территориальные единичные расценки на строительные работы для применения по Смоленской области в базисных ценах с 1 января 2001 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ по установке сборных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные строительные работы.

**1.2.** ТЕР отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ на каждый вид строительных работ и, в этой связи, могут применяться для определения сметной стоимости строительства всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

**1.3.** Настоящий сборник состоит из разделов:

1. Производственные здания и сооружения;
2. Сооружения водопровода и канализации;
3. Сооружения предприятий по хранению и переработке зерна;
5. Жилые и общественные здания и административно-бытовые здания промышленных предприятий;
6. Конструкции инженерных тепловых сетей;
7. Асбестоцементные конструкции;
8. Конструкции с применением цементно-стружечных плит.

В случае, если расценки на необходимые работы в разделе не приведены, для определения затрат на установку соответствующих конструкций допускается применять расценки других разделов сборника. Так, например, работы по установке колонн, балок и перекрытий в сооружениях водопровода и канализации, блоков и плит ленточных фундаментов в жилых и общественных зданиях следует определять по таблицам разд. 1; установку блоков стен подвалов, многопустотных плит, перемычек массой до 0,3 т и плит типа ТТ – по расценкам разд. 5 и т.д.

**1.4.** В расценках учтено выполнение полного комплекса основных работ по установке конструкций, включающего: разгрузку, необходимую сортировку и транспортировку материалов и изделий от приобъектного склада в зону действия монтажного крана, подъем, установку, выверку и закрепление конструкций.

В расценках также учтены сопутствующие работы:

— установка, перестановка и уборка (снятие) подмостей, люлек, лестниц, кондукторов и монтажных приспособлений;

— транспортирование бетона, раствора и других материалов к месту укладки;

— устройство постели из раствора или бетона;



gost.e-ecolog.ru

— срезка и загибание петель;

— очистка устанавливаемых конструкций, мест установки и сопряжений;

— устройство ограждений и других средств защиты, предусматриваемых правилами техники безопасности производства работ;

— другие вспомогательные работы, необходимые при производстве работ.

В ряде расценок учтены работы по установке монтажных изделий (накладок, прокладок и др.), опорных консолей и арматуры, замоноличиванию стыков и сопряжений, установке, разборке и смазке опалубки и другие работы. Контроль качества сварных соединений расценками не учтен. В случаях, предусмотренных проектом, затраты на этот вид работ следует учитывать по расценкам сборника ТЕР-2001-09 «Металлические конструкции».

**1.5.** В расценках предусмотрена установка конструкций в одноэтажных производственных зданиях и сооружениях высотой до 35 м; в многоэтажных производственных зданиях и сооружениях – до 57 м; в зданиях жилого и общественного назначения в административно-бытовых зданиях промышленных предприятий – до 40 м.

**1.6.** При определении затрат на установку конструкций одноэтажных производственных зданий и сооружений высотой более 35 м и многоэтажных – высотой более 57 м расценки следует корректировать коэффициентами, приведенными в разд. 3 технической части. При определении затрат на установку конструкций жилых и общественных зданий и административно-бытовых зданий промышленных предприятий высотой более 40 м расценки следует корректировать коэффициентами, приведенными в разд. 3 технической части.

**1.7.** При монтаже конструкций промзданий башенными кранами наибольшая масса элементов должна приниматься без учета массы колонн, устанавливаемых в стаканы фундаментов.

**1.8.** При применении сварки ванным способом предусмотрено выполнение работ как с использованием инвентарных форм, так и скоб-подкладок (накладок).

**1.9.** В расценках на установку стеновых панелей производственных зданий не учтен расход материалов на заделку горизонтальных швов. При заделке горизонтальных швов раствором следует добавлять на 100 м шва: цементного раствора марки 50 – 0,4 $м^3$; при заделке горизонтальных швов уплотнительными прокладками добавлять на 100 м шва: уплотнительных прокладок толщиной 40 мм – 105 м.

Затраты на устройство вертикальных швов и герметизацию швов мастикой следует определять по расценкам табл. 01-037.

**1.10.** Расценки на устройство емкостных сооружений водопровода и канализации следует применять также и при определении затрат на аналогичные по техническим требованиям и условиям сооружения для нефти, мазута и т.д.

**1.11.** Затраты на расшивку швов плит перекрытий и покрытий снизу (за исключением разд. 5), швов панелей перегородок и внутренних швов панелей наружных стен (если эти работы предусмотрены проектом) следует принимать по расценкам сборника ТЕР-2001-15 «Отделочные работы».

**1.12.** Затраты на эксплуатацию грузопассажирских подъемников при строительстве производственных, жилых и общественных зданий и главных корпусов тепловых электростанций высотой 15 м и более следует определять по расценкам табл. 05-043 в случае, если в одноэтажных производственных зданиях высотой 25 м и более проектом предусматриваются встроенные помещения с отметкой верха междуэтажного перекрытия более 20 м, затраты по эксплуатации грузопассажирских подъемников должны определяться как для многоэтажных производственных зданий, исходя из площади застройки встроенных помещений. Если проектом предусматриваются галереи на высоте 25 м, затраты по эксплуатации грузопассажирских подъемников следует определять как для одноэтажных производственных зданий, исходя из площади горизонтальной проекции галерей.

**1.1** Затраты на устройство бетонных оснований во всех необходимых случаях следует определять по расценкам табл. 01-001 сборника ТЕР-2001-06 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные».

**1.14.** В расценках 1-14 табл. 01-001 предусмотрены затраты на укладку фундаментов на готовое песчаное, гравийное и щебеночное основание. При укладке их на бетонное основание следует учитывать дополнительные затраты на устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов по расценкам табл. 01-002.

**1.15.** Затраты на установку опорных консолей при монтаже обвязочных балок и стеновых панелеи производственных зданий следует определять по расценкам 3, 4 табл. 01-044.

**1.16.** При укладке перемычек пакетами массу конструкций следует определять, исходя из массы пакета

**1.17.** Затраты на установку в пределах пролета стропильных и подстропильных конструкций, отличающихся по массе, следует определять по расценкам, соответствующим наибольшей массе этих конструкций.

**1.18.** В расценках табл. 01-029 предусмотрена укладка плит площадью более 2 м$^2$. Затраты на укладку плит меньшей площади следует определять по расценкам табл. 01-028.

**1.19.** Затраты на установку укрупненных стеновых панелей (с угловыми блоками или карнизными панелями) следует определять, исходя из их суммарной площади, по расценкам табл. 01-034.

**1.20.** Расценками 1-3 табл. 01-054 учтены затраты на устройство оград в непучинистых грунтах с заложением фундаментов на глубину до 0,6 м. При устройстве оград в пучинистых грунтах следует дополнительно учитывать затраты на устройство песчаной подушки по расценке 14 табл. 01-054

**1.21.** Расценкой 3 табл. 02-003 предусмотрена установка колонн, заполненных бетоном в заводских условиях.

**1.22.** Расценки на установку лестничных маршей массой до 1 т (расценки 3, 5 табл. 05-014) предусматривают монтаж маршей цокольных этажей.

**1.23.** Таблицей 05-024 предусмотрена установка одинарных крупнопанельных перегородок. При установке двойных перегородок к расценкам следует применять коэффициент, приведенный в разд. 3 технической части.

**1.24.** Расценкой 1 табл. 05-039 предусмотрено утепление стыков прокладками в один ряд. при утеплении в два ряда к данной расценке следует применять коэффициент, приведенный в разд. 3 технической части.

**1.25.** При устройстве двухстороннего дренажа (табл. 06-003) расценки следует корректировать коэффициентом, приведенным в разд. 3 технической части.

**1.26.** Устройство каркасов стен расценками табл. 07-001 не учтено.

**1.27.** Монтаж элементов фахверка расценками табл. 07-003 не учтен.

**1.28.** Указанный в настоящем сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

**1.29.** Размер оплаты труда основных рабочих и механизаторов принят в ТЕР-2001 по Смоленской области по состоянию на 1 января 2000г по следующей тарифной сетке:

| Разряд работы | Стоимость чел-ч в руб | Разряд работы | Стоимость чел -ч в руб | Разряд работы | Стоимость чел -ч в руб |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1,0 | 5,48 | 2,7 | 6,69 | 4,4 | 8,21 |
| 1,1 | 5,55 | 2,8 | 6,77 | 4,5 | 8,31 |
| 1,2 | 5,62 | 2,9 | 6,86 | 4,6 | 8,41 |
| 1,3 | 5,68 | 3,0 | 6,94 | 4,7 | 8,52 |
| 1,4 | 5,76 | 3,1 | 7,02 | 4,8 | 8,62 |
| 1,5 | 5,83 | 3,2 | 7,10 | 4,9 | 8,73 |
| 1,6 | 5,90 | 3,3 | 7,18 | 5,0 | 8,78 |
| 1,7 | 5,98 | 3,4 | 7,27 | 5,1 | 8,88 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1,8 | 6,05 | 3,5 | 7,35 | 5,2 | 8,98 |
| 1,9 | 6,13 | 3,6 | 7,43 | 5,3 | 9,08 |
| 2,0 | 6,17 | 3,7 | 7,52 | 5,4 | 9,19 |
| 2,1 | 6,24 | 3,8 | 7,60 | 5,5 | 9,29 |
| 2,2 | 6,28 | 3,9 | 7,70 | 5,6 | 9,39 |
| 2,3 | 6,41 | 4,0 | 7,82 | 5,7 | 9,50 |
| 2,4 | 6,44 | 4,1 | 7,91 | 5,8 | 9,61 |
| 2,5 | 6,52 | 4,2 | 8,01 | 5,9 | 9,71 |
| 2,6 | 6,60 | 4,3 | 8,11 | 6,0 | 9,88 |

Примечание: часовые территориальные ставки приняты исходя из данных государственной статистической отчетности в строительстве рабочих за IV кв. 1999г. по Смоленской области.

## 2. Правила исчисления объемов работ

**2.1.** Объем сборных железобетонных конструкций с единицей измерения 1 м$^3$ следует определять по спецификациям к проекту.

**2.2.** Площадь сборных конструкций с единицей измерения 1 м$^2$ следует определять по наружному обводу без вычета проемов.

**2.3.** Объем конструкций конденсационных и зольных подов в зданиях главных корпусов тепловых электростанций, опор сооружений водопровода и канализации следует исчислять как сумму объемов отдельных сборных конструктивных элементов (колонн, балок, стен, плит и т.п.).

**2.4.** Массу стальных накладных изделий, устанавливаемых на стыках колонн многоэтажных производственных зданий, опорных консолей для панелей наружных стен, изделий для подвески конструкций подвесного транспорта, воздуховодов и др., следует определять по спецификации к проекту.

**2.5.** Высота здания должна определяться как разность между отметками верха плит покрытий и отметками площадки, на которой работает кран (при кранах на гусеничном и пневмоколесном ходу) или головки рельсов крановых путей (при башенных кранах). Высота исчисляется с точностью до 1 м (неполные 0,5 м не учитываются)

**Примечания к п. 2.5:**

1. Возвышающиеся над кровлей конструктивные элементы (отдельные вентиляционные шахты, надстройки для выхода на кровлю, брандмауэры, парапеты и др.) при определении высоты зданий не учитываются.

2. Отметка площадки для работы кранов и головки рельсов крановых путей должны приниматься по проекту организации строительства. При отсутствии этих данных для кранов на гусеничном и пневмоколесном ходу принимаются отметки планировки, а для башенных кранов – отметки планировки с добавлением 0,3 м.

**2.6.** Затраты на работы по установке конструкций в зданиях с перепадами высот следует определять:

1. в одноэтажных зданиях:

а) площадью застройки более 5 тыс. м$^2$:

при площади застройки низкой части менее 2 тыс. м$^2$ – по расценкам для высокой части;

при площади застройки низкой части более 2 тыс. м$^2$ – раздельно для низкой и высокой частей;

б) площадью застройки до 5 тыс. м$^2$ – по расценкам для высокой части.

2. в многоэтажных зданиях:

а) при длине низкой части более 20 м – раздельно для высокой и низкой части;

б) при длине низкой части до 20 м – по расценкам для низкой части с заменой характеристики крана на кран для высокой части.

**2.7.** Площадь застройки для определения затрат по эксплуатации грузопассажирских подъемников должна исчисляться только для частей зданий высотой 25 м и более.

2.8. Объем работ по устройству стен камер инженерных тепловых сетей следует определять без вычета отверстий для трубопроводов.

## 3. Коэффициенты к Единичным расценкам

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | | |
|---|---|---|---|---|
| | | к нормам затрат труда и оплате труда рабочих | к стоимости эксплуатации машин | к стоимости включенных в расценки материалов и расходу неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| При производстве работ: 1. На одноэтажных производственных зданиях высотой свыше 35 м | 01-020, 01-022, 01-027, 01-028, 01-034 | 1,15 | 1,15 | |
| 2. На многоэтажных производственных зданиях высотой свыше 57 м | 01-014, 01-020, 01-021, 01-029, 01-035, 01-047 | 1,2 | 1,2 | — |
| 3. На жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий высотой свыше 40 м | 05-001, 05-004, 05-007, 05-011, 05-014, 05-021 - 05-023, | 1,16 | 1,16 | — |
| 4. При установке двойных крупнопанельных перегородок | 05-024 | 2 | 2 | 2 |
| 5. При утеплении стыков прокладками в два ряда | 05-030 (1) | 2 | 2 | 2 |
| 6. При устройстве двухстороннего дренажа | 06-003 | 2 | 2 | 2 |

# РАЗДЕЛ 01. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

## 1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ

## Таблица ТЕР 07-01-001 Укладка фундаментов и фундаментных балок

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, массой конструкций: | | | | | | | | |
| 07-01-001-1 | до 0,5 т | 100 шт. | 3680.83 | 514.04 | 2380.84 | 336.10 | 785.95 | 72.37 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-2 | до 1,5 т | 100 шт. | 5766.54 | 657.91 | 3307.49 | 476.20 | 1801.14 | 91.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-3 | до 3,5 т | 100 шт. | 8660.57 | 986.91 | 4939.20 | 740.70 | 2734.46 | 134.31 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-4 | более 3,5 т | 100 шт. | 11983.37 | 1385.92 | 7363.58 | 894.91 | 3233.87 | 186.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: | | | | | | | | |
| 07-01-001-5 | до 1,5 т | 100 шт. | 8185.57 | 973.58 | 5410.85 | 755.59 | 1801.14 | 135.52 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-6 | до 3,5 т | 100 шт. | 10536.41 | 1548.74 | 6253.21 | 923.41 | 2734.46 | 213.12 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-7 | более 3,5 т | 100 шт. | 17783.22 | 2242.45 | 12306.90 | 1487.13 | 3233.87 | 308.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтённых расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, массой конструкций:** | | | | | | | | |
| 07-01-001-8 | до 0,5 т | 100 шт. | 3695.72 | 514.04 | 2395.73 | 338.91 | 785.95 | 72.37 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-9 | до 1,5 т | 100 шт. | 5747.03 | 657.91 | 3287.98 | 470.92 | 1801.14 | 91.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-10 | до 3,5 т | 100 шт. | 9296.56 | 986.91 | 5575.19 | 747.94 | 2734.46 | 134.31 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-11 | более 3,5 т | 100 шт. | 14827.65 | 1385.92 | 10207.86 | 934.35 | 3233.87 | 186.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:** | | | | | | | | |
| 07-01-001-12 | до 1,5 т | 100 шт. | 7551.66 | 964.88 | 4785.64 | 686.83 | 1801.14 | 134.31 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-13 | до 3,5 т | 100 шт. | 12884.30 | 1548.74 | 8601.10 | 1107.06 | 2734.46 | 213.12 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-14 | более 3,5 т | 100 шт. | 23212.86 | 2242.45 | 17736.54 | 1562.42 | 3233.87 | 308.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка балок фундаментных длиной:** | | | | | | | | |
| 07-01-001-15 | до 6 м | 100 шт. | 9001.33 | 3163.92 | 3774.76 | 580.36 | 2062.65 | 416.25 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-001-16 | более 6 м | 100 шт. | 16491.65 | 4556.04 | 9661.77 | 1318.82 | 2273.84 | 599.4 |
| (440-9001 | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-01-002 Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов

### Измеритель: 100 м2 площади подошвы фундамента

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-002-1 | Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов | 100 м2 | 889.69 | 11.86 | 28.02 | 3.85 | 849.81 | 2.06 |

## 2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

## Таблица ТЕР 07-01-006 Укладка ригелей, плит перекрытий установка стеновых панелей

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкции

**Укладка ригелей массой до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-006-1 | до 5 т | 100 шт. | 16356.30 | 3071.11 | 11318.71 | 1362.72 | 1966.48 | 404.04 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-006-2 | более 5 т | 100 шт. | 21197.02 | 3071.11 | 16159.43 | 1429.85 | 1966.48 | 404.04 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-006-3 | Укладка ригелей массой более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т | 100 шт. | 27567.81 | 4108.87 | 20951.00 | 1893.93 | 2507.94 | 540 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-006-4 | до 5 т | 100 шт. | 15346.92 | 1247.91 | 3435.56 | 475.66 | 10663.45 | 169.83 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-006-9 | более 5 т | 100 шт. | 16935.32 | 1247.91 | 5023.96 | 499.68 | 10663.45 | 169.83 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-006-6 | до 5 т | 100 шт. | 21178.94 | 1658.15 | 4539.25 | 640.65 | 14981.54 | 223.11 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-006-7 | более 5 т | 100 шт. | 23208.39 | 1658.15 | 6568.70 | 668.80 | 14981.54 | 223.11 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка стеновых панелеи площадью до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-006-8 | до 5 т | 100 шт. | 26771.15 | 3027.47 | 11491.38 | 1373.59 | 12252.30 | 458.43 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-006-9 | более 5 т | 100 шт. | 32030.08 | 3027.47 | 16750.31 | 1446.51 | 12252.30 | 458.43 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка стеновых панелей площадью более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-006-10 | до 5 т | 100 шт. | 34385.74 | 4337.88 | 13476.85 | 1614.52 | 16571.01 | 555 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-006-11 | более 5 т | 100 шт. | 40316.71 | 4337.88 | 19407.82 | 1696.76 | 16571.01 | 555 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-007 Укладка бетона по перекрытиям

### Измеритель: 100 м2 площади перекрытия

Укладка бетона по перекрытиям:

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-007-1 | при толщине слоя 60 мм | 100 м2 | 7611.05 | 109.12 | 163.78 | 26.47 | 7338.15 | 15.54 |
| 07-01-007-2 | на каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 07-01-007-1 | 100 м2 | 622.19 | 18.33 | 24.16 | 3.32 | 579.70 | 2.61 |

## 3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ

## Таблица ТЕР 07-01-011 Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-011-1 | до 1 т | 100 шт. | 14596.27 | 3524.43 | 6968.86 | 1004.89 | 4102.98 | 463.68 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-2 | до 2 т | 100 шт. | 17418.14 | 4111.84 | 8066.66 | 1173.24 | 5239.64 | 540.96 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-3 | до 3 т | 100 шт. | 20271.44 | 5005.71 | 10026.09 | 1477.18 | 5239.64 | 658.56 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-4 | до 4 т | 100 шт. | 23730.44 | 5797.43 | 12068.21 | 1650.01 | 5864.80 | 762.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-5 | до 6 т | 100 шт. | 29295.70 | 7518.20 | 15912.70 | 2175.02 | 5864.80 | 1000.16 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-6 | до 8 т | 100 шт. | 35249.44 | 8277.12 | 20458.90 | 2484.53 | 6513.42 | 1101.12 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-7 | до 10 т | 100 шт. | 40606.84 | 9428.57 | 24664.85 | 3001.28 | 6513.42 | 1254.3 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колон:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-011-8 | до 1 т | 100 шт. | 15394.17 | 3524.43 | 6971.10 | 1004.89 | 4898.64 | 463.68 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-9 | до 2 т | 100 шт. | 18501.03 | 4111.84 | 8069.72 | 1173.24 | 6319.47 | 540.96 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-10 | до 3 т | 100 шт. | 22095.20 | 5005.71 | 10031.20 | 1477.18 | 7058.29 | 658.56 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-11 | до 4 т | 100 шт. | 25319.15 | 5733.37 | 12072.82 | 1650.01 | 7512.96 | 762.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-12 | до 6 т | 100 шт. | 31632.38 | 7518.20 | 15919.23 | 2175.02 | 8194.95 | 1000.16 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-13 | до 8 т | 100 шт. | 37529.15 | 8277.12 | 20465.29 | 2484.53 | 8786.74 | 1101.12 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-14 | до 10 т | 100 шт. | 44254.39 | 9428.57 | 24675.08 | 3001.28 | 10150.74 | 1254.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-15 | до 15 т | 100 шт. | 54355.62 | 11597.98 | 32117.04 | 3909.96 | 10640.60 | 1542.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-16 | до 25 т | 100 шт. | 77208.37 | 12766.12 | 53380.35 | 4820.18 | 11061.90 | 1698.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-011-17 | до 2 т | 100 шт. | 20141.56 | 4111.84 | 8062.10 | 1170.87 | 7967.62 | 540.96 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-18 | до 3 т | 100 шт. | 22994.84 | 5005.71 | 10021.51 | 1474.81 | 7967.62 | 658.56 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-19 | до 4 т | 100 шт. | 25768.29 | 5733.37 | 12067.30 | 1649.09 | 7967.62 | 762.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-20 | до 6 т | 100 шт. | 32302.01 | 7518.20 | 15906.86 | 2173.09 | 8876.95 | 1000.16 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-21 | до 8 т | 100 шт. | 38256.29 | 8277.12 | 20453.60 | 2482.73 | 9525.57 | 1101.12 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-22 | до 10 т | 100 шт. | 44695.41 | 9428.57 | 24661.44 | 2999.35 | 10605.40 | 1254.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-23 | до 15 т | 100 шт. | 55896.84 | 11597.98 | 32123.77 | 3910.28 | 12175.09 | 1542.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-011-24 | до 25 т | 100 шт. | 78845.87 | 12766.12 | 53369.69 | 4818.60 | 12710.06 | 1698.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-012 Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-012-1 | до 5 т | 100 шт. | 49121.17 | 8490.32 | 19587.97 | 2846.09 | 21042.88 | 1142.4 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-012-2 | до 10 т | 100 шт. | 53087.99 | 9572.42 | 22414.03 | 3057.81 | 21101.54 | 1288 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-012-3 | до 5 т | 100 шт. | 61602.55 | 8490.32 | 19622.93 | 2846.09 | 33489.30 | 1142.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-012-4 | до 10 т | 100 шт. | 69254.31 | 9572.42 | 26157.39 | 3161.59 | 33524.50 | 1288 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-012-5 | до 10 т | 100 шт. | 68057.46 | 9572.42 | 26154.03 | 3161.59 | 32331.01 | 1288 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-012-6 | до 15 т | 100 шт. | 84786.99 | 13529.21 | 37880.32 | 4599.99 | 33377.46 | 1820.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-012-7 | до 10 т | 100 шт. | 77689.22 | 9572.42 | 26181.01 | 3161.59 | 41935.79 | 1288 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-012-8 | до 15 т | 100 шт. | 98921.15 | 13529.21 | 37919.89 | 4599.99 | 47472.05 | 1820.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-012-9 | до 30 т. | 100 шт. | 126811.68 | 15102.40 | 64202.03 | 5769.06 | 47507.25 | 2009.1 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-012-10 | до 15 т | 100 шт. | 126505.58 | 13529.21 | 37997.15 | 4599.99 | 74979.22 | 1820.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-012-11 | до 30 т | 100 шт. | 154396.11 | 15102.40 | 64279.29 | 5769.06 | 75014.42 | 2009.1 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-012-12 | более 1,5 до 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т | 100 шт. | 84331.05 | 13529.21 | 37879.04 | 4599.99 | 32922.80 | 1820.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-012-13 | более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т | 100 шт. | 133878.77 | 15102.40 | 64221.83 | 5769.06 | 54554.54 | 2009.1 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-013 Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента - 0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-013-1 | до 15 т | 100 шт. | 170333.57 | 37038.91 | 84720.94 | 10090.01 | 48573.72 | 4872.9 |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Код неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-013-2 | до 20 т | 100 шт. | 215200.67 | 33206.89 | 128692.22 | 11086.69 | 53301.56 | 5028.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-013-3 | 0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 100 шт. | 247325.26 | 39800.26 | 135515.00 | 11794.33 | 72010.00 | 5294.7 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-013-4 | 0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 100 шт. | 253372.84 | 38304.48 | 129371.99 | 11154.12 | 85696.37 | 5039.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-013-5 | 0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 100 шт. | 268412.53 | 39800.26 | 135574.06 | 11794.33 | 93038.21 | 5294.7 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-014 Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей
## Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-014-1 | до 2 т | 100 шт. | 19517.04 | 6455.39 | 5372.69 | 847.58 | 7688.96 | 825.92 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-2 | до 3 т | 100 шт. | 23097.33 | 7561.51 | 6784.35 | 1082.20 | 8751.47 | 967.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-3 | до 5 т | 100 шт. | 26160.43 | 8677.87 | 8348.02 | 1287.22 | 9134.54 | 1110.27 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-014-4 | до 4 т | 100 шт. | 31840.52 | 5491.06 | 6827.14 | 944.60 | 19522.32 | 685.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-5 | более 4 т | 100 шт. | 38525.90 | 7035.42 | 10424.19 | 1494.55 | 21066.29 | 878.22 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-014-6 | до 2 т | 100 шт. | 20302.08 | 6455.39 | 5574.30 | 847.58 | 8272.39 | 825.92 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-7 | до 3 т | 100 шт. | 23249.86 | 7561.51 | 7026.26 | 1082.20 | 8662.09 | 967.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-8 | до 5 т | 100 шт. | 26482.85 | 8677.87 | 8758.01 | 1287.22 | 9046.97 | 1110.27 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-9 | более 5 т | 100 шт. | 30692.38 | 10045.12 | 11560.41 | 1714.86 | 9086.85 | 1285.2 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса капителей:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-014-10 | до 4 т | 100 шт. | 32194.42 | 5491.06 | 7125.24 | 944.60 | 19578.12 | 685.44 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-11 | более 4 т | 100 шт. | 39049.44 | 7035.42 | 10899.61 | 1494.55 | 21114.41 | 878.22 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-014-12 | до 2 т | 100 шт. | 30715.05 | 6455.39 | 16655.87 | 978.17 | 7603.79 | 825.92 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-13 | до 3 т | 100 шт. | 36546.77 | 7561.51 | 20323.17 | 1238.90 | 8662.09 | 967.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-14 | до 5 т | 100 шт. | 49018.43 | 8677.87 | 31293.59 | 1552.78 | 9046.97 | 1110.27 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-15 | более 5 т | 100 шт. | 60459.28 | 10045.12 | 41327.31 | 2065.64 | 9086.85 | 1285.2 |
| (440 9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса капителей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-014-16 | до 4 т | 100 шт | 48579.76 | 5491.06 | 23510.58 | 1137.68 | 19578.12 | 685.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-014-17 | более 4 т | 100 шт. | 65181.33 | 7035.42 | 37031.50 | 1802.50 | 21114.41 | 878.22 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## 4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ

### Таблица ТЕР 07-01-019 Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытии (при свободном опирании) массой до 1 т и высоте здания:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-019-1 | до 15 м | 100 шт. | 4809.02 | 1166.30 | 2710.04 | 391.09 | 932.68 | 153.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-2 | до 25 м | 100 шт. | 5464.06 | 1166.30 | 3365.08 | 425.30 | 932.68 | 153.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-3 | до 35 м | 100 шт. | 7155.91 | 1166.30 | 5056.93 | 448.76 | 932.68 | 153.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 3 т и высоте здания:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-019-4 | до 25 м | 100 шт. | 8625.11 | 1889.91 | 5352.61 | 722.90 | 1382.59 | 248.64 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-5 | до 35 м | 100 шт. | 11173.03 | 1889.91 | 7900.53 | 758.23 | 1382.59 | 248.64 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 5 т и высоте здания:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-019-6 | до 25 м | 100 шт. | 14306.08 | 3172.35 | 9303.62 | 1121.88 | 1830.11 | 417.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-7 | до 35 м | 100 шт. | 18517.92 | 3172.35 | 13515.46 | 1180.28 | 1830.11 | 417.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 10 т и высоте здания:** | | | | | | | | |
| 07-01-019-8 | до 25 м | 100 шт. | 23235.61 | 4969.46 | 15761.14 | 1912.62 | 2505.01 | 653.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-9 | до 35 м | 100 шт. | 41310.33 | 4969.46 | 33835.86 | 3247.24 | 2505.01 | 653.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания:** | | | | | | | | |
| 07-01-019-10 | до 15 м | 100 шт. | 46426.20 | 8233.32 | 18335.62 | 2042.51 | 19857.26 | 1040.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-11 | до 25 м | 100 шт. | 47929.33 | 8233.32 | 19838.75 | 2220.73 | 19857.26 | 1040.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн:** | | | | | | | | |
| 07-01-019-12 | до 15 т | 100 шт. | 57635.54 | 8233.32 | 29544.96 | 2355.32 | 19857.26 | 1040.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-13 | более 15 т | 100 шт. | 75393.02 | 8233.32 | 47302.44 | 4248.84 | 19857.26 | 1040.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн:** | | | | | | | | |
| 07-01-019-14 | до 15 т | 100 шт. | 95825.16 | 11278.49 | 47201.57 | 4062.15 | 37345.10 | 1443 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-15 | более 15 т | 100 шт. | 122191.37 | 11278.49 | 73567.78 | 6873.15 | 37345.10 | 1443 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер. | Прямые затраты | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-019-16 | до 15 м | 100 шт. | 15776.65 | 4053.27 | 6734.10 | 901.72 | 4989.28 | 613.76 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-17 | до 25 м | 100 шт. | 16632.77 | 4053.27 | 7590.22 | 901.72 | 4989.28 | 613.76 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-019-18 | до 35 м | 100 шт. | 20202.40 | 4053.27 | 11159.85 | 951.22 | 4989.28 | 613.76 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-020 Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций

**Измеритель: 100 шт. сборных конструкций**

**Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-020-1 | прямоугольных, длиной до 6 м | 100 шт. | 35682.05 | 10536.05 | 9435.56 | 1126.34 | 15710.44 | 1252.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-2 | с полками, длиной до 6 м | 100 шт. | 40161.93 | 11023.83 | 10313.21 | 1264.74 | 18824.89 | 1310.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-3 | с полками, длиной до 9 м | 100 шт. | 45266.95 | 12409.80 | 13797.13 | 1783.99 | 19060.02 | 1475.6 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | | | | | | 100 | |
| 07-01-020-4 | с полками, длиной до 12 м | 100 шт. | 63504.22 | 16513.04 | 17792.90 | 2220.61 | 29198.28 | 1963.5 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:** | | | | | | | | |
| 07-01-020-5 | до 2 т | 100 шт. | 5372.47 | 1146.78 | 3013.28 | 469.12 | 1212.41 | 173.65 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-6 | до 5 т | 100 шт. | 11967.29 | 2635.26 | 8084.12 | 1289.87 | 1247.91 | 399.04 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-7 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 100 шт. | 37414.26 | 11233.74 | 24838.30 | 3877.55 | 1342.22 | 1368.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:** | | | | | | | | |
| 07-01-020-8 | прямоугольных, длиной до 6 м | 100 шт. | 34154.10 | 10536.05 | 9758.72 | 1136.18 | 13859.33 | 1252.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-9 | с полками, длиной до 6 м | 100 шт. | 38590.35 | 11023.83 | 10597.32 | 1266.19 | 16969.20 | 1310.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-10 | с полками, длиной до 9 м | 100 шт. | 46930.03 | 12305.51 | 17319.71 | 2239.37 | 17304.81 | 1463.2 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-11 | с полками, длиной до 12 м | 100 шт. | 64450.14 | 16513.04 | 18735.35 | 2258.01 | 29201.75 | 1963.5 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-020-12 | до 2 т | 100 шт. | 5259.50 | 1146.78 | 3109.81 | 468.77 | 1002.91 | 173.65 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-13 | до 5 т | 100 шт. | 12024.10 | 2635.26 | 8360.57 | 1289.87 | 1028.27 | 399.04 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-14 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 38384.34 | 11233.74 | 25759.84 | 3877.55 | 1390.76 | 1368.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-020-15 | прямоугольных, длиной до 6 м | 100 шт. | 48948.06 | 10536.05 | 24552.68 | 1310.52 | 13859.33 | 1252.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-16 | с полками, длиной до 6 м | 100 шт. | 53783.02 | 11023.83 | 25792.76 | 1445.25 | 16966.43 | 1310.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-17 | с полками, длиной до 9 м | 100 шт. | 85161.68 | 12305.51 | 55551.36 | 2689.90 | 17304.81 | 1463.2 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-18 | с полками, длиной до 12 м | 100 шт. | 103404.88 | 16513.04 | 57690.09 | 2717.06 | 29201.75 | 1963.5 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе руб | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-020-19 | до 2 т | 100 шт. | 10640.66 | 1146.78 | 8490.97 | 532.18 | 1002.91 | 173.65 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-20 | до 5 т | 100 шт. | 27219.54 | 2635.26 | 23556.01 | 1468.93 | 1028.27 | 399.04 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-020-21 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т | 100 шт. | 89037.48 | 11233.74 | 76412.90 | 4474.46 | 1390.76 | 1368.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-021 Укладка перемычек

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-021-1 | до 0,7 т | 100 шт. | 3865.68 | 687.22 | 3087.97 | 475.24 | 90.49 | 96.75 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-2 | до 1 т | 100 шт. | 4649.80 | 800.44 | 3719.53 | 572.43 | 129.83 | 112.69 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-3 | до 1,5 т | 100 шт. | 5149.18 | 957.48 | 3983.18 | 613.01 | 208.52 | 133.28 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-4 | более 1,5 т | 100 шт. | 5561.11 | 1029.08 | 4323.51 | 665.39 | 208.52 | 141.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-021-5 | до 0,7 т | 100 шт. | 4023.38 | 687.22 | 3245.67 | 475.24 | 90.49 | 96.75 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-6 | до 1 т | 100 шт. | 4839.75 | 800.44 | 3909.48 | 572.43 | 129.83 | 112.69 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-7 | до 1,5 т | 100 шт. | 5352.59 | 957.48 | 4186.59 | 613.01 | 208.52 | 133.28 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-8 | более 1,5 т | 100 шт. | 5781.90 | 1029.08 | 4544.30 | 665.39 | 208.52 | 141.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-021-9 | до 0,7 т | 100 шт. | 12691.28 | 687.22 | 11913.57 | 577.38 | 90.49 | 96.75 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-10 | до 1 т | 100 шт. | 15280.41 | 800.44 | 14350.14 | 695.47 | 129.83 | 112.69 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-11 | до 1,5 т | 100 шт. | 16533.31 | 957.48 | 15367.31 | 744.77 | 208.52 | 133.28 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-021-12 | более 1,5 т | 100 шт. | 17917.93 | 1029.08 | 16680.33 | 808.40 | 208.52 | 141.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

# Таблица ТЕР 07-01-022 Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм

## Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-1 | до 25 м | 100 шт. | 18004.66 | 3142.87 | 9256.86 | 1078.69 | 5604.93 | 382.95 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-2 | до 35 м | 100 шт. | 22160.66 | 3142.87 | 13412.86 | 1136.32 | 5604.93 | 382.95 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-3 | до 25 м | 100 шт. | 24322.33 | 4770.56 | 13943.90 | 1646.37 | 5607.87 | 581.28 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-4 | до 35 м | 100 шт. | 30708.31 | 4770.56 | 20329.88 | 1734.93 | 5607.87 | 581.28 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-5 | до 25 м | 100 шт. | 31906.31 | 6636.51 | 17508.65 | 2070.29 | 7761.15 | 808.64 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-6 | до 35 м | 100 шт. | 40339.51 | 6636.51 | 25941.85 | 2187.23 | 7761.15 | 808.64 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-7 | до 25 м | 100 шт. | 31906.31 | 6636.51 | 17508.65 | 2070.29 | 7761.15 | 808.64 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-022-8 | до 35 м | 100 шт. | 40339.51 | 6636.51 | 25941.85 | 2187.23 | 7761.15 | 808.64 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-9 | до 25 м | 100 шт. | 69498.16 | 10938.29 | 27624.62 | 3306.46 | 30935.25 | 1332.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-10 | до 35 м | 100 шт. | 82988.48 | 10938.29 | 41114.94 | 3493.53 | 30935.25 | 1332.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-11 | до 35 м | 100 шт. | 108060.21 | 10938.29 | 66186.67 | 6125.27 | 30935.25 | 1332.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-12 | до 25 м | 100 шт. | 66622.39 | 11296.11 | 30918.22 | 3686.14 | 24408.06 | 1376.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-13 | до 35 м | 100 шт. | 80600.72 | 11296.11 | 44896.55 | 3879.98 | 24408.06 | 1376.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-14 | до 25 м | 100 шт. | 80600.72 | 11296.11 | 44896.55 | 3879.98 | 24408.06 | 1376.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-15 | до 35 м | 100 шт. | 106178.47 | 11296.11 | 70474.30 | 6606.92 | 24408.06 | 1376.4 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-16 | до 25 м | 100 шт | 79589.29 | 12868.58 | 33161.59 | 3928.39 | 33559.12 | 1568 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-17 | до 35 м | 100 шт. | 95574.23 | 12868.58 | 49146.53 | 4150.05 | 33559.12 | 1568 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-18 | Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытии до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 100 шт. | 124823.69 | 12868.58 | 78395.99 | 7268.45 | 33559.12 | 1568 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-19 | до 25 м | 100 шт. | 81535.47 | 13118.07 | 34858.28 | 4148.95 | 33559.12 | 1598.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-20 | до 35 м | 100 шт. | 127507.31 | 13118.07 | 80830.12 | 7543.11 | 33559.12 | 1598.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-21 | до 25 м | 100 шт. | 97775.94 | 13118.07 | 51098.75 | 4373.34 | 33559.12 | 1598.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе руб | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машины | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-022-22 | до 35 м | 100 шт. | 127527.71 | 13118.07 | 80850.52 | 7544.97 | 33559.12 | 1598.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-23 | до 25 м | 100 шт. | 134308.13 | 14029.05 | 86715.54 | 8207.36 | 33563.54 | 1709.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-24 | до 35 м | 100 шт. | 198755.84 | 14029.05 | 151163.25 | 8675.63 | 33563.54 | 1709.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-25 | до 25 м | 100 шт. | 89608.93 | 15122.22 | 40927.59 | 4889.39 | 33559.12 | 1842.6 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-26 | до 35 м | 100 шт. | 108558.09 | 15122.22 | 59876.75 | 5152.15 | 33559.12 | 1842.6 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-27 | до 25 м | 100 шт. | 145065.35 | 15304.41 | 96197.40 | 9034.80 | 33563.54 | 1864.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-28 | до 35 м | 100 шт. | 145065.35 | 15304.41 | 96197.40 | 9034.80 | 33563.54 | 1864.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-29 | до 25 м | 100 шт. | 145065.35 | 15304.41 | 96197.40 | 9034.80 | 33563.54 | 1864.8 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-30 | до 35 м | 100 шт. | 218073.47 | 15304.41 | 169205.52 | 9565.26 | 33563.54 | 1864.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-31 | до 25 м | 100 шт. | 154463.49 | 16579.78 | 104317.23 | 9951.29 | 33566.48 | 2020.2 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-32 | до 35 м | 100 шт. | 230819.23 | 16579.78 | 180672.97 | 10506.08 | 33566.48 | 2020.2 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 10 т при высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-33 | до 25 м | 100 шт. | 28229.96 | 7057.65 | 20604.59 | 2484.96 | 567.72 | 870.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-34 | до 35 м | 100 шт. | 37172.75 | 7057.65 | 29547.38 | 2608.97 | 567.72 | 870.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 15 т при высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-35 | до 25 м | 100 шт. | 28237.31 | 7057.65 | 20604.59 | 2484.96 | 575.07 | 870.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-36 | до 35 м | 100 шт. | 37496.89 | 7057.65 | 29864.17 | 2645.23 | 575.07 | 870.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 20 т при высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-37 | до 25 м | 100 шт. | 37501.31 | 7057.65 | 29864.17 | 2645.23 | 579.49 | 870.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-022-38 | до 35 м | 100 шт. | 53942.74 | 7057.65 | 46305.60 | 4398.12 | 579.49 | 870.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ

### Таблица ТЕР 07-01-027 Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П»

**Измеритель: 100 шт сборных конструкции**

**Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-1 | до 25 м | 100 шт | 11715.79 | 1695.33 | 4340.93 | 513.89 | 5679.53 | 230.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-2 | до 25 м | 100 шт | 11704.54 | 1695.33 | 4340.93 | 513.89 | 5668.28 | 230.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-3 | до 35 м | 100 шт | 18386.71 | 1695.33 | 11023.10 | 1007.30 | 5668.28 | 230.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Укладка плит покрытии одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:** | | | | | | | | |
| 07-01-027-4 | до 15 м | 100 шт | 13560.18 | 1695.33 | 6288.57 | 513.27 | 5576.28 | 230.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-5 | до 25 м | 100 шт | 18294.71 | 1695.33 | 11023.10 | 1007.30 | 5576.28 | 230.72 |
| (440 9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-6 | до 35 м | 100 шт | 18294.71 | 1695,33 | 11023.10 | 1007.30 | 5576.28 | 230.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий** | | | | | | | | |
| 07-01-027-7 | до 25 м | 100 шт | 15841.95 | 2251.13 | 6389.15 | 773.84 | 7201.67 | 306.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:** | | | | | | | | |
| 07-01-027-8 | до 25 м | 100 шт | 15841.95 | 2251.13 | 6389.15 | 773.84 | 7201.67 | 306.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-9 | до 35 м | 100 шт | 23519.00 | 2251.13 | 14066.20 | 1340.70 | 7201.67 | 306.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:** | | | | | | | | |
| 07-01-027-10 | до 15 м | 100 шт | 17928.77 | 2251.13 | 8493.77 | 762.39 | 7183.87 | 306.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-027-11 | до 25 м | 100 шт | 23501.20 | 2251.13 | 14066.20 | 1340.70 | 7183.87 | 306.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-12 | до 35 м | 100 шт | 23501.20 | 2251.13 | 14066.20 | 1340.70 | 7183.87 | 306.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-13 | до 25 м | 100 шт | 23501.20 | 2251.13 | 14066.20 | 1340.70 | 7183.87 | 306.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-14 | до 35 м | 100 шт | 29615.14 | 3035.82 | 16629.08 | 1626.24 | 9950.24 | 408.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-15 | до 25 м | 100 шт | 29615.14 | 3035.82 | 16629.08 | 1626.24 | 9950.24 | 408.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-16 | до 35 м | 100 шт | 41009.64 | 3035.82 | 28023.58 | 1709.03 | 9950.24 | 408.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 40 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-17 | до 25 м | 100 шт | 32993.37 | 3786.53 | 15448.21 | 1411.72 | 13758.63 | 509.49 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-18 | до 35 м | 100 шт | 41020.80 | 3786.53 | 23518.55 | 2272.13 | 13715.72 | 509.49 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 40 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-19 | до 25 м | 100 шт | 41020.80 | 3786.53 | 23518.55 | 2272.13 | 13715.72 | 509.49 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-20 | до 35 м | 100 шт | 57855.79 | 3786.53 | 40353.54 | 2394.45 | 13715.72 | 509.49 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка панелей оболочек размером 3 х 18 м при высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-21 | до 25 м | 100 шт | 41210.16 | 6825.95 | 17730.58 | 2171.69 | 16653.63 | 950.16 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-22 | до 35 м | 100 шт | 48275.79 | 6825.95 | 24796.21 | 2269.67 | 16653.63 | 950.16 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка плит типа «п» размером 3 х 18 м при высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-027-23 | до 15 м | 100 шт | 27780.92 | 5848.12 | 14965.00 | 1842.80 | 6967.80 | 804.75 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-24 | до 25 м | 100 шт | 34576.36 | 5848.12 | 21760.44 | 2019.70 | 6967.80 | 804.75 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-027-25 | до 35 м | 100 шт | 45565.96 | 5848.12 | 32750.04 | 3191.34 | 6967.80 | 804.75 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-028 Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств

**Измеритель: 100 шт. сборных конструкций**

**Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-028-1 | до 25 м | 100 шт. | 792.23 | 320.91 | 395.91 | 46.94 | 75.41 | 45.7 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка плит покрытии площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий.**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-028-2 | до 25 м | 100 шт. | 792.23 | 320.91 | 395.91 | 46.94 | 75.41 | 45.7 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-028-3 | до 35 м | 100 шт. | 1427.95 | 320.91 | 1031.63 | 93.88 | 75.41 | 45.7 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-028-4 | до 25 м | 100 шт. | 1427.95 | 320.91 | 1031.63 | 93.88 | 75.41 | 45.7 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-028-5 | до 35 м | 100 шт. | 1427.95 | 320.91 | 1031.63 | 93.88 | 75.41 | 45.7 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-028-6 | до 25 м | 100 шт. | 1721.76 | 455.39 | 1073.66 | 127.30 | 192.71 | 63.39 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-028-7 | до 25 м | 100 шт. | 1721.76 | 455.39 | 1073.66 | 127.30 | 192.71 | 63.39 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-028-8 | до 35 м | 100 шт. | 3445.73 | 455.39 | 2797.63 | 254.59 | 192.71 | 63.39 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-028-9 | до 25 м | 100 шт. | 3445.73 | 455.39 | 2797.63 | 254.59 | 192.71 | 63.39 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-028-10 | до 35 м | 100 шт. | 3445.73 | 455.39 | 2797.63 | 254.59 | 192.71 | 63.39 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-028-11 | до 25 м | 100 шт. | 4592.78 | 1331.37 | 2120.18 | 231.94 | 1141.23 | 201.6 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-028-12 | до 35 м | 100 шт. | 5694.45 | 1331.37 | 3221.85 | 247.22 | 1141.23 | 201.6 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

# Таблица ТЕР 07-01-029 Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий

## Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-1 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 100 шт. | 21913.64 | 3557.53 | 6127.45 | 847.31 | 12228.66 | 449.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-2 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 100 шт. | 19035.03 | 2583.12 | 4789.06 | 705.49 | 11662.85 | 339.84 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:** | | | | | | | | |
| 07-01-029-3 | 0,75 м | 100 шт. | 50215.75 | 3282.90 | 3256.76 | 462.93 | 43676.09 | 436.73 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-4 | 1,5 м | 100 шт. | 30794.03 | 3413.81 | 3433.67 | 505.62 | 23946.55 | 459.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-5 | 3 м | 100 шт. | 30623.56 | 3856.16 | 4614.75 | 698.39 | 22152.65 | 524.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:** | | | | | | | | |
| 07-01-029-6 | 1,5 м | 100 шт. | 18633.81 | 2317.15 | 3293.87 | 509.59 | 13022.79 | 311.78 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-7 | 3 м | 100 шт. | 28249.63 | 3691.26 | 4497.10 | 691.86 | 20061.27 | 466.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий:** | | | | | | | | |
| 07-01-029-8 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 22166.19 | 3557.53 | 6390.30 | 847.31 | 12218.36 | 449.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-9 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 19244.07 | 2583.12 | 5008.40 | 705.49 | 11652.55 | 339.84 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-10 | 0,75 м | 100 шт | 50371.40 | 3282.90 | 3404.17 | 463.10 | 43684.33 | 436.73 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-11 | 1,5 м | 100 шт. | 30993.86 | 3413.81 | 3594.36 | 505.62 | 23985.69 | 459.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-12 | 3 м | 100 шт. | 30886.48 | 3856.16 | 4838.53 | 698.39 | 22191.79 | 524.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01-029-13 | 1,5 м | 100 шт | 18842.15 | 2317.15 | 3479.34 | 515.37 | 13045.66 | 311.78 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-14 | 3 м | 100 шт | 28514.75 | 3691.26 | 4718.95 | 691.86 | 20104.54 | 466.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий безбалочных:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-15 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т | 100 шт. | 36626.26 | 3557.53 | 20838.42 | 1017.57 | 12230.31 | 449.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-16 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т | 100 шт. | 31037.38 | 2583.12 | 17064.62 | 847.56 | 11389.64 | 339.84 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер. | Прямые затраты | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел -ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-17 | 0,75 м | 100 шт. | 58539.04 | 3282.90 | 11466.74 | 557.95 | 43789.40 | 436.73 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-18 | 1,5 м | 100 шт. | 39809.95 | 3413.81 | 12426.72 | 609.70 | 23969.42 | 459.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-19 | 3 м | 100 шт | 43011.35 | 3856.16 | 17139.02 | 843.34 | 22016.17 | 524.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-20 | 1,5 м | 100 шт. | 27619.56 | 2317.15 | 12350.95 | 614.42 | 12951.46 | 311.78 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-21 | 3 м | 100 шт. | 40520.83 | 3691.26 | 16913.02 | 839.50 | 19916.55 | 466.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-22 | 0,75 м | 100 шт. | 87978.34 | 4983.49 | 3577.58 | 469.95 | 79418.27 | 662.83 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-23 | 1,5 м | 100 шт. | 30026.82 | 4141.57 | 3769.93 | 549.59 | 22115.32 | 627.13 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-24 | 1,5м | 100 шт. | 10524.54 | 1486.50 | 3776.36 | 587.38 | 5261.68 | 202.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-25 | до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 100 шт. | 9528.37 | 1766.31 | 3645.61 | 556.08 | 4116.45 | 240.38 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-26 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 100 шт. | 13379.27 | 2413.38 | 5757.19 | 884.33 | 5208.70 | 328.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плиты:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-27 | 0,75 м | 100 шт. | 88863.02 | 4982.49 | 3724.98 | 469.95 | 80155.55 | 662.83 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-28 | 1,5 м | 100 шт. | 30613.22 | 4141.57 | 3943.47 | 549.59 | 22528.18 | 627.13 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плиты**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-029-29 | 1,5 м | 100 шт. | 10709.89 | 1486.50 | 3961.71 | 587.56 | 5261.68 | 202.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:** | | | | | | | | |
| 07-01-029-30 | до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 9705.33 | 1766.31 | 3822.57 | 556.08 | 4116.45 | 240.38 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-31 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 13657.79 | 2413.38 | 6037.55 | 884.33 | 5206.86 | 328.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плиты:** | | | | | | | | |
| 07-01-029-32 | 0,75 м | 100 шт. | 96965.00 | 4982.49 | 11826.96 | 565.43 | 80155.55 | 662.83 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-029-33 | 1,5 м | 100 шт. | 40151.78 | 4141.57 | 13482.03 | 662.00 | 22528.18 | 627.13 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плиты** | | | | | | | | |
| 07-01-029-34 | 1,5 м | 100 шт. | 20857.91 | 1486.50 | 14109.73 | 707.15 | 5261.68 | 202.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:** | | | | | | | | |
| 07-01-029-35 | до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т | 100 шт. | 19432.54 | 1766.31 | 13549.78 | 670.70 | 4116.45 | 240.38 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-025-36 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 100 шт. | 29068.48 | 2413.38 | 21448.24 | 1065.93 | 5206.86 | 328.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ

### Таблица ТЕР 07-01-034 Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м2 при высоте здания:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-034-1 | до 25 м | 100 шт. | 20369.13 | 4989.62 | 12537.47 | 1528.13 | 2842.04 | 630.56 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-034-2 | до 35 м | 100 шт. | 26339.44 | 4989.62 | 18507.78 | 1610.92 | 2842.04 | 630.56 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м2 при высоте здания:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-034-3 | до 25 м | 100 шт. | 26132.13 | 6180.27 | 17109.82 | 2006.38 | 2842.04 | 790.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-034-4 | до 35 м | 100 шт. | 34497.43 | 6180.27 | 25475.12 | 2122.38 | 2842.04 | 790.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7м, площадью до 15 м2 при высоте здания:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-034-5 | до 25 м | 100 шт. | 46673.44 | 6463.44 | 26717.07 | 2279.47 | 13492.93 | 826.95 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затрат труда рабочих строите лей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материа лы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтен ных материа лов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-034-6 | до 35 м | 100 шт. | 62305.51 | 6463.44 | 42349.14 | 3946.06 | 13492.93 | 826.95 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью более 15 м2 при высоте здания:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-034-7 | до 25 м | 100 шт. | 54919.91 | 7756.13 | 33670.85 | 2922.77 | 13492.93 | 992.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-034-8 | до 35 м | 100 шт. | 74142.42 | 7756.13 | 52893.36 | 4972.15 | 13492.93 | 992.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-034-9 | к нормам 07-01-034-1, 07-01-034-3, 07-01-034-5, 07-01-034-7 | 100 шт. | 9764.12 | 2080.96 | 6772.53 | 773.14 | 910.63 | 280 |
| 07-01-034-10 | к нормам 07-01-034-2, 07-01-034-4, 07-01-034-6, 07-01-034-8 | 100 шт. | 13460.03 | 2080.96 | 10468.44 | 824.39 | 910.63 | 280 |

При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока до 3 т добавлять:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-034-11 | к нормам 07-01-034-1, 07-01-034-3, 07-01-034-5, 07-01-034-7 | 100 шт. | 18887.78 | 4324.44 | 7568.81 | 785.74 | 6994.53 | 553.28 |
| 07-01-034-12 | к нормам 07-01-034-2, 07-01-034-4, 07-01-034-6, 07-01-034-8 | 100 шт. | 22583.69 | 4324.44 | 11264.72 | 836.99 | 6994.53 | 553.28 |
| 07-01-034-13 | к нормам 07-01-034-1, 07-01-034-3, 07-01-034-5, 07-01-034-7 | 100 шт. | 21653.61 | 4319.54 | 9784.48 | 1038.74 | 7549.59 | 654.08 |
| 07-01-034-14 | к нормам 07-01-034-2, 07-01-034-4, 07-01-034-6, 07-01-034-8 | 100 шт. | 26557.79 | 4319.54 | 14688.66 | 1106.75 | 7549.59 | 654.08 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м2 при высоте здания:** | | | | | | | | |
| 07-01-034-15 | до 25 м | 100 шт. | 17601.93 | 4561.70 | 8841.01 | 1035.01 | 4199.22 | 569.43 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-034-16 | до 35 м | 100 шт. | 21582.15 | 4561.70 | 12821.23 | 1090.20 | 4199.22 | 569.43 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью более 5 м2 при высоте здания:** | | | | | | | | |
| 07-01-034-17 | до 25 м | 100 шт. | 22313.57 | 5742.28 | 12372.07 | 1455.10 | 4199.22 | 716.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-034-18 | до 35 м | 100 шт. | 28283.88 | 5742.28 | 18342.38 | 1537.89 | 4199.22 | 716.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:** | | | | | | | | |
| 07-01-034-19 | до 25 м | 100 шт. | 10790.78 | 1488.17 | 4432.82 | 497.23 | 4869.79 | 190.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-034-20 | до 35 м | 100 шт. | 12923.04 | 1488.17 | 6565.08 | 526.79 | 4869.79 | 190.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-01-035 Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей
## Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т площадь панелей:** | | | | | | | | |
| 07-01-035-1 | до 10 м2 | 100 шт. | 19050.49 | 5329.72 | 10878.73 | 1610.13 | 2842.04 | 673.54 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-035-2 | более 10 м2 | 100 шт. | 24290.91 | 6685.69 | 14763.18 | 2215.09 | 2842.04 | 844.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-3 | до 10 м2 | 100 шт. | 33671.53 | 5605.46 | 14366.64 | 2161.46 | 13699.43 | 699.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-4 | более 10 м2 | 100 шт. | 37911.67 | 7457.84 | 16754.40 | 2534.20 | 13699.43 | 942.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-5 | до 5 м2 | 100 шт. | 16526.90 | 4013.55 | 8314.13 | 1182.43 | 4199.22 | 546.21 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-6 | более 5 м2 | 100 шт. | 20205.09 | 5031.86 | 10974.01 | 1592.49 | 4199.22 | 643.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-7 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 100 шт. | 7088.10 | 1391.00 | 3939.71 | 588.14 | 1757.39 | 210.63 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-8 | до 10 м2 | 100 шт. | 19574.84 | 5329.72 | 11403.08 | 1610.13 | 2842.04 | 673 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-035-9 | более 10 м2 | 100 шт. | 25009.61 | 6685.69 | 15481.88 | 2215.09 | 2842.04 | 844.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-10 | до 10 м2 | 100 шт. | 34365.80 | 5605.46 | 15060.91 | 2161.46 | 13699.43 | 699.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-11 | более 10 м2 | 100 шт. | 38724.92 | 7457.84 | 17567.65 | 2534.20 | 13699.43 | 942.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-12 | до 5 м2 | 100 шт. | 16903.80 | 4013.55 | 8691.03 | 1182.43 | 4199.22 | 546.21 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-13 | более 5 м2 | 100 шт. | 20717.43 | 5031.86 | 11486.35 | 1592.49 | 4199.22 | 643.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-14 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 7276.29 | 1391.00 | 4127.90 | 588.14 | 1757.39 | 210.63 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-15 | до 10 м2 | 100 шт. | 48396.10 | 5329.72 | 40224.34 | 1949.77 | 2842.04 | 673.54 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-035-16 | более 10 м2 | 100 шт. | 64513.39 | 6685.69 | 54985.66 | 2680.61 | 2842.04 | 844.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-17 | до 10 м2 | 100 шт. | 72527.31 | 5605.46 | 53222.42 | 2611.16 | 13699.43 | 699.72 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-18 | более 10 м2 | 100 шт. | 83426.06 | 7457.84 | 62268.79 | 3060.96 | 13699.43 | 942.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-035-19 | до 5 м2 | 100 шт. | 37620.67 | 4013.55 | 29407.90 | 1426.56 | 4199.22 | 546.21 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-20 | более 5 м2 | 100 шт. | 48878.44 | 5031.86 | 39647.36 | 1924.35 | 4199.22 | 643.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-035-21 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т | 100 шт. | 17620.22 | 1391.00 | 14471.83 | 710.03 | 1757.39 | 210.63 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

# Таблица ТЕР 07-01-036 Установка панелей перегородок одноэтажных зданий

## Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-036-1 | до 10 м2 | 100 шт. | 17076.31 | 2673.80 | 3824.65 | 450.83 | 10577.86 | 337.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-036-2 | до 15 м2 | 100 шт. | 20041.01 | 3122.31 | 5029.70 | 600.45 | 11889.00 | 394.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов упругими прокладками, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-036-3 | до 10 м2 | 100 шт. | 18636.62 | 2760.05 | 3826.73 | 452.06 | 12049.84 | 348.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-036-4 | до 15 м2 | 100 шт. | 22186.03 | 3251.69 | 5032.16 | 602.20 | 13902.18 | 410.93 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-036-5 | до 2 м2 | 100 шт. | 5252.70 | 1761.61 | 2777.86 | 360.66 | 713.23 | 234.35 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-036-6 | более 2 м2 | 100 шт. | 7060.55 | 2539.99 | 3231.79 | 442.57 | 1288.77 | 337.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-01-037 Герметизация швов стеновых панелей

### Измеритель: 100 м шва

Заполнение вертикальных швов стеновых панелей:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-037-1 | цементным раствором | 100 м | 1079.12 | 172.23 | 576.41 | | 330.48 | 23.7 |
| 07-01-037-2 | упругими прокладками | 100 м | 768.51 | 47.84 | 156.22 | | 564.45 | 6.51 |

Герметизация мастикой швов:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-037-3 | горизонтальных | 100 м | 1179.04 | 116.83 | 385.71 | | 676.50 | 15.9 |
| 07-01-037-4 | вертикальных | 100 м | 1370.11 | 142.82 | 460.59 | | 766.70 | 19 |

## Таблица ТЕР 07-01-038 Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок)

### Измеритель: 1 м3 арок

Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-038-1 | 12,8 м | 1 м3 | 361.69 | 26.22 | 202.91 | 25.67 | 132.56 | 3.65 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 1 | |
| 07-01-038-2 | 10,8 м | 1 м3 | 516.54 | 37.93 | 294.81 | 37.93 | 183.80 | 5.28 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 1 | |

## Таблица ТЕР 07-01-039 Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором

### Измеритель: 100 п.м.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-039-1 | Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором 1:3 на глубину 30 мм | 100 п.м. | 585.26 | 482.70 | | | 102.56 | 74 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## 7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

### Таблица ТЕР 07-01-044 Установка стальных крепежных элементов

Измеритель: 1 т стальных элементов

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-044-1 | Установка арматурных стыковых накладок | 1 т | 7802.44 | 1395.19 | 487.94 | 18.74 | 5919.31 | 170 |
| 07-01-044-2 | Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей | 1 т | 5982.82 | 158.77 | 152.61 | 17.51 | 5671.44 | 22.1 |

Установка монтажных изделий массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-044-3 | до 20 кг | 1 т | 10057.14 | 350.44 | 245.89 | 18.04 | 9460.81 | 42.7 |
| 07-01-044-4 | более 20 кг | 1 т | 9852.97 | 257.70 | 237.71 | 17.86 | 9357.56 | 31.4 |

## 8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ

### Таблица ТЕР 07-01-047 Установка лестничных маршей и площадок

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-047-1 | на стену | 100 шт. | 6586.23 | 1513.35 | 4700.03 | 723.33 | 372.85 | 208.25 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-2 | на стену и балку | 100 шт. | 9432.85 | 2155.80 | 4885.16 | 741.35 | 2391.89 | 286.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-3 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в зданий до 5 т | 100 шт. | 12218.40 | 2525.14 | 7238.96 | 1109.03 | 2454.30 | 347.48 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-4 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 100 шт. | 5988.52 | 1627.31 | 4323.51 | 665.39 | 37.70 | 218.96 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-047-5 | на стену | 100 шт. | 6826.25 | 1513.35 | 4940.05 | 723.33 | 372.85 | 208.25 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-6 | на стену и балку | 100 шт. | 9673.61 | 2155.80 | 5125.92 | 741.35 | 2391.89 | 286.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-7 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 12580.30 | 2525.14 | 7600.86 | 1109.03 | 2454.30 | 347.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-8 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 100 шт. | 6209.31 | 1627.31 | 4544.30 | 665.39 | 37.70 | 218.96 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-047-9 | на стену | 100 шт. | 20019.17 | 1513.35 | 18132.97 | 878.80 | 372.85 | 208.25 |

| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)<br>Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-10 | на стену и балку | 100 шт. | 22907.65 | 2155.80 | 18359.96 | 897.30 | 2391.89 | 286.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-11 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т | 100 шт. | 32505.70 | 2525.14 | 27526.26 | 1345.05 | 2454.30 | 347.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-047-12 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8т | 100 шт. | 18345.34 | 1627.31 | 16680.33 | 808.40 | 37.70 | 218.96 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 9. ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ

### Таблица ТЕР 07-01-050 Установка закромов сборно-монолитных ячеек

**Измеритель: 100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-050-1 | Установка закромов сборно-монолитных ячеек | 100 шт. | 89502.74 | 5395.19 | 8392.22 | 1138.57 | 75715.33 | 725.94 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-01-051 Установка конструкции силосов для хранения сыпучих материалов

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка (при диаметре банок силосов 3 м):

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-051-1 | балок кольцевых | 100 шт. | 17518.99 | 5188.10 | 7545.81 | 927.43 | 4785.08 | 663.78 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-051-2 | стен | 100 шт. | 21707.68 | 4051.58 | 6886.54 | 871.40 | 10769.56 | 518.37 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-051-3 | плит покрытия | 100 шт. | 12395.65 | 3279.44 | 4432.63 | 514.09 | 4683.58 | 419.58 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-051-4 | Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м) | 100 шт. | 138327.32 | 32541.09 | 33455.37 | 3812.09 | 72330.86 | 4329 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ

## Таблица ТЕР 07-01-054 Установка оград

### Измеритель: 100 м оград

Установка железобетонных оград из панелей длиной:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-054-1 | 4 м | 100 м | 14838.65 | 900.51 | 4194.82 | 523.85 | 9743.32 | 125.35 |
| (440-9030) | Панели | шт | | | | | 24.8 | |
| 07-01-054-2 | 3 м | 100 м | 19453.85 | 712.58 | 3948.43 | 487.29 | 14792.84 | 99.19 |
| (440-9030) | Панели | шт | | | | | 33.3 | |
| 07-01-054-3 | 4,8 м при шаге столбов 2,4 м | 100 м | 22577.40 | 546.83 | 3615.70 | 453.21 | 18414.87 | 81.75 |
| (440-9030) | Панели | шт | | | | | 20.7 | |

| Номера | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-054-4 | Установка металлических оград по железобетонным столбам с цоколем из сетки высотой до 1,5 м | 100 м | 13582.57 | 2294.19 | 5082.56 | 607.43 | 6205.82 | 305.2 |
| (440-9030) | Панели | шт | | | | | 33.3 | |

Установка металлических оград по железобетонным столбам с цоколем из сетчатых панелей высотой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-054-5 | до 1,6 м | 100 м | 19949.69 | 1872.43 | 5082.56 | 607.43 | 12994.70 | 246.34 |
| (201-9401) | Панели металлические сетчатые | м2 | | | | | 97.2 | |
| 07-01-054-6 | до 2 м | 100 м | 19949.69 | 1872.43 | 5082.56 | 607.43 | 12994.70 | 246.34 |
| (201-9401) | Панели металлические сетчатые | м2 | | | | | 143 | |

Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-054-7 | до 1,2 м | 100 м | 8764.83 | 1433.87 | 2409.91 | 275.12 | 4921.05 | 190.75 |
| 07-01-054-8 | до 1,7 м | 100 м | 9904.48 | 1646.90 | 2441.31 | 280.83 | 5816.27 | 219.09 |
| 07-01-054-9 | до 2,2 м | 100 м | 11168.04 | 1827.16 | 2471.99 | 286.36 | 6868.89 | 243.07 |

Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя сетчатых панелей высотой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-054-10 | до 1,2 м | 100 м | 6485.53 | 971.78 | 2707.15 | 308.63 | 2806.60 | 147.15 |
| (201-9401) | Панели металлические сетчатые | м2 | | | | | 97.2 | |
| 07-01-054-11 | до 1,7 м | 100 м | 6567.31 | 1022.17 | 2738.54 | 314.34 | 2806.60 | 154.78 |
| (201-9401) | Панели металлические сетчатые | м2 | | | | | 143 | |
| 07-01-054-12 | до 2,2 м | 100 м | 6658.02 | 1072.56 | 2769.62 | 319.83 | 2815.84 | 162.41 |
| (201-9401) | Панели металлические сетчатые | м2 | | | | | 189 | |
| 07-01-054-13 | Установка металлических оград из колючей проволоки по железобетонным столбам | 100 м | 6300.39 | 766.60 | 1523.87 | 187.97 | 4009.92 | 106.71 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-01-054-14 | Устройство песчаных подушек толщиной 30 см | 100 м | 960.35 | 266.13 | 112.94 | 11.96 | 581.28 | 46.83 |

# Таблица ТЕР 07-01-055 Устройство ворот и калиток
## Измеритель: 100 шт.

Устройство ворот распашных с установкой столбов:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-055-1 | металлических | 100 шт. | 83413.19 | 15352.80 | 12899.53 | 1588.92 | 55160.86 | 1940.2 |
| (201-9100) | Полотна ворот | шт | | | | | 200 | |
| 07-01-055-2 | металлических и бетонных | 100 шт. | 66780.72 | 9069.93 | 22872.52 | 2931.27 | 34838.27 | 1373.4 |
| (201-9100) | Полотна ворот | шт | | | | | 200 | |
| 07-01-055-3 | бетонных | 100 шт. | 52299.51 | 6910.05 | 30514.52 | 3839.10 | 14874.94 | 929.77 |
| (201-9100) | Полотна ворот | шт | | | | | 200 | |

Устройство ворот распашных с установкой столбов железобетонных:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-055-4 | без фундаментов | 100 шт. | 58818.18 | 7857.60 | 25656.56 | 3078.12 | 25304.02 | 1045.31 |
| (201-9100) | Полотна ворот | шт | | | | | 200 | |
| 07-01-055-5 | с фундаментами | 100 шт. | 143649.42 | 10732.49 | 43141.24 | 5283.46 | 89775.69 | 1460.6 |
| (201-9100) | Полотна ворот | шт | | | | | 200 | |
| 07-01-055-6 | с фундаментами и ложными калитками | 100 шт. | 147113.82 | 12232.33 | 45105.80 | 5588.51 | 89775.69 | 1645.9 |
| (201-9100) | Полотна ворот | шт | | | | | 200 | |
| (201-9120) | Полотна ложных калиток | шт | | | | | 100 | |

Устройство калиток с установкой столбов:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-055-7 | бетонных | 100 шт. | 34452.08 | 4252.95 | 22850.02 | 2801.86 | 7349.11 | 578.79 |
| (201-9110) | Полотна калиток | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-055-8 | металлических | 100 шт. | 27857.17 | 6854.61 | 318.34 | 52.39 | 20684.22 | 855.65 |
| (201-9110) | Полотна калиток | шт | | | | | 100 | |

Устройство калиток без установки столбов при:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-055-9 | металлических оградах и оградах из панелей | 100 шт. | 862.05 | 537.24 | 118.31 | 5.95 | 206.50 | 77.39 |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (201-9110) | Полотна калиток | шт | | | | | 100 | |
| 01-055-10 | железобетонных оградах со столбами | 100 шт. | 5089.96 | 657.70 | 4122.52 | 498.98 | 309.74 | 97.12 |
| (201-9110) | Полотна калиток | шт | | | | | 100 | |
| 07-01-055-11 | Установка дополнительных бетонных столбов | 100 шт. | 16543.05 | 3199.85 | 11952.87 | 1480.72 | 1390.33 | 430.55 |
| (403-9120) | Столбы бетонные | шт | | | | | 100 | |

## РАЗДЕЛ 02. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

# Таблица ТЕР 07-02-001 Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений

**Измеритель: 100 м3 сборных железобетонных конструкций**

Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-001-1 | до 6 м2 | 100 м3 | 69464.45 | 10891.68 | 32530.75 | 3663.81 | 26042.02 | 1448.94 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-2 | до 9 м2 | 100 м3 | 47119.00 | 6444.17 | 18447.82 | 1994.77 | 22227.01 | 857.28 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-3 | до 12 м2 | 100 м3 | 39769.27 | 5141.63 | 16986.21 | 1893.32 | 17641.43 | 684 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-4 | до 15 м2 | 100 м3 | 34390.47 | 4250.41 | 14916.90 | 1632.68 | 15223.16 | 565.44 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-02-001-5 | более 15 м2 | 100 м3 | 30364.79 | 3881.40 | 12631.75 | 1383.13 | 13851.64 | 516.35 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-001-6 | до 6 м2 | 100 м3 | 62322.29 | 6447.49 | 34408.05 | 3924.84 | 21466.75 | 976.3 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-7 | до 9 м2 | 100 м3 | 42304.01 | 4074.47 | 19623.79 | 2212.11 | 18605.75 | 616.97 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-8 | до 12 м2 | 100 м3 | 34688.15 | 3254.58 | 17243.57 | 1969.13 | 14190.00 | 492.82 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-9 | до 15 м2 | 100 м3 | 29780.26 | 2710.28 | 15543.86 | 1733.46 | 11526.12 | 410.4 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-10 | более 15 м2 | 100 м3 | 25154.10 | 2296.94 | 12959.37 | 1440.87 | 9897.79 | 347.81 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-001-11 | до 9 м2 | 100 м3 | 31364.33 | 3222.22 | 20239.80 | 2339.09 | 7902.31 | 487.92 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-02-001-12 | до 12 м2 | 100 м3 | 24939.66 | 2491.95 | 16402.94 | 1864.63 | 6044.77 | 377.34 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07 02-001-13 | до 15 м2 | 100 м3 | 23514.43 | 2145.64 | 15960.67 | 1818.53 | 5408.12 | 324.9 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-14 | более 15 м2 | 100 м3 | 20456.07 | 2160.70 | 13731.48 | 1578.62 | 4563.89 | 327.18 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-001-15 | Установка панелей перегородок (ненесущих) | 100 м3 | 31934.30 | 3199.64 | 17341.48 | 2064.40 | 11393.18 | 484.5 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-02-002 Установка опор, лотков емкостных сооружений

### Измеритель: 100 м3 сборных железобетонных конструкций

Установка опор из плит и колец диаметром:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-002-1 | до 1000 мм | 100 м3 | 25426.73 | 3979.12 | 20310.67 | 2966.05 | 1136.94 | 547.56 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-002-2 | более 1000 мм | 100 м3 | 16906.61 | 2423.22 | 13497.73 | 2068.48 | 985.66 | 329.78 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Установка в сооружениях угловых лотков сечением:** | | | | | | | | |
| 07-02-002-3 | до 0,2 м2 | 100 м3 | 127935.85 | 25631.02 | 52023.66 | 5701.47 | 50281.17 | 3409.74 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-002-4 | более 0,2 м2 | 100 м3 | 94204.21 | 18989.75 | 35868.53 | 4028.61 | 39345.93 | 2526.24 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| **Установка в сооружениях прямоугольных лотков сечением:** | | | | | | | | |
| 07-02-002-5 | до 0,2 м2 | 100 м3 | 35901.67 | 6692.41 | 22098.91 | 2755.86 | 7110.35 | 910.78 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-002-6 | более 0,2 м2 | 100 м3 | 19584.62 | 3577.62 | 12023.03 | 1498.61 | 3983.97 | 481.38 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| **Установка лотков между сооружениями сечением:** | | | | | | | | |
| 07-02-002-7 | до 0,5 м2 | 100 м3 | 26958.85 | 6794.18 | 15829.01 | 2187.19 | 4335.66 | 924.63 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-02-002-8 | более 0,5 м2 | 100 м3 | 22217.72 | 5428.18 | 12585.24 | 1749.86 | 4204.30 | 730.38 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

# Таблица ТЕР 07-02-003 Установка конструкций секционных вентиляторных градирен
## Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка колонн железобетонных:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-003-1 | в стаканы фундаментов | 100 шт. | 14981.95 | 3653.86 | 9020.67 | 1136.65 | 2307.42 | 486.08 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-02-003-2 | на нижестоящие колонны | 100 шт. | 17397.67 | 2707.11 | 10998.10 | 1334.23 | 3692.46 | 409.92 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-02-003-3 | Установка колонн в стальной обойме на фундаменты | 100 шт. | 15747.69 | 3908.39 | 11185.72 | 1389.70 | 653.58 | 493.92 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Укладка:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-003-4 | балок | 100 шт. | 5430.44 | 1835.74 | 2880.77 | 377.44 | 713.93 | 231.99 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-02-003-5 | ригелей | 100 шт | 19890.87 | 3973.50 | 4494.04 | 570.65 | 11423.33 | 508.38 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка капителей стен:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-003-6 | водосборного бассейна | 100 шт. | 21574.77 | 2990.82 | 9835.11 | 1271.06 | 8748.84 | 452.88 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-02-003-7 | каркаса градирен | 100 шт. | 29602.91 | 5783.72 | 12738.38 | 1678.11 | 11080.81 | 875.79 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-02-003-8 | Укладка плит покрытия | 100 шт. | 12647.15 | 1535.27 | 2973.80 | 410.20 | 8138.08 | 204.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

# РАЗДЕЛ 03. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

## Таблица ТЕР 07-03-001 Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна

### Измеритель: 100 м3 сборных изделий

**Монтаж стен силосов из блоков объемных с соединением:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-03-001-1 | болтовым | 100 м3 | 43617.26 | 3603.61 | 19498.94 | 1613.53 | 20514.71 | 490.42 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-03-001-2 | безболтовым | 100 м3 | 40182.61 | 3362.81 | 19887.51 | 1642.33 | 16932.29 | 457.65 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

**Монтаж стен силосов из блоков:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-03-001-3 | криволинейных диаметром 6 м | 100 м3 | 97668.16 | 5160.78 | 35983.44 | 2899.91 | 56523.94 | 694.4 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-03-001-4 | полигональных | 100 м3 | 58952.69 | 3588.18 | 26240.15 | 2394.50 | 29124.36 | 488.32 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-03-001-5 | криволинейных диаметром 18 м | 100 м3 | 69976.09 | 9108.28 | 35430.64 | 2287.62 | 25437.17 | 1198.3 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-03-001-6 | Монтаж стен бункеров мельниц | 100 м3 | 63985.99 | 4946.12 | 20368.30 | 1730.01 | 38671.57 | 650.72 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

Установка:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-03-001-7 | воронки с дрборными (карнизными) элементами | 100 м3 | 26252.51 | 5203.66 | 14965.10 | 1470.49 | 6083.75 | 732.6 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-03-001-8 | Установка. колонн подсилосного этажа | 100 м3 | 39995.90 | 4112.27 | 29549.58 | 1871.02 | 6334.05 | 553.32 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-03-001-9 | наклонного днища | 100 м3 | 18466.56 | 4945.21 | 8978.64 | 888.76 | 4542.71 | 602.56 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

## РАЗДЕЛ 05. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

### 1. БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ

### Таблица ТЕР 07-05-001 Установка блоков стен подвалов

**Установка блоков стен подвалов массой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-001-1 | до 0.5 т | 100 шт | 3077.14 | 375.32 | 2016.27 | 301.60 | 685.55 | 52.84 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-05-001-2 | до 1.0 т | 100 шт | 4363.29 | 526.69 | 2828.76 | 425.35 | 1007.84 | 74.15 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-001-3 | до 1.5 т | 100 шт | 6678.44 | 755.84 | 4477.17 | 682.94 | 1445.43 | 104.01 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-001-4 | более 1.5 т | 100 шт | 9711.05 | 943.26 | 6704.24 | 1062.27 | 2063.55 | 129.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 2. КОЛОННЫ

### Таблица ТЕР 07-05-004 Установка колонн

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка колонн в стаканы фундаментов массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-004-1 | до 2 т | 100 шт. | 16807.12 | 3597.46 | 9208.98 | 1300.88 | 4000.68 | 495.04 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-004-2 | до 3 т | 100 шт. | 19857.14 | 4377.90 | 11478.56 | 1634.63 | 4000.68 | 582.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-004-3 | до 4 т | 100 шт. | 22349.05 | 4956.26 | 13392.11 | 1914.65 | 4000.68 | 659.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн на нижестоящие колонны массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-004-4 | до 2 т | 100 шт. | 24141.38 | 7865.48 | 6762.86 | 1014.14 | 9513.04 | 969.85 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-004-5 | до 3 т | 100 шт. | 25139.83 | 9149.05 | 8517.30 | 1290.97 | 7473.48 | 1128.12 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-05-004-6 | до 4 т | 100 шт. | 26966.69 | 9921.13 | 9628.82 | 1465.08 | 7416.74 | 1223,32 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-004-7 | до 3 т | 100 шт. | 25543.75 | 6644.56 | 12622.15 | 1842.97 | 6277.04 | 829.43 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-004-8 | до 4 т | 100 шт. | 31136.27 | 8352.41 | 16603.03 | 2460.49 | 6180.83 | 1055.53 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ

## Таблица ТЕР 07-05-007 Укладка балок, ригелей и перемычек

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка балок ростверка массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-007-1 | до 1 т | 100 шт. | 5836.21 | 1388.12 | 3886.52 | 574.68 | 561.57 | 177.6 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-007-2 | до 3 т | 100 шт. | 10219.40 | 2238.35 | 7214.21 | 1041.90 | 766.84 | 286.38 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Укладка балок перекрытий массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-007-3 | до 1 т | 100 шт | 4147.23 | 1052.45 | 2939.78 | 452.43 | 155.00 | 141.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-007-4 | до 3 т | 100 шт. | 6052.68 | 1671.53 | 4226.15 | 650.40 | 155.00 | 224.91 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Укладка ригелей массой: | | | | | | | | |
| 07-05-007-5 | до 1 т | 100 шт. | 5322.33 | 1544.36 | 3291.22 | 508.39 | 486.75 | 192.78 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-007-6 | до 2 т | 100 шт. | 7946,62 | 2326,07 | 4766.30 | 665.72 | 854.25 | 290,36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-007-7 | до 3 т | 100 шт. | 28632.90 | 4423.99 | 6851.50 | 922.03 | 17357.41 | 552.24 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-007-8 | до 5 т | 100 шт. | 58556.22 | 5567.81 | 9271.66 | 1295.17 | 43716.75 | 695.02 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-007-9 | до 6 т | 100 шт. | 60875.63 | 6267.33 | 10891.55 | 1541.34 | 43716.75 | 782.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-007-10 | Укладка перемычек до массой 0,3 т | 100 шт. | 1012.14 | 125.08 | 782.33 | 120.40 | 104.73 | 17.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ

## Таблица ТЕР 07-05-011 Установка панелей

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью: | | | | | | | | |
| 07-05-011-1 | до 5 м2 | 100 шт. | 5446.76 | 1671.53 | 2397.16 | 360.23 | 1378.07 | 224.91 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-2 | до 15 м2 | 100 шт. | 9134.16 | 2573.63 | 4534.28 | 703.29 | 2026.25 | 346.29 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-3 | до 20 м2 | 100 шт. | 11049.65 | 2892.01 | 5906.05 | 913.87 | 2251.59 | 389.13 |

| | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-4 | до 25 м2 | 100 шт. | 13863.39 | 3595.60 | 7581.67 | 1185.00 | 2686.12 | 483.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка панелей перекрытий с опиранием на 2 стороны площадью:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-011-5 | до 5 м2 | 100 шт. | 6803.87 | 1556.47 | 2429.81 | 360.23 | 2817.59 | 207.06 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-6 | до 10 м2 | 100 шт. | 10715.43 | 2072.86 | 4299.27 | 641.01 | 4343.30 | 313.88 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка панелей ребристых площадью:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-011-7 | до 5 м2 | 100 шт. | 3979.37 | 856.92 | 2732.04 | 418.14 | 390.41 | 116.62 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-8 | до 10 м2 | 100 шт. | 4694.26 | 1084.27 | 3219.58 | 492.46 | 390.41 | 147.56 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-9 | до 15 м2 | 100 шт. | 5798.44 | 1320.36 | 3928.47 | 603.57 | 549.61 | 179.69 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка панелей типа «тт» площадью:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-011-10 | до 25 м2 | 100 шт. | 18757.49 | 4066.73 | 7797.55 | 987.29 | 6893.21 | 513.93 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-11 | до 30 м2 | 100 шт. | 23014.05 | 4769.40 | 10464.12 | 1333.75 | 7780.53 | 602.73 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-011-12 | до 40 м2 | 100 шт. | 30132.19 | 5972.73 | 15189.94 | 1962.23 | 8969.52 | 754.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## 5. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ

### Таблица ТЕР 07-05-014 Установка лестничных площадок и маршей

**Измеритель**: 100 шт сборных конструкций

Установка площадок массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-014-1 | до 1 т | 100 шт. | 5994.54 | 1388.52 | 4175.69 | 631.05 | 430.33 | 186.83 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-014-2 | более 1 т | 100 шт. | 8531.06 | 2120.02 | 5980.71 | 909.62 | 430.33 | 282.03 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка маршей без сварки массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-014-3 | до 1 т | 100 шт. | 8041.49 | 1499.16 | 6056.37 | 873.44 | 485.96 | 208.68 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-014-4 | более 1 т | 100 шт. | 7912.10 | 1923.71 | 5732.84 | 885.85 | 255.55 | 261.8 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-014-5 | Установка маршей со сваркой массой до 1 т | 100 шт. | 9683.28 | 1818.51 | 6042.44 | 838.18 | 1822.33 | 241.92 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-014-6 | Установка маршей-площадок массой более 1т | 100 шт. | 14101.57 | 3443.91 | 9608.37 | 1439.16 | 1049.29 | 458.15 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-05-015 Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней

### Измеритель: 100 м ступеней

Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-015-1 | гладких | 100 м | 1092.29 | 865.01 | 128.92 | 23.23 | 98.36 | 117.72 |
| (440-9043) | Ступени железобетонные | м | | | | | 100 | |
| 07-05-015-2 | с мозаичным покрытием | 100 м | 1208.75 | 953.11 | 148.93 | 23.23 | 106.71 | 129.71 |
| (440-9043) | Ступени железобетонные | м | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-05-016 Устройство металлических ограждений

### Измеритель: 100 м ограждений

Устройство металлических ограждений с поручнями:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-016-1 | из твердолиственных пород | 100 м | 20547.15 | 1533.31 | 227.76 | 46.25 | 18786.08 | 191.4 |
| 07-05-016-2 | из хвойных пород | 100 м | 18033.10 | 1152.08 | 227.76 | 46,25 | 16653.26 | 147.4 |
| 07-05-016-3 | из поливинилхлорида | 100 м | 16678.78 | 477.42 | 227.76 | 46.25 | 15973.60 | 62.81 |
| 07-05-016-4 | Устройство металлических ограждений без поручней | 100 м | 15119.71 | 346.99 | 212.84 | 42.45 | 14559.88 | 45.65 |

## 6. БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ, ПЕРЕГОРОДКИ

## Таблица ТЕР 07-05-021 Установка блоков

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка блоков цокольных массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-021-1 | до 1 т | 100 шт. | 5349.42 | 718.83 | 3000.95 | 461.95 | 1629.64 | 94.57 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-05-021-2 | до 2,5 т | 100 шт. | 7520.78 | 1122.14 | 4278.85 | 647.24 | 2119.79 | 147.63 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-021-3 | более 2,5 т | 100 шт. | 9680.71 | 1476.49 | 5648.75 | 860.61 | 2555.47 | 194.25 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка блоков наружных стен массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-021-4 | до 1 т | 100 шт. | 6894.44 | 1416.55 | 3962.64 | 614.78 | 1515.25 | 192.78 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-021-5 | до 2,5 т | 100 шт. | 9369.38 | 2046.12 | 5657.20 | 877.59 | 1666.06 | 278.46 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-021-6 | более 2,5 т | 100 шт. | 10894.38 | 2414.43 | 6713.35 | 1041.36 | 1766.60 | 324.87 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка блоков внутренних стен массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-021-7 | до 1 т | 100 шт. | 6047.79 | 1206.69 | 3647.15 | 561.30 | 1193.95 | 164.22 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-021-8 | до 2,5 т | 100 шт. | 8819.25 | 1897.47 | 5451.34 | 838.96 | 1470.44 | 258.23 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-021-9 | более 2,5 т | 100 шт. | 10478.19 | 2264.08 | 6588.66 | 1013.99 | 1625.45 | 304.64 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка блоков парапетных массой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-021-10 | до 1 т | 100 шт. | 7997.75 | 1367.25 | 4136.00 | 626.89 | 2494.50 | 174.93 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-021-11 | до 2,5 т | 100 шт | 8775.12 | 1609.08 | 4516.54 | 685.19 | 2649.50 | 205.87 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел -ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 8 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-05-021-12 | более 2.5 т | 100 шт. | 13199.10 | 2734.51 | 7366.83 | 1129.95 | 3097.76 | 349,86 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-021-13 | Установка блоков перемычечных и подбалконных массой до 1 т | 100 шт. | 5532.37 | 1261.81 | 2884.53 | 433.70 | 1386.03 | 159.46 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-05-022 Установка панелей наружных стен

### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-022-1 | до 12 м2 | 100 шт | 17613.41 | 2673.85 | 9198.66 | 1461.33 | 5740.90 | 342.1 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-022-2 | до 20 м2 | 100 шт. | 23352.91 | 3688.37 | 12429.81 | 2032.52 | 7234.73 | 471.9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-022-3 | до 6 м2 | 100 шт. | 26384.96 | 2324.61 | 4704.37 | 737.44 | 19355.98 | 305.83 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-022-4 | до 15 м2 | 100 шт. | 31859.73 | 3076.43 | 7406.30 | 1169,81 | 21377.00 | 404.74 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-022-5 | до 25 м2 | 100 шт. | 50278.34 | 4009.22 | 9974.67 | 1581.63 | 36294.45 | 527.46 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:** | | | | | | | | |
| 07-05-022-6 | до 6 м2 | 100 шт. | 9490.99 | 2148.54 | 4218.48 | 652.14 | 3123.97 | 274.89 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-022-7 | до 15 м2 | 100 шт. | 14966.98 | 3025.10 | 7220.58 | 1133.63 | 4721.30 | 387.04 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:** | | | | | | | | |
| 07-05-022-8 | до 6 м2 | 100 шт. | 14315.48 | 3999.45 | 7941.26 | 1209.85 | 2374.77 | 511.7 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-022-9 | до 10 м2 | 100 шт. | 22501.59 | 5785.25 | 13036.85 | 1992.01 | 3679.49 | 740.18 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-022-10 | до 15 м2 | 100 шт. | 30497.12 | 7571.05 | 18122.33 | 2772.53 | 4803.74 | 968.66 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-05-023 Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости

**Измеритель: 100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Установка стеновых панелей внутренних площадью:** | | | | | | | | |
| 07-05-023-1 | до 6 м2 | 100 шт. | 8139.36 | 1603.19 | 3546.77 | 551.04 | 2989.40 | 242.76 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-023-2 | до 10 м2 | 100 шт. | 10103.91 | 1917.54 | 4874.40 | 763.48 | 3311.97 | 290.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-023-3 | до 15 м2 | 100 шт. | 11770.16 | 2184.74 | 5959.25 | 936.92 | 3626.17 | 330.82 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-023-4 | до 25 м2 | 100 шт. | 13582.02 | 2907.74 | 6522.53 | 1026.00 | 4151.75 | 440.3 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Шифр | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6 м, площадью:** | | | | | | | | |
| 07-05-023-5 | до 10 м2 | 100 шт. | 63727.11 | 8255.66 | 11945.32 | 1688.85 | 43526.13 | 1030.54 |
| | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-023-6 | до 15 м2 | 100 шт. | 73554.32 | 10048.52 | 16152.47 | 2365.40 | 47353.33 | 1254.34 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Установка диафрагм жесткости высотой до 4,8 м, площадью:** | | | | | | | | |
| 07-05-023-7 | до 10 м2 | 100 шт. | 77868.51 | 10591.26 | 12247.50 | 1675.53 | 55029.75 | 1322.09 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-023-8 | до 15 м2 | 100 шт | 87198.41 | 12364.50 | 16551.25 | 2357.95 | 58272.66 | 1543.44 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-023-9 | до 25 м2 | 100 шт. | 93963.80 | 13990.41 | 20197.29 | 2938.52 | 59776.10 | 1746.4 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-05-024 Установка крупнопанельных перегородок

## Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

| **Установка перегородок крупнопанельных железобетонных площадью:** | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-024-1 | до 6 м2 | 100 шт. | 6164.25 | 1339.35 | 2612.29 | 391.41 | 2212.61 | 171.36 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-024-2 | до 10 м2 | 100 шт. | 7361.36 | 1618.38 | 3346.85 | 507.32 | 2396.13 | 207.06 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Установка перегородок крупнопанельных гипсобетонных площадью:** | | | | | | | | |
| 07-05-024-3 | до 6 м2 | 100 шт. | 7615.48 | 1720.69 | 2824.38 | 433.35 | 3070.41 | 220.15 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-024-4 | до 10 м2 | 100 шт. | 10175.05 | 2241.55 | 4120.61 | 639.59 | 3812.89 | 286.79 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-024-5 | до 15 м2 | 100 шт. | 12188.00 | 2771.71 | 4520.43 | 699.96 | 4895.86 | 354.62 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

## 7. ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ

### Таблица ТЕР 07-05-030 Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета, и мелких конструкций
### Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-030-1 | до 5 м2 | 100 шт. | 3618.37 | 884.54 | 2010.56 | 295.11 | 723.27 | 113.17 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-030-2 | до 10 м2 | 100 шт. | 10495.03 | 1618.38 | 5235.81 | 769.27 | 3640.84 | 207.06 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-030-3 | до 5 м2 | 100 шт. | 3729.89 | 742.37 | 2300.47 | 354.04 | 687.05 | 101.03 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-030-4 | до 10 м2 | 100 шт. | 6612.88 | 1154.22 | 4348.50 | 669.23 | 1110.16 | 157.08 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-030-5 | панельных | 100 шт. | 10082.21 | 2446.17 | 6143.51 | 931.24 | 1492.53 | 312.97 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-030-6 | кирпичных и блочных | 100 шт. | 17342.34 | 4223.41 | 11990.78 | 1816.82 | 1128.15 | 574.77 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-030-7 | Установка разделительных стенок площадью до 5 м2 | 100 шт. | 4934.76 | 1076.38 | 3394.70 | 508.72 | 463.68 | 141.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-030-8 | Установка экранов ограждений площадью до 10м2 | 100 шт. | 5080.90 | 873.42 | 3475.83 | 521.52 | 731.65 | 120.19 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

**Установка плит парапета массой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-030-9 | до 0,5 т | 100 шт. | 2189.00 | 344.03 | 1205.49 | 167.87 | 639.48 | 46.29 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-030-10 | более 0,5 т | 100 шт. | 3746.91 | 578.53 | 2076.89 | 284.03 | 1091.49 | 79.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-030-11 | Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др ), массой до 0,5 т | 100 шт. | 2554.51 | 900.64 | 271.40 | 41.77 | 1382.47 | 122.57 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## 8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ

### Таблица ТЕР 07-05-034 Установка объемных блоков
Измеритель: 100 шт.

Установка блоков для зданий при числе этажей до 5:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-034-1 | рядовых | 100 шт. | 67542.05 | 7684.70 | 46381.80 | 4480.72 | 13475.55 | 1022.31 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-034-2 | лестничных | 100 шт. | 84320.14 | 8408.01 | 57543.92 | 5506.79 | 18368.21 | 1273.17 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

Установка блоков для зданий при числе этажей 9-12:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-034-3 | рядовых | 100 шт. | 119439.15 | 9328.94 | 77353.10 | 3863.37 | 32757.11 | 1193.57 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-034-4 | лестничных | 100 шт. | 148438.64 | 12733.12 | 98863.35 | 4899.39 | 36842.17 | 1629.11 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

### Таблица ТЕР 07-05-035 Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин

Измеритель: 100 шт.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-035-1 | Установка сантехкабин | 100 шт. | 12119.53 | 2244.13 | 6790.08 | 1056.64 | 3085.32 | 298.54 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-035-2 | Установка сантехподдонов | 100 шт. | 7497.58 | 1153.93 | 3352.49 | 515.95 | 2991.16 | 153.51 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Установка шахт лифта массой:** | | | | | | | | |
| 07-05-035-3 | до 2,5 т | 100 шт. | 7899.07 | 1949.48 | 4962.67 | 736.36 | 986.92 | 240.38 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-035-4 | более 2,5 т | 100 шт. | 10889.78 | 2586.44 | 6851.40 | 1028.53 | 1451.94 | 318.92 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| **Установка вентиляционных блоков массой:** | | | | | | | | |
| 07-05-035-5 | до 1 т | 100 шт. | 5198.25 | 1150.15 | 3754.85 | 577.87 | 293.25 | 158.27 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-035 | до 2,5 т | 100 шт. | 7116.37 | 1660.36 | 5085.16 | 782.61 | 372.85 | 228.48 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-05-035-7 | более 2,5 т | 100 шт. | 11399.16 | 2758.63 | 8137.81 | 1252.41 | 502.72 | 379.61 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные. | шт | | | | | 100 | |
| **Присоединение и испытание трубопроводов:** | | | | | | | | |
| 07-05-035-8 | в отопительных панелях | 100 шт. | 2375.49 | 948.46 | 296.24 | 5.25 | 1130.79 | 108 |
| 07-05-035-9 | в сантехкабинах и блоках | 100 шт. | 3178.79 | 1644.40 | 163.78 | 6.48 | 1370.61 | 249 |
| 07-05-035-10 | Присоединение и испытание электропроводок сантехкабин | 100 шт. | 1433.07 | 1433.07 | | | | 217 |

## 9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ

## Таблица ТЕР 07-05-038 Устройство деформационных вертикальных швов в здании
### Измеритель: 100 м шва

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях:** | | | | | | | | |
| 07-05-038-1 | крупнопанельных | 100 м | 844.44 | 293.91 | 10.03 | 2.45 | 540.50 | 39.1 |
| 07-05-038-2 | кирпичных и крупноблочных | 100 м | 1037.22 | 386.50 | 6.44 | 1.58 | 644.28 | 53.8 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-05-039 Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелеи и панелей перекрытий

**Измеритель: 100 м шва**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-039-1 | Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один ряд | 100 м | 1064.52 | 46.51 | 160.69 | 1.75 | 857.32 | 6.33 |

Устройство герметизации стеновых панелей минераловатными пакетами, стык:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-039-2 | горизонтальный | 100 м | 1543.85 | 25.37 | 111.44 | 5.25 | 1407.04 | 3.7 |
| 07-05-039-3 | вертикальный | 100 м | 1551.78 | 78.65 | 355.09 | 5.95 | 1118.04 | 11.2 |

Устройство герметизации стеновых панелей пенополистиролом, стык:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-039-4 | горизонтальный | 100 м | 630.78 | 29.43 | 118.82 | 4.03 | 482.53 | 4.24 |
| 07-05-039-5 | вертикальный | 100 м | 1259.26 | 61.16 | 241.97 | 7.00 | 956.13 | 8.81 |

Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-039-6 | вулканизирующей ся тиоколовой | 100 м | 2108.43 | 138.07 | 801.42 | 38.01 | 1168.94 | 18.79 |
| 07-05-039-7 | герметизирующей нетвердеющей | 100 м | 2474.77 | 147.92 | 1127.47 | 69.99 | 1199.38 | 20.13 |

Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-039-8 | вулканизирующей ся тиоколовой | 100 м | 1697.50 | 130.43 | 817.61 | 42.46 | 749.46 | 17.75 |
| 07-05-039-9 | герметизирующей нетвердеющей | 100 м | 2330.04 | 155.48 | 1039.71 | 57.94 | 1134.85 | 21.16 |

Устройство вертикального стыка:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-039-10 | водоотбойной ленты | 100 м | 369.22 | 76.42 | 254.26 | 0.53 | 38.54 | 10.4 |
| 07-05-039-11 | водоотводящего фартука | 100 м | 34.95 | 7.63 | 26.04 | 0.18 | 1.28 | 1.05 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Устройство солнцезащиты: | | | | | | | | |
| 07-05-039-12 | полимерцементным составом | 100 м | 586.97 | 119.53 | 442.62 | 0.88 | 24.82 | 18.1 |
| 07-05-039-13 | красками пхв (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми) | 100 м | 107.29 | 7.51 | 29.44 | 0.88 | 70.34 | 1.07 |
| 07-05-039-14 | Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором | 100 м | 64.40 | 56.02 | | | 8.38 | 7.37 |
| 07-05-039-15 | Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу | 100 м | 262.11 | 232.92 | 7.16 | 1.75 | 22.03 | 29.8 |
| Изоляция шахт лифтов: | | | | | | | | |
| 07-05-039-16 | паклей просмоленой | 100 м | 891.75 | 171.02 | 14.32 | 3.50 | 706.41 | 22.5 |
| 07-05-039-17 | прокладками прп в 2 слоя | 100 м | 6090.10 | 216.63 | 17.90 | 4.38 | 5855.57 | 28.5 |
| Уплотнение стыков прокладками прп в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках: | | | | | | | | |
| 07-05-039-18 | насухо | 100 м | 2409.00 | 30.42 | 7.88 | 1.93 | 2370.70 | 4.14 |
| 07-05-039-19 | на мастике | 100 м | 2697.60 | 47.25 | 9.31 | 2.28 | 2641.04 | 6.43 |

## 10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ

### Таблица ТЕР 07-05-043 Эксплуатация грузопассажирских подъемников

**Измеритель: 100 м2 площади застройки**

Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно- бытовых зданиях промышленных предприятий:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-043-1 | на первые 9 этажей | 100 м2 | 21361.39 | | 21361.39 | 4088.54 | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-05-043-2 | на каждый последующий этаж добавлять к норме 07-05-043-1 | 100 м2 | 4119.28 | | 4119,28 | 788.42 | | |

Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-043-3 | одноэтажных | 100 м2 | 2136.04 | | 2136.04 | 408.83 | | |
| 07-05-043-4 | многоэтажных, высотой до 30 м | 100 м2 | 10710.12 | | 10710.12 | 2049.90 | | |
| 07-05-043-5 | на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к норме 07-05-043-4 | 100 м2 | 2059.64 | | 2059.64 | 394.21 | | |

## РАЗДЕЛ 06. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

## Таблица ТЕР 07-06-001 Устройство непроходных каналов
## Измеритель: 100 м3 сборных конструкций

Устройство непроходных каналов одноячейковых:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-06-001-1 | перекрываемых или опирающихся на плиту | 100 м3 | 17733.21 | 2771.84 | 7357.68 | 822.91 | 7603.69 | 372.96 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-06-001-2 | собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | 100 м3 | 16894.27 | 2268.82 | 6970.65 | 782.43 | 7654.80 | 286.72 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |
| 07-06-001-3 | Устройство непроходных каналов двухячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | 100 м3 | 21889.47 | 2557.04 | 8074.42 | 906.87 | 11258.01 | 351.87 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (440-9006) | Конструкции сборные железобетонные (класс по проекту) | м3 | | | | | 100 | |

## Таблица ТЕР 07-06-002 Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов

### Измеритель: 100 м3 бетонных и железобетонных конструкций (нормы 1-4); 100 шт. сборных конструкций (нормы 5-7)

Устройство камер со стенками:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-06-002-1 | из бетонных блоков | 100 м3 | 183714.44 | 6883.82 | 9215.97 | 1080.85 | 167614.65 | 926.24 |
| 07-06-002-2 | из монолитного бетона | 100 м3 | 190088.66 | 6315.60 | 4352.68 | 407.25 | 179420.38 | 879.12 |

Устройство неподвижных щитовых опор:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-06-002-3 | из монолитного железобетона | 100 м3 | 110348.94 | 6475.87 | 2483.33 | 178.66 | 101389.74 | 871.35 |
| 07-06-002-4 | из сборных железобетонных конструкций | 100 м3 | 98129.66 | 2238.24 | 6925.45 | 822.60 | 88965.97 | 308 |

Устройство плит перекрытий каналов площадью:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-06-002-5 | до 0,5 м2 | 100 шт | 852.95 | 698.46 | 99.41 | 11.80 | 55.08 | 91.89 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-06-002-6 | до 1 м2 | 100 шт | 6057.68 | 818.10 | 5137.29 | 705.03 | 102.29 | 107.63 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |
| 07-06-002-7 | до 5 м2 | 100 шт | 6740.63 | 910.90 | 5629.08 | 772.53 | 200.65 | 119.84 |
| (440-9001) | Конструкции сборные железобетонные | шт | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-06-003 Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов

### Измеритель: 100 м канала

Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой вдоль труб:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-06-003-1 | Асбестоцементных Д=150мм | 100 м | 18288.96 | 932.15 | 487.58 | 67.61 | 16869.13 | 151.2 |
| 07-06-003-2 | керамических Д=150мм | 100 м | 13631.36 | 838.44 | 0.72 | 0.18 | 12792.20 | 136 |
| 07-06-003-3 | Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных Д=150мм | 100 м | 28929.46 | 4131.25 | 1161.39 | 149.96 | 23636.82 | 641.3 |

## РАЗДЕЛ 07. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

## Таблица ТЕР 07-07-001 Устройство стен

### Измеритель: 100 м2 стен за вычетом проемов

Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен :

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-001-1 | глухих | 100 м2 | 8236.29 | 1290.63 | 2203.38 | 290.03 | 4742.28 | 159.14 |
| (104-9082) | Панели стеновые асбестоцементные | м2 | | | | | 97 | |
| 07-07-001-2 | с окнами | 100 м2 | 6724.75 | 1097.28 | 2260.03 | 296.58 | 3367.44 | 149.33 |
| (104-9082) | Панели стеновые асбестоцементные | м2 | | | | | 97 | |

Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-001-3 | стальным | 100 м2 | 9819.45 | 466.39 | 63.90 | 11.55 | 9289.16 | 71.5 |
| 07-07-001-4 | деревянным | 100 м2 | 9657.98 | 459.96 | 56.25 | 10.10 | 9141.77 | 71.4 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-07-002 Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях

### Измеритель: 100 м2 покрытий

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-002-1 | Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях | 100 м2 | 2518.22 | 394.45 | 1024.20 | 154.74 | 1099.57 | 54.28 |
| (104-9120) | Асбестоцементные плиты покрытий | м2 | | | | | 99 | |

## Таблица ТЕР 07-07-003 Устройство перегородок

### Измеритель: 100 м2 перегородок за вычетом проемов

стройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площади панелей:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-003-1 | от 5 до 10 м2 | 100 м2 | 999.53 | 292.23 | 635.03 | 80.30 | 72.27 | 44.25 |
| (104-9080) | Панели перегородок асбестоцементные | м2 | | | | | 98.3 | |
| (101-9914) | Подкладки асбестоцементные | м2 | | | | | | |

Устроиство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-003-2 | от 5 до 10 м2 | 100 м2 | 595.37 | 136.08 | 404.15 | 49.78 | 55.14 | 18.31 |
| (104-9080) | Панели перегородок асбестоцементные | м2 | | | | | 100 | |
| 07-07-003-3 | от 10 до 15 м2 | 100 м2 | 402.01 | 83.46 | 263.41 | 33.07 | 55.14 | 11.23 |
| (104-9080) | Панели перегородок асбестоцементные | м2 | | | | | 100 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел -ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-07-004 Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83

### Измеритель: 100 м2 перегородок

Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-004-1 | серии 1.020-1/83 | 100 м2 | 27424.39 | 800.02 | 183.64 | 32.72 | 26440.73 | 110.09 |

## Таблица ТЕР 07-07-005 Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами

### Измеритель: 100 шт. проемов

Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-005-1 | металлическими швеллерами | 100 шт. | 23038.56 | 2664.77 | 366.26 | 157.98 | 20629.59 | 278.68 |

## Таблица ТЕР 07-07-006 Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей

### Измеритель: 100 м2 площади заделок

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-006-1 | Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей | 100 м2 | 14173.42 | 2648.28 | 185.64 | 23.03 | 11339.50 | 377.14 |

## Таблица ТЕР 07-07-007 Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов

### Измеритель: 100 м2 асбестоцементных листов

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-007-1 | Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов | 100 м2 | 3335.66 | 52.49 | 345.27 | 61.66 | 2937.90 | 7.39 |

| Номера | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

## Таблица ТЕР 07-07-008 Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов

### Измеритель: 100 м3 по наружному обмеру блоков

Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-008-1 | до 90 м | 100 м3 | 2669.74 | 383.21 | 2286.53 | 345.39 | | 53.95 |
| 07-07-008-2 | до 150 м | 100 м3 | 3798.01 | 383.21 | 3414.80 | 358.01 | | 53.95 |

## Таблица ТЕР 07-07-009 Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен

### Измеритель: 100 шт.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-009-1 | Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен | 100 шт. | 517.58 | 239.50 | 6.44 | 1.58 | 271.64 | 34.5 |

# РАЗДЕЛ 08. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ

## 1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

## Таблица ТЕР 07-08-001 Устройство перегородок в жилых зданиях

### Измеритель: 100 м2 перегородок за вычетом проемов

Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-001-1 | без изоляционной прокладки | 100 м2 | 13628.17 | 1158.92 | 261.92 | 21.04 | 12207.33 | 161.32 |
| 07-08-001-2 | с изоляционной прокладкой | 100 м2 | 16737.48 | 1581.77 | 285.67 | 25.30 | 14870.04 | 220.18 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-001-3 | межкомнатных | 100 м2 | 25289.48 | 2223.88 | 376.57 | 41.41 | 22689.03 | 309.56 |
| 07-08-001-4 | межквартирных | 100 м2 | 29848.50 | 2890.65 | 629.99 | 45.50 | 26327.86 | 356.43 |

# Таблица ТЕР 07-08-002 Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий

## Измеритель: 100 м2 перегородок за вычетом проемов

**Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками без изоляции в зданиях промышленных предприятий при высоте этажа:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-002-1 | до 3,6 м | 100 м2 | 15608.46 | 1425.66 | 386.72 | 21.04 | 13796.08 | 194.02 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |
| 07-08-002-2 | до 6 м | 100 м2 | 16578.03 | 1393.62 | 392.22 | 21.96 | 14792.19 | 189.66 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |

**Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм в зданиях промышленных предприятий при высоте этажа:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-002-3 | до 3,6 м | 100 м2 | 18566.93 | 1701.18 | 386.72 | 21.04 | 16479.03 | 228.9 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |
| 07-08-002-4 | до 6 м | 100 м2 | 19541.90 | 1660.68 | 406.08 | 24.50 | 17475.14 | 223.45 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед. измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

**Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками с изоляционной прокладкой толщиной:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-002-5 | 80 мм, при высоте этажа до 3,6м | 100 м2 | 19883.55 | 1919.91 | 392.93 | 22.14 | 17570.71 | 258.33 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |
| 07-08-002-6 | 100 мм, при высоте этажа до 6 м | 100 м2 | 21933.22 | 1887.51 | 415.56 | 26.26 | 19630.15 | 253.97 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |

## Таблица ТЕР 07-08-003 Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий

**Измеритель: 100 м2 перегородок за вычетом проемов**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-003-1 | Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников без изоляции | 100 м2 | 11372.37 | 983.27 | 386.72 | 21.04 | 10002.38 | 138.43 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |

**Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников с изоляционной прокладкой толщиной:**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-003-2 | до 50 мм | 100 м2 | 14358.17 | 1281.49 | 400.98 | 23.54 | 12675.70 | 174.4 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |
| 07-08-003-3 | до 80 мм | 100 м2 | 15494.72 | 1521.77 | 404.25 | 24.20 | 13568.70 | 207.1 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) | Ед измер. | Прямые затраты | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оплата труда рабочих | Эксплуатация машин | | Материалы | |
| | | | | | Всего | в т.ч. оплата труда | | |
| (Коды неучтенных материалов) | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | | | | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 07-08-003-4 | до 100 мм | 100 м2 | 16810.48 | 1481.72 | 413.02 | 25.78 | 14915,74 | 201.65 |
| (101-1702) | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | | | | | | |

## 2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

### Таблица ТЕР 07-08-006 Устройство перегородок в жилых зданиях

### Измеритель: 100 м2 перегородок за вычетом проемов

Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-006-1 | без изоляционной прокладки | 100 м2 | 13573.00 | 1397.19 | 367.76 | 17.53 | 11808.05 | 178.76 |
| 07-08-006-2 | с изоляционной прокладкой | 100 м2 | 16761.66 | 1576.10 | 394.77 | 22.44 | 14790.79 | 201.65 |

Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-08-006-3 | межкомнатных | 100 м2 | 25503.55 | 2257.65 | 735.82 | 35.26 | 22510.08 | 288.85 |
| 07-08-006-4 | межквартирных | 100 м2 | 29788.18 | 2623.99 | 757.73 | 39.22 | 26406.46 | 335.72 |

# СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

*В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000*

| Код ресурса | Наименование | Ед. измерения | Базисная цена |
|---|---|---|---|
| | **СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН** | | |
| 020129 | Краны башенные 8т при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) | маш.-ч | 86.16 |
| 020130 | Краны башенные 10т при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) | маш.-ч | 90.56 |
| 020132 | Краны башенные 25т при работе на других видах строительства | маш.-ч | 332.41 |
| 020141 | Краны башенные при строительстве элеваторов высотой подъема крюка более 40 м | маш.-ч | 332.41 |
| 021141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10т | маш.-ч | 111.70 |
| 021143 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16т | маш.-ч | 115.16 |
| 021243 | Краны на гусеничном ходу до 16т при работе на других видах строительства | маш.-ч | 96.62 |
| 021244 | Краны на гусеничном ходу 25т при работе на других видах строительства | маш.-ч | 111.84 |
| 021245 | Краны на гусеничном ходу 40т при работе на других видах строительства | маш.-ч | 175.30 |
| 021246 | Краны на гусеничном ходу 50-63т при работе на других видах строительства | маш.-ч | 291.42 |
| 021247 | Краны на гусеничном ходу 100т при работе на других видах строительства | маш.-ч | 533.65 |
| 030101 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | 89.80 |
| 031051 | Вышки телескопические на автомобиле высота до 30-35м, грузоподъемностью 350 кг | маш.-ч | 98.88 |
| 031102 | Подъемники строительные грузопассажирские грузоподъемностью до 0,8 т | маш.-ч | 51.62 |
| 031121 | Подъемники мачтовые строительные 0,5 т | маш.-ч | 20.00 |
| 031910 | Люльки | маш.-ч | 53.87 |
| 040201 | Агрегаты сварочные передвижные 250-400 а с бензиновым двигателем | маш.-ч | 17.38 |
| 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 8.10 |
| 040504 | Аппараты для газовой резки и сварки | маш.-ч | 1.2 |
| 042900 | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) | маш.-ч | 29.67 |
| 050102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7 атм) 5м3/мин | маш -ч | 89.83 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 060337 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу 0.25м3 при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) | маш.-ч | 69.72 |
| 091500 | Ямбкопатели | маш.-ч | 6.51 |
| 111100 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 1.9 |
| 111301 | Вибраторы поверхностные | маш.-ч | 0.50 |
| 121011 | Котлы битумные передвижные 400 л | маш.-ч | 30.00 |
| 253000 | Растворонагнетатели | маш.-ч | 4.25 |
| 330206 | Дрели электрические | маш.-ч | 19.20 |
| 330208 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 1.4 |
| 330301 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 5.13 |
| 331101 | Трамбовки пневматические | маш.-ч | 4.91 |
| 331411 | Аппарат пескоструйный | маш.ч | 6.46 |
| 331531 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 0.95 |
| 331551 | Шприцы пневматические для заделки швов | маш.-ч | 2.41 |
| 400001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5т | маш.-ч | 71.61 |
| 400102 | Тягачи седельные 15 т | маш.-ч | 101.64 |
| 400131 | Полуприцепы - тяжеловозы 40 т | маш.-ч | 28.65 |

## СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 101-0035 | Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля 54/200 толщиной 6мм | м2 | 12.93 |
| 101-0044 | Асбестоцементные листы плоские прессованные 10мм | м2 | 34.98 |
| 101-0055 | Листы асбестоцементные плоские для оросителей градирен непрессованные толщиной 7мм | м2 | 25.91 |
| 101-0059 | Детали к листам асбоцементным среднего профиля :коньковая перекрываемая и перекрывающая (пара) КС-1 и КС-2 | 100 пар | 481.70 |
| 101-0063 | Ацетилен растворенный технический марки А | т | 37578.71 |
| 101-0072 | Битумы нефтяные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V | т | 1927.44 |
| 101-0076 | Битумы нефтяные кровельные БНК-90/30 | т | 1788.51 |
| 101-0091 | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12-(14)мм | т | 9189.35 |
| 101-0196 | Герметик марки 5ф-13к | кг | 64.99 |
| 101-0219 | Гипсовые вяжущие Г-3 | т | 878.72 |
| 101-0311 | Каболка | т | 26957.99 |
| 101-0324 | Кислород технический газообразный | м3 | 6.45 |
| 101-0388 | Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный | т | 14708.72 |
| 101-0485 | Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марки А,Б | т | 16748.72 |
| 101-0512 | Лак поливинилацетатный вл-51 | т | 41680.09 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 101-0603 | Мастика герметизирующая нетвердеющая Бутэпрол-2М | т | 15558.37 |
| 101-0605 | Мастика герметизирующая нетвердеющая 'Гэлан' | т | 15739.93 |
| 101-0616 | Мастика клеящая сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ | кг | 9.02 |
| 101-0617 | Мастика тиоколовая строительного назначения КБ-0,5 | кг | 55.93 |
| 101-0699 | Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные марка П-1толщиной 18-20 мм | 100 м2 | 2973.71 |
| 101-0780 | Плиты цементно-стружечные 10 мм | м2 | 36.48 |
| 101-0782 | Поковки из квадратных заготовок, массой 1,8 кг | т | 5469.50 |
| 101-0783 | Поковки из квадратных заготовок массой 2.825 кг | т | 5469.50 |
| 101-0788 | Поковки оцинкованные массой 2.825 кг | т | 7301.71 |
| 101-0797 | Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм | т | 4046.25 |
| 101-0798 | Проволока колючая рифленая оцинкованная 2.8х2.3мм | т | 10158.19 |
| 101-0802 | Проволока порошковая для дуговой сварки | т | 13830.19 |
| 101-0804 | Проволока наплавочная пп-нп-19ст, 3 мм | т | 17910.19 |
| 101-0807 | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм | т | 13422.19 |
| 101-0810 | Проволока оцинкованная стальная 0,55 мм | т | 18522.19 |
| 101-0816 | Проволока светлая диаметром 1.1 мм | т | 9240.19 |
| 101-0823 | Проволока стальная диаметром 3мм | т | 7599.01 |
| 101-0848 | Резинотехнические изделия пластины губчатые из резины АФ-I | кг | 49.66 |
| 101-0849 | Пластина резиновая рулонная вулканизированная | кг | 12.32 |
| 101-0851 | Пергамин кровельный п-350 | м2 | 3.34 |
| 101-0852 | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой , РКК - 350 Б | м 2 | 6.52 |
| 101-0857 | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300 б | м2 | 6.01 |
| 101-0871 | Сетки крученые проволочные светлые | м2 | 2.53 |
| 101-0872 | Сетки плетеные с квадратными ячейками №12 без покрытия | м2 | 17.17 |
| 101-0956 | Петля накладная | шт | 11.09 |
| 101-0962 | Смазка солидол жировой "Ж" | т | 9220.72 |
| 101-0965 | Прокат стальной круглый и квадратный ст3кп | т | 5150.69 |
| 101-0987 | Сталь угловая равнополочная 180-200 мм ст3кп | т | 5150.69 |
| 101-1299 | Топливо дизельное из малозернистых нефтей | т | 4226.77 |
| 101-1305 | Портландцемент общестроительного назначения, бездобавочный марки 400 | т | 646.36 |
| 101-1356 | Цемент для приготовления раствора в построечных условиях | т | 462.76 |
| 101-1373 | Резиновые шнуры прямоугольного сечения свыше 100 мм2 | кг | 23.65 |
| 101-1387 | Шпильки оцинкованные стяжные 10 мм, длиной 700-1050 мм | т | 16420.23 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 101-1460 | Шпильки черные стяжные 22 мм, длиной 1100-2000 мм | т | 7750.23 |
| 101-1480 | Шурупы с полукруглой головкой 3.5х35 мм | т | 14381.24 |
| 101-1482 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 14381.24 |
| 101-1490 | Шурупы с шестигранной головкой 20х80 мм | т | 9995.24 |
| 101-1495 | Панели асбестоцементные для перегородок высотой 60 мм | м2 | 245.38 |
| 101-1517 | Электроды диаметром 4мм Э50 | т | 10324.77 |
| 101-1529 | Электроды диаметром 6мм Э42 | т | 10324.77 |
| 101-1586 | Сетки плетеные из оцинкованной проволоки 2 мм | м2 | 14.72 |
| 101-1668 | Рогожа | м2 | 9.20 |
| 101-1701 | Гермит (шнур диаметром 40 мм) | кг | 16.29 |
| 101-1702 | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой | т | 47978.09 |
| 101-1705 | Пакля пропитанная | кг | 8.09 |
| 101-1706 | Сталь оцинкованная листовая, толщина листа 0,50 мм | т | 17396.03 |
| 101-1707 | Сталь оцинкованная листовая толщина листа 1,0 мм | т | 17396.03 |
| 101-1709 | Швеллеры металлические 80х50х4 мм | т | 5864.69 |
| 101-1710 | Прокладки дистанционные для градирен (керамические) | 1000 шт. | 483.74 |
| 101-1711 | Сопла разбрызгивающие пластмассовые диаметром 28 мм | 1000 шт. | 2540.05 |
| 101-1712 | Шпатлевка клеевая | т | 4255.55 |
| 101-1714 | Болты строительные с гайками и шайбами | т | 9189.35 |
| 101-1770 | Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТКВ-350 | м2 | 6.08 |
| 101-1777 | Паста антисептическая | т | 13826.36 |
| 101-1782 | Ткань мешочная | 10 м2 | 75.96 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 10301.24 |
| 101-1931 | Водоотводящий фартук из оцинкованной стали толщиной 0,55мм | кг | 25.69 |
| 101-1975 | Прокладки ПРП уплотнительные, диаметром 30мм | 100м | 2257.81 |
| 101-2182 | Шуруп с полукруглой головкой 5х50 мм | т | 11321.24 |
| 101-9130 | Карборунд | кг | 5.22 |
| 101-9441 | Экран водоотбойный из полиэтилена 1,2 мм | кг | 48.73 |
| 101-9442 | Экран водоотбойный из полиэтилена 1,6 мм | кг | 51.48 |
| 102-0011 | Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины), толщиной 20-24 см,сорт III | м3 | 414.93 |
| 102-0024 | Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 40-75мм II сорта | м3 | 1469.12 |
| 102-0025 | Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 40-75мм III сорта | м3 | 1163.12 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 102-0028 | Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 100, 125мм IIсорта | м3 | 1571.12 |
| 102-0029 | Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 100, 125мм IIIсорта | м3 | 1469.12 |
| 102-0042 | Брусья необрезные длиной 4-6.5м, все ширины, толщиной 150мм и более, сорт IV | м3 | 846.92 |
| 102-0049 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм толщиной 19-22 мм сорт III | м3 | 1163.12 |
| 102-0053 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 25мм сорт III | м3 | 1061.12 |
| 102-0054 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м,шириной 75-150мм, толщиной 25мм сорт IV | м3 | 775.52 |
| 102-0056 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 32-40мм сорт II | м3 | 1367.12 |
| 102-0057 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 32-40мм сорт III | м3 | 1112.12 |
| 102-0058 | Доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 32-40мм,сорт IV | м3 | 857.12 |
| 102-0060 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 44мм и более сорт II | м3 | 1265.12 |
| 102-0061 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 44мм и более сорт III | м3 | 959.12 |
| 102-0062 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные , длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 44мм и более сорт IV | м3 | 704.12 |
| 102-0081 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6.5м, все ширины, толщиной 44мм и более сорт III | м3 | 622.52 |
| 102-0084 | Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3.75м, шириной 75 150мм, толщиной 40-75мм сорт II | м3 | 1367.12 |
| 102-0108 | Доски обрезные длиной 2-3.75м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, сорт II | м3 | 1265.12 |
| 102-0112 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3.75м, шириной 75-150мм, толщиной 25мм сорт II | м3 | 1203.92 |
| 102-0120 | Доски обрезные из хвойных пород 44 мм и более, II сорта | м3 | 1173.32 |
| 102-0134 | Доски необрезные длиной 2-3.75м, все ширины, толщиной 25мм, сорт IV | м3 | 581.72 |
| 102-0301 | Пластины 4 сорта | м3 | 571.52 |
| 102-0404 | Доски твердых пород обрезные I сорта толщиной 35-70 мм | м3 | 2999.12 |
| 103-0733 | Трубы керамические канализационные (ГОСТ 286-82), внутренний диаметр 150 мм | м | 25.14 |
| 103-0754 | Люк чугунный (ГОСТ 3634-89) тяжелый | щт | 512.47 |
| 104-0002 | Вата минеральная (ГОСТ 4640-84) | м3 | 196.22 |
| 104-0004 | Плиты минеральные теплоизоляционные на синтетическом связующем | м3 | 516.18 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 104-0011 | Маты минераловатные прошивные (ГОСТ 21880-86) без обкладок м125, толщина 80 мм | м3 | 534.70 |
| 104-0102 | Пакеты минераловатные прошивные в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения № 12-1,2, № 10-1,0 (марки 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм) | м3 | 913.98 |
| 104-0103 | Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40 | м3 | 893.58 |
| 113-0302 | Мастика клеящая кумаронокаучуковая КН-3 | т | 22528.56 |
| 113-0303 | Лента герметизирующая самоклеящаяся шириной 100мм | 1000 м | 16427.32 |
| 113-0304 | Клей резиновый № 88-Н | кг | 41.03 |
| 113-0378 | Полимерцементный состав | м3 | 354.61 |
| 201-0634 | Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей | т | 5568.19 |
| 201-0650 | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 6834.01 |
| 201-0727 | Лестницы шахтные | т | 11310.79 |
| 201-0755 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1т | т | 7335.65 |
| 201-0760 | Конструкции металлические монтажные из гнутых профилей до 0,1т | т | 8577.19 |
| 201-0763 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1т | т | 10130.65 |
| 201-0777 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката: собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 9047.82 |
| 201-0782 | Щиты опалубки металлические (опорная площадка под лебедку) | т | 9902.27 |
| 203-0359 | Наличники из древесины типы Н-1, Н-2 размером 13х54 мм | м | 3.97 |
| 203-0360 | Наличники из древесины, тип Н-1, размером 13х74 мм | м | 5.29 |
| 203-0511 | Щиты из досок толщиной 25 мм | м2 | 34.04 |
| 203-0512 | Щиты из досок толщиной 40 мм | м2 | 49.07 |
| 203-0514 | Щиты настила | м2 | 38.03 |
| 204-0005 | Арматурная сталь а-1, 14 мм | т | 5246.33 |
| 204-0006 | Арматурная сталь а-1, 16-18 мм | т | 5144.33 |
| 204-0007 | Арматурная сталь а-1, 20-22 мм | т | 5093.33 |
| 204-0017 | Арматурная сталь а-2, 32-40 мм | т | 5144.33 |
| 204-0018 | Арматурная сталь а-2, более 45 мм | т | 5093.33 |
| 204-0023 | Арматурная сталь а-3, 14 мм | т | 5144.33 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 204-0024 | Арматурная сталь а-3, 16-18 мм | т | 5144.33 |
| 204-0025 | Арматурная сталь а-3, 20-22 мм | т | 5093.33 |
| 204-0029 | Проволока низкоуглеродистая вр-I, 4 мм | т | 6078.19 |
| 204-0100 | Арматура горячекатанная класса А-I, А-II, А-III для монолитных железобетонных конструкций | т | 5144.33 |
| 204-9086 | Арматура-сетка из стали А1, диаметром 12-14мм | т | 5654.33 |
| 204-9120 | Арматурные каркасы | т | 7082.33 |
| 204-9184 | Сетки из проволоки холоднотянутой | т | 7990.13 |
| 206-1312 | Профили алюминиевые са16-122 | м | 14.37 |
| 206-1329 | Нащельники для заделки горизонтальных стыков каркасных навесных панелей НН01 | шт. | 52.26 |
| 401-0003 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100) | м3 | 435.73 |
| 401-0005 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150) | м3 | 445.93 |
| 401-0006 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс В 15 (М200) | м3 | 507.13 |
| 401-0008 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс: В 22,5 (М300) | м3 | 568.33 |
| 401-0246 | Бетон песчаный, класс В 15 (М200) | м3 | 486.73 |
| 402-0001 | Растворы готовые кладочные тяжелые цементные марки 25 | м3 | 383.23 |
| 402-0002 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка :50 | м 3 | 393.43 |
| 402-0003 | Раствор цементный готовый кладочный м 75 | м3 | 403.63 |
| 402-0004 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М100 | м3 | 418.93 |
| 402-0006 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М200 | м3 | 480.13 |
| 402-0008 | Раствор цементный готовый кладочный м300 | м3 | 510.73 |
| 402-0013 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый М50 | м3 | 408.73 |
| 402-0078 | Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:3 | м3 | 393.43 |
| 402-0079 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 | м3 | 418.93 |
| 402-0083 | Раствор готовый отделочный тяжелый цементно-известковый 1:1:6 | м3 | 429.13 |
| 402-0086 | Раствор готовый отделочный тяжелый известковый 1:2,5 | м3 | 418.93 |
| 404-0005 | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100 | 1000 шт. | 1571.66 |
| 408-0029 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 200, фракция 5(3)-10 мм | м3 | 138.08 |
| 408-0106 | Гравий для строительных работ марка Др.12, фракция 10-20 мм | м3 | 138.08 |
| 408-0123 | Песок природный для строительных работ : средний с крупностью зерен размером свыше 5мм - 5% по массе | м3 | 81.87 |
| 411-0001 | Вода | м3 | 8.94 |
| 412-9007 | Крошка мраморная | т | 531.00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 441-1003 | Блоки железобетонные опорные | м3 | 947.19 |
| 442-1100 | Стойки | м3 | 947.19 |
| 444-1200 | Стаканы железобетонные | м3 | 1487.79 |
| 445-3010 | Панели (блоки) железобетонные стеновые и перегородочные | м3 | 1538.79 |
| 448-5001 | Панели оград железобетонные глухие | м3 | 1559.19 |
| 101-9272-1 | Поручни из твердолиственых пород | м.п. | 41.40 |
| 101-9272-2 | Поручни из хвойных пород | м.п. | 28.49 |
| 101-9272-3 | Поручни из поливинилхлорида | м.п. | 13.86 |
| 103-9102-2 | Трубы асбестоцементные дренажные диаметром 150мм | м | 38.26 |

## Перечень измененных кодов ресурсов в закрытых расценках.

| № таблицы | Код по ГЭСН | Код в сборнике |
|---|---|---|
| 07-01-001 | 408-9040 | 408-0123 |
| | 401-9021 | 401-0006 |
| 07-01-002 | 402-9050 | 402-0002 |
| 07-01-006 | 401-9021 | 401-0006 |
| 07-01-007 | 401-9021 | 401-0008 |
| 07-01-011 | 401-9021 | 401-0008 |
| 07-01-012 | 401-9021 | 401-0008 |
| 07-01-013 | 101-9183 | 101-0782 |
| | 401-9021 | 401-0008 |
| 07-01-014 | 401-9021 | 401-0008 |
| | 101-9851 | 101-0388 |
| 07-01-019 | 401-9021 | 401-0006 |
| | 101-9851 | 101-0388 |
| 07-01-020 | 101-9183 | 101-0782 |
| | 101-9851 | 101-0388 |
| | 401-9021 | 401-0006 |
| 07-01-022 | 101-9851 | 101-0388 |
| 07-01-027 | 101-9851 | 101-0388 |
| (1-20) | 401-9021 | 401-0006 |
| (21-25) | 401-9021 | 401-0008 |
| 07-01-028 | 101-9851 | 101-0388 |
| 07-01-029 | 101-9851 | 101-0388 |
| | 101-9086 | 204-9086 |
| | 401-9021 | 401-0006 |
| 07-01-036 | 401-9021 | 401-0005 |
| 07-01-047 | 101-9851 | 101-0388 |
| | 401-9021 | 401-0006 |
| 07-01-050 | 401-9021 | 401-0008 |
| 07-01-051 | 101-9851 | 101-0388 |
| | 401-9121 | 401-0006 |
| 07-01-054 | 101-9070 | 101-0872 |
| | 402-9050 | 402-0002 |
| | 404-9025 | 404-0005 |
| | 408-9040 | 408-0123 |
| | 440-9020 | 444-1200 |
| | 403-9120 | 442-1100 |
| 07-01-054-(5,6) | 440-9030 | 448-5001 |
| 07-01-054-(1-3) | 401-9021 | 401-0006 |
| -(4-13) | 401-9021 | 401-0003 |
| 07-01-055 | 401-9021 | 401-0003 |
| | 404-9025 | 404-0005 |
| | 403-9120 | 442-1100 |
| | 440-9020 | 444-1200 |
| 07-01-055-(1,2,8) | 201-9212 | 201-0763 |

| | | |
|---|---|---|
| 07-02-001 | 408-9040 | 408-0123 |
| | 401-9021 | 401-0008 |
| | 101-9086 | 204-9086 |
| 07-02-003 | 401-9021 | 401-0008 |
| 07-03-001 | 101-9851 | 101-0388 |
| | 401-9021 | 401-0008 |
| | 102-9094 | 102-0404 |
| 07-05-001 | 401-9021 | 401-0005 |
| 07-05-004 | 401-9021 | 401-0008 |
| | 101-9267 | 101-0807 |
| | 201-9281 | 201-0782 |
| | 101-9851 | 101-0388 |
| 07-05-007 | 101-9851 | 101-0388 |
| 07-05-011 | 101-9851 | 101-0388 |
| | 101-9785 | 101-1668 |
| 07-05-014 | 101-9851 | 101-0388 |
| 07-05-016 | 101-9680 | 101-2182 |
| 07-05-016 | | 201-0650 |
| 07-05-016-1 | 101-9272 | 101-9272-1 |
| -2 | | 101-9272-2 |
| -3 | | 101-9272-3 |
| 07-05-016 | 101-9680 | 101-2182 |
| | | 201-0650 |
| 07-05-021 | 401-9021 | 401-0003 |
| 07-05-022 | 401-9021 | 401-0246 |
| | 105-9090 | 201-0782 |
| 07-05-023 | 101-9183 | 101-0788 |
| | 401-9021 | 401-0246 |
| 07-05-024 | 101-9851 | 101-0388 |
| | 101-9183 | 101-0782 |
| 07-05-034 | 401-9021 | 401-0003 |
| 07-05-035 | 408-9040 | 408-0123 |
| 07-05-039 | 101-9444 | 101-1931 |
| | 113-9052 | 113-0378 |
| | 203-9054 | 203-0359 |
| | 101-9891 | 101-1975 |
| 07-06-001 | 408-9040 | 408-0123 |
| 07-06-002 | 401-9021 | 401-0006 |
| | 103-9200 | 103-0754 |
| | 402-9050 | 402-0004 |
| | 204-9171 | 204-0100 |
| 07-06-002-(1,2) | 440-9006 | 445-3010 |
| -(3,4) | 440-9006 | 441-1003 |
| 07-06-003 | 408-9040 | 408-0123 |
| 07-06-003-(1,3) | 103-9103 | 103-9102-2 |
| -2 | 103-9103 | 103-0733 |
| 07-07-001 | 101-9912 | 101-0059 |
| 07-07-007 | 101-9871 | 101-0055 |

gost.e-ecolog.ru