Приложение

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства

Российской Федерации

от «28» сентября 2017 г. № 1380/пр

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**

## ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-07-2001

## Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные

# I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.7. Территориальные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

В сборнике 7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные» содержатся расценки на выполнение работ по установке сборных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве.

1.7.1. В сборнике 7 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 сборнике 7 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;
* 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.

Контроль качества сварных соединений расценками не учтен. В случаях, предусмотренных проектом, затраты на этот вид работ следует учитывать дополнительно.

1.7.2. В сборнике 7 предусмотрена установка конструкций: в одноэтажных производственных зданиях и сооружениях высотой до 35 м; в многоэтажных производственных зданиях и сооружениях - до 57 м; в главных корпусах тепловых электростанций - до 85 м;

в жилых, общественных зданиях и в административно-бытовых зданиях промышленных предприятий - до 40 м.

1.7.3. При определении затрат на установку конструкций свыше высоты указанной в п. 1.7.2 расценки следует корректировать коэффициентами, приведенными в приложении 7.1.

1.7.4. В сборнике 7 приведены усредненные характеристики кранов. Их изменение на характеристики по проекту организации строительства не производится.

1.7.5. В сборнике 7 при установке конструкций стреловыми кранами на гусеничном и пневмоколесном ходу, их работа учитывается расценками в затратах по эксплуатации кранов на гусеничном ходу.

1.7.6. При монтаже конструкций производственных зданий башенными кранами, наибольшая масса элементов должна приниматься без учета массы колонн, устанавливаемых в стаканы фундаментов.

1.7.7. Приведенные в сборнике 7 марки растворов, предназначенные для заделки стыков, усреднены, а класс бетонов определяется проектными данными.

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

1.7.9. В ТЕР сборника 7 учтены затраты на электроды, приведенные к указанным маркам и типам.

1.7.10. В сборнике 7 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 м3; 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 ТЕР табл. 07 - 01037. 1.7.11. Затраты по работам, связанным с усилением конструкций при строительстве производственных зданий и сооружений на грунтах II типа просадочности, горных выработках и в районах с сейсмичностью 7 -9 баллов, следует учитывать дополнительно по ТЕР табл. с 07-01058 по 07-01061. Затраты по установке конструкций жилых и общественных зданий в перечисленных выше условиях строительства следует определять по соответствующим расценкам сборника 7 раздела 5.

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

1.7.13. 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 учитывать дополнительно по соответствующим расценкам.

1.7.14. Затраты на эксплуатацию грузопассажирских подъемников при строительстве производственных, жилых и общественных зданий и главных корпусов тепловых электростанций следует определять по расценкам табл. 07 -05043. В случае, если в одноэтажных производственных зданиях 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.

1.7.15. Затраты на устройство бетонных оснований во всех необходимых случаях следует определять дополнительно.

1.7.16. В расценках с 07-01001-01 по 07-01-001-14 предусмотрены затраты на укладку фундаментов на готовое песчаное, гравийное или щебеночное основание. При укладке их на бетонное основание следует учитывать дополнительные затраты на устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов по ТЕР табл. 07 -01002.

1.7.17. В табл. 07-01012 учтен расход бетона для колонн, устанавливаемых в общем стакане для обеих ветвей. В тех случаях, когда предусматривается устройство раздельных стаканов под каждую ветвь, расход бетона следует принимать по проекту с коэффициентом 1,04. Затраты на установку колонн двутаврового сечения следует определять по ТЕР табл. 07-01012, принимая расход бетона по проекту с коэффициентом 1,02.

1.7.18. Затраты на установку опорных консолей при монтаже обвязочных балок и стеновых панелей производственных зданий следует определять по расценкам 07-01044-03, 07-01-044-04.

1.7.19. При укладке перемычек пакетами массу конструкций следует определять исходя из массы пакета.

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

1.7.21. В ТЕР табл. 07-01029 предусмотрена укладка плит площадью более 2 м2. Затраты на укладку плит меньшей площади следует определять по ТЕР табл. 07-01028.

1.7.22. Затраты на установку укрупненных стеновых панелей (с угловыми блоками или карнизными панелями) следует определять исходя из их суммарной площади, по ТЕР табл. 07-01034.

1.7.23. Расценками с 07-01054-01 по 07-01-054-03 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 07-01054-14.

1.7.24. Расценкой 07-02003-03 предусмотрена установка колонн, заполненных бетоном в заводских условиях.

1.7.25. ТЕР на установку панелей перекрытий с опиранием на две стороны в зданиях, предназначенных для строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов (расценки 07-05-045-04, 07-05-045-05) предусматривают монтаж панелей в каркасных зданиях.

1.7.26. ТЕР на установку лестничных маршей массой до 1 т (расценки 07-05-014-03, 07-05-014-05) предусматривают монтаж маршей цокольных этажей.

1.7.27. ТЕР на установку стеновых панелей при строительстве в районах с сейсмичностью 7 -9 баллов (табл. 07-05046) не предусматривают установку цокольных панелей и диафрагм жесткости. Затраты на их установку следует определять по расценкам 07-05022-01, 07-05-022-02 - для цокольных панелей и по расценкам 07-05023-05 по 07-05023-09 - для диафрагм жесткости.

1.7.28. Расценками табл. 07-05024 предусмотрена установка одинарных крупнопанельных перегородок. При установке двойных перегородок к ТЕР следует применять коэффициенты, приведенные в приложении 7.1.

1.7.29. ТЕР табл. 07-05038 на устройство деформационных вертикальных швов в зданиях предназначены для условий строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов, над горными выработками с радиусами кривизны 1 -12 км и на просадочных грунтах II типа просадочности.

1.7.30. Расценкой 07-05-039-01 предусмотрено утепление стыков прокладками в один ряд, при утеплении в два ряда к данной расценке следует применять коэффициенты, приведенные в приложении 7.1.

1.7.31. При устройстве двухстороннего дренажа (табл. 07-06003) расценки следует корректировать коэффициентами, приведенными в приложении 7.1.

1.7.32. Устройство каркасов стен ТЕР табл. 07-07001 не учтено.

1.7.33. Монтаж элементов фахверка ТЕР табл. 07-07003 не учтен.

1.7.34. При герметизации и уплотнении межпанельных швов, устройстве деформационных швов взамен цементных заполнителей, гермитовых шнуров или пакли могут применяться пенополиуретановая (ППУ) монтажная пена и другие материалы. При замене материалов, указанных в расценках, на другие - расход последних определяется по проектным данным, при этом затраты труда и оплата труда рабочих в таблицах не корректируются. При составлении смет должен приниматься только один из взаимозаменяемых материалов.

1.7.35. Указанный в сборнике 7 размер «до» включает в себя этот размер.

1.7.36. При монтаже сборных железобетонных конструкций в котловане с высоким уровнем грунтовых вод, когда водопонижение проектом не предусмотрено, работы по водоотливу в период производства работ по монтажу конструкций и заделке стыков ниже уровня грунтовых вод следует учитывать в сметной документации отдельно на основании данных проекта организации строительства.

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

1. в одноэтажных зданиях:

а) площадью застройки более 5 тыс. м2:

* + при площади застройки низкой части менее 2 тыс. м2 - по расценкам для высокой части;
  + при площади застройки низкой части более 2 тыс. м2 - раздельно для низкой и высокой частей;

б) площадью застройки до 5 тыс. м2 - по расценкам для высокой части.

1. 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.

# II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2.7. В сборнике 7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные» содержится порядок исчисления объемов работ.

2.7.1. Объем сборных железобетонных конструкций с единицей измерения 1 м3 следует определять по проектным данным.

2.7.2. Площадь сборных конструкций с единицей измерения 1 м2 следует определять по наружному обводу без вычета проемов.

2.7.3. Объем конструкций конденсационных и зольных полов 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.).

2.7.4. 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 проектным данным.

2.7.5. Высота здания определяется как разница 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).

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

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.

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

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

2.7.8. Объемы работ по монтажу блоков оросителя по табл. 07-07-008 следует определять по наружному обмеру блоков.

2.7.9. Площадь конструкций стен и перегородок по табл. 07-07-001, 07-07-003, 07-08-001, 07-08-002, 07-08-003,

0708-006 следует определять по геометрическим размерам конструкций за вычетом площади, занимаемой проемами.

# III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

# Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные** | | | | | | |  |
| **Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ** | | | | | | |  |
| **Подраздел 1.1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ** | | | | | | |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-001** **Укладка фундаментов и фундаментных балок**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | |  |
| Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: | | | | | | |  |
| 07-01-001-01 | до 0,5 т | 2 994,21 | 565,21 | 2 429,00 | 287,92 |  | 72,37 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *9,6* |  |
| 07-01-001-02 | до 1,5 т | 4 137,10 | 724,40 | 3 412,70 | 396,61 |  | 91,58 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| 07-01-001-03 | до 3,5 т | 6 242,90 | 1 087,91 | 5 154,99 | 597,15 |  | 134,31 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *33,4* |  |
| 07-01-001-04 | более 3,5 т | 9 223,37 | 1 529,14 | 7 694,23 | 735,16 |  | 186,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *39,5* |  |
| Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: | | | | | | |  |
| 07-01-001-05 | до 1,5 т | 5 972,86 | 1 071,96 | 4 900,90 | 579,11 |  | 135,52 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| 07-01-001-06 | до 3,5 т | 8 170,34 | 1 707,09 | 6 463,25 | 758,59 |  | 213,12 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *33,4* |  |
| 07-01-001-07 | более 3,5 т | 15 191,61 | 2 471,73 | 12 719,88 | 1 252,68 |  | 308,58 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *39,5* |  |
| Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, масса конструкций: | | | | | | |  |
| 07-01-001-08 | до 0,5 т | 3 006,55 | 565,21 | 2 441,34 | 289,87 |  | 72,37 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *9,6* |  |
| 07-01-001-09 | до 1,5 т | 4 103,09 | 724,40 | 3 378,69 | 393,75 |  | 91,58 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| 07-01-001-10 | до 3,5 т | 6 910,91 | 1 087,91 | 5 823,00 | 602,14 |  | 134,31 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *33,4* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-001-11 | более 3,5 т | 12 052,66 | 1 529,14 | 10 523,52 | 770,57 |  | 186,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *39,5* |  |
| Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций: | | | | | | | |
| 07-01-001-12 | до 1,5 т | 5 963,29 | 1 062,39 | 4 900,90 | 579,11 |  | 134,31 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| 07-01-001-13 | до 3,5 т | 10 593,08 | 1 707,09 | 8 885,99 | 922,58 |  | 213,12 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *33,4* |  |
| 07-01-001-14 | более 3,5 т | 20 624,67 | 2 471,73 | 18 152,94 | 1 320,27 |  | 308,58 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *39,5* |  |
| Укладка балок фундаментных длиной: | | | | | | | |
| 07-01-001-15 | до 6 м | 8 106,06 | 3 496,50 | 3 908,83 | 473,08 | 700,73 | 416,25 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,05* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-001-16 | более 6 м | 16 097,41 | 5 034,96 | 10 007,58 | 1 094,03 | 1 054,87 | 599,4 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,84* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-002** **Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| 07-01-002-01 Устройство прослойки из 43,78 15,68 28,10 3,43 2,06 раствора под подошвы фундаментов  *04.3.01.09 Раствор цементный, м3 2,16* | | | | | | | |
| **Подраздел 1.2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-006** **Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Укладка ригелей массой: | | | | | | | |
| 07-01-006-01 | до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 16 234,66 | 3 393,94 | 11 732,94 | 1 140,33 | 1 107,78 | 404,04 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,73* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-006-02 | до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 5 т | 21 078,44 | 3 393,94 | 16 576,72 | 1 200,59 | 1 107,78 | 404,04 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,73* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-006-03 | более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов  более 5 т | 27 318,25 | 4 540,79 | 21 559,49 | 1 572,95 | 1 217,97 | 540,57 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,62* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка плит перекрытий площадью: | | | | | | | |
| 07-01-006-04 | до 5 м2 при наибольшей  массе монтажных элементов  до 5 т | 8 073,98 | 1 375,62 | 3 597,43 | 379,53 | 3 100,93 | 169,83 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *15,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-006-05 | до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов  более 5 т | 9 663,38 | 1 375,62 | 5 186,83 | 399,30 | 3 100,93 | 169,83 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *15,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-006-06 | более 5 м2 при наибольшей  массе монтажных элементов  до 5 т | 11 393,67 | 1 829,50 | 4 775,70 | 503,95 | 4 788,47 | 223,11 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *21* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-006-07 | более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов  более 5 т | 13 424,40 | 1 829,50 | 6 806,43 | 529,22 | 4 788,47 | 223,11 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *21* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка стеновых панелей площадью: | | | | | | | |
| 07-01-006-08 | до 8 м2 при наибольшей  массе монтажных элементов  до 5 т | 16 936,16 | 3 892,07 | 11 848,53 | 1 166,61 | 1 195,56 | 458,43 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *21,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-006-09 | до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов  более 5 т | 22 198,40 | 3 892,07 | 17 110,77 | 1 232,08 | 1 195,56 | 458,43 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *21,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-006-10 | более 8 м2 при наибольшей  массе монтажных элементов  до 5 т | 19 980,07 | 4 767,45 | 13 936,65 | 1 359,96 | 1 275,97 | 555,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *30,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-006-11 | более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов  более 5 т | 25 914,78 | 4 767,45 | 19 871,36 | 1 433,79 | 1 275,97 | 555,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *30,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-007** **Укладка бетона по перекрытиям**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| 07-01-007-01 | Укладка бетона по перекрытиям при толщине слоя 60 мм | 573,57 | 119,81 | 172,57 | 20,61 | 281,19 | 15,54 |
| *08.4.02.03* | *Каркасы арматурные, т* |  |  |  |  | *0,18* |  |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,28* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,09* |  |
| 07-01-007-02 | На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 07-01-007-01 | 44,35 | 20,12 | 24,23 | 2,96 |  | 2,61 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,02* |  |
| **Подраздел 1.3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-011** **Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн: | | | | | | | |
| 07-01-011-01 | до 0,7 м, масса колонн до 1 т | 11 513,44 | 3 894,91 | 7 087,12 | 861,50 | 531,41 | 463,68 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-02 | до 0,7 м, масса колонн до 2 т | 13 299,14 | 4 544,06 | 8 223,67 | 998,83 | 531,41 | 540,96 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-011-03 | до 0,7 м, масса колонн до 3 т | 16 320,35 | 5 531,90 | 10 257,04 | 1 245,11 | 531,41 | 658,56 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-04 | до 0,7 м, масса колонн до 4 т | 19 258,70 | 6 406,85 | 12 320,44 | 1 416,34 | 531,41 | 762,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-05 | до 0,7 м, масса колонн до 6 т | 25 100,55 | 8 291,33 | 16 277,81 | 1 858,46 | 531,41 | 1 000,16 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-06 | до 0,7 м, масса колонн до 8 т | 30 785,43 | 9 128,28 | 21 090,31 | 2 108,60 | 566,84 | 1 101,12 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-07 | до 0,7 м, масса колонн до 10 т | 36 428,45 | 10 398,15 | 25 463,46 | 2 536,74 | 566,84 | 1 254,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-08 | более 0,7 м, масса колонн до 1 т | 11 515,85 | 3 894,91 | 7 089,53 | 861,50 | 531,41 | 463,68 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-09 | более 0,7 м, масса колонн до 2 т | 13 302,42 | 4 544,06 | 8 226,95 | 998,83 | 531,41 | 540,96 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-10 | более 0,7 м, масса колонн до 3 т | 16 325,84 | 5 531,90 | 10 262,53 | 1 245,11 | 531,41 | 658,56 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *11,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-11 | более 0,7 м, масса колонн до 4 т | 19 179,75 | 6 322,95 | 12 325,39 | 1 416,34 | 531,41 | 762,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *12,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-12 | более 0,7 м, масса колонн до 6 т | 25 107,56 | 8 291,33 | 16 284,82 | 1 858,46 | 531,41 | 1 000,16 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-13 | более 0,7 м, масса колонн до 8 т | 30 792,29 | 9 128,28 | 21 097,17 | 2 108,60 | 566,84 | 1 101,12 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *14,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-14 | более 0,7 м, масса колонн до 10 т | 36 439,43 | 10 398,15 | 25 474,44 | 2 536,74 | 566,84 | 1 254,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *17,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-15 | более 0,7 м, масса колонн до 15 т | 46 587,55 | 12 790,64 | 33 176,93 | 3 299,36 | 619,98 | 1 542,90 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *18* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-16 | более 0,7 м, масса колонн до 25 т | 69 558,11 | 14 078,91 | 54 823,79 | 4 025,08 | 655,41 | 1 698,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *18,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: | | | | | | | |
| 07-01-011-17 | до 2 т | 13 293,76 | 4 544,06 | 8 218,29 | 997,20 | 531,41 | 540,96 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-011-18 | до 3 т | 16 314,97 | 5 531,90 | 10 251,66 | 1 243,49 | 531,41 | 658,56 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-19 | до 4 т | 19 173,87 | 6 322,95 | 12 319,51 | 1 415,63 | 531,41 | 762,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-20 | до 6 т | 25 094,13 | 8 291,33 | 16 271,39 | 1 857,03 | 531,41 | 1 000,16 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *15* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-21 | до 8 т | 30 779,52 | 9 128,28 | 21 084,40 | 2 107,30 | 566,84 | 1 101,12 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *16,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-22 | до 10 т | 36 424,66 | 10 398,15 | 25 459,67 | 2 535,31 | 566,84 | 1 254,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *18* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-23 | до 15 т | 46 594,77 | 12 790,64 | 33 184,15 | 3 299,58 | 619,98 | 1 542,90 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *20,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-011-24 | до 25 т | 69 546,97 | 14 078,91 | 54 812,65 | 4 023,85 | 655,41 | 1 698,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *21,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-012** **Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн: | | | | | | | |
| 07-01-012-01 | до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 5 т | 30 048,17 | 9 367,68 | 19 971,94 | 2 422,51 | 708,55 | 1 142,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *36,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-02 | до 1,1 м, глубине заделки до  0,95 м и массе колонн до 10 т | 34 329,80 | 10 561,60 | 22 971,08 | 2 601,98 | 797,12 | 1 288,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *36,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-03 | до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 5 т | 30 085,70 | 9 367,68 | 20 009,47 | 2 422,51 | 708,55 | 1 142,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *58,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-04 | до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т | 38 249,86 | 10 561,60 | 26 926,57 | 2 694,69 | 761,69 | 1 288,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *58,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-05 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т | 38 246,25 | 10 561,60 | 26 922,96 | 2 694,69 | 761,69 | 1 288,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *56* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-06 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 15 т | 54 826,72 | 14 927,28 | 39 102,32 | 3 890,05 | 797,12 | 1 820,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *57,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-012-07 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т | 38 275,22 | 10 561,60 | 26 951,93 | 2 694,69 | 761,69 | 1 288,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *72,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-08 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т | 54 869,22 | 14 927,28 | 39 144,82 | 3 890,05 | 797,12 | 1 820,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *82,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-09 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т | 83 409,25 | 16 655,44 | 65 903,55 | 4 826,97 | 850,26 | 2 009,10 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *82,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-10 | 1,5 м, глубине заделки более  0,95 м и массе колонн до 15 т | 54 952,16 | 14 927,28 | 39 227,76 | 3 890,05 | 797,12 | 1 820,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *131* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-012-11 | 1,5 м, глубине заделки более  0,95 м и массе колонн до 30 т | 83 492,19 | 16 655,44 | 65 986,49 | 4 826,97 | 850,26 | 2 009,10 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *131* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 54 825,36 | 14 927,28 | 39 100,96 | 3 890,05 | 797,12 | 1 820,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *57* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 83 430,50 | 16 655,44 | 65 924,80 | 4 826,97 | 850,26 | 2 009,10 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *95* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-013** **Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента: | | | | | | | |
| 07-01-013-01 | -0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 15 т | 138 463,91 | 40 932,36 | 87 328,35 | 8 581,40 | 10 203,20 | 4 872,90 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,197* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *68* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-013-02 | -0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 184 555,50 | 42 690,27 | 131 477,92 | 9 443,76 | 10 387,31 | 5 028,30 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,197* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *76* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-013-03 | -0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 192 926,30 | 43 893,06 | 138 665,39 | 9 990,45 | 10 367,85 | 5 294,70 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,197* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *109* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-013-04 | -0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 184 926,74 | 42 330,96 | 132 208,47 | 9 493,17 | 10 387,31 | 5 039,40 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,197* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *133* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-013-05 | -0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 192 989,71 | 43 893,06 | 138 728,80 | 9 990,45 | 10 367,85 | 5 294,70 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,197* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *146* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-014** **Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн: | | | | | | | |
| 07-01-014-01 | до 2 т | 17 155,53 | 7 094,65 | 5 511,40 | 706,66 | 4 549,48 | 825,92 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,18* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,63* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-02 | до 3 т | 20 488,49 | 8 310,31 | 6 988,31 | 892,55 | 5 189,87 | 967,44 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,2* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,18* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-03 | до 5 т | 23 322,94 | 9 537,22 | 8 374,47 | 1 133,13 | 5 411,25 | 1 110,27 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,21* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,32* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей: | | | | | | | |
| 07-01-014-04 | до 4 т | 20 534,95 | 6 066,14 | 6 905,66 | 828,90 | 7 563,15 | 685,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-05 | более 4 т | 27 501,57 | 7 772,25 | 10 509,31 | 1 315,07 | 9 220,01 | 878,22 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн: | | | | | | | |
| 07-01-014-06 | до 2 т | 17 332,04 | 7 094,65 | 5 712,09 | 706,66 | 4 525,30 | 825,92 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,18* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,63* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-014-07 | до 3 т | 21 136,20 | 8 310,31 | 7 229,12 | 892,55 | 5 596,77 | 967,44 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,2* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,18* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-08 | до 5 т | 24 112,74 | 9 537,22 | 8 782,60 | 1 133,13 | 5 792,92 | 1 110,27 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,21* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,32* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-09 | более 5 т | 28 491,57 | 11 039,87 | 11 600,70 | 1 505,18 | 5 851,00 | 1 285,20 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,21* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,32* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 20 913,22 | 6 066,14 | 7 202,41 | 828,90 | 7 644,67 | 685,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-11 | более 4 т | 28 046,76 | 7 772,25 | 10 982,57 | 1 315,07 | 9 291,94 | 878,22 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 28 878,53 | 7 094,65 | 16 904,09 | 824,42 | 4 879,79 | 825,92 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,18* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,63* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-13 | до 3 т | 34 565,62 | 8 310,31 | 20 658,54 | 1 033,85 | 5 596,77 | 967,44 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,2* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,18* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-14 | до 5 т | 46 872,88 | 9 537,22 | 31 542,74 | 1 372,60 | 5 792,92 | 1 110,27 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,21* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,32* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-15 | более 5 т | 58 555,09 | 11 039,87 | 41 664,22 | 1 821,49 | 5 851,00 | 1 285,20 |
| *08.4.02.06* | *Сетка из проволоки холоднотянутой, т* |  |  |  |  | *0,21* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,32* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 37 461,83 | 6 066,14 | 23 751,02 | 1 003,02 | 7 644,67 | 685,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-014-17 | более 4 т | 54 439,06 | 7 772,25 | 37 374,87 | 1 592,76 | 9 291,94 | 878,22 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *22* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Подраздел 1.4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-019** **Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой: | | | | | | | |
| 07-01-019-01 | до 1 т и высоте здания до 15 м | 4 737,86 | 1 288,90 | 2 785,45 | 326,64 | 663,51 | 153,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-02 | до 1 т и высоте здания до 25 м | 5 422,16 | 1 288,90 | 3 469,75 | 357,18 | 663,51 | 153,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-03 | до 1 т и высоте здания до 35 м | 7 115,07 | 1 288,90 | 5 162,66 | 378,25 | 663,51 | 153,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-04 | до 3 т и высоте здания до 25 м | 8 415,31 | 2 088,58 | 5 577,92 | 585,59 | 748,81 | 248,64 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-05 | до 3 т и высоте здания до 35 м | 10 964,83 | 2 088,58 | 8 127,44 | 617,30 | 748,81 | 248,64 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-06 | до 5 т и высоте здания до 25 м | 14 093,52 | 3 505,82 | 9 604,86 | 949,06 | 982,84 | 417,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-07 | до 5 т и высоте здания до 35 м | 18 308,02 | 3 505,82 | 13 819,36 | 1 001,49 | 982,84 | 417,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-08 | до 10 т и высоте здания до 25 м | 23 077,10 | 5 491,84 | 16 403,05 | 1 582,06 | 1 182,21 | 653,79 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-09 | до 10 т и высоте здания до 35 м | 40 975,69 | 5 491,84 | 34 301,64 | 2 601,64 | 1 182,21 | 653,79 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой: | | | | | | | |
| 07-01-019-10 | до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 15 м | 48 300,32 | 9 072,99 | 18 789,11 | 1 778,74 | 20 438,22 | 1 040,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-11 | до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 25 м | 49 821,59 | 9 072,99 | 20 310,38 | 1 937,87 | 20 438,22 | 1 040,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-12 | до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т | 59 533,92 | 9 072,99 | 30 022,71 | 2 058,70 | 20 438,22 | 1 040,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-13 | до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т | 77 017,39 | 9 072,99 | 47 506,18 | 3 487,25 | 20 438,22 | 1 040,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-019-14 | до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т | 99 303,28 | 12 395,37 | 48 331,23 | 3 437,57 | 38 576,68 | 1 443,00 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-15 | до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т | 125 263,05 | 12 395,37 | 74 291,00 | 5 558,31 | 38 576,68 | 1 443,00 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания: | | | | | | | |
| 07-01-019-16 | до 15 м | 17 032,45 | 5 210,82 | 6 894,06 | 770,61 | 4 927,57 | 613,76 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,74* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-17 | до 25 м | 17 948,76 | 5 210,82 | 7 810,37 | 770,61 | 4 927,57 | 613,76 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,74* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-019-18 | до 35 м | 21 520,63 | 5 210,82 | 11 382,24 | 815,05 | 4 927,57 | 613,76 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,74* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-020** **Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций** Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т: | | | | | | | |
| 07-01-020-01 | прямоугольных, длиной до 6 м | 33 499,95 | 11 738,74 | 9 777,96 | 939,88 | 11 983,25 | 1 252,80 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,441* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,32* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-02 | с полками, длиной до 6 м | 36 620,41 | 12 282,20 | 10 731,79 | 1 039,13 | 13 606,42 | 1 310,80 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,449* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,25* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-03 | с полками, длиной до 9 м | 38 098,04 | 13 826,37 | 10 471,82 | 1 025,00 | 13 799,85 | 1 475,60 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,72* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-04 | с полками, длиной до 12 м | 50 923,92 | 18 398,00 | 13 567,08 | 1 319,85 | 18 958,84 | 1 963,50 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *1,05* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой: | | | | | | | |
| 07-01-020-05 | до 2 т | 5 388,54 | 1 474,29 | 3 121,51 | 382,50 | 792,74 | 173,65 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,59* |  |
| *04.3.01.09-0011* | *Раствор готовый кладочный цементный марки: 25, м3* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-06 | до 5 т | 12 532,47 | 3 387,85 | 8 351,88 | 1 056,33 | 792,74 | 399,04 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,66* |  |
| *04.3.01.09-0011* | *Раствор готовый кладочный цементный марки: 25, м3* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-020-07 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 39 643,62 | 12 483,46 | 25 492,98 | 3 232,43 | 1 667,18 | 1 368,80 |
| *05.1.08.14* | *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: | | | | | | | |
| 07-01-020-08 | прямоугольных, длиной до 6 м | 31 526,80 | 11 738,74 | 10 105,93 | 946,57 | 9 682,13 | 1 252,80 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,441* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,32* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-09 | с полками, длиной до 6 м | 34 595,80 | 12 282,20 | 11 015,58 | 1 040,10 | 11 298,02 | 1 310,80 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,449* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,25* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-10 | с полками, длиной до 9 м | 40 694,25 | 13 710,18 | 13 184,22 | 1 329,61 | 13 799,85 | 1 463,20 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,72* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-11 | с полками, длиной до 12 м | 51 563,10 | 18 398,00 | 14 201,63 | 1 342,09 | 18 963,47 | 1 963,50 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *1,05* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой: | | | | | | | |
| 07-01-020-12 | до 2 т | 5 492,00 | 1 474,29 | 3 217,30 | 382,30 | 800,41 | 173,65 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,61* |  |
| *04.3.01.09-0011* | *Раствор готовый кладочный цементный марки: 25, м3* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-13 | до 5 т | 12 815,34 | 3 387,85 | 8 627,08 | 1 056,33 | 800,41 | 399,04 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,66* |  |
| *04.3.01.09-0011* | *Раствор готовый кладочный цементный марки: 25, м3* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 40 609,08 | 12 483,46 | 26 410,32 | 3 232,43 | 1 715,30 | 1 368,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т: | | | | | | | |
| 07-01-020-15 | прямоугольных, длиной до 6 м | 46 468,19 | 11 738,74 | 25 047,32 | 1 103,78 | 9 682,13 | 1 252,80 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,441* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,32* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-16 | с полками, длиной до 6 м | 49 942,65 | 12 282,20 | 26 362,43 | 1 201,57 | 11 298,02 | 1 310,80 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,449* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,25* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-020-17 | с полками, длиной до 9 м | 66 414,83 | 13 710,18 | 38 904,80 | 1 600,23 | 13 799,85 | 1 463,20 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,72* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-18 | с полками, длиной до 12 м | 77 791,70 | 18 398,00 | 40 430,23 | 1 618,06 | 18 963,47 | 1 963,50 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *1,05* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 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 | 10 926,78 | 1 474,29 | 8 652,08 | 439,48 | 800,41 | 173,65 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,61* |  |
| *04.3.01.09-0011* | *Раствор готовый кладочный цементный марки: 25, м3* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-20 | до 5 т | 28 162,19 | 3 387,85 | 23 973,93 | 1 217,80 | 800,41 | 399,04 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,66* |  |
| *04.3.01.09-0011* | *Раствор готовый кладочный цементный марки: 25, м3* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-020-21 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 91 766,90 | 12 483,46 | 77 568,14 | 3 770,69 | 1 715,30 | 1 368,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-021** **Укладка перемычек**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании: | | | | | | | |
| 07-01-021-01 | до 5 т, масса перемычки до 0,7 т | 4 013,20 | 755,62 | 3 077,94 | 424,35 | 179,64 | 96,75 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-02 | до 5 т, масса перемычки до 1  т | 4 845,29 | 880,11 | 3 707,44 | 511,13 | 257,74 | 112,69 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-03 | до 5 т, масса перемычки до 1,5 т | 5 438,42 | 1 054,24 | 3 970,23 | 547,36 | 413,95 | 133,28 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-04 | до 5 т, масса перемычки более 1,5 т | 5 857,71 | 1 134,30 | 4 309,46 | 594,13 | 413,95 | 141,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-05 | до 8 т, масса перемычки до 0,7 т | 4 170,18 | 755,62 | 3 234,92 | 424,35 | 179,64 | 96,75 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-06 | до 8 т, масса перемычки до 1  т | 5 034,37 | 880,11 | 3 896,52 | 511,13 | 257,74 | 112,69 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-07 | до 8 т, масса перемычки до 1,5 т | 5 640,91 | 1 054,24 | 4 172,72 | 547,36 | 413,95 | 133,28 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-08 | до 8 т, масса перемычки более 1,5 т | 6 077,50 | 1 134,30 | 4 529,25 | 594,13 | 413,95 | 141,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-021-09 | более 8 т, масса перемычки до 0,7 т | 12 924,46 | 755,62 | 11 989,20 | 516,45 | 179,64 | 96,75 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-10 | более 8 т, масса перемычки до 1 т | 15 579,08 | 880,11 | 14 441,23 | 622,08 | 257,74 | 112,69 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-11 | более 8 т, масса перемычки до 1,5 т | 16 933,05 | 1 054,24 | 15 464,86 | 666,17 | 413,95 | 133,28 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-021-12 | более 8 т, масса перемычки более 1,5 т | 18 334,46 | 1 134,30 | 16 786,21 | 723,09 | 413,95 | 141,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-022** **Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм** Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий: | | | | | | | |
| 07-01-022-01 | до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 25 м | 14 113,62 | 3 492,50 | 9 551,77 | 916,91 | 1 069,35 | 382,95 |
| *07.2.07.12-0006* | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-02 | до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 35 м | 18 272,24 | 3 492,50 | 13 710,39 | 968,65 | 1 069,35 | 382,95 |
| *07.2.07.12-0006* | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-03 | до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 25 м | 20 746,07 | 5 301,27 | 14 372,53 | 1 401,76 | 1 072,27 | 581,28 |
| *07.2.07.12-0006* | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-04 | до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 35 м | 27 136,07 | 5 301,27 | 20 762,53 | 1 481,26 | 1 072,27 | 581,28 |
| *07.2.07.12-0006* | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-022-05 | до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 33 364,34 | 7 374,80 | 17 978,10 | 1 780,52 | 8 011,44 | 808,64 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-06 | до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 41 802,85 | 7 374,80 | 26 416,61 | 1 885,50 | 8 011,44 | 808,64 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-07 | до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 33 364,34 | 7 374,80 | 17 978,10 | 1 780,52 | 8 011,44 | 808,64 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-08 | до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 41 802,85 | 7 374,80 | 26 416,61 | 1 885,50 | 8 011,44 | 808,64 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий: | | | | | | | |
| 07-01-022-09 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 72 530,59 | 12 155,14 | 28 354,61 | 2 841,56 | 32 020,84 | 1 332,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-10 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 86 029,42 | 12 155,14 | 41 853,44 | 3 009,50 | 32 020,84 | 1 332,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-11 | до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 110 748,33 | 12 155,14 | 66 572,35 | 4 994,99 | 32 020,84 | 1 332,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-12 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 69 722,52 | 12 552,77 | 31 917,68 | 3 121,42 | 25 252,07 | 1 376,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-13 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 83 709,67 | 12 552,77 | 45 904,83 | 3 295,43 | 25 252,07 | 1 376,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-14 | до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 83 709,67 | 12 552,77 | 45 904,83 | 3 295,43 | 25 252,07 | 1 376,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-15 | до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 108 893,14 | 12 552,77 | 71 088,30 | 5 352,75 | 25 252,07 | 1 376,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий: | | | | | | | |
| 07-01-022-16 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 83 103,41 | 14 300,16 | 34 059,42 | 3 374,56 | 34 743,83 | 1 568,00 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-17 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 99 098,42 | 14 300,16 | 50 054,43 | 3 573,55 | 34 743,83 | 1 568,00 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-022-18 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 127 897,01 | 14 300,16 | 78 853,02 | 5 926,20 | 34 743,83 | 1 568,00 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-19 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 85 222,63 | 14 577,41 | 35 901,39 | 3 535,82 | 34 743,83 | 1 598,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-20 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 130 746,30 | 14 577,41 | 81 425,06 | 6 128,68 | 34 743,83 | 1 598,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-21 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 101 473,25 | 14 577,41 | 52 152,01 | 3 737,27 | 34 743,83 | 1 598,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-22 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 130 766,67 | 14 577,41 | 81 445,43 | 6 130,22 | 34 743,83 | 1 598,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-23 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м | 137 982,41 | 15 589,73 | 87 644,47 | 6 618,30 | 34 748,21 | 1 709,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-24 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м | 202 746,74 | 15 589,73 | 152 408,80 | 7 283,45 | 34 748,21 | 1 709,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-25 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 93 726,54 | 16 804,51 | 42 178,20 | 4 158,60 | 34 743,83 | 1 842,60 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-26 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 112 687,64 | 16 804,51 | 61 139,30 | 4 394,50 | 34 743,83 | 1 842,60 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-27 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м | 148 774,27 | 17 006,98 | 97 019,08 | 7 320,48 | 34 748,21 | 1 864,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-28 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м | 148 774,27 | 17 006,98 | 97 019,08 | 7 320,48 | 34 748,21 | 1 864,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-29 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м | 148 774,27 | 17 006,98 | 97 019,08 | 7 320,48 | 34 748,21 | 1 864,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-30 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м | 222 141,06 | 17 006,98 | 170 385,87 | 8 073,98 | 34 748,21 | 1 864,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-022-31 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 25 м | 158 775,16 | 18 424,22 | 105 599,82 | 7 995,99 | 34 751,12 | 2 020,20 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-32 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 35 м | 235 506,02 | 18 424,22 | 182 330,68 | 8 784,04 | 34 751,12 | 2 020,20 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой: | | | | | | | |
| 07-01-022-33 | до 10 т при высоте зданий до 25 м | 29 712,66 | 7 814,76 | 21 336,24 | 2 085,18 | 561,66 | 870,24 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-34 | до 10 т при высоте зданий до 35 м | 38 661,08 | 7 814,76 | 30 284,66 | 2 196,51 | 561,66 | 870,24 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-35 | до 15 т при высоте зданий до 25 м | 29 719,95 | 7 814,76 | 21 336,24 | 2 085,18 | 568,95 | 870,24 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-36 | до 15 т при высоте зданий до 35 м | 39 008,82 | 7 814,76 | 30 625,11 | 2 223,08 | 568,95 | 870,24 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-37 | до 20 т при высоте зданий до 25 м | 39 013,20 | 7 814,76 | 30 625,11 | 2 223,08 | 573,33 | 870,24 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-022-38 | до 20 т при высоте зданий до 35 м | 55 201,18 | 7 814,76 | 46 813,09 | 3 545,53 | 573,33 | 870,24 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 1.5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-027** **Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа "П"** Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью: | | | | | | | |
| 07-01-027-01 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных  конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м | 8 565,33 | 1 868,83 | 4 415,76 | 452,42 | 2 280,74 | 230,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-02 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м | 8 509,91 | 1 868,83 | 4 415,76 | 452,42 | 2 225,32 | 230,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-03 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м | 15 126,96 | 1 868,83 | 11 032,81 | 829,35 | 2 225,32 | 230,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-027-04 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м | 10 409,06 | 1 868,83 | 6 361,61 | 452,01 | 2 178,62 | 230,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-05 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м | 15 080,26 | 1 868,83 | 11 032,81 | 829,35 | 2 178,62 | 230,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-06 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м | 15 080,26 | 1 868,83 | 11 032,81 | 829,35 | 2 178,62 | 230,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-07 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м | 12 036,75 | 2 481,52 | 6 629,29 | 645,34 | 2 925,94 | 306,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-08 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных  конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м | 12 036,75 | 2 481,52 | 6 629,29 | 645,34 | 2 925,94 | 306,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-09 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м | 19 638,99 | 2 481,52 | 14 231,53 | 1 078,40 | 2 925,94 | 306,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-10 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м | 14 117,35 | 2 481,52 | 8 730,80 | 635,29 | 2 905,03 | 306,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-11 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных  конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м | 19 618,08 | 2 481,52 | 14 231,53 | 1 078,40 | 2 905,03 | 306,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-027-12 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м | 19 618,08 | 2 481,52 | 14 231,53 | 1 078,40 | 2 905,03 | 306,36 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью: | | | | | | | |
| 07-01-027-13 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м | 15 298,83 | 3 349,54 | 8 576,18 | 812,11 | 3 373,11 | 408,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-14 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 35 м | 23 663,95 | 3 349,54 | 16 941,30 | 1 288,63 | 3 373,11 | 408,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-15 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных  конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м | 23 663,95 | 3 349,54 | 16 941,30 | 1 288,63 | 3 373,11 | 408,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-16 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м | 35 114,43 | 3 349,54 | 28 391,78 | 1 406,23 | 3 373,11 | 408,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-17 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м | 24 421,35 | 4 177,82 | 15 917,16 | 1 166,62 | 4 326,37 | 509,49 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *19* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-18 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м | 32 303,37 | 4 177,82 | 23 863,09 | 1 815,75 | 4 262,46 | 509,49 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *19* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-19 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м | 32 303,37 | 4 177,82 | 23 863,09 | 1 815,75 | 4 262,46 | 509,49 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *19* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-027-20 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м | 49 221,06 | 4 177,82 | 40 780,78 | 1 989,50 | 4 262,46 | 509,49 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *19* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка панелей оболочек размером 3х18 м при высоте зданий: | | | | | | |  |
| 07-01-027-21 | до 25 м | 30 078,06 | 7 515,77 | 18 481,44 | 1 787,14 | 4 080,85 | 950,16 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *25* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-22 | до 35 м | 37 148,15 | 7 515,77 | 25 551,53 | 1 875,09 | 4 080,85 | 950,16 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *25* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка плит типа "П" размером 3х18 м при высоте зданий: | | | | | | |  |
| 07-01-027-23 | до 15 м | 23 555,37 | 6 446,05 | 15 669,55 | 1 497,29 | 1 439,77 | 804,75 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-24 | до 25 м | 30 364,13 | 6 446,05 | 22 478,31 | 1 655,64 | 1 439,77 | 804,75 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-027-25 | до 35 м | 41 184,32 | 6 446,05 | 33 298,50 | 2 539,58 | 1 439,77 | 804,75 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-028** **Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | |  |
| Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций: | | | | | | |  |
| 07-01-028-01 | до 10 т и высоте зданий до 25 м | 896,89 | 352,35 | 400,69 | 41,91 | 143,85 | 45,70 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-02 | до 15 т и высоте зданий до 25 м | 896,89 | 352,35 | 400,69 | 41,91 | 143,85 | 45,70 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-03 | до 15 т и высоте зданий до 35 м | 1 526,41 | 352,35 | 1 030,21 | 77,77 | 143,85 | 45,70 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-04 | до 20 т и высоте зданий до 25 м | 1 526,41 | 352,35 | 1 030,21 | 77,77 | 143,85 | 45,70 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-05 | до 20 т и высоте зданий до 35 м | 1 526,41 | 352,35 | 1 030,21 | 77,77 | 143,85 | 45,70 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций: | | | | | | |  |
| 07-01-028-06 | до 10 т и высоте зданий до 25 м | 1 955,64 | 501,41 | 1 086,62 | 113,66 | 367,61 | 63,39 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-07 | до 15 т и высоте зданий до 25 м | 1 955,64 | 501,41 | 1 086,62 | 113,66 | 367,61 | 63,39 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-08 | до 15 т и высоте зданий до 35 м | 3 662,81 | 501,41 | 2 793,79 | 210,91 | 367,61 | 63,39 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-028-09 | до 20 т и высоте зданий до 25 м | 3 662,81 | 501,41 | 2 793,79 | 210,91 | 367,61 | 63,39 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-10 | до 20 т и высоте зданий до 35 м | 3 662,81 | 501,41 | 2 793,79 | 210,91 | 367,61 | 63,39 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий: | | | | | | | |
| 07-01-028-11 | до 25 м | 5 033,03 | 1 711,58 | 2 157,42 | 206,55 | 1 164,03 | 201,60 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-028-12 | до 35 м | 6 135,39 | 1 711,58 | 3 259,78 | 220,27 | 1 164,03 | 201,60 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-029** **Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий: | | | | | | | |
| 07-01-029-01 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 15 321,38 | 3 920,34 | 6 212,58 | 739,23 | 5 188,46 | 449,58 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,06* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-02 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 11 707,79 | 2 854,66 | 4 836,01 | 615,95 | 4 017,12 | 339,84 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 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: | | | | | | | |
| 07-01-029-03 | 0,75 м | 38 328,87 | 3 620,49 | 3 286,90 | 406,80 | 31 421,48 | 436,73 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,04* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *26,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-04 | 1,5 м | 13 721,59 | 3 766,59 | 3 456,27 | 444,76 | 6 498,73 | 459,34 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,08* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *34* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-05 | 3 м | 12 211,30 | 4 250,80 | 4 630,93 | 616,06 | 3 329,57 | 524,79 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,15* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *35,8* |  |
| *05.1.08.14* | *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: | | | | | | | |
| 07-01-029-06 | 1,5 м | 6 497,12 | 2 556,60 | 3 305,09 | 448,14 | 635,43 | 311,78 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,11* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *23,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-07 | 3 м | 9 512,78 | 4 067,71 | 4 507,30 | 610,44 | 937,77 | 466,48 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,19* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *35,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий: | | | | | | | |
| 07-01-029-08 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 15 575,37 | 3 920,34 | 6 474,24 | 739,23 | 5 180,79 | 449,58 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,06* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-09 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 11 918,46 | 2 854,66 | 5 054,35 | 615,95 | 4 009,45 | 339,84 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 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 | 38 481,91 | 3 620,49 | 3 433,80 | 406,91 | 31 427,62 | 436,73 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,04* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *26,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-11 | 1,5 м | 13 910,71 | 3 766,59 | 3 616,23 | 444,76 | 6 527,89 | 459,34 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,08* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *34* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-12 | 3 м | 12 463,22 | 4 250,80 | 4 853,69 | 616,06 | 3 358,73 | 524,79 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,15* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *35,8* |  |
| *05.1.08.14* | *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: | | | | | | | |
| 07-01-029-13 | 1,5 м | 6 705,27 | 2 556,60 | 3 494,82 | 451,49 | 653,85 | 311,78 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,11* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *23,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-14 | 3 м | 9 765,84 | 4 067,71 | 4 728,14 | 610,44 | 969,99 | 466,48 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,19* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *35,8* |  |
| *05.1.08.14* | *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 8 т | 30 175,97 | 3 920,34 | 21 066,33 | 892,76 | 5 189,30 | 449,58 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,06* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-16 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 24 100,58 | 2 854,66 | 17 230,71 | 744,07 | 4 015,21 | 339,84 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 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 | 46 702,92 | 3 620,49 | 11 576,56 | 492,48 | 31 505,87 | 436,73 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,04* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *26,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-029-18 | 1,5 м | 22 820,34 | 3 766,59 | 12 536,60 | 538,61 | 6 517,15 | 459,34 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,08* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *34* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-19 | 3 м | 24 793,87 | 4 250,80 | 17 276,76 | 746,77 | 3 266,31 | 524,79 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,15* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *35,8* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 15 609,37 | 2 556,60 | 12 450,07 | 542,66 | 602,70 | 311,78 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,11* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *23,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-21 | 3 м | 21 979,81 | 4 067,71 | 17 043,73 | 740,02 | 868,37 | 466,48 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,19* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *35,8* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 75 720,61 | 5 494,86 | 3 632,47 | 411,53 | 66 593,28 | 662,83 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,03* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *29,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-23 | 1,5 м | 14 190,54 | 5 324,33 | 3 800,78 | 482,37 | 5 065,43 | 627,13 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,1* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *33,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-24 | Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит 1,5 м | 5 721,40 | 1 638,63 | 3 793,94 | 514,74 | 288,83 | 202,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,8* |  |
| *05.1.08.14* | *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 | 6 711,85 | 1 947,08 | 3 660,32 | 489,37 | 1 104,45 | 240,38 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-26 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 9 992,23 | 2 660,36 | 5 781,08 | 777,23 | 1 550,79 | 328,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,52* |  |
| *05.1.08.14* | *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 плит: | | | | | | | |
| 07-01-029-27 | 0,75 м | 76 902,72 | 5 494,86 | 3 779,20 | 411,53 | 67 628,66 | 662,83 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,03* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *29,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-28 | 1,5 м | 14 588,14 | 5 324,33 | 3 973,52 | 482,37 | 5 290,29 | 627,13 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,1* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *33,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-029-29 | Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит 1,5 м | 5 906,06 | 1 638,63 | 3 978,60 | 514,84 | 288,83 | 202,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 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 | 6 888,02 | 1 947,08 | 3 836,49 | 489,37 | 1 104,45 | 240,38 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-31 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 10 270,40 | 2 660,36 | 6 060,18 | 777,23 | 1 549,86 | 328,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,52* |  |
| *05.1.08.14* | *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 плит: | | | | | | | |
| 07-01-029-32 | 0,75 м | 85 085,43 | 5 494,86 | 11 961,91 | 497,63 | 67 628,66 | 662,83 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,03* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *29,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-33 | 1,5 м | 24 221,76 | 5 324,33 | 13 607,14 | 583,73 | 5 290,29 | 627,13 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,1* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *33,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-34 | Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит 1,5 м | 16 155,21 | 1 638,63 | 14 227,75 | 622,67 | 288,83 | 202,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,8* |  |
| *05.1.08.14* | *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 8 т | 16 712,15 | 1 947,08 | 13 660,62 | 592,74 | 1 104,45 | 240,38 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-029-36 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 25 834,64 | 2 660,36 | 21 624,42 | 941,00 | 1 549,86 | 328,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,52* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 1.6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-034** **Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной: | | | | | | | |
| 07-01-034-01 | до 7 м, площадью до 10 м2 при высоте здания до 25 м | 21 264,30 | 5 498,48 | 12 866,66 | 1 305,85 | 2 899,16 | 630,56 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-034-02 | до 7 м, площадью до 10 м2 при высоте здания до 35 м | 27 238,38 | 5 498,48 | 18 840,74 | 1 380,17 | 2 899,16 | 630,56 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-03 | до 7 м, площадью более 10 м2 при высоте здания до 25 м | 27 231,42 | 6 792,28 | 17 539,98 | 1 735,05 | 2 899,16 | 790,72 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-04 | до 7 м, площадью более 10 м2 при высоте здания до 35 м | 35 601,99 | 6 792,28 | 25 910,55 | 1 839,19 | 2 899,16 | 790,72 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-05 | более 7 м, площадью до 15 м2 при высоте здания до 25 м | 48 317,87 | 7 103,50 | 27 251,89 | 1 952,23 | 13 962,48 | 826,95 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-06 | более 7 м, площадью до 15 м2 при высоте здания до 35 м | 63 708,97 | 7 103,50 | 42 642,99 | 3 209,58 | 13 962,48 | 826,95 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-07 | более 7 м, площадью более 15 м2 при высоте здания до  25 м | 56 910,12 | 8 524,20 | 34 423,44 | 2 482,11 | 13 962,48 | 992,34 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-08 | более 7 м, площадью более 15 м2 при высоте здания до  35 м | 75 836,31 | 8 524,20 | 53 349,63 | 4 028,25 | 13 962,48 | 992,34 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять: | | | | | | | |
| 07-01-034-09 | к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05,  07-01-034-07 | 10 356,91 | 2 296,00 | 6 870,21 | 690,07 | 1 190,70 | 280,00 |
| 07-01-034-10 | к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06,  07-01-034-08 | 14 055,15 | 2 296,00 | 10 568,45 | 736,08 | 1 190,70 | 280,00 |
| При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока: | | | | | | | |
| 07-01-034-11 | до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03,  07-01-034-05, 07-01-034-07 | 20 834,80 | 4 752,68 | 7 730,74 | 697,36 | 8 351,38 | 553,28 |
| 07-01-034-12 | до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04,  07-01-034-06, 07-01-034-08 | 24 533,04 | 4 752,68 | 11 428,98 | 743,37 | 8 351,38 | 553,28 |
| 07-01-034-13 | до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03,  07-01-034-05, 07-01-034-07 | 24 735,58 | 5 553,14 | 9 978,57 | 923,10 | 9 203,87 | 654,08 |
| 07-01-034-14 | до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04,  07-01-034-06, 07-01-034-08 | 29 642,86 | 5 553,14 | 14 885,85 | 984,15 | 9 203,87 | 654,08 |
| Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью: | | | | | | | |
| 07-01-034-15 | до 5 м2 при высоте здания до 25 м | 18 445,52 | 5 039,46 | 9 098,46 | 881,66 | 4 307,60 | 569,43 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-16 | до 5 м2 при высоте здания до 35 м | 22 428,24 | 5 039,46 | 13 081,18 | 931,21 | 4 307,60 | 569,43 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-17 | более 5 м2 при высоте здания до 25 м | 23 325,67 | 6 343,68 | 12 674,39 | 1 255,89 | 4 307,60 | 716,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-18 | более 5 м2 при высоте здания до 35 м | 29 299,75 | 6 343,68 | 18 648,47 | 1 330,21 | 4 307,60 | 716,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания: | | | | | | | |
| 07-01-034-19 | до 25 м | 11 211,67 | 1 635,54 | 4 537,14 | 433,18 | 5 038,99 | 190,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-034-20 | до 35 м | 13 345,27 | 1 635,54 | 6 670,74 | 459,73 | 5 038,99 | 190,40 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-035** **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей** Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной: | | | | | | | |
| 07-01-035-01 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м2 | 19 678,74 | 5 873,27 | 10 906,31 | 1 428,29 | 2 899,16 | 673,54 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-02 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м2 | 25 061,79 | 7 367,53 | 14 795,10 | 1 962,42 | 2 899,16 | 844,90 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-03 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м2 | 34 776,66 | 6 192,52 | 14 417,41 | 1 908,24 | 14 166,73 | 699,72 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-04 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м2 | 39 195,06 | 8 218,43 | 16 809,90 | 2 236,61 | 14 166,73 | 942,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей: | | | | | | | |
| 07-01-035-05 | до 5 м2 | 17 115,63 | 4 424,30 | 8 383,73 | 1 041,16 | 4 307,60 | 546,21 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-06 | более 5 м2 | 20 874,43 | 5 530,16 | 11 036,67 | 1 406,71 | 4 307,60 | 643,79 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-07 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 7 555,00 | 1 788,25 | 3 958,04 | 518,56 | 1 808,71 | 210,63 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной: | | | | | | | |
| 07-01-035-08 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 20 200,70 | 5 873,27 | 11 428,27 | 1 428,29 | 2 899,16 | 673,54 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-035-09 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 25 777,22 | 7 367,53 | 15 510,53 | 1 962,42 | 2 899,16 | 844,90 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-10 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 35 467,78 | 6 192,52 | 15 108,53 | 1 908,24 | 14 166,73 | 699,72 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-11 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 40 004,62 | 8 218,43 | 17 619,46 | 2 236,61 | 14 166,73 | 942,48 |
| *05.1.08.14* | *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 | 17 490,82 | 4 424,30 | 8 758,92 | 1 041,16 | 4 307,60 | 546,21 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-13 | более 5 м2 | 21 384,43 | 5 530,16 | 11 546,67 | 1 406,71 | 4 307,60 | 643,79 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-14 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 7 742,33 | 1 788,25 | 4 145,37 | 518,56 | 1 808,71 | 210,63 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной: | | | | | | | |
| 07-01-035-15 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 49 309,17 | 5 873,27 | 40 536,74 | 1 734,56 | 2 899,16 | 673,54 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-16 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 65 674,65 | 7 367,53 | 55 407,96 | 2 382,20 | 2 899,16 | 844,90 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-17 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 74 009,56 | 6 192,52 | 53 650,31 | 2 313,76 | 14 166,73 | 699,72 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-18 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 85 151,19 | 8 218,43 | 62 766,03 | 2 711,62 | 14 166,73 | 942,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 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 | 38 414,13 | 4 424,30 | 29 682,23 | 1 261,31 | 4 307,60 | 546,21 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-20 | более 5 м2 | 49 826,07 | 5 530,16 | 39 988,31 | 1 705,96 | 4 307,60 | 643,79 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-035-21 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 18 189,33 | 1 788,25 | 14 592,37 | 628,48 | 1 808,71 | 210,63 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-036** **Установка панелей перегородок одноэтажных зданий**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов: | | | | | | | |
| 07-01-036-01 | раствором, площадь панелей до 10 м2 | 18 069,42 | 2 946,49 | 3 971,92 | 373,80 | 11 151,01 | 337,90 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,36* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-036-02 | раствором, площадь панелей до 15 м2 | 21 144,58 | 3 440,74 | 5 234,86 | 494,44 | 12 468,98 | 394,58 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,54* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-036-03 | упругими прокладками, площадь панелей до 10 м2 | 19 705,63 | 3 041,54 | 3 975,08 | 374,43 | 12 689,01 | 348,80 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,36* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-036-04 | упругими прокладками, площадь панелей до 15 м2 | 23 418,97 | 3 583,31 | 5 238,88 | 495,33 | 14 596,78 | 410,93 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,54* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей: | | | | | | | |
| 07-01-036-05 | до 2 м2 | 5 804,84 | 1 942,76 | 2 854,19 | 303,16 | 1 007,89 | 234,35 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,44* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-036-06 | более 2 м2 | 7 895,07 | 2 801,19 | 3 357,54 | 359,17 | 1 736,34 | 337,90 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,89* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-037** **Герметизация швов стеновых панелей**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Заполнение вертикальных швов стеновых панелей: | | | | | | | |
| 07-01-037-01 | цементным раствором | 1 423,39 | 189,84 | 577,48 |  | 656,07 | 23,70 |
| 07-01-037-02 | упругими прокладками | 844,37 | 52,73 | 156,51 |  | 635,13 | 6,51 |
| Герметизация мастикой швов: | | | | | | | |
| 07-01-037-03 | горизонтальных | 1 252,47 | 128,79 | 386,43 |  | 737,25 | 15,90 |
| 07-01-037-04 | вертикальных | 1 454,50 | 157,51 | 461,44 |  | 835,55 | 19,00 |
| **Таблица ТЕР 07-01-038** **Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок)**  Измеритель: м3 | | | | | | | |
| Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом: | | | | | | | |
| 07-01-038-01 | 12,8 м | 783,07 | 28,87 | 549,23 | 23,88 | 204,97 | 3,65 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *1* |  |
| 07-01-038-02 | 10,8 м | 1 111,14 | 41,76 | 788,72 | 34,76 | 280,66 | 5,28 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *1* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица ТЕР 07-01-039** **Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| 07-01-039-01 | Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором 1:3 на глубину 30 мм | 705,69 | 539,46 |  |  | 166,23 | 74,00 |
| **Подраздел 1.7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-044** **Установка стальных крепежных элементов**  Измеритель: т | | | | | | | |
| 07-01-044-01 | Установка арматурных стыковых накладок | 8 265,89 | 1 550,40 | 533,64 | 10,84 | 6 181,85 | 170,00 |
| 07-01-044-02 | Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей | 8 796,17 | 174,81 | 173,59 | 10,13 | 8 447,77 | 22,10 |
| Установка монтажных изделий массой: | | | | | | | |
| 07-01-044-03 | до 20 кг | 10 461,39 | 389,42 | 273,84 | 10,43 | 9 798,13 | 42,70 |
| 07-01-044-04 | более 20 кг | 10 247,37 | 286,37 | 264,99 | 10,33 | 9 696,01 | 31,40 |
| **Подраздел 1.8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-047** **Установка лестничных маршей и площадок**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием: | | | | | | | |
| 07-01-047-01 | на стену | 7 064,07 | 1 668,08 | 4 684,75 | 645,87 | 711,24 | 208,25 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-02 | на стену и балку | 9 698,37 | 2 377,49 | 4 891,08 | 657,00 | 2 429,80 | 286,79 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,47* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-03 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании  до 5 т | 12 506,49 | 2 783,31 | 7 237,39 | 984,48 | 2 485,79 | 347,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,52* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-04 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 6 176,85 | 1 795,47 | 4 309,46 | 594,13 | 71,92 | 218,96 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием: | | | | | | | |
| 07-01-047-05 | на стену | 7 303,00 | 1 668,08 | 4 923,68 | 645,87 | 711,24 | 208,25 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-06 | на стену и балку | 9 938,05 | 2 377,49 | 5 130,76 | 657,00 | 2 429,80 | 286,79 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,47* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-07 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании  до 8 т | 12 866,75 | 2 783,31 | 7 597,65 | 984,48 | 2 485,79 | 347,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,52* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-08 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 6 396,64 | 1 795,47 | 4 529,25 | 594,13 | 71,92 | 218,96 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием: | | | | | | | |
| 07-01-047-09 | на стену | 20 627,39 | 1 668,08 | 18 248,07 | 786,07 | 711,24 | 208,25 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-047-10 | на стену и балку | 23 303,95 | 2 377,49 | 18 496,66 | 797,64 | 2 429,80 | 286,79 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,47* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-11 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 32 990,58 | 2 783,31 | 27 721,48 | 1 197,30 | 2 485,79 | 347,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,52* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-047-12 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 18 653,60 | 1 795,47 | 16 786,21 | 723,09 | 71,92 | 218,96 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 1.9. ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ**  **СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-050** **Установка закромов сборно-монолитных ячеек**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| 07-01-050-01 | Установка закромов сборно-монолитных ячеек | 66 645,66 | 5 952,71 | 8 868,84 | 897,74 | 51 824,11 | 725,94 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *48* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-051** **Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка (при диаметре банок силосов 3 м): | | | | | | | |
| 07-01-051-01 | балок кольцевых | 17 387,18 | 5 701,87 | 7 771,61 | 788,03 | 3 913,70 | 663,78 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-051-02 | стен | 21 468,60 | 4 452,80 | 7 125,15 | 729,45 | 9 890,65 | 518,37 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,76* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-051-03 | плит покрытия | 13 598,73 | 3 604,19 | 4 643,36 | 418,79 | 5 351,18 | 419,58 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-051-04 | Установка балок  криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м) | 85 251,87 | 35 887,41 | 35 275,16 | 3 047,66 | 14 089,30 | 4 329,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *120* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 1.10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-054** **Установка оград**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Установка железобетонных оград из панелей длиной: | | | | | | | |
| 07-01-054-01 | 4 м | 5 329,42 | 991,52 | 4 288,48 | 450,48 | 49,42 | 125,35 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,78* |  |
| *05.1.06.14* | *Панели, шт.* |  |  |  |  | *24,8* |  |
| *05.1.05.16* | *Фундаменты железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *24,8* |  |
| 07-01-054-02 | 3 м | 4 887,82 | 784,59 | 4 038,49 | 419,83 | 64,74 | 99,19 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,45* |  |
| *05.1.06.14* | *Панели, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| *05.1.05.16* | *Фундаменты железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-03 | 4,8 м при шаге столбов 2,4 м | 4 356,78 | 606,59 | 3 700,77 | 388,56 | 49,42 | 81,75 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,56* |  |
| *05.1.06.14* | *Панели, шт.* |  |  |  |  | *20,7* |  |
| *05.1.05.16* | *Фундаменты железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *41,5* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *41,5* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Установка металлических оград по железобетонным столбам: | | | | | | | |
| 07-01-054-04 | с цоколем из сетки высотой до 1,5 м | 7 810,31 | 2 530,11 | 5 167,40 | 533,64 | 112,80 | 305,20 |
| *08.1.02.17* | *Сетка стальная плетеная, м2* |  |  |  |  | *150* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,46* |  |
| *05.1.06.14* | *Панели, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-05 | с цоколем из сетчатых панелей высотой до 1,6 м | 7 358,64 | 2 069,26 | 5 167,40 | 533,64 | 121,98 | 246,34 |
| *08.1.06.03* | *Панели металлические сетчатые, м2* |  |  |  |  | *97,2* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,46* |  |
| *05.1.06.14* | *Панели, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-06 | с цоколем из сетчатых панелей высотой до 2 м | 7 358,64 | 2 069,26 | 5 167,40 | 533,64 | 121,98 | 246,34 |
| *08.1.06.03* | *Панели металлические сетчатые, м2* |  |  |  |  | *143* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,46* |  |
| *05.1.06.14* | *Панели, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-07 | без цоколя из сетки высотой до 1,2 м | 4 893,19 | 1 581,32 | 2 457,80 | 243,45 | 854,07 | 190,75 |
| *08.1.02.17* | *Сетка стальная плетеная, м2* |  |  |  |  | *100* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,23* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *29,5* |  |
| 07-01-054-08 | без цоколя из сетки высотой до 1,7 м | 5 198,31 | 1 816,26 | 2 492,68 | 247,34 | 889,37 | 219,09 |
| *08.1.02.17* | *Сетка стальная плетеная, м2* |  |  |  |  | *150* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,23* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *29,5* |  |
| 07-01-054-09 | без цоколя из сетки высотой до 2,2 м | 5 475,60 | 2 015,05 | 2 526,70 | 251,13 | 933,85 | 243,07 |
| *08.1.02.17* | *Сетка стальная плетеная, м2* |  |  |  |  | *200* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,57* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *29,5* |  |
| 07-01-054-10 | без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м | 4 202,86 | 1 249,30 | 2 759,06 | 273,60 | 194,50 | 147,15 |
| *08.1.06.03* | *Панели металлические сетчатые, м2* |  |  |  |  | *97,2* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,38* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-11 | без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м | 4 302,52 | 1 314,08 | 2 793,94 | 277,49 | 194,50 | 154,78 |
| *08.1.06.03* | *Панели металлические сетчатые, м2* |  |  |  |  | *143* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,38* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-12 | без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м | 4 410,76 | 1 378,86 | 2 828,22 | 281,29 | 203,68 | 162,41 |
| *08.1.06.03* | *Панели металлические сетчатые, м2* |  |  |  |  | *189* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,38* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-13 | из колючей проволоки | 4 266,60 | 844,08 | 1 550,46 | 163,28 | 1 872,06 | 106,71 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,38* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *33,3* |  |
| 07-01-054-14 | Устройство песчаных подушек толщиной 30 см | 410,70 | 308,61 | 102,09 | 6,88 |  | 46,83 |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *7,1* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица ТЕР 07-01-055** **Устройство ворот и калиток**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Устройство ворот распашных с установкой столбов: | | | | | | | |
| 07-01-055-01 | металлических | 32 950,93 | 16 918,54 | 13 177,52 | 1 368,95 | 2 854,87 | 1 940,20 |
| *08.1.06.04* | *Полотна ворот, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *07.2.07.11* | *Стойки металлические опорные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *29,1* |  |
| *06.1.01.05* | *Кирпич глиняный обыкновенный марки 100, 1000 шт.* |  |  |  |  | *0,106* |  |
| 07-01-055-02 | металлических и бетонных | 35 911,14 | 11 660,17 | 23 489,56 | 2 475,03 | 761,41 | 1 373,40 |
| *08.1.06.04* | *Полотна ворот, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *07.2.07.11* | *Стойки металлические опорные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *17,3* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *06.1.01.05* | *Кирпич глиняный обыкновенный марки 100, 1000 шт.* |  |  |  |  | *0,146* |  |
| 07-01-055-03 | бетонных | 41 768,95 | 7 624,11 | 31 198,99 | 3 287,56 | 2 945,85 | 929,77 |
| *08.1.06.04* | *Полотна ворот, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| Устройство ворот распашных: | | | | | | | |
| 07-01-055-04 | с установкой железобетонных столбов без фундаментов | 34 993,54 | 8 665,62 | 26 004,09 | 2 718,70 | 323,83 | 1 045,31 |
| *08.1.06.04* | *Полотна ворот, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *29,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *06.1.01.05* | *Кирпич глиняный обыкновенный марки 100, 1000 шт.* |  |  |  |  | *0,11* |  |
| 07-01-055-05 | с установкой железобетонных столбов с фундаментами | 55 954,71 | 11 830,86 | 43 817,48 | 4 625,81 | 306,37 | 1 460,60 |
| *08.1.06.04* | *Полотна ворот, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,41* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *05.1.05.16* | *Фундаменты железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| 07-01-055-06 | с установкой  железобетонных столбов с фундаментами и ложными  калитками | 59 701,52 | 13 496,38 | 45 898,77 | 4 861,03 | 306,37 | 1 645,90 |
| *08.1.06.04* | *Полотна ворот, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *08.1.06.05* | *Полотна ложных калиток, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,41* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *05.1.05.16* | *Фундаменты железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| Устройство калиток: | | | | | | | |
| 07-01-055-07 | с установкой столбов бетонных | 29 267,95 | 4 688,20 | 23 194,40 | 2 456,68 | 1 385,35 | 578,79 |
| *08.1.06.05* | *Полотна калиток, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-055-08 | с установкой столбов металлических | 8 152,80 | 7 572,50 | 370,36 | 30,59 | 209,94 | 855,65 |
| *08.1.06.05* | *Полотна калиток, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *07.2.07.11* | *Стойки металлические опорные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5* |  |
| *06.1.01.05* | *Кирпич глиняный обыкновенный марки 100, 1000 шт.* |  |  |  |  | *0,037* |  |
| 07-01-055-09 | без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | 923,39 | 588,94 | 130,20 | 3,44 | 204,25 | 77,39 |
| *08.1.06.05* | *Полотна калиток, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-055-10 | без установки столбов при железобетонных оградах со столбами | 5 244,76 | 727,43 | 4 210,96 | 430,08 | 306,37 | 97,12 |
| *08.1.06.05* | *Полотна калиток, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-055-11 | Установка дополнительных бетонных столбов | 17 198,65 | 3 530,51 | 12 180,67 | 1 282,65 | 1 487,47 | 430,55 |
| *05.1.02.07* | *Столбы бетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-01-055-12 | Устройство откатных ворот с ручным управлением | 10 072,59 | 8 359,60 | 1 406,62 | 106,26 | 306,37 | 1 056,84 |
| *08.1.06.04* | *Полотна ворот, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *07.2.07.11* | *Стойки металлические опорные, шт.* |  |  |  |  | *200* |  |
| *08.4.01.02* | *Детали закладные, т* |  |  |  |  | *9,7* |  |
| *04.1.02.05* | *Бетонные смеси готовые к употреблению, м3* |  |  |  |  | *249,57* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-056** **Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник"**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник": | | | | | | | |
| 07-01-056-01 | монтаж ограждения высотой 2,8 м, с установкой опор | 35 801,49 | 2 132,87 | 27 966,09 | 1 309,37 | 5 702,53 | 230,83 |
| *01.7.06.14* | *Лента несущая, м* |  |  |  |  | *600* |  |
| *08.1.06.06* | *Спираль объемная, м* |  |  |  |  | *100* |  |
| *08.1.06.06* | *Спираль плоская, м* |  |  |  |  | *200* |  |
| *07.2.07.11* | *Стойка металлическая опорная под «Репейник», шт.* |  |  |  |  | *29* |  |
| *01.7.15.10* | *Скобы монтажные, кг* |  |  |  |  | *17,52* |  |
| 07-01-056-02 | установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению | 1 837,82 | 537,40 | 824,69 | 55,34 | 475,73 | 58,16 |
| *01.7.06.14* | *Лента несущая, м* |  |  |  |  | *100* |  |
| *08.1.06.06* | *Спираль объемная, м* |  |  |  |  | *100* |  |
| *01.7.15.10* | *Скобы монтажные, кг* |  |  |  |  | *5,84* |  |
| **Подраздел 1.11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9**  **БАЛЛОВ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-01-058** **Усиление сборных железобетонных конструкций**  Измеритель: т | | | | | | | |
| Усиление сборных железобетонных конструкций: | | | | | | | |
| 07-01-058-01 | установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры | 423,24 | 384,18 | 39,06 | 4,56 |  | 52,70 |
| *08.4.03.04* | *Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций, т* |  |  |  |  | *1* |  |
| 07-01-058-02 | соединением болтами | 17 042,19 | 1 069,20 | 32,11 | 3,75 | 15 940,88 | 132,00 |
| **Таблица ТЕР 07-01-059** **Замоноличивание ригелей**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| 07-01-059-01 | Замоноличивание ригелей | 3 730,00 | 1 171,97 | 1 915,24 | 183,67 | 642,79 | 139,52 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *102* |  |
| **Таблица ТЕР 07-01-060** **Укладка резиновых прокладок**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| Укладка резиновых прокладок толщиной: | | | | | | | |
| 07-01-060-01 | 30 мм | 67 556,83 | 129,96 | 92,87 | 10,84 | 67 334,00 | 18,00 |
| 07-01-060-02 | 50 мм | 113 373,97 | 138,62 | 155,35 | 18,13 | 113 080,00 | 19,20 |
| **Таблица ТЕР 07-01-061** **Устройство антисейсмических швов**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| 07-01-061-01 | Устройство антисейсмических швов | 3 201,60 | 770,48 | 29,51 | 3,44 | 2 401,61 | 85,80 |
| *08.3.03.06* | *Проволока вязальная, кг* |  |  |  |  | *17,4* |  |
| **Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-02-001** **Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью: | | | | | | | |
| 07-02-001-01 | до 6 м2 | 55 869,93 | 12 011,71 | 31 639,44 | 3 157,56 | 12 218,78 | 1 448,94 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *28* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *20* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-02-001-02 | до 9 м2 | 35 165,81 | 7 106,85 | 17 986,07 | 1 750,84 | 10 072,89 | 857,28 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *23,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *12* |  |
| 07-02-001-03 | до 12 м2 | 30 215,10 | 5 670,36 | 16 563,58 | 1 649,94 | 7 981,16 | 684,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *19,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *11* |  |
| 07-02-001-04 | до 15 м2 | 25 409,94 | 4 687,50 | 14 590,58 | 1 418,23 | 6 131,86 | 565,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *17,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *9,2* |  |
| 07-02-001-05 | более 15 м2 | 21 576,08 | 4 280,54 | 12 315,31 | 1 195,75 | 4 980,23 | 516,35 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *16,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *8,3* |  |
| Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью: | | | | | | | |
| 07-02-001-06 | до 6 м2 | 57 611,71 | 8 288,79 | 33 564,35 | 3 354,62 | 15 758,57 | 976,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *16,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *18,9* |  |
| 07-02-001-07 | до 9 м2 | 36 816,01 | 5 238,08 | 19 241,66 | 1 910,39 | 12 336,27 | 616,97 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *15,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *12* |  |
| 07-02-001-08 | до 12 м2 | 31 078,39 | 4 184,04 | 16 913,47 | 1 693,58 | 9 980,88 | 492,82 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *11* |  |
| 07-02-001-09 | до 15 м2 | 27 188,40 | 3 484,30 | 15 286,59 | 1 489,77 | 8 417,51 | 410,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *9* |  |
| 07-02-001-10 | более 15 м2 | 22 697,50 | 2 952,91 | 12 677,66 | 1 235,46 | 7 066,93 | 347,81 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *7,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *8* |  |
| Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели: | | | | | | | |
| 07-02-001-11 | до 9 м2 | 34 684,09 | 4 142,44 | 19 845,00 | 2 009,25 | 10 696,65 | 487,92 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *3,7* |  |
| 07-02-001-12 | до 12 м2 | 27 401,78 | 3 203,62 | 16 183,71 | 1 597,38 | 8 014,45 | 377,34 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *3* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | |  | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-02-001-13 | до 15 м2 | 25 595,85 | 2 758,40 | 15 737,53 | 1 556,49 | 7 099,92 | 324,90 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *3* |  |
| 07-02-001-14 | более 15 м2 | 22 068,57 | 2 777,76 | 13 560,73 | 1 349,84 | 5 730,08 | 327,18 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *3,1* |  |
| 07-02-001-15 | Установка панелей перегородок (ненесущих) | 29 171,60 | 4 113,41 | 17 020,49 | 1 761,86 | 8 037,70 | 484,50 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *22,7* |  |
| **Таблица ТЕР 07-02-002** **Установка опор, лотков емкостных сооружений**  Измеритель: 100 м3 | | | | | |  | |
| Установка опор из плит и колец диаметром: | | | | | |  | |
| 07-02-002-01 | до 1000 мм | 27 354,87 | 4 385,96 | 21 059,33 | 2 415,28 | 1 909,58 | 547,56 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-02-002-02 | более 1000 мм | 18 578,74 | 2 671,22 | 14 212,45 | 1 613,84 | 1 695,07 | 329,78 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в сооружениях: | | | | | |  | |
| 07-02-002-03 | угловых лотков сечением до 0,2 м2 | 126 345,20 | 28 266,74 | 51 119,49 | 4 959,71 | 46 958,97 | 3 409,74 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,58* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *21,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *9,9* |  |
| 07-02-002-04 | угловых лотков сечением более 0,2 м2 | 92 986,55 | 20 942,53 | 35 373,13 | 3 496,63 | 36 670,89 | 2 526,24 |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,35* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *18,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *7,3* |  |
| 07-02-002-05 | прямоугольных лотков сечением до 0,2 м2 | 37 816,65 | 7 377,32 | 21 970,95 | 2 349,74 | 8 468,38 | 910,78 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *1,9* |  |
| 07-02-002-06 | прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2 | 21 435,94 | 3 947,32 | 11 927,46 | 1 276,25 | 5 561,16 | 481,38 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *1,5* |  |
| Установка лотков между сооружениями сечением: | | | | | |  | |
| 07-02-002-07 | до 0,5 м2 | 27 122,54 | 7 489,50 | 16 120,78 | 1 875,57 | 3 512,26 | 924,63 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,01* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-02-002-08 | более 0,5 м2 | 22 099,97 | 5 989,12 | 12 838,34 | 1 493,16 | 3 272,51 | 730,38 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица ТЕР 07-02-003** **Установка конструкций секционных вентиляторных градирен**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка железобетонных колонн: | | | | | | | |
| 07-02-003-01 | в стаканы фундаментов | 13 265,81 | 4 029,60 | 9 236,21 | 973,54 |  | 486,08 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,06* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-02-003-02 | на нижестоящие колонны | 16 998,57 | 3 480,22 | 11 256,02 | 1 149,95 | 2 262,33 | 409,92 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-02-003-03 | Установка колонн в стальной обойме на фундаменты | 15 727,05 | 4 306,98 | 11 420,07 | 1 202,17 |  | 493,92 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,15* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка: | | | | | | | |
| 07-02-003-04 | балок | 5 710,00 | 2 022,95 | 2 982,81 | 311,86 | 704,24 | 231,99 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,43* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-02-003-05 | ригелей | 18 412,01 | 4 366,98 | 4 653,62 | 472,87 | 9 391,41 | 508,38 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,32* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка капителей стен: | | | | | | | |
| 07-02-003-06 | водосборного бассейна | 14 257,37 | 3 844,95 | 10 124,01 | 1 069,22 | 288,41 | 452,88 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *15* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-02-003-07 | каркаса градирен | 22 216,28 | 7 435,46 | 13 194,83 | 1 384,29 | 1 585,99 | 875,79 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *17,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-02-003-08 | Укладка плит покрытия | 16 686,39 | 1 693,15 | 3 099,84 | 331,15 | 11 893,40 | 204,24 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,01* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Раздел 3. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-03-001** **Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| Монтаж стен силосов из блоков: | | | | | | | |
| 07-03-001-01 | объемных с болтовым соединением | 46 779,00 | 3 972,40 | 16 851,06 | 1 121,56 | 25 955,54 | 490,42 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-03-001-02 | объемных с безболтовым соединением | 42 761,84 | 3 706,97 | 17 170,74 | 1 141,04 | 21 884,13 | 457,65 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-03-001-03 | криволинейных диаметром 6 м | 90 691,49 | 5 694,08 | 31 309,43 | 2 153,77 | 53 687,98 | 694,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *18,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-03-001-04 | полигональных | 64 181,10 | 3 955,39 | 23 473,05 | 1 770,53 | 36 752,66 | 488,32 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-03-001-05 | криволинейных диаметром 18 м | 67 084,73 | 10 065,72 | 29 066,24 | 1 540,62 | 27 952,77 | 1 198,30 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,29* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-03-001-06 | Монтаж стен бункеров мельниц | 68 199,43 | 5 466,05 | 17 722,24 | 1 203,27 | 45 011,14 | 650,72 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,44* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Установка: | | | | | | | |
| 07-03-001-07 | воронки с доборными  (карнизными) элементами | 27 494,84 | 5 721,61 | 13 574,00 | 1 037,23 | 8 199,23 | 732,60 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,41* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-03-001-08 | колонн подсилосного этажа | 32 202,72 | 4 537,22 | 23 744,82 | 1 209,87 | 3 920,68 | 553,32 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-03-001-09 | наклонного днища | 19 318,12 | 5 495,35 | 8 042,73 | 593,12 | 5 780,04 | 602,56 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-04-001** **Установка конструкций конденсационных и зольных полов**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях: | | | | | | | |
| 07-04-001-01 | с подвалами в грунтах мокрых | 15 244,64 | 3 091,04 | 5 960,72 | 631,20 | 6 192,88 | 364,08 |
| *07.2.07.13* | *Конструкции стальные из одного профиля, т* |  |  |  |  | *0,31* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,11* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-001-02 | с подвалами в грунтах сухих | 13 649,62 | 3 165,45 | 6 859,71 | 761,86 | 3 624,46 | 381,84 |
| *07.2.07.13* | *Конструкции стальные из одного профиля, т* |  |  |  |  | *0,48* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,24* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-001-03 | с полуподвалами в грунтах мокрых | 19 767,17 | 3 232,40 | 6 279,26 | 655,20 | 10 255,51 | 380,73 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,67* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-001-04 | с полуподвалами в грунтах сухих | 20 837,79 | 3 403,26 | 7 105,45 | 776,86 | 10 329,08 | 405,15 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,16* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях: | | | | | | | |
| 07-04-001-05 | с подвалами в грунтах мокрых | 15 650,94 | 2 739,21 | 5 888,54 | 608,62 | 7 023,19 | 314,13 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-001-06 | с подвалами в грунтах сухих | 12 248,56 | 2 439,34 | 6 533,66 | 713,25 | 3 275,56 | 297,48 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-001-07 | с полуподвалами в грунтах мокрых | 15 087,31 | 2 704,66 | 5 401,52 | 561,32 | 6 981,13 | 318,57 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,2* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-001-08 | с полуподвалами в грунтах сухих | 13 419,06 | 2 539,46 | 5 853,57 | 639,02 | 5 026,03 | 309,69 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,39* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения: | | | | | | | |
| 07-04-001-09 | с подвалами | 13 327,55 | 2 499,50 | 7 088,14 | 788,02 | 3 739,91 | 308,58 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,86* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | |  | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-04-001-10 | с полуподвалами | 18 230,71 | 2 677,93 | 10 044,12 | 1 109,44 | 5 508,66 | 338,55 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,46* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-04-002** **Сборка и установка колонн**  Измеритель: 100 м3 | | | | | |  |  |
| Сборка и установка колонн при массе блока: | | | | | |  |  |
| 07-04-002-01 | 50-65 т | 64 526,08 | 6 327,41 | 39 785,56 | 1 646,49 | 18 413,11 | 656,37 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,156* |  |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,29* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *3,29* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-002-02 | 80-120 т | 70 476,91 | 6 530,43 | 44 296,06 | 1 996,52 | 19 650,42 | 677,43 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,179* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,69* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-002-03 | 125-150 т | 72 198,96 | 8 316,59 | 45 020,05 | 1 876,67 | 18 862,32 | 840,06 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,308* |  |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,21* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,63* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-002-04 | 155-175 т | 80 461,17 | 8 050,19 | 45 367,36 | 1 837,32 | 27 043,62 | 813,15 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,249* |  |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,21* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-002-05 | более 175 т | 71 236,47 | 7 899,61 | 45 150,92 | 1 877,23 | 18 185,94 | 797,94 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,289* |  |
| *08.4.02.01* | *Сетка арматурная, т* |  |  |  |  | *0,17* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,29* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-04-003** **Установка ригелей, балок, распорок**  Измеритель: 100 м3 | | | | | |  |  |
| Установка ригелей массой: | | | | | |  |  |
| 07-04-003-01 | до 20 т | 39 096,94 | 7 918,43 | 21 232,67 | 478,85 | 9 945,84 | 762,12 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,692* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,72* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-003-02 | более 20 т | 32 536,06 | 5 822,39 | 19 566,30 | 448,28 | 7 147,37 | 588,12 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,479* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка: | | | | | |  |  |
| 07-04-003-03 | балок массой до 7 т | 26 128,80 | 3 411,72 | 21 364,27 | 532,55 | 1 352,81 | 421,20 |
| *08.4.02.01* | *Арматурные сетки сварные, т* |  |  |  |  | *0,2* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *11,14* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-003-04 | распорок до 8 т | 59 849,07 | 5 789,98 | 49 004,45 | 1 093,36 | 5 054,64 | 600,62 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,3* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *2,65* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица ТЕР 07-04-004** **Укладка плит**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| Укладка плит: | | | | | | | |
| 07-04-004-01 | перекрытий | 14 397,22 | 1 434,51 | 10 920,05 | 312,67 | 2 042,66 | 177,10 |
| *08.4.02.01* | *Арматурные сетки сварные, т* |  |  |  |  | *0,24* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *7,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-004-02 | покрытий | 27 449,60 | 2 043,52 | 20 480,82 | 520,39 | 4 925,26 | 249,21 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,71* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-04-005** **Установка стеновых панелей**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| Установка стеновых панелей: | | | | | | | |
| 07-04-005-01 | наружных | 8 595,53 | 484,30 | 7 693,46 | 184,21 | 417,77 | 62,01 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м2* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-005-02 | внутренних | 15 214,15 | 808,83 | 13 552,21 | 316,08 | 853,11 | 94,16 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м2* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-04-006** **Сборка и установка лестниц**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| 07-04-006-01 Сборка и установка лестниц 86 364,33 7 027,02 57 960,63 1 606,22 21 376,68 760,50  *04.1.02.06 Бетон, м3 2,77*  *05.1.08.14 Конструкции сборные 100 железобетонные, м3* | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-04-007** **Установка бункеров**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| Установка бункеров: | | | | | | | |
| 07-04-007-01 | одиночных из двух панелей с двумя вставками | 67 195,66 | 9 929,46 | 49 684,64 | 2 640,18 | 7 581,56 | 1 138,70 |
| *01.7.16.04* | *Щиты опалубки металлические инвентарные, м2* |  |  |  |  | *9,46* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,33* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-04-007-02 | спаренных из двух панелей | 66 830,52 | 7 927,26 | 52 365,43 | 2 346,36 | 6 537,83 | 909,09 |
| *01.7.16.04* | *Щиты опалубки металлические инвентарные, м2* |  |  |  |  | *16,28* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,07* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-04-008** **Монтаж конструкций распределительных устройств**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| 07-04-008-01 | Монтаж конструкций  распределительных устройств (колонны, балки и щиты перекрытий) | 28 238,67 | 2 720,43 | 22 480,83 | 685,93 | 3 037,41 | 331,76 |
| *08.4.02.01* | *Арматурные сетки сварные, т* |  |  |  |  | *0,35* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,93* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Раздел 5. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНОБЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ**  **ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ** | | | | | | | |
| **Подраздел 5.1. БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-05-001** **Установка блоков стен подвалов**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка блоков стен подвалов массой: | | | | | | | |
| 07-05-001-01 | до 0,5 т | 3 454,88 | 412,68 | 2 083,22 | 247,57 | 958,98 | 52,84 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,41* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-001-02 | до 1 т | 4 825,78 | 579,11 | 2 928,07 | 347,38 | 1 318,60 | 74,15 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,71* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-001-03 | до 1,5 т | 7 848,91 | 833,12 | 4 658,30 | 549,97 | 2 357,49 | 104,01 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,47* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-001-04 | более 1,5 т | 11 444,83 | 1 039,70 | 7 072,67 | 824,32 | 3 332,46 | 129,80 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,71* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 5.2. КОЛОННЫ** | | | | | | |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-004** **Установка колонн**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | |  |
| Установка колонн в стаканы фундаментов массой: | | | | | | |  |
| 07-05-004-01 | до 2 т | 13 325,08 | 3 965,27 | 9 359,81 | 1 118,86 |  | 495,04 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,42* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-004-02 | до 3 т | 16 521,05 | 4 828,10 | 11 692,95 | 1 397,31 |  | 582,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,42* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-004-03 | до 4 т | 19 120,30 | 5 465,93 | 13 654,37 | 1 632,27 |  | 659,34 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,42* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка колонн на нижестоящие колонны массой: | | | | | | |  |
| 07-05-004-04 | до 2 т | 20 893,49 | 8 709,25 | 6 804,91 | 890,40 | 5 379,33 | 969,85 |
| *01.7.11.04* | *Проволока сварочная легированная, т* |  |  |  |  | *0,3* |  |
| *01.7.16.04* | *Щиты опалубки металлические, т* |  |  |  |  | *0,012* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,81* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-004-05 | до 3 т | 24 455,01 | 10 130,52 | 8 569,84 | 1 131,80 | 5 754,65 | 1 128,12 |
| *01.7.11.04* | *Проволока сварочная легированная, т* |  |  |  |  | *0,12* |  |
| *01.7.16.04* | *Щиты опалубки металлические, т* |  |  |  |  | *0,0135* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,01* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-004-06 | до 4 т | 26 294,38 | 10 985,41 | 9 684,99 | 1 284,68 | 5 623,98 | 1 223,32 |
| *01.7.11.04* | *Проволока сварочная легированная, т* |  |  |  |  | *0,12* |  |
| *01.7.16.04* | *Щиты опалубки металлические, т* |  |  |  |  | *0,016* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,01* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой: | | | | | | |  |
| 07-05-004-07 | до 3 т | 26 792,40 | 7 340,46 | 12 662,98 | 1 635,69 | 6 788,96 | 829,43 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-004-08 | до 4 т | 32 490,41 | 9 204,22 | 16 642,48 | 2 182,96 | 6 643,71 | 1 055,53 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 5.3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ** | | | | | | |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-007** **Укладка балок, ригелей и перемычек**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | |  |
| Укладка балок ростверка массой: | | | | | | |  |
| 07-05-007-01 | до 1 т | 6 318,30 | 1 525,58 | 4 003,20 | 475,88 | 789,52 | 177,60 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-007-02 | до 3 т | 11 007,46 | 2 460,00 | 7 366,36 | 883,87 | 1 181,10 | 286,38 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка балок перекрытий массой: | | | | | | |  |
| 07-05-007-03 | до 1 т | 4 387,12 | 1 161,20 | 2 930,23 | 403,98 | 295,69 | 141,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | |  | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-007-04 | до 3 т | 6 352,36 | 1 844,26 | 4 212,41 | 580,75 | 295,69 | 224,91 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Укладка ригелей массой: | | | | | |  |  |
| 07-05-007-05 | до 1 т | 5 670,42 | 1 706,10 | 3 290,02 | 450,85 | 674,30 | 192,78 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-007-06 | до 2 т | 8 492,80 | 2 569,69 | 4 795,12 | 591,08 | 1 127,99 | 290,36 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-007-07 | до 3 т | 30 526,74 | 4 887,32 | 6 958,26 | 804,14 | 18 681,16 | 552,24 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-007-08 | до 5 т | 62 024,28 | 6 150,93 | 9 419,43 | 1 122,73 | 46 453,92 | 695,02 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-007-09 | до 6 т | 64 439,57 | 6 923,71 | 11 061,94 | 1 334,72 | 46 453,92 | 782,34 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-007-10 | Укладка перемычек массой до  0,3 т | 1 117,11 | 137,53 | 779,79 | 107,51 | 199,79 | 17,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 5.4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ** | | | | | |  |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-011** **Установка панелей**  Измеритель: 100 шт. | | | | | |  |  |
| Установка панелей перекрытий с опиранием: | | | | | |  |  |
| 07-05-011-01 | по контуру площадью до 5 м2 | 6 436,00 | 1 844,26 | 2 408,46 | 317,24 | 2 183,28 | 224,91 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-02 | по контуру площадью до 15 м2 | 10 879,63 | 2 839,58 | 4 557,35 | 615,97 | 3 482,70 | 346,29 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-03 | по контуру площадью до 20 м2 | 12 965,32 | 3 190,87 | 5 938,32 | 800,05 | 3 836,13 | 389,13 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-04 | по контуру площадью до 25 м2 | 16 320,19 | 3 967,16 | 7 625,05 | 1 035,32 | 4 727,98 | 483,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-05 | на 2 стороны площадью до 5 м2 | 8 623,08 | 1 716,53 | 2 443,44 | 317,24 | 4 463,11 | 207,06 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-06 | на 2 стороны площадью до 10 м2 | 13 857,02 | 2 664,84 | 4 336,56 | 560,14 | 6 855,62 | 313,88 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка панелей ребристых площадью: | | | | | |  |  |
| 07-05-011-07 | до 5 м2 | 4 219,76 | 944,62 | 2 742,47 | 367,97 | 532,67 | 116,62 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-08 | до 10 м2 | 4 954,65 | 1 195,24 | 3 226,74 | 434,93 | 532,67 | 147,56 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-09 | до 15 м2 | 6 229,93 | 1 455,49 | 3 938,10 | 532,44 | 836,34 | 179,69 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка панелей типа "ТТ" площадью: | | | | | |  |  |
| 07-05-011-10 | до 25 м2 | 20 007,00 | 4 481,47 | 8 139,37 | 807,51 | 7 386,16 | 513,93 |
| *01.7.20.08* | *Ткань, м2* |  |  |  |  | *62,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-011-11 | до 30 м2 | 23 760,41 | 5 255,81 | 10 848,38 | 1 110,23 | 7 656,22 | 602,73 |
| *01.7.20.08* | *Ткань, м2* |  |  |  |  | *125,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-011-12 | до 40 м2 | 31 306,92 | 6 581,86 | 15 839,95 | 1 607,06 | 8 885,11 | 754,80 |
| *01.7.20.08* | *Ткань, м2* |  |  |  |  | *125,8* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 5.5. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-05-014** **Установка лестничных площадок и маршей**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка площадок массой: | | | | | | | |
| 07-05-014-01 | до 1 т | 6 404,12 | 1 532,01 | 4 177,04 | 560,72 | 695,07 | 186,83 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-014-02 | более 1 т | 9 011,15 | 2 338,03 | 5 978,05 | 808,80 | 695,07 | 282,03 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка маршей: | | | | | | | |
| 07-05-014-03 | без сварки массой до 1 т | 8 755,40 | 1 650,66 | 6 177,73 | 742,97 | 927,01 | 208,68 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-014-04 | без сварки массой более 1 т | 8 330,74 | 2 120,58 | 5 722,68 | 787,96 | 487,48 | 261,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-014-05 | со сваркой массой до 1 т | 10 462,78 | 2 005,52 | 6 155,49 | 718,87 | 2 301,77 | 241,92 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-014-06 | Установка маршей-площадок массой более 1 т | 15 085,29 | 3 798,06 | 9 610,52 | 1 280,86 | 1 676,71 | 458,15 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-015** **Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Установка ступеней отдельных: | | | | | | | |
| 07-05-015-01 | гладких по готовому основанию | 1 291,70 | 953,53 | 142,91 | 15,90 | 195,26 | 117,72 |
| *05.1.07.28* | *Ступени железобетонные, м* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-015-02 | с мозаичным покрытием по готовому основанию | 1 390,71 | 1 050,65 | 142,91 | 15,90 | 197,15 | 129,71 |
| *05.1.07.28* | *Ступени железобетонные, м* |  |  |  |  | *100* |  |
| *13.1.01.01* | *Крошка мраморная, т* |  |  |  |  | *0,01* |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-016** **Устройство металлических ограждений**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Устройство металлических ограждений: | | | | | | | |
| 07-05-016-01 | с поручнями из твердолиственных пород | 27 436,71 | 1 693,89 | 271,71 | 29,26 | 25 471,11 | 191,40 |
| *11.3.03.09* | *Поручни, м* |  |  |  |  | *102* |  |
| *01.7.15.14* | *Шурупы строительные, т* |  |  |  |  | *0,0003* |  |
| 07-05-016-02 | с поручнями из хвойных пород | 27 008,99 | 1 266,17 | 271,71 | 29,26 | 25 471,11 | 147,40 |
| *11.3.03.09* | *Поручни, м* |  |  |  |  | *102* |  |
| *01.7.15.14* | *Шурупы строительные, т* |  |  |  |  | *0,0003* |  |
| 07-05-016-03 | с поручнями из поливинилхлорида | 26 270,42 | 527,60 | 271,71 | 29,26 | 25 471,11 | 62,81 |
| *11.3.03.09* | *Поручни, м* |  |  |  |  | *102* |  |
| 07-05-016-04 | без поручней | 26 108,04 | 383,46 | 253,47 | 26,89 | 25 471,11 | 45,65 |
| **Подраздел 5.6. БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ**  **ЖЕСТКОСТИ, ПЕРЕГОРОДКИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-05-021** **Установка блоков**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка цокольных блоков массой: | | | | | | | |
| 07-05-021-01 | до 1 т | 7 035,72 | 794,39 | 3 132,64 | 368,71 | 3 108,69 | 94,57 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-02 | до 2,5 т | 9 722,30 | 1 240,09 | 4 438,51 | 525,53 | 4 043,70 | 147,63 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-021-03 | более 2,5 т | 12 381,25 | 1 631,70 | 5 874,73 | 693,85 | 4 874,82 | 194,25 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка блоков наружных стен массой: | | | | | | | |
| 07-05-021-04 | до 1 т | 7 472,93 | 1 561,52 | 3 961,48 | 544,76 | 1 949,93 | 192,78 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,55* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-05 | до 2,5 т | 10 148,47 | 2 255,53 | 5 655,32 | 777,72 | 2 237,62 | 278,46 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,55* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-06 | более 2,5 т | 11 804,31 | 2 663,93 | 6 710,96 | 922,90 | 2 429,42 | 324,87 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,55* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка блоков внутренних стен массой: | | | | | | | |
| 07-05-021-07 | до 1 т | 7 243,06 | 1 330,18 | 3 635,30 | 501,19 | 2 277,58 | 164,22 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-08 | до 2,5 т | 10 330,31 | 2 091,66 | 5 433,63 | 749,12 | 2 805,02 | 258,23 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-09 | более 2,5 т | 12 165,99 | 2 498,05 | 6 567,24 | 905,40 | 3 100,70 | 304,64 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка парапетных блоков массой: | | | | | | | |
| 07-05-021-10 | до 1 т | 8 990,56 | 1 502,65 | 4 142,09 | 555,34 | 3 345,82 | 174,93 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,91* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-11 | до 2,5 т | 9 930,72 | 1 768,42 | 4 520,79 | 607,63 | 3 641,51 | 205,87 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,91* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-12 | более 2,5 т | 14 878,19 | 3 005,30 | 7 376,29 | 999,58 | 4 496,60 | 349,86 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,91* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-021-13 | Установка блоков  перемычечных и подбалконных массой до 1 т | 6 634,43 | 1 390,49 | 2 893,32 | 383,35 | 2 350,62 | 159,46 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-022** **Установка панелей наружных стен**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью: | | | | | | | |
| 07-05-022-01 | до 12 м2 | 17 937,11 | 2 938,64 | 9 750,44 | 1 131,09 | 5 248,03 | 342,10 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-022-02 | до 20 м2 | 24 886,54 | 4 053,62 | 13 329,08 | 1 529,54 | 7 503,84 | 471,90 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *5,46* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью: | | | | | | | |
| 07-05-022-03 | до 6 м2 | 20 306,52 | 2 568,97 | 4 767,08 | 647,07 | 12 970,47 | 305,83 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *7,24* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-022-04 | до 15 м2 | 26 087,49 | 3 399,82 | 7 499,53 | 1 019,10 | 15 188,14 | 404,74 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *7,77* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-022-05 | до 25 м2 | 41 329,15 | 4 430,66 | 10 122,46 | 1 372,78 | 26 776,03 | 527,46 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью: | | | | | | | |
| 07-05-022-06 | до 6 м2 | 10 873,20 | 2 361,31 | 4 230,64 | 574,21 | 4 281,25 | 274,89 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-022-07 | до 15 м2 | 17 746,64 | 3 324,67 | 7 269,23 | 987,63 | 7 152,74 | 387,04 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: | | | | | | | |
| 07-05-022-08 | до 6 м2 | 15 831,27 | 4 395,50 | 7 964,33 | 1 067,57 | 3 471,44 | 511,70 |
| *01.7.16.04* | *Опалубка металлическая, т* |  |  |  |  | *0,01* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-022-09 | до 10 м2 | 24 924,33 | 6 358,15 | 13 088,18 | 1 752,98 | 5 478,00 | 740,18 |
| *01.7.16.04* | *Опалубка металлическая, т* |  |  |  |  | *0,01* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-022-10 | до 15 м2 | 33 816,27 | 8 320,79 | 18 201,81 | 2 436,98 | 7 293,67 | 968,66 |
| *01.7.16.04* | *Опалубка металлическая, т* |  |  |  |  | *0,01* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-023** **Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка стеновых панелей внутренних площадью: | | | | | | | |
| 07-05-023-01 | до 6 м2 | 9 116,88 | 2 061,03 | 3 547,57 | 487,62 | 3 508,28 | 242,76 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-023-02 | до 10 м2 | 11 478,95 | 2 465,16 | 4 890,16 | 670,43 | 4 123,63 | 290,36 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-023-03 | до 15 м2 | 13 518,54 | 2 808,66 | 5 986,89 | 819,80 | 4 722,99 | 330,82 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-023-04 | до 25 м2 | 15 786,25 | 3 738,15 | 6 554,04 | 897,30 | 5 494,06 | 440,30 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка диафрагм жесткости высотой: | | | | | | | |
| 07-05-023-05 | до 3,6 м, площадью до 10 м2 | 60 344,25 | 9 120,28 | 12 074,11 | 1 479,76 | 39 149,86 | 1 030,54 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,007* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *14,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-023-06 | до 3,6 м, площадью до 15 м2 | 67 703,75 | 11 100,91 | 16 313,26 | 2 066,13 | 40 289,58 | 1 254,34 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *21,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-023-07 | до 4,8 м, площадью до 10 м2 | 76 232,62 | 11 700,50 | 12 401,23 | 1 468,79 | 52 130,89 | 1 322,09 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-023-08 | до 4,8 м, площадью до 15 м2 | 83 811,66 | 13 659,44 | 16 742,35 | 2 060,02 | 53 409,87 | 1 543,44 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *18* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-023-09 | до 4,8 м, площадью до 25 м2 | 90 047,46 | 15 455,64 | 20 424,60 | 2 561,36 | 54 167,22 | 1 746,40 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *20,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-024** **Установка крупнопанельных перегородок**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка перегородок крупнопанельных: | | | | | | | |
| 07-05-024-01 | железобетонных площадью до 6 м2 | 6 787,92 | 1 471,98 | 2 621,02 | 345,91 | 2 694,92 | 171,36 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-024-02 | железобетонных площадью до 10 м2 | 8 172,88 | 1 778,65 | 3 359,99 | 446,99 | 3 034,24 | 207,06 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-024-03 | гипсобетонных площадью до  6 м2 | 7 731,92 | 1 891,09 | 2 833,30 | 381,77 | 3 007,53 | 220,15 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,108* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-024-04 | гипсобетонных площадью до 10 м2 | 10 632,73 | 2 463,53 | 4 141,34 | 560,20 | 4 027,86 | 286,79 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,108* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-024-05 | гипсобетонных площадью до 15 м2 | 13 093,38 | 3 046,19 | 4 537,08 | 615,08 | 5 510,11 | 354,62 |
| *08.1.02.11* | *Поковки строительные для ванной сварки, т* |  |  |  |  | *0,108* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Подраздел 5.7. 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. | | | | | | | |
| Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью: | | | | | | | |
| 07-05-030-01 | до 5 м2 | 4 269,46 | 972,13 | 2 012,47 | 263,07 | 1 284,86 | 113,17 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-030-02 | до 10 м2 | 11 967,42 | 1 778,65 | 5 259,40 | 680,12 | 4 929,37 | 207,06 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью: | | | | | | | |
| 07-05-030-03 | до 5 м2 | 4 421,95 | 818,34 | 2 293,00 | 316,13 | 1 310,61 | 101,03 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-030-04 | до 10 м2 | 7 724,46 | 1 272,35 | 4 334,36 | 597,56 | 2 117,75 | 157,08 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях: | | | | | | | |
| 07-05-030-05 | панельных | 11 147,89 | 2 688,41 | 6 132,15 | 831,01 | 2 327,33 | 312,97 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-030-06 | кирпичных и блочных | 18 586,88 | 4 655,64 | 11 968,86 | 1 621,31 | 1 962,38 | 574,77 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-030-07 | Установка разделительных стенок площадью до 5 м2 | 5 223,16 | 1 189,52 | 3 393,50 | 453,30 | 640,14 | 141,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-030-08 | Установка экранов ограждений площадью до 10 м2 | 5 738,71 | 962,72 | 3 475,14 | 464,46 | 1 300,85 | 120,19 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка плит парапета массой: | | | | | | | |
| 07-05-030-09 | до 0,5 т | 2 714,76 | 379,58 | 1 210,15 | 149,89 | 1 125,03 | 46,29 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-030-10 | более 0,5 т | 4 551,21 | 637,68 | 2 087,45 | 253,61 | 1 826,08 | 79,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-030-11 | Установка мелких конструкций  (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т | 3 900,54 | 992,82 | 270,52 | 37,30 | 2 637,20 | 122,57 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Подраздел 5.8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И**  **ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-05-034** **Установка объемных блоков**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка объемных: | | | | | | | |
| 07-05-034-01 | рядовых блоков в зданиях при числе этажей до 5 | 67 871,61 | 8 474,95 | 47 112,03 | 3 574,50 | 12 284,63 | 1 022,31 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-034-02 | лестничных блоков в зданиях при числе этажей до 5 | 86 352,10 | 10 809,21 | 58 403,54 | 4 403,04 | 17 139,35 | 1 273,17 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-034-03 | рядовых блоков в зданиях при числе этажей 9-12 | 115 126,40 | 10 252,77 | 78 023,53 | 3 400,81 | 26 850,10 | 1 193,57 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *7,44* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-034-04 | лестничных блоков в зданиях при числе этажей 9-12 | 142 076,57 | 13 994,05 | 99 725,07 | 4 319,93 | 28 357,45 | 1 629,11 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *13* |  |
| *05.1.08.14* | *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. | | | | | | | |
| 07-05-035-01 | Установка сантехкабин | 12 045,45 | 2 474,90 | 6 808,99 | 930,32 | 2 761,56 | 298,54 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *8,9* |  |
| 07-05-035-02 | Установка сантехподдонов | 10 320,12 | 1 272,60 | 3 341,59 | 460,69 | 5 705,93 | 153,51 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка шахт лифта массой: | | | | | | | |
| 07-05-035-03 | до 2,5 т | 8 628,31 | 2 158,61 | 4 966,37 | 655,58 | 1 503,33 | 240,38 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-035-04 | более 2,5 т | 12 106,78 | 2 863,90 | 6 852,50 | 915,19 | 2 390,38 | 318,92 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка вентиляционных блоков массой: | | | | | | | |
| 07-05-035-05 | до 1 т | 5 569,80 | 1 267,74 | 3 742,65 | 515,99 | 559,41 | 158,27 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-035-06 | до 2,5 т | 7 610,00 | 1 830,12 | 5 068,64 | 698,80 | 711,24 | 228,48 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-035-07 | более 2,5 т | 12 111,03 | 3 040,68 | 8 111,37 | 1 118,29 | 958,98 | 379,61 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Присоединение и испытание: | | | | | | | |
| 07-05-035-08 | трубопроводов в отопительных панелях | 1 867,97 | 1 069,20 | 308,79 | 3,04 | 489,98 | 108,00 |
| 07-05-035-09 | трубопроводов в сантехкабинах и блоках | 3 678,67 | 2 114,01 | 170,33 | 3,75 | 1 394,33 | 249,00 |
| 07-05-035-10 | электропроводок сантехкабин | 1 842,33 | 1 842,33 |  |  |  | 217,00 |
| **Подраздел 5.9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-05-038** **Устройство деформационных вертикальных швов в здании**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях: | | | | | | | |
| 07-05-038-01 | крупнопанельных | 858,60 | 324,14 | 12,15 | 1,42 | 522,31 | 39,10 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-038-02 | кирпичных и крупноблочных | 1 186,92 | 425,56 | 7,81 | 0,91 | 753,55 | 53,80 |
| **Таблица ТЕР 07-05-039** **Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий**  Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| 07-05-039-01 | Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клее в один ряд | 1 019,89 | 51,27 | 162,49 | 1,01 | 806,13 | 6,33 |
| Устройство герметизации стеновых панелей: | | | | | | | |
| 07-05-039-02 | минераловатными пакетами, стык горизонтальный | 1 187,58 | 27,94 | 116,17 | 3,04 | 1 043,47 | 3,70 |
| 07-05-039-03 | минераловатными пакетами, стык вертикальный | 1 442,23 | 86,35 | 361,68 | 3,44 | 994,20 | 11,20 |
| 07-05-039-04 | пенополистиролом, стык горизонтальный | 594,77 | 32,27 | 122,50 | 2,33 | 440,00 | 4,24 |
| 07-05-039-05 | пенополистиролом, стык вертикальный | 1 187,33 | 67,04 | 248,44 | 4,05 | 871,85 | 8,81 |
| Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой: | | | | | | | |
| 07-05-039-06 | вулканизирующейся тиоколовой | 1 636,70 | 152,20 | 799,61 | 33,38 | 684,89 | 18,79 |
| 07-05-039-07 | герметизирующей нетвердеющей | 2 489,34 | 163,05 | 1 123,75 | 61,39 | 1 202,54 | 20,13 |
| Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой: | | | | | | | |
| 07-05-039-08 | вулканизирующейся тиоколовой | 1 398,13 | 143,78 | 815,23 | 37,35 | 439,12 | 17,75 |
| 07-05-039-09 | герметизирующей нетвердеющей | 2 346,66 | 171,40 | 1 037,43 | 50,63 | 1 137,83 | 21,16 |
| Устройство вертикального стыка: | | | | | | | |
| 07-05-039-10 | водоотбойной ленты | 366,81 | 84,24 | 255,18 | 0,30 | 27,39 | 10,40 |
| 07-05-039-11 | водоотводящего фартука | 34,65 | 8,41 | 26,24 | 0,10 |  | 1,05 |
| *08.1.02.03* | *Водоотводящий фартук, кг* |  |  |  |  | *0,05* |  |
| Устройство солнцезащиты: | | | | | | | |
| 07-05-039-12 | полимерцементным составом | 597,87 | 153,67 | 444,20 | 0,51 |  | 18,10 |
| *14.2.05.06* | *Состав полимерцементный, м3* |  |  |  |  | *0,07* |  |
| 07-05-039-13 | красками ПХВ  (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми) | 104,20 | 8,25 | 30,25 | 0,51 | 65,70 | 1,07 |
| 07-05-039-14 | Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором | 221,74 | 61,91 |  |  | 159,83 | 7,37 |
| 07-05-039-15 | Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу | 301,90 | 255,98 | 8,68 | 1,01 | 37,24 | 29,80 |
| Изоляция шахт лифтов: | | | | | | | |
| 07-05-039-16 | паклей просмоленой | 572,77 | 189,00 | 17,36 | 2,03 | 366,41 | 22,50 |
| *11.1.01.10* | *Наличники, м* |  |  |  |  | *112* |  |
| 07-05-039-17 | прокладками ПРП в 2 слоя | 5 542,92 | 239,40 | 21,70 | 2,53 | 5 281,82 | 28,50 |
| *11.1.01.10* | *Наличники, м* |  |  |  |  | *112* |  |
| Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках: | | | | | | | |
| 07-05-039-18 | насухо | 2 433,08 | 33,53 | 9,55 | 1,11 | 2 390,00 | 4,14 |
| 07-05-039-19 | на мастике | 2 611,20 | 52,08 | 11,28 | 1,32 | 2 547,84 | 6,43 |
| **Подраздел 5.10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-05-043** **Эксплуатация грузопассажирских подъемников**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий: | | | | | | | |
| 07-05-043-01 | на первые 9 этажей | 20 926,88 |  | 20 926,88 | 4 899,63 |  |  |
| 07-05-043-02 | на каждый последующий этаж добавлять к расценке 07-05-043-01 | 4 035,49 |  | 4 035,49 | 944,83 |  |  |
| Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях: | | | | | | | |
| 07-05-043-03 | одноэтажных | 2 092,59 |  | 2 092,59 | 489,94 |  |  |
| 07-05-043-04 | многоэтажных высотой до 30 м | 10 492,26 |  | 10 492,26 | 2 456,56 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-043-05 | на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к расценке 07-05-043-04 | 2 017,74 |  | 2 017,74 | 472,42 |  |  |
| **Подраздел 5.11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-05-045** **Установка панелей перекрытий и покрытий**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка панелей перекрытий с опиранием: | | | | | | | |
| 07-05-045-01 | по контуру площадью до 15 м2 | 13 158,74 | 3 688,52 | 4 821,37 | 624,97 | 4 648,85 | 439,11 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *10,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-045-02 | по контуру площадью до 20 м2 | 15 755,43 | 4 238,30 | 6 262,32 | 822,13 | 5 254,81 | 504,56 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *11,1* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-045-03 | по контуру площадью до 25 м2 | 19 675,10 | 5 347,86 | 7 610,75 | 985,43 | 6 716,49 | 636,65 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *14,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-045-04 | на две стороны площадью до 5 м2 | 11 012,90 | 2 024,19 | 2 886,86 | 395,39 | 6 101,85 | 249,90 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *4,13* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-045-05 | на две стороны площадью до 10 м2 | 13 616,87 | 2 618,89 | 4 641,79 | 634,80 | 6 356,19 | 323,32 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *6,5* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка панелей покрытий ребристых площадью: | | | | | | | |
| 07-05-045-06 | до 5 м2 | 7 655,69 | 2 248,86 | 3 013,48 | 363,93 | 2 393,35 | 261,80 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-045-07 | до 10 м2 | 10 620,89 | 2 892,85 | 3 728,28 | 448,13 | 3 999,76 | 336,77 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-05-046** **Установка стеновых панелей**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью: | | | | | | | |
| 07-05-046-01 | до 6 м2 | 23 726,65 | 4 263,51 | 5 046,18 | 663,22 | 14 416,96 | 502,18 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *8,74* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-046-02 | до 15 м2 | 31 152,72 | 5 249,54 | 7 796,70 | 1 037,67 | 18 106,48 | 618,32 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,36* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-046-03 | до 20 м2 | 43 184,95 | 5 818,18 | 9 153,87 | 1 222,52 | 28 212,90 | 677,32 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *9,88* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: | | | | | | | |
| 07-05-046-04 | до 6 м2 | 17 486,36 | 5 509,71 | 9 076,01 | 1 216,39 | 2 900,64 | 641,41 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,39* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-046-05 | до 10 м2 | 23 073,70 | 6 726,14 | 12 718,13 | 1 716,89 | 3 629,43 | 783,02 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *0,57* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-046-06 | до 15 м2 | 30 536,95 | 8 883,00 | 18 024,52 | 2 443,55 | 3 629,43 | 1 034,11 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *1,39* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Установка панелей стеновых внутренних площадью: | | | | | | | |
| 07-05-046-07 | до 10 м2 | 25 119,48 | 8 132,20 | 5 797,37 | 765,59 | 11 189,91 | 905,59 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *19,7* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-05-046-08 | до 15 м2 | 29 593,01 | 10 787,14 | 7 056,55 | 937,08 | 11 749,32 | 1 201,24 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *30,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-06-001** **Устройство непроходных каналов**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| Устройство непроходных каналов: | | | | | | | |
| 07-06-001-01 | одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту | 19 135,79 | 3 058,27 | 7 533,55 | 708,69 | 8 543,97 | 372,96 |
| *04.3.01.09* | *Раствор цементный, м3* |  |  |  |  | *2,3* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-06-001-02 | одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | 18 091,88 | 2 500,20 | 7 143,61 | 671,74 | 8 448,07 | 286,72 |
| *04.3.01.09* | *Раствор цементный, м3* |  |  |  |  | *7,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-06-001-03 | двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | 22 222,33 | 2 818,48 | 8 279,12 | 778,43 | 11 124,73 | 351,87 |
| *04.3.01.09* | *Раствор цементный, м3* |  |  |  |  | *7,6* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *100* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *13,3* |  |
| **Таблица ТЕР 07-06-002** **Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов**  Измеритель: 100 м3 (расценки с 07-06-002-01 по 07-06-002-04); 100 шт. (расценки с 07-06-002-05 по 07-06-002-07) | | | | | | | |
| Устройство камер со стенками: | | | | | | | |
| 07-06-002-01 | из бетонных блоков | 20 391,97 | 7 595,17 | 9 365,30 | 950,29 | 3 431,50 | 926,24 |
| *08.1.02.06* | *Люки чугунные, шт.* |  |  |  |  | *14* |  |
| *08.4.03.04* | *Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций, т* |  |  |  |  | *9,5* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *51,8* |  |
| *04.3.01.09* | *Раствор цементный, м3* |  |  |  |  | *2,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *52,8* |  |
| 07-06-002-02 | из монолитного бетона | 16 015,59 | 6 953,84 | 4 520,39 | 340,24 | 4 541,36 | 879,12 |
| *08.1.02.06* | *Люки чугунные, шт.* |  |  |  |  | *11* |  |
| *08.4.03.04* | *Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций, т* |  |  |  |  | *19,8* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *90,6* |  |
| *04.3.01.09* | *Раствор цементный, м3* |  |  |  |  | *1,9* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *14* |  |
| Устройство неподвижных щитовых опор: | | | | | | | |
| 07-06-002-03 | из монолитного железобетона | 12 094,64 | 7 145,07 | 2 595,84 | 147,79 | 2 353,73 | 871,35 |
| *08.4.03.04* | *Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций, т* |  |  |  |  | *8,5* |  |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *91,4* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *10* |  |
| 07-06-002-04 | из сборных железобетонных конструкций | 10 057,49 | 2 467,08 | 6 999,83 | 732,68 | 590,58 | 308,00 |
| *04.1.02.06* | *Бетон, м3* |  |  |  |  | *16,3* |  |
| *04.3.01.09* | *Раствор цементный, м3* |  |  |  |  | *1,47* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, м3* |  |  |  |  | *84* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Устройство плит перекрытий каналов площадью: | | | | | | | |
| 07-06-002-05 | до 0,5 м2 | 981,59 | 771,88 | 100,37 | 10,54 | 109,34 | 91,89 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-06-002-06 | до 1 м2 | 6 259,33 | 904,09 | 5 152,17 | 629,53 | 203,07 | 107,63 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-06-002-07 | до 5 м2 | 7 050,38 | 1 006,66 | 5 645,39 | 689,80 | 398,33 | 119,84 |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *100* |  |
| **Таблица ТЕР 07-06-003** **Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов**  Измеритель: 100 м канала | | | | | | | |
| Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой: | | | | | | | |
| 07-06-003-01 | вдоль труб асбестоцементных | 7 700,51 | 1 053,86 | 489,25 | 59,77 | 6 157,40 | 151,20 |
| *24.2.03.04* | *Трубы дренажные, м* |  |  |  |  | *102* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *83* |  |
| 07-06-003-02 | вдоль труб керамических | 5 573,00 | 947,92 | 0,87 | 0,10 | 4 624,21 | 136,00 |
| *24.2.03.04* | *Трубы дренажные, м* |  |  |  |  | *102* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *67* |  |
| 07-06-003-03 | под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных | 12 642,00 | 4 630,19 | 1 200,67 | 129,09 | 6 811,14 | 641,30 |
| *24.2.03.04* | *Трубы дренажные, м* |  |  |  |  | *102* |  |
| *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный, м3* |  |  |  |  | *160* |  |
| **Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-07-001** **Устройство стен**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен: | | | | | | | |
| 07-07-001-01 | глухих | 7 354,96 | 1 429,08 | 2 270,29 | 241,58 | 3 655,59 | 159,14 |
| *01.1.01.03* | *Панели стеновые асбестоцементные, м2* |  |  |  |  | *97* |  |
| 07-07-001-02 | с окнами | 6 129,22 | 1 209,57 | 2 327,19 | 247,53 | 2 592,46 | 149,33 |
| *01.1.01.03* | *Панели стеновые асбестоцементные, м2* |  |  |  |  | *97* |  |
| Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса: | | | | | | | |
| 07-07-001-03 | стальным | 3 220,63 | 521,24 | 70,89 | 7,89 | 2 628,50 | 71,50 |
| *01.1.01.01* | *Детали фасонные к листам асбестоцементным стеновым, м2* |  |  |  |  | *15,2* |  |
| 07-07-001-04 | деревянным | 3 024,16 | 515,51 | 62,30 | 6,93 | 2 446,35 | 71,40 |
| *01.1.01.01* | *Детали фасонные к листам асбестоцементным стеновым, м2* |  |  |  |  | *15,2* |  |
| **Таблица ТЕР 07-07-002** **Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| 07-07-002-01 | Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях | 2 698,27 | 434,78 | 1 087,35 | 117,91 | 1 176,14 | 54,28 |
| *01.1.01.03* | *Плиты покрытий асбестоцементные, м2* |  |  |  |  | *99* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица ТЕР 07-07-003** **Устройство перегородок**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| 07-07-003-01 | Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площади панелей от 5 до 10 м2 | 1 111,83 | 375,68 | 664,66 | 64,22 | 71,49 | 44,25 |
| *01.1.01.03* | *Подкладки асбестоцементные, м2* |  |  |  |  | *П* |  |
| *01.1.01.03* | *Панели перегородок асбестоцементные, м2* |  |  |  |  | *98,3* |  |
| Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей: | | | | | | | |
| 07-07-003-02 | от 5 до 10 м2 | 643,48 | 150,14 | 410,93 | 43,35 | 82,41 | 18,31 |
| *01.1.01.03* | *Панели перегородок асбестоцементные, м2* |  |  |  |  | *100* |  |
| 07-07-003-03 | от 10 до 15 м2 | 443,34 | 92,09 | 268,84 | 28,43 | 82,41 | 11,23 |
| *01.1.01.03* | *Панели перегородок асбестоцементные, м2* |  |  |  |  | *100* |  |
| **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 | | | | | | | |
| 07-07-004-01 | Устройство перегородок  высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 | 26 111,75 | 881,82 | 201,22 | 22,39 | 25 028,71 | 110,09 |
| **Таблица ТЕР 07-07-005** **Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами**  Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| 07-07-005-01 | Обрамление дверных проемов в  перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами | 22 778,36 | 2 277,10 | 111,97 | 10,92 | 20 389,29 | 274,68 |
| **Таблица ТЕР 07-07-006** **Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| 07-07-006-01 | Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей | 14 686,01 | 2 907,75 | 203,22 | 22,61 | 11 575,04 | 377,14 |
| **Таблица ТЕР 07-07-007** **Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| 07-07-007-01 | Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов | 589,96 | 57,72 | 379,01 | 42,17 | 153,23 | 7,39 |
| *01.1.01.05* | *Листы асбестоцементные плоские для оросителей градирен, м2* |  |  |  |  | *107* |  |
| **Таблица ТЕР 07-07-008** **Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов**  Измеритель: 100 м3 | | | | | | | |
| Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой: | | | | | | | |
| 07-07-008-01 | до 90 м | 2 798,22 | 421,35 | 2 376,87 | 278,91 |  | 53,95 |
| 07-07-008-02 | до 150 м | 3 942,40 | 421,35 | 3 521,05 | 290,23 |  | 53,95 |
| **Таблица ТЕР 07-07-009** **Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен** Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| 07-07-009-01 | Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен | 585,32 | 262,55 | 7,81 | 0,91 | 314,96 | 34,50 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ** | | | | | | | |
| **Подраздел 8.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ** | | | | | | | |
| **Таблица ТЕР 07-08-001** **Устройство перегородок в жилых зданиях**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой: | | | | | | | |
| 07-08-001-01 | без изоляционной прокладки | 13 723,16 | 1 276,04 | 129,20 | 14,38 | 12 317,92 | 161,32 |
| 07-08-001-02 | с изоляционной прокладкой | 17 368,51 | 1 741,62 | 155,49 | 17,30 | 15 471,40 | 220,18 |
| Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой: | | | | | | | |
| 07-08-001-03 | межкомнатных | 25 889,06 | 2 448,62 | 254,67 | 28,33 | 23 185,77 | 309,56 |
| 07-08-001-04 | межквартирных | 30 454,53 | 3 200,74 | 280,09 | 31,15 | 26 973,70 | 356,43 |
| **Таблица ТЕР 07-08-002** **Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками: | | | | | | | |
| 07-08-002-01 | без изоляции при высоте этажа до 3,6 м | 16 309,88 | 1 571,56 | 129,20 | 14,38 | 14 609,12 | 194,02 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| 07-08-002-02 | без изоляции при высоте этажа до 6 м | 17 489,09 | 1 536,25 | 135,19 | 15,04 | 15 817,65 | 189,66 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| 07-08-002-03 | с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 3,6 м | 20 006,79 | 1 876,98 | 129,20 | 14,38 | 18 000,61 | 228,90 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| 07-08-002-04 | с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 6 м | 21 192,06 | 1 832,29 | 150,63 | 16,76 | 19 209,14 | 223,45 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| 07-08-002-05 | с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм при высоте этажа до 3,6 м | 21 640,37 | 2 118,31 | 136,05 | 15,14 | 19 386,01 | 258,33 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| 07-08-002-06 | с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм при высоте этажа до 6 м | 24 186,21 | 2 082,55 | 161,22 | 17,94 | 21 942,44 | 253,97 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| **Таблица ТЕР 07-08-003** **Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | | |
| Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников: | | | | | | | |
| 07-08-003-01 | без изоляции | 11 533,89 | 1 081,14 | 129,20 | 14,38 | 10 323,55 | 138,43 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| 07-08-003-02 | с изоляционной прокладкой толщиной до 50 мм | 15 267,61 | 1 412,64 | 144,90 | 16,12 | 13 710,07 | 174,40 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| 07-08-003-03 | с изоляционной прокладкой толщиной до 80 мм | 16 685,72 | 1 677,51 | 148,64 | 16,54 | 14 859,57 | 207,1 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда  рабочих, чел.-ч |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы |
| всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход  неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-08-003-04 | с изоляционной прокладкой толщиной до 100 мм | 18 345,56 | 1 633,37 | 158,35 | 17,63 | 16 553,84 | 201,65 |
| *12.2.05.11-0011* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, т* |  |  |  |  | *П* |  |
| **Подраздел 8.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ** | | | | | | |  |
| **Таблица ТЕР 07-08-006** **Устройство перегородок в жилых зданиях**  Измеритель: 100 м2 | | | | | | |  |
| Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой: | | | | | | |  |
| 07-08-006-01 | без изоляционной прокладки | 13 420,22 | 1 535,55 | 108,03 | 12,02 | 11 776,64 | 178,76 |
| 07-08-006-02 | с изоляционной прокладкой | 17 206,02 | 1 732,17 | 138,05 | 15,36 | 15 335,80 | 201,65 |
| Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой: | | | | | | |  |
| 07-08-006-03 | межкомнатных | 25 669,18 | 2 481,22 | 216,67 | 24,11 | 22 971,29 | 288,85 |
| 07-08-006-04 | межквартирных | 30 028,95 | 2 883,83 | 240,96 | 26,81 | 26 904,16 | 335,72 |
| **Раздел 9. КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ:** | | | | | | |  |
| **Таблица ТЕР 07-09-010** **Монтаж колонн наклонной сборной железобетонной колоннады градирни атомных электростанций с ВВЭР 1200** Измеритель: шт. | | | | | | |  |
| 07-09-010-01 | Монтаж колонн наклонной сборной железобетонной колоннады градирни | 12 493,47 | 409,11 | 12 083,91 | 374,49 | 0,45 | 49,35 |
| *07.2.07.13* | *Конструкции стальные приспособлений для монтажа, т* |  |  |  |  | *0,0158* |  |
| *07.2.07.02* | *Кондуктор инвентарный металлический, шт.* |  |  |  |  | *0,00042* |  |
| *05.1.08.14* | *Конструкции сборные железобетонные, шт.* |  |  |  |  | *1,003* |  |

## IV. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 7.1

**Коэффициенты к расценкам**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Условия применения | Шифр таблиц  (расценки) |  | Коэффициенты |  |
| к затратам труда и оплате труда рабочих | к стоимости  эксплуатации машин,  в том числе оплате труда машинистов | к стоимости материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| При производстве работ: |  |  |  |  |
| 1. На одноэтажных производственных зданиях высотой свыше 35 м | 07-01020, 07-01022, 07-  01027, 07-01028, 07-01034 | 1,15 | 1,15 | \_\_\_\_\_ |
| 2. На многоэтажных производственных зданиях высотой свыше 57 м | 07-01014, 07-01020, 07-  01021, 07-01029, 07-01035, 07-01047 07-04005  07-04008 | 1,2 | 1,2 | \_\_\_\_\_ |
| 3. На жилых, общественных зданиях и административно - бытовых зданиях промышленных предприятий высотой свыше 40 м | 07-05001, 07-05004, 07-  05007, 07-05011, 07-05-  014, 07-05021 07-05023,  07-05045, 07-05046 | 1,16 | 1,16 | \_\_\_\_\_ |
| 4. При установке двойных крупнопанельных перегородок | 07-05024 | 2 | 2 | 2 |
| 5. При утеплении стыков прокладками в два ряда | 07-05030 (1) | 2 | 2 | 2 |
| 6. При устройстве двухстороннего дренажа | 07-06003 | 2 | 2 | 2 |

## СОДЕРЖАНИЕ

[I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ 1](#_Toc797867)

[II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ 4](#_Toc797868)

[III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 5](#_Toc797869)

[Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные 5](#_Toc797870)

Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ..................................................................................... 5

Подраздел 1.1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ................................................................................. 5

Таблица ТЕР 07-01-001 Укладка фундаментов и фундаментных балок.................................................... 5

Таблица ТЕР 07-01-002 Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов ....................... 6

Подраздел 1.2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ............................................................................... 6

Таблица ТЕР 07-01-006 Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей ................... 6

Таблица ТЕР 07-01-007 Укладка бетона по перекрытиям .......................................................................... 7

Подраздел 1.3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ ..................................................................................................................... 7

Таблица ТЕР 07-01-011 Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов............... 7

Таблица ТЕР 07-01-012 Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов .................. 9

Таблица ТЕР 07-01-013 Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов ............ 10

Таблица ТЕР 07-01-014 Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей ............... 11

Подраздел 1.4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ ..................................................................................................... 13

Таблица ТЕР 07-01-019 Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях ................................... 13 Таблица ТЕР 07-01-020 Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок,

стропильных конструкций .......................................................................................................................................... 14 Таблица ТЕР 07-01-021 Укладка перемычек .............................................................................................. 16

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

ферм .............................................................................................................................................................................. 17

Подраздел 1.5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ............................................................................................. 20

Таблица ТЕР 07-01-027 Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей

оболочек, плит типа "П".............................................................................................................................................. 20

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

устройств ...................................................................................................................................................................... 23

Таблица ТЕР 07-01-029 Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий ....................... 24

Подраздел 1.6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ .................................................................................................................. 27

Таблица ТЕР 07-01-034 Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий ................................ 27 Таблица ТЕР 07-01-035 Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных

панелей ......................................................................................................................................................................... 29

Таблица ТЕР 07-01-036 Установка панелей перегородок одноэтажных зданий .................................... 31

Таблица ТЕР 07-01-037 Герметизация швов стеновых панелей .............................................................. 31

Таблица ТЕР 07-01-038 Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) ................... 31

Таблица ТЕР 07-01-039 Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором ......... 32

Подраздел 1.7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ .............................................................. 32

Таблица ТЕР 07-01-044 Установка стальных крепежных элементов ...................................................... 32

Подраздел 1.8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ ......................................................................................... 32

Таблица ТЕР 07-01-047 Установка лестничных маршей и площадок ..................................................... 32

Подраздел 1.9. ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ

МАТЕРИАЛОВ ................................................................................................................................................................ 33

Таблица ТЕР 07-01-050 Установка закромов сборно-монолитных ячеек ............................................... 33

Таблица ТЕР 07-01-051 Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов ............. 33

Подраздел 1.10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ ..................................................................................................... 33

Таблица ТЕР 07-01-054 Установка оград ................................................................................................... 33

Таблица ТЕР 07-01-055 Устройство ворот и калиток ............................................................................... 35

Таблица ТЕР 07-01-056 Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты

(АКЛ) типа "Репейник". .............................................................................................................................................. 36

Подраздел 1.11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ............... 36

Таблица ТЕР 07-01-058 Усиление сборных железобетонных конструкций ........................................... 36

Таблица ТЕР 07-01-059 Замоноличивание ригелей ................................................................................... 36

Таблица ТЕР 07-01-060 Укладка резиновых прокладок ........................................................................... 36

Таблица ТЕР 07-01-061 Устройство антисейсмических швов ................................................................. 36

Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ................................................................................. 36

Таблица ТЕР 07-02-001 Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений .................... 36

Таблица ТЕР 07-02-002 Установка опор, лотков емкостных сооружений .............................................. 38 Таблица ТЕР 07-02-003 Установка конструкций секционных вентиляторных градирен ...................... 39

Раздел 3. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА ......................................... 39 Таблица ТЕР 07-03-001 Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке

зерна .............................................................................................................................................................................. 39

Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ........................................................................... 40

Таблица ТЕР 07-04-001 Установка конструкций конденсационных и зольных полов .......................... 40

Таблица ТЕР 07-04-002 Сборка и установка колонн ................................................................................. 41 Таблица ТЕР 07-04-003 Установка ригелей, балок, распорок .................................................................. 41

Таблица ТЕР 07-04-004 Укладка плит ........................................................................................................ 42

Таблица ТЕР 07-04-005 Установка стеновых панелей .............................................................................. 42

Таблица ТЕР 07-04-006 Сборка и установка лестниц ............................................................................... 42

Таблица ТЕР 07-04-007 Установка бункеров ............................................................................................. 42

Таблица ТЕР 07-04-008 Монтаж конструкций распределительных устройств ...................................... 42

Раздел 5. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНОБЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ

ПРЕДПРИЯТИЙ ................................................................................................................................................................... 42

Подраздел 5.1. БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ .................................................................................................................. 42

Таблица ТЕР 07-05-001 Установка блоков стен подвалов ........................................................................ 42

Подраздел 5.2. КОЛОННЫ ............................................................................................................................................. 43 Таблица ТЕР 07-05-004 Установка колонн ................................................................................................ 43

Подраздел 5.3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ ........................................................................................................ 43

Таблица ТЕР 07-05-007 Укладка балок, ригелей и перемычек ................................................................ 43

Подраздел 5.4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ .......................................................................................... 44

Таблица ТЕР 07-05-011 Установка панелей ............................................................................................... 44

Подраздел 5.5. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ ............................................................ 45

Таблица ТЕР 07-05-014 Установка лестничных площадок и маршей ..................................................... 45

Таблица ТЕР 07-05-015 Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней ........... 45

Таблица ТЕР 07-05-016 Устройство металлических ограждений ............................................................ 45

Подраздел 5.6. БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ,

ПЕРЕГОРОДКИ ............................................................................................................................................................... 45

Таблица ТЕР 07-05-021 Установка блоков ................................................................................................. 45

Таблица ТЕР 07-05-022 Установка панелей наружных стен .................................................................... 46

Таблица ТЕР 07-05-023 Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости .................... 47

Таблица ТЕР 07-05-024 Установка крупнопанельных перегородок ........................................................ 47

Подраздел 5.7. ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И

МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ ............................................................................................................................................ 48

Таблица ТЕР 07-05-030 Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок,

экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций ................................................................................... 48

Подраздел 5.8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ 49

Таблица ТЕР 07-05-034 Установка объемных блоков ............................................................................... 49

Таблица ТЕР 07-05-035 Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин .......... 49

Подраздел 5.9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ ........................................................ 49

Таблица ТЕР 07-05-038 Устройство деформационных вертикальных швов в здании ........................... 49 Таблица ТЕР 07-05-039 Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка

швов стеновых панелей и панелей перекрытий ........................................................................................................ 50

Подраздел 5.10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ ..................................................................................... 50

Таблица ТЕР 07-05-043 Эксплуатация грузопассажирских подъемников .............................................. 50

Подраздел 5.11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ

СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ................................................................. 51

Таблица ТЕР 07-05-045 Установка панелей перекрытий и покрытий ..................................................... 51

Таблица ТЕР 07-05-046 Установка стеновых панелей .............................................................................. 51

Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ............................................................................... 52 Таблица ТЕР 07-06-001 Устройство непроходных каналов ..................................................................... 52

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

перекрытий каналов .................................................................................................................................................... 52

Таблица ТЕР 07-06-003 Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов ....... 53

Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ..................................................................................................... 53

Таблица ТЕР 07-07-001 Устройство стен ................................................................................................... 53

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

производственных зданиях ......................................................................................................................................... 53 Таблица ТЕР 07-07-003 Устройство перегородок ..................................................................................... 54

Таблица ТЕР 07-07-004 Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных

панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 ........................................................................ 54

Таблица ТЕР 07-07-005 Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных

экструзионных панелей металлическими швеллерами ............................................................................................ 54

Таблица ТЕР 07-07-006 Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из

асбестоцементных экструзионных панелей .............................................................................................................. 54 Таблица ТЕР 07-07-007 Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов ....... 54

Таблица ТЕР 07-07-008 Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов ................................. 54

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

градирен ........................................................................................................................................................................ 54

Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ ............................................... 55

Подраздел 8.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ............................................................................... 55

Таблица ТЕР 07-08-001 Устройство перегородок в жилых зданиях ........................................................ 55 Таблица ТЕР 07-08-002 Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях

промышленных предприятий ..................................................................................................................................... 55

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

промышленных предприятий ..................................................................................................................................... 55

Подраздел 8.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ ...................................................................... 56

Таблица ТЕР 07-08-006 Устройство перегородок в жилых зданиях ........................................................ 56

Раздел 9. КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ: ................................................................... 56

Таблица ТЕР 07-09-010 Монтаж колонн наклонной сборной железобетонной колоннады градирни

атомных электростанций с ВВЭР 1200 ...................................................................................................................... 56 IV. ПРИЛОЖЕНИЯ .................................................................................................................................................................. 57

СОДЕРЖАНИЕ ......................................................................................................................................................................... 58