Система нормативных документов в строительстве

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ТЕР 81-02-(01-50)-2001
Самарская область

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ТЕР-2001

Сборник № 7
БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

(ТЕР 81-02-07-2001)

Издание официальное

Администрация Самарской области
2001

gost.e-ecolog.ru

Система нормативных документов в строительстве

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ТЕР 81-02-(01-50)-2001
Самарская область

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ТЕР - 2001

СБОРНИК №7 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

(ТЕР 81-02-07-2001)

Издание официальное

Администрация Самарской области

2001

УДК 69.003.12
ББК 65.31

Территориальные единичные расценки на строительные работы в Самарской области ТЕР 81-02-(01-50)-2001, Сборник №7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные» ТЕР 81-02-07-2001 / Самара, 2001 г. – 80 с.

Предназначены для определения стоимости строительных работ, выполняемых на объектах нового строительства зданий и сооружений, а также расчетов за выполненные работы.

РАЗРАБОТАНЫ Региональным центром ценообразования в строительстве (директор – О.В. Дидковская, руководитель проекта – М.Е. Рябова, исполнители – Н.Б. Медведева, В.Е. Шаблов, М.В. Рябов, Н.О. Сафронова, А.В. Кривохижен, В.Н. Пристенков).

ВНЕСЕНЫ Региональным центром ценообразования в строительстве.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ в Госстрое России письмом № 10-560 от 08.10.01.

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 01.10.01 на территории Самарской области распоряжением Департамента по строительству, архитектуре, жилищно-коммунальному и дорожному хозяйству Администрации Самарской области № 399-Р от 31.10.01.

С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЙ к сборникам территориальных единичных расценок, утвержденных и введенных в действие с 01.08.2002 г. на территории Самарской области распоряжением Департамента по строительству, архитектуре, жилищно-коммунальному и дорожному хозяйству Администрации Самарской области № 254[8]-р от 01.08.2002 г.

Настоящие Территориальные единичные расценки на строительные работы в Самарской области ТЕР 81-02-(01-50)-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и использованы в коммерческих целях без разрешения ООО «Центр ценообразования в строительстве».

ISBN 5-901508-01-07 © ЦЦС, 2001 г.

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Сборник № 7
БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

Взамен ЕРЕР-84, Сборник №7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные»

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Настоящие Территориальные единичные расценки ТЕР предназначены для определения стоимости выполнения работ по установке сборных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве и составления сметных расчетов (смет).

1.2. ТЕР отражают среднеотраслевые затраты в уровне цен на 1.01.2000 года на принятую технику, технологию и организацию работ по видам строительных работ. В связи с этим ТЕР могут применяться для определения затрат на строительство всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их организационно-правовых форм и ведомственной принадлежности.

1.3. Настоящий Сборник состоит из разделов:

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

В случае, если расценки на необходимые работы в разделе не приведены, для определения затрат на установку соответствующих конструкций допускается применять расценки других разделов сборника. Так, например, работы по установке колонн, балок и перекрытий в сооружениях водопровода и канализации, блоков и плит ленточных фундаментов в жилых и общественных зданиях следует определять по таблице разд. 1;

установку блоков стен подвалов, многопустотных плит, перемычек массой до 0,3 т и плит типа ТТ — по расценкам разд. 5 и т.д.

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

В расценках также учтены сопутствующие работы:

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

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

— устройство постели из раствора или бетона;

— срезка и загибание петель;

— очистка устанавливаемых конструкций, мест установки и сопряжений;

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

производства работ, и 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 по расценкам Сборника ТЕР №9 «Металлические конструкции».

1.5. В расценках предусмотрена установка конструкций: в одноэтажных производственных зданиях и сооружениях высотой до 35 м; в многоэтажных производственных зданиях и сооружениях — до 57 м; в главных корпусах тепловых электростанций — до 85 м; в зданиях жилого и общественного назначения в административно-бытовых зданиях промышленных предприятий — до 40 м.

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

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

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

1.9. В расценках на установку стеновых панелей производственных зданий не учтен расход материалов на заделку горизонтальных швов. При заделке горизонтальных швов раствором следует добавлять на 100 м шва: цементного раствора марки 50 — 0,4 м^3; при заделке горизонтальных швов уплотнительными прокладками добавлять на 100м шва: уплотнительных прокладок толщиной 40 мм — 105 мм. Затраты на устройство вертикальных швов и герметизацию швов мастикой следует определять по расценкам табл. 07-01-037.

1.10. Из состава расценок данного Сборника исключены расценки предназначенные для строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов (табл. №№ 07-01-058 – 07-01-061, 07-05-045, 07-05-046) с сохранением нумерации нормативных таблиц ТЕР.

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

1.12. Затраты на расшивку швов плит перекрытий и покрытий снизу (за исключением разд. 5), швов панелей перегородок и внутренних швов панелей наружных стен (если эти работы предусмотрены проектом) следует принимать по расценкам Сборника ТЕР №15 «Отделочные работы».

1.13. Затраты на эксплуатацию грузопассажирских подъемников при строительстве производственных, жилых и общественных зданий и главных корпусов тепловых электростанций высотой 15 м и более следует определять по расценкам табл. 07-05-038 в случае, если в одноэтажных производственных зданиях высотой 25 м и более проектом предусматриваются встроенные помещения с отметкой верха междуэтажного перекрытия более 20 м, затраты по эксплуатации грузопассажирских подъемников должны определяться как для многоэтажных производственных зданий, исходя из площади застройки встроенных помещений. Если проектом предусматриваются галереи на высоте 25 м, затраты по эксплуатации грузопассажирских подъемников следует определять как для одноэтажных производственных зданий, исходя из площади горизонтальной проекции галерей.

1.14. Затраты на устройство бетонных оснований во всех необходимых случаях следует определять по расценкам табл. 1 Сборника ТЕР №6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные».

1.15. В расценках 1-14 табл. 07-01-001 предусмотрены затраты на укладку фундаментов на готовое песчаное, гравийное и щебеночное основание. При укладке их на бетонное основание следует учитывать дополнительные затраты на устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов по расценкам табл. 07-01-002.

1.16. Затраты на установку опорных консолей при монтаже обвязочных балок и стеновых панелей производственных зданий следует определять по расценкам 3, 4 табл. 07-01-044.

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

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

1.19. В расценках табл. 07-01-029 предусмотрена укладка плит площадью более 2 м^2. Затраты на укладку плит меньшей площади следует определять по расценкам табл. 07-01-028.

1.20. Затраты на установку укрупненных стеновых панелей (с угловыми блоками или карнизными панелями) следует определять, исходя из их суммарной площади, по расценкам табл. 07-01-034.

1.21. Расценками 1-3 табл. 07-01-054 учтены затраты на устройство оград в непучинистых грунтах с заложением фундаментов на глубину до 0,6 м. При устройстве оград в пучинистых грунтах следует дополнительно учитывать затраты на устройство песчаной подушки по расценке 14 табл. 07-01-054.

1.22. Расценкой 3 табл. 07-02-003 предусмотрена установка колонн, заполненных бетоном в заводских условиях.

1.23. Расценки на установку лестничных маршей массой до 1 т (расценки 3, 5 табл.07-05-014) предусматривают монтаж маршей цокольных этажей.

1.24. Расценками табл. 07-05-024 предусмотрена установка одинарных крупнопанельных перегородок. При установке двойных перегородок к расценкам следует применять коэффициент, приведенный в разд. 3 Технической части.

1.25. Расценкой 1 табл. 07-05-039 предусмотрено утепление стыков прокладками в один ряд. При утеплении в два ряда к данной расценке следует применять коэффициент, приведенный в разд. 3 Технической части.

1.26. При устройстве двухстороннего дренажа (табл. 07-05-038) расценки следует корректировать коэффициентом, приведенным в разд. 3 Технической части.

1.27. Устройство каркасов стен расценками табл. 07-007-001 не учтено.

1.28. Монтаж элементов фахверка расценками табл. 07-07-003 не учтен.

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

2. Правила исчисления объемов работ

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

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

2.3. Объем конструкций кондеисационных 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.).

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

2.5. Высота здания должна определяться как разность между отметками верха плит покрытий и отметками площадки, на которой работает кран (при кранах на гусеничном и пневмоколесном ходу) или головки рельсов крановых путей (при башенных кранах).

Высота исчисляется с точностью до 1 м (неполные 0,5 м не учитываются).

Примечания:

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

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

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

1. В одноэтажных зданиях:

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

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

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

б) площадью застройки до 5 тыс.$м^2$ — по расценкам для высокой части. 2. В многоэтажных зданиях:

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

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

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

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

3. Коэффициенты к Территориальным единичным расценкам

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		К нормам затрат труда и заработной плате рабочих-строителей	К стоимости эксплуатации машин	К полной стоимости материалов
1	2	3	4	5
При производстве работ:				
1. На одноэтажных производственных зданиях высотой свыше 35 м	07-01-020; 07-01-022; 07-01-027; 07-01-028; 07-01-034	1,15	1,15	-
2. На многоэтажных производственных зданиях высотой свыше 57 м	07-01-014; 07-01-020; 07-01-021; 07-01-029; 07-01-035; 07-01-047; 07-04-005 – 07-04-008	1,2	1,2	-
3. На жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий высотой свыше 40 м	07-05-011; 07-05-004 07-205-007; 07-05-011; 07-05-014; 07-05-021 – 07-05-023; 07-05-045; 07-05-046	1,16	1,16	-
4. При установке двойных крупнопанельных перегородок	07-05-024	2	2	2

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		К нормам затрат труда и заработной плате рабочих-строителей	К стоимости эксплуатации машин	К полной стоимости материалов
1	2	3	4	5
5. При утеплении стыков прокладками в два ряда	07-05-030(1)	2	2	2
6. При устройстве двухстороннего дренажа	07-06-003	2	2	2

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

РАЗДЕЛ 01. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ

Табл. 07-01-001 Укладка фундаментов и фундаментных балок

07-01-001-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, массой конструкций: до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	3373,92	822,85	2179,45	385,99	371,62	72,37
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, массой конструкций: до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	4939,68	1054,09	3033,97	543,43	851,62	91,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, массой конструкций: до 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	7416,84	1584,86	4539,07	826,98	1292,91	134,31
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, массой конструкций: более 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	11589,33	2226,57	7833,71	989,35	1529,05	186,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-5	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	7291,02	1559,84	4879,56	889,35	851,62	135,52
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:до 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	9516,71	2484,98	5738,82	1037,11	1292,91	213,12
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-7	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:более 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	18450,07	3598,04	13322,98	1660,73	1529,05	308,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-8	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, массой конструкций:до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	3387,72	822,85	2193,25	388,76	371,62	72,37
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-9	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, массой конструкций:до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	4921,15	1054,09	3015,44	538,98	851,62	91,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-001-10	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, массой конструкций:до 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	8934,98	1584,86	6057,21	834,05	1292,91	134,31
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-11	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, массой конструкций:более 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	12529,2	2226,57	8773,58	1105,43	1529,05	186,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-12	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	6782,51	1545,91	4384,98	782,44	851,62	134,31
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-13	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:до 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	13240,88	2484,98	9462,99	1249,84	1292,91	213,12
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-14	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:более 3,5 т	100 шт. сборных конструкций	20244,27	3598,04	15117,18	1882,33	1529,05	308,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-15	Укладка балок фундаментных длиной:до 6 м	100 шт. сборных конструкций	10406,29	5086,58	3461,05	631,91	1858,66	416,25
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-001-16	Укладка балок фундаментных длиной:более 6 м	100 шт. сборных конструкций	18466,82	7324,67	8867,47	1419,72	2274,68	599,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-002 Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов

07-01-002-1	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов	100 м2 площади подошвы фундамента	728,79	19,88	25,57	4,45	683,34	2,06

2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

Табл. 07-01-006 Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей

07-01-006-1	Укладка ригелей массой до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	18678,67	4937,37	12093,53	1479,78	1647,77	404,04
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-006-2	Укладка ригелей массой до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании:более 5 т	100 шт. сборных конструкций	20278,26	4937,37	13693,12	1677,35	1647,77	404,04
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-3	Укладка ригелей массой более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	100 шт. сборных конструкций	26524,53	6605,77	17841,23	2190,38	2077,53	540,57
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	16108,99	2003,99	3722,73	510,57	10382,27	169,83
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-5	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:более 5 т	100 шт. сборных конструкций	16633,87	2003,99	4247,61	575,4	10382,27	169,83
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	22026,9	2663,93	4888,75	681,21	14474,22	223,11
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-7	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:более 5 т	100 шт. сборных конструкций	22697,52	2663,93	5559,37	764,04	14474,22	223,11
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-8	Установка стеновых панелей площадью до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	30610,39	5670,78	12651,94	1513,88	12287,67	458,43
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-9	Установка стеновых панелей площадью до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:более 5 т	100 шт. сборных конструкций	32348,18	5670,78	14389,73	1728,52	12287,67	458,43
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-10	Установка стеновых панелей площадью более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	38452,82	6943,05	14820,92	1764,71	16688,85	555
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-006-11	Установка стеновых панелей площадью более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов:более 5 т	100 шт. сборных конструкций	40412,68	6943,05	16780,78	2006,77	16688,85	555
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплз. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 07-01-007 Укладка бетона по перекрытиям								
07-01-007-1	Укладка бетона по перекрытиям:при толщине слоя 60 мм	100 м2 площади перекрытия	3731,52	174,2	167,97	27,96	3389,35	15,54
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,28	
(204 9120)	Каркасы арматурные	т					0,18	
07-01-007-2	Укладка бетона по перекрытиям:на каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 07-01-007-1	100 м2 площади перекрытия	559,06	29,26	22,04	3,84	507.76	2,61

3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ

Табл. 07-01-011 Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов

07-01-011-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	16465,78	5666,17	6371,06	1132,03	4428,55	463,68
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	19637,02	6610,53	7377,22	1315,43	5649,27	540,96
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-3	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	22871,84	8047,6	9174,97	1645,05	5649,27	658,56
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-4	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	26685,84	9320,44	11044,74	1837,82	6320,66	762,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-5	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:до 6 т	100 шт. сборных конструкций	32972,15	12081,93	14569,56	2411,36	6320,66	1000,16
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-6	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:до 8 т	100 шт. сборных конструкций	42612,86	13301,53	22292,59	2735,92	7018,74	1101,12
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-7	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, масса колонн:до 10 т	100 шт. сборных конструкций	48975,03	15151,94	26804	3291,33	7018,74	1254,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-011-8	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	17321,87	5666,17	6372,7	1132,03	5283,05	463,68
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-9	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	20798,87	6610,53	7379,39	1315,43	6808,95	540,96
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-10	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	24828,62	8047,6	9178,6	1645,05	7602,42	658,56
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-11	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	28352,39	9213,66	11048,02	1837,82	8090,71	762,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-12	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 6 т	100 шт. сборных конструкций	35479,28	12081,93	14574,21	2411,36	8823,14	1000,16
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-13	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 8 т	100 шт. сборных конструкций	45058,84	13301,53	22297,13	2735,92	9460,18	1101,12
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-14	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 10 т	100 шт. сборных конструкций	52888,6	15151,94	26811,62	3291,33	10925,04	1254,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-15	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 15 т	100 шт. сборных конструкций	64953,57	18638,23	34861,99	4280,68	11453,35	1542,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-16	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн более 0,7 м, масса колонн:до 25 т	100 шт. сборных конструкций	78031,91	20515,46	45609,17	5612,95	11907,28	1698,3

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-17	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	22560,83	6610,53	7371,31	1313,13	8578,99	540,96
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-18	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 тдо 3 т	100 шт. сборных конструкций	25795,65	8047,6	9169,06	1642,75	8578,99	658,56
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-19	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 тдо 4 т	100 шт. сборных конструкций	28835,31	9213,66	11042,66	1836,9	8578,99	762,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-20	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 тдо 6 т	100 шт. сборных конструкций	36199,84	12081,93	14562,34	2409,52	9555,57	1000,16
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-21	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 тдо 8 т	100 шт. сборных конструкций	45840,33	13301,53	22285,15	2734,23	10253,65	1101,12
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-22	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 тдо 10 т	100 шт. сборных конструкций	53363,06	15151,94	26797,79	3289,5	11413,33	1254,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-23	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	66607,08	18638,23	34867,53	4280,98	13101,32	1542,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-011-24	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:до 2 тдо 25 т	100 шт. сборных конструкций	79791,83	20515,46	45599,04	5611,28	13677,33	1698,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-012 Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов

07-01-012-1	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	54177,86	13640,26	17909,01	3190,58	22628,59	1142,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-012-2	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн:до 10 т	100 шт. сборных конструкций	58595,44	15378,72	20521,43	3376,13	22695,29	1288
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-3	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	67569,59	13640,26	17934	3190,58	35995,5	1142,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-4	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:до 10 т	100 шт. сборных конструкций	79968,04	15378,72	28553,82	3496,39	36035,5	1288
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-5	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн:до 10 т	100 шт. сборных конструкций	78683,89	15378,72	28551,43	3496,39	34753,74	1288
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-6	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн:до 15 т	100 шт. сборных конструкций	98769,41	21735,58	41154,76	5047,15	35879,07	1820,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-7	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:до 10 т	100 шт. сборных конструкций	89018,14	15378,72	28570,6	3496,39	45068,82	1288
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-8	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:до 15 т	100 шт. сборных конструкций	113934,46	21735,58	41182,88	5047,15	51016	1820,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-9	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:до 30 т	100 шт. сборных конструкций	130133,28	24269,93	54807,33	6735,19	51056,02	2009,1

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-10	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:до 15 т	100 шт. сборных конструкций	143530,77	21735,58	41237,77	5047,15	80557,42	1820,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-11	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн более 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн:до 30 т	100 шт. сборных конструкций	159729,59	24269,93	54862,22	6735,19	80597,44	2009,1
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-12	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:более 1,5 до 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	100 шт. сборных конструкций	98280,22	21735,58	41153,86	5047,15	35390,78	1820,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-012-13	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	100 шт. сборных конструкций	137715,81	24269,93	54821,4	6735,19	58624,48	2009,1
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-013 Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов

07-01-013-1	Установка колонн двухветьевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента –0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн:до 15 т	100 шт. сборных конструкций	202802,75	59546,84	91306,38	11138,61	51949,53	4872,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-013-2	Установка колонн двухветьевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента –0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн:до 20 т	100 шт. сборных конструкций	227667,15	62200,07	108459,1	13253,11	57007,98	5028,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-013-3	Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	100 шт. сборных конструкций	255559,58	63959,98	114465,36	13997,1	77134,24	5294,7

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-013-4	Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	100 шт. сборных конструкций	262431,48	61581,47	109051,51	13319,15	91798,5	5039,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-013-5	Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	100 шт. сборных конструкций	278184,85	63959,98	114507,31	13997,1	99717,56	5294,7
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-014 Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей

07-01-014-1	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	24544,82	10332,26	7058,23	936,97	7154,33	825,92
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,18	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-2	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	29211,41	12102,67	8846,11	1187,63	8262,63	967,44
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,2	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-3	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	33961,73	13889,48	11639,88	1476,55	8432,37	1110,27
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,21	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-4	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	37296,16	8835,32	8771,62	1081,19	19689,22	685,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-5	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:более 4 т	100 шт. сборных конструкций	46101,53	11320,26	13784,94	1713,87	20996,33	878,22
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-6	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	25843,69	10332,26	7730,86	936,97	7780,57	825,92

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,18	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-7	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	29818,46	12102,67	9653,22	1187,63	8062,57	967,44
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,2	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-8	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	35107,44	13889,48	13007,77	1476,55	8210,19	1110,27
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,21	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-9	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:более 5 т	100 шт. сборных конструкций	41549,6	16077,85	17213,44	1963,16	8258,31	1285,2
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,21	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-10	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса капителей:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	38396,68	8835,32	9766,19	1081,19	19795,17	685,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-11	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса капителей:более 4 т	100 шт. сборных конструкций	47769,27	11320,26	15371,11	1713,87	21077,9	878,22
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-12	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	29672,65	10332,26	12355,93	1111,08	6984,46	825,92
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,18	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-13	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	35368,14	12102,67	15202,9	1396,56	8062,57	967,44
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,2	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-014-14	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	44513,03	13889,48	22413,36	1830,64	8210,19	1110,27
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,21	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-15	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:более 5 т	100 шт. сборных конструкций	53973,3	16077,85	29637,14	2430,86	8258,31	1285,2
(204 9184)	Сетка из проволоки холоднотянутой	т					0,21	
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-16	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса капителей:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	45235,37	8835,32	16604,88	1338,64	19795,17	685,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-014-17	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса капителей:более 4 т	100 шт. сборных конструкций	58675,84	11320,26	26277,68	2124,46	21077,9	878,22
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ

Табл. 07-01-019 Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях

07-01-019-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 1т и высоте здания:до 15 м	100 шт. сборных конструкций	5385,3	1875,04	2432,36	432,85	1077,9	153,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-2	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 1т и высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	6618,66	1875,04	3665,7	472,48	1077,9	153,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-3	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 1 т и высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	7177,72	1875,04	4224,78	541,53	1077,9	153,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-4	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 3 т и высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	10405,27	3038,38	5819,12	783,82	1547,77	248,64
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-5	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 3 т и высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	11247,21	3038,38	6661,06	887,81	1547,77	248,64

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-6	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 5 т и высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	17159,29	5100,14	10054,83	1231,56	2004,32	417,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-7	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 5 т и высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	18551,07	5100,14	11446,61	1403,46	2004,32	417,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-8	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 10 т и высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	27412,3	7989,31	16739,09	2053,01	2683,9	653,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-9	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой до 10 т и высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	39392,66	7989,31	28719,45	4120,37	2683,9	653,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-10	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания:до 15 м	100 шт. сборных конструкций	49209,34	13214,1	19307,09	2311,83	16688,15	1040,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-11	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	50901,44	13214,1	20999,19	2518,27	16688,15	1040,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-12	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн:до 15 т	100 шт. сборных конструкций	54108,8	13214,1	24206,55	2914,41	16688,15	1040,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-13	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн:более 15 т	100 шт. сборных конструкций	69105,96	13214,1	39203,71	5659,87	16688,15	1040,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-14	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 12 т при высоте здания до 25 м и массе массой колонн:до 15 т	100 шт. сборных конструкций	88624,96	18051,93	39516,45	4822,69	31056,58	1443
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-15	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой до 12 т при высоте здания до 25 м и массе массой колонн:более 15 т	100 шт. сборных конструкций	110890,47	18051,93	61781,96	8898,41	31056,58	1443

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-16	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:до 15 м	100 шт. сборных конструкций	17965,47	7592,21	6074,75	1000,7	4298,51	613,76
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-17	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	20087,79	7592,21	8197,07	1000,7	4298,51	613,76
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-019-18	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	21267,35	7592,21	9376,63	1146,39	4298,51	613,76
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-020 Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций

07-01-020-1	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:прямоугольных, длиной до 6 м	100 шт. сборных конструкций	42889,4	17100,72	10246,26	1245,85	15542,42	1252,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-2	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:с полками, длиной до 6 м	100 шт. сборных конструкций	47488,7	17892,42	11171,07	1384,4	18425,21	1310,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-3	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:с полками, длиной до 9 м	100 шт. сборных конструкций	55600,45	20141,94	16884,21	2041,65	18574,3	1475,6
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-4	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:с полками, длиной до 12 м	100 шт. сборных конструкций	76541,56	26801,78	21220,09	2539	28519,69	1963,5
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-5	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	7011,51	2148,05	3798,42	510,87	1065,04	173,65
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(402 0001)	Раствор готовый кладочный цементный, марка 25	м3					11	
07-01-020-6	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	16473,96	4936,12	10436,59	1408,82	1101,25	399,04
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
(402 0001)	Раствор готовый кладочный цементный, марка 25	м3					П	
07-01-020-7	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	51807,39	18163,98	32377,93	4286,05	1265,48	1368,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-8	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:прямоугольных, длиной до 6 м	100 шт. сборных конструкций	41529,65	17100,72	11201,62	1255,37	13227,31	1252,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-9	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:с полками, длиной до 6 м	100 шт. сборных конструкций	45809,34	17892,42	12101,43	1385,78	15815,49	1310,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-10	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:с полками, длиной до 9 м	100 шт. сборных конструкций	59111,62	19972,68	23112,5	2553,75	16026,44	1463,2
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-11	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:с полками, длиной до 12 м	100 шт. сборных конструкций	77996,31	26801,78	23909,01	2581,25	27285,52	1963,5
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-12	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	7354,89	2148,05	4123,74	510,56	1083,1	173,65
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
(402 0001)	Раствор готовый кладочный цементный, марка 25	м3					П	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-020-13	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	17404,01	4936,12	11358,93	1408,82	1108,96	399,04
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-14	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	55046,83	18163,98	35452,51	4286,05	1430,34	1368,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-15	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:прямоугольных, длиной до 6 м	100 шт. сборных конструкций	47704,15	17100,72	17376,12	1487,82	13227,31	1252,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-16	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:с полками, длиной до 6 м	100 шт. сборных конструкций	52148,49	17892,42	18443,49	1624,53	15812,58	1310,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-17	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:с полками, длиной до 9 м	100 шт. сборных конструкций	75068,22	19972,68	39069,1	3154,45	16026,44	1463,2
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-18	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:с полками, длиной до 12 м	100 шт. сборных конструкций	94254,69	26801,78	40167,39	3193,31	27285,52	1963,5
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-020-19	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	9600,81	2148,05	6369,66	595,11	1083,1	173,65
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
(402 0001)	Раствор готовый кладочный цементный, марка 25	м3					П	
07-01-020-20	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	23746,07	4936,12	17700,99	1647,57	1108,96	399,04

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплл. машин всего	эксплл. машин в т.ч. оплата труда машин.	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
(402 0001)	Раствор готовый кладочный цементный, марка 25	м3					П	
07-01-020-21	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	76187,7	18163,98	56593,38	5081,92	1430,34	1368,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-021 Укладка перемычек

07-01-021-1	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:до 0,7 т	100 шт. сборных конструкций	5558,19	1100,05	4385,38	550,5	72,76	96,75
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-2	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	6667,97	1281,29	5282,28	663,09	104,4	112,69
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-3	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	7358,42	1534,05	5656,7	710,09	167,67	133,28
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-4	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:более 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	7958,86	1651,17	6140,02	770,76	167,67	141,61
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-5	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:до 0,7 т	100 шт. сборных конструкций	6084,32	1100,05	4911,51	550,5	72,76	96,75
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-6	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	7301,71	1281,29	5916,02	663,09	104,4	112,69
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-7	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	8037,08	1534,05	6335,36	710,09	167,67	133,28
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-8	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:более 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	8695,51	1651,17	6876,67	770,76	167,67	141,61
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп.л. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-021-9	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:до 0,7 т	100 шт. сборных конструкций	9702,01	1100,05	8529,2	686,69	72,76	96,75
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-10	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	11659,29	1281,29	10273,6	827,14	104,4	112,69
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-11	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	12703,54	1534,05	11001,82	885,77	167,67	133,28
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-021-12	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:более 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	13760,68	1651,17	11941,84	961,45	167,67	141,61
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-022 Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм

07-01-022-1	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	15975,79	5081,75	9821,86	1190,4	1072,18	382,95
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
(201 0777)	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т					П	
07-01-022-2	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	17349,12	5081,75	11195,19	1360,02	1072,18	382,95
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
(201 0777)	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т					П	
07-01-022-3	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	23746,21	7713,59	14950,45	1819,39	1082,17	581,28
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201 0777)	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т					П	
07-01-022-4	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	11076,89	7713,59	2281,13	273,71	1082,17	581,28
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
(201 0777)	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т					П	
07-01-022-5	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	30625,01	10730,65	18968,67	2311,53	925,69	808,64
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-6	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	39056,78	10730,65	21755,37	2655,72	6570,76	808,64
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-7	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 12 м, проле-том до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	36270,08	10730,65	18968,67	2311,53	6570,76	808,64
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-8	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий до 12 м, проле-том до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	39056,78	10730,65	21755,37	2655,72	6570,76	808,64
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-9	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	73452,83	17686,26	30123,45	3693,01	25643,12	1332,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-10	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	77910,63	17686,26	34581,25	4243,59	25643,12	1332,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин всего	эксп. машин в т.ч. оплата труда машин.	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-022-11	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	100 шт. сборных конструкций	98896,67	17686,26	55567,29	8059,4	25643,12	1332,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-12	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	71710,92	18264,83	33167,39	4054,73	20278,7	1376,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-13	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	76329,98	18264,83	37786,45	4625,23	20278,7	1376,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-14	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	76329,98	18264,83	37786,45	4625,23	20278,7	1376,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-15	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	97929,66	18264,83	59386,13	8579,07	20278,7	1376,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-16	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	84506,59	20807,36	35902,07	4385,13	27797,16	1568
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-17	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	89788,72	20807,36	41184,2	5037,53	27797,16	1568
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-18	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	100 шт. сборных конструкций	114489,06	20807,36	65884,54	9558,95	27797,16	1568
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-19	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	86581,04	21210,77	37573,11	4594,33	27797,16	1598,4

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-20	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	117048,67	21210,77	68040,74	9852,32	27797,16	1598,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-21	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	91941,38	21210,77	42933,45	5256,4	27797,16	1598,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-22	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	117065,81	21210,77	68057,88	9854,83	27797,16	1598,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-23	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	123750,48	22683,74	73254,59	10561,63	27812,15	1709,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-24	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	178649,3	22683,74	128153,41	11208,16	27812,15	1709,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-25	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	96396,9	24451,3	44148,44	5402,27	27797,16	1842,6
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-26	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	102658,54	24451,3	50410,08	6175,64	27797,16	1842,6
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-27	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	133708,23	24745,9	81150,18	11734,03	27812,15	1864,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-28	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	133708,23	24745,9	81150,18	11734,03	27812,15	1864,8

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-29	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м. пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	133708,23	24745,9	81150,18	11734,03	27812,15	1864,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-30	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	195899,11	24745,9	143341,06	12466,43	27812,15	1864,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-31	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	142973,76	26808,05	88343,57	12712,63	27822,14	2020,2
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-32	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	208016,26	26808,05	153386.07	13478,61	27822,14	2020,2
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-33	Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 10 т при высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	34113,05	11382,74	22101,8	2705,2	628,51	870,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-34	Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 10 т при высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	37068,14	11382,74	25056,89	3070,18	628,51	870,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-35	Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 15 т при высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	34138,03	11382,74	22101,8	2705,2	653,49	870,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-36	Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 15 т при высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	37377,04	11382,74	25340,81	3105,71	653,49	870,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-022-37	Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 20 т при высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	37392,03	11382,74	25340,81	3105,71	668,48	870,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-022-38	Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой до 20 т при высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	51276,35	11382,74	39225,13	5647,25	668,48	870,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ

Табл. 07-01-027 Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П»

07-01-027-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	100 шт сборных конструкций	13206,71	2722,5	4798,37	589,52	5685,84	230,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-2	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	13220,58	2722,5	4798,37	589,52	5699,71	230,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-3	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	17649,69	2722,5	9227,48	1353,81	5699,71	230,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 15 м	100 шт сборных конструкций	13549,66	2722,5	5232,05	643,53	5595,11	230,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-5	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	17545,09	2722,5	9227,48	1353,81	5595,11	230,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-6	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	17545,09	2722,5	9227,48	1353,81	5595,11	230,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксил. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-027-7	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	100 шт сборных конструкций	17539,12	3615,05	6825,45	838,19	7098,62	306,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-8	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	17539,12	3615,05	6825,45	838,19	7098,62	306,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-9	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	22627,65	3615,05	11913,98	1716,28	7098,62	306,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-10	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 15 м	100 шт сборных конструкций	17909,78	3615,05	7212,27	886,63	7082,46	306,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-11	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	22611,49	3615,05	11913,98	1716,28	7082,46	306,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-12	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	22611,49	3615,05	11913,98	1716,28	7082,46	306,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-13	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	23186,39	4877,25	8564,32	1054,77	9744,82	408,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-14	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	28785,56	4877,25	14163,49	2020,98	9744,82	408,48

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-15	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	28785,56	4877,25	14163,49	2020,98	9744,82	408,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-16	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	38491,79	4877,25	23869,72	2135,28	9744,82	408,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-17	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 40 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	32629,63	6083,31	13180,78	1623,85	13365,54	509,49
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-18	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 40 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	39414,04	6083,31	19995,95	2871,37	13334,78	509,49
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-19	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 40 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	39414,04	6083,31	19995,95	2871,37	13334,78	509,49
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-20	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 40 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	53754,67	6083,31	34336,58	3040,26	13334,78	509,49
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-21	Укладка панелей оболочек размером 3 х 18 м при высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	45887,43	10936,34	18913,34	2320,12	16037,75	950,16
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-22	Укладка панелей оболочек размером 3 х 18 м при высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	48222,23	10936,34	21248,14	2608,49	16037,75	950,16
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-027-23	Укладка плит типа П размером 3 х 18 м при высоте зданий:до 15 м	100 шт сборных конструкций	31827,55	9383,39	15772,26	1943,04	6671,9	804,75
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-24	Укладка плит типа П размером 3 х 18 м при высоте зданий:до 25 м	100 шт сборных конструкций	34701,01	9383,39	18645,72	2296,6	6671,9	804,75
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-027-25	Укладка плит типа П размером 3 х 18 м при высоте зданий:до 35 м	100 шт сборных конструкций	43981,41	9383,39	27926,12	3995,39	6671,9	804,75
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-028 Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств

07-01-028-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	100 шт. сборных конструкций	1027,87	512,3	445,69	54,37	69,88	45,7
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-2	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	1027,87	512,3	445,69	54,37	69,88	45,7
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-3	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	1449,23	512,3	867,05	127,09	69,88	45,7
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-4	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	1449,23	512,3	867,05	127,09	69,88	45,7
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-5	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	1449,23	512,3	867,05	127,09	69,88	45,7
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-6	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	100 шт. сборных конструкций	2116,84	729,62	1208,64	147,46	178,58	63,39
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-7	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	2116,84	729,62	1208,64	147,46	178,58	63,39
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-028-8	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	3259,53	729,62	2351,33	344,64	178,58	63,39
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-9	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	3259,53	729,62	2351,33	344,64	178,58	63,39
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-10	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	3259,53	729,62	2351,33	344,64	178,58	63,39
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-11	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	5720,54	2493,79	2254,61	268,19	972,14	201,6
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-028-12	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	6084,58	2493,79	2618,65	313,15	972,14	201,6
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-029 Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий

07-01-029-1	Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий:надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	24657,09	5709,67	7796,24	965,99	11151,18	449,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-2	Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий:пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	21500,34	4152,84	6384,3	804,71	10963,2	339,84
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-3	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:0,75 м	100 шт. сборных конструкций	46820,39	5275,7	4268,29	530,38	37276,4	436,73
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-4	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:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	33556,59	5484,52	4623,4	579,69	23448,67	459,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-029-5	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:3 м	100 шт. сборных конструкций	34695,15	6192,52	6364,49	802,25	22138,14	524,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-6	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:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	21686,1	3722,65	4597,59	584,14	13365,86	311,78
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-7	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:3 м	100 шт. сборных конструкций	35915,59	5924,3	6280,06	794,88	23711,23	466,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-8	Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий:надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	27576,2	5709,67	8673,22	965,99	13193,31	449,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-9	Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий:пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	24353,1	4152,84	7116,09	804,71	13084,17	339,84
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-10	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:0,75 м	100 шт. сборных конструкций	49010,75	5275,7	4758,39	530,53	38976,66	436,73
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-11	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:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	34122,01	5484,52	5159,51	579,69	23477,98	459,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-12	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:3 м	100 шт. сборных конструкций	38801,2	6192,52	7111,11	802,25	25497,57	524,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-029-13	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:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	22264,86	3722,65	5159,78	589,21	13382,43	311,78
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-14	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:3 м	100 шт. сборных конструкций	36688,15	5924,3	7020,23	794,88	23743,62	466,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-15	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий безбалочных:надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	33615,95	5709,67	14703,38	1193	13202,9	449,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-16	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий безбалочных:пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	28858,01	4152,84	12147,95	994,14	12557,22	339,84
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-17	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:0,75 м	100 шт. сборных конструкций	52454,08	5275,7	8123,06	657,07	39055,32	436,73
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-18	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:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	37795,6	5484,52	8845,84	718,46	23465,24	459,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-19	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:3 м	100 шт. сборных конструкций	38120,7	6192,52	12244,92	995,52	19683,26	524,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-20	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:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	22807,13	3722,65	8850,09	723,9	10234,39	311,78
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-029-21	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:3 м	100 шт. сборных конструкций	35953,98	5924,3	12109,62	986,48	17920,06	466,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-22	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:0,75 м	100 шт. сборных конструкций	81168,08	8006,99	4410,92	537,14	68750,17	662,83
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-23	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	34707,29	7757,6	5023,86	629,15	21925,83	627,13
(440 9001)	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	100 шт. сборных конструкций	13194,4	2387,14	5266,12	671,7	5541,14	202,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-25	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	11869,76	2836,48	5040,66	637,75	3992,62	240,38
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-26	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	16853,3	3875,59	7987,05	1013,3	4990,66	328,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-27	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плиты:0,75 м	100 шт. сборных конструкций	81410,36	8006,99	4902,7	537,14	68500,67	662,83
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-28	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плиты:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	35679,49	7757,6	5602,84	629,15	22319,05	627,13
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
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 плиты 1,5 м	100 шт. сборных конструкций	13811,05	2387,14	5882,77	671,85	5541,14	202,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-30	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	12460,19	2836,48	5631,09	637,75	3992,62	240,38
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-31	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	17786,61	3875,59	8922,46	1013,3	4988,56	328,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-32	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плиты:0,75 м	100 шт. сборных конструкций	85624,16	8006,99	8284,19	664,44	69332,98	662,83
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-33	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плиты:1,5 м	100 шт. сборных конструкций	39660,56	7757,6	9583,91	779,02	22319,05	627,13
(440 9001)	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 плиты 1,5 м	100 шт. сборных конструкций	18046,49	2387,14	10118,21	831,29	5541,14	202,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-35	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	16520	2836,48	9690,9	790,59	3992,62	240,38
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-029-36	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	24218,51	3875,59	15354,36	1255,44	4988,56	328,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ

Табл. 07-01-034 Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий

07-01-034-1	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м2 при высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	24070,09	8008,11	13669,11	1717,71	2392,87	630,56
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м2 при высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	26042,95	8008,11	15641,97	1961,38	2392,87	630,56
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-3	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м2 при высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	30822,95	9891,91	18538,17	2251,48	2392,87	790,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-4	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м2 при высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	33587,21	9891,91	21302,43	2592,89	2392,87	790,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-5	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью до 15 м2 при высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	43918,94	10345,14	22449,12	2746,21	11124,68	826,95
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-6	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью до 15 м2 при высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	57119,78	10345,14	35649,96	5162,64	11124,68	826,95
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-7	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью более 15 м2 при высоте здания:до 25 м	100 шт. сборных конструкций	51956,3	12414,17	28417,45	3482,01	11124,68	992,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-8	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью более 15 м2 при высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	68189,15	12414,17	44650,3	6453,46	11124,68	992,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-9	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять к нормам 07-01-034-1, 07-01-034-3, 07-01-034-5, 07-01-034-7	100 шт. сборных конструкций	11550,19	3343,2	7428,49	895,34	778,5	280
07-01-034-10	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять к нормам 07-01-034-2, 07-01-034-4, 07-01-034-6, 07-01-034-8	100 шт. сборных конструкций	12771,48	3343,2	8649,78	1046,18	778,5	280

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-034-11	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока до 3 т добавлять:к нормам 07-01-034-1, 07-01-034-3, 07-01-034-5, 07-01-034-7	100 шт. сборных конструкций	20628,35	6921,53	7747,37	906,4	5959,45	553,28
07-01-034-12	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока до 3 т добавлять:к нормам 07-01-034-2, 07-01-034-4, 07-01-034-6, 07-01-034-8	100 шт. сборных конструкций	21849,64	6921,53	8968,66	1057,24	5959,45	553,28
07-01-034-13	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока до 3 т добавлять:к нормам 07-01-034-1, 07-01-034-3, 07-01-034-5, 07-01-034-7	100 шт. сборных конструкций	24696,48	8090,97	10177,05	1199,31	6428,46	654,08
07-01-034-14	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока до 3 т добавлятьк нормам 07-01-034-2, 07-01-034-4, 07-01-034-6, 07-01-034-8	100 шт. сборных конструкций	26317,04	8090,97	11797,61	1399,47	6428,46	654,08
07-01-034-15 (440 9001)	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м2 при высоте здания:до 25 м Конструкции сборные железобетонные	100 шт. сборных конструкций шт.	20197,94	7339,95	9350,96	1160,91	3507,03 100	569,43
07-01-034-16 (440 9001)	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м2 при высоте здания:до 35 м Конструкции сборные железобетонные	100 шт. сборных конструкций шт.	21513,18	7339,95	10666,2	1323,35	3507,03 100	569,43
07-01-034-17 (440 9001)	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью более 5 м2 при высоте здания:до 25 м Конструкции сборные железобетонные	100 шт. сборных конструкций шт.	26071,09	9239,55	13324,51	1646,75	3507,03 100	716,8
07-01-034-18	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью более 5 м2 при высоте здания:до 35 м	100 шт. сборных конструкций	28043,95	9239,55	15297,37	1890,42	3507,03	716,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-034-19 (440 9001)	Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:до 25 м Конструкции сборные железобетонные	100 шт. сборных конструкций шт.	11174,3	2381,9	4676,67	566,33	4115,73 100	190,4
07-01-034-20 (440 9001)	Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:до 35 м Конструкции сборные железобетонные	100 шт. сборных конструкций шт.	11878,89	2381,9	5381,26	653,35	4115,73 100	190,4

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Табл. 07-01-035 Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей

07-01-035-1	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	25821,18	8553,96	14874,35	1856,72	2392,87	673,54
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-2	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:более 10 м2	100 шт. сборных конструкций	33476,31	10730,23	20353,21	2552,06	2392,87	844,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-3	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	40076,56	9019,39	19751,03	2484,32	11306,14	699,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-4	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:более 10 м2	100 шт. сборных конструкций	46389,94	11969,5	23114,3	2912,1	11306,14	942,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-5	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	20882,89	6445,28	10930,58	1356,6	3507,03	546,21
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-6	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:более 5 м2	100 шт. сборных конструкций	26265,08	8053,81	14704,24	1831,07	3507,03	643,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-7	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	9441,67	2605,49	5375,54	675,38	1460,64	210,63
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-8	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	27570,6	8553,96	16623,77	1856,72	2392,87	673,54
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-035-9	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:более 10 м2	100 шт. сборных конструкций	35874,14	10730,23	22751,04	2552,06	2392,87	844,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-10	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	42392,92	9019,39	22067,39	2484,32	11306,14	699,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-11	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:более 10 м2	100 шт. сборных конструкций	49103,24	11969,5	25827,6	2912,1	11306,14	942,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-12	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	22140,38	6445,28	12188,07	1356,6	3507,03	546,21
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-13	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:более 5 м2	100 шт. сборных конструкций	27974,42	8053,81	16413,58	1831,07	3507,03	643,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-14	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	10069,53	2605,49	6003,4	675,38	1460,64	210,63
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-15	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	39599,62	8553,96	28652,79	2309,57	2392,87	673,54
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-16	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:более 10 м2	100 шт. сборных конструкций	52361,68	10730,23	39238,58	3172,75	2392,87	844,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-035-17	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	58320,24	9019,39	37994,71	3083,93	11306,14	699,72
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-18	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:более 10 м2	100 шт. сборных конструкций	67759,98	11969,5	44484,34	3614,45	11306,14	942,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-19	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	30786,9	6445,28	20834,59	1682,11	3507,03	546,21
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-20	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:более 5 м2	100 шт. сборных конструкций	39727,87	8053,81	28167,03	2273,54	3507,03	643,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-035-21	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	14386,73	2605,49	10320,6	837,9	1460,64	210,63
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-036 Установка панелей перегородок одноэтажных зданий

07-01-036-1	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	17191,11	4291,33	4137,51	487,22	8762,27	337,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-036-2	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	20323,99	5011,17	5447,23	644,04	9865,59	394,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-036-3	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов упругими прокладками, площадь панелей:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	18243,88	4429,76	4139,55	488,29	9674,57	348,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-036-4	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов упругими прокладками, площадь панелей:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	21578,98	5218,81	5449,68	645,59	10910,49	410,93
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-036-5	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:до 2 м2	100 шт. сборных конструкций	6703,77	2830,95	3229,53	400,89	643,29	234,35
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-036-6	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:более 2 м2	100 шт. сборных конструкций	8972,32	4081,83	3713,12	480,46	1177,37	337,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-037 Герметизация швов стеновых панелей

07-01-037-1	Заполнение вертикальных швов стеновых панелей:цементным раствором	100 м шва	1069,06	276,34	526,98	0	265,74	23,7
07-01-037-2	Заполнение вертикальных швов стеновых панелей:упругими прокладками	100 м шва	1307,66	76,82	142,83	0	1088,01	6,51
07-01-037-3	Герметизация мастикой швов:горизонтальных	100 м шва	706	187,62	352,63	0	165,75	15,9
07-01-037-4	Герметизация мастикой швов:вертикальных	100 м шва	838,46	229,52	421,09	0	187,85	19

Табл. 07-01-038 Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок)

07-01-038-1	Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:12,8 м	1 м3 арок	416,4	42,01	205,04	30,56	169,35	3,65
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					1	
07-01-038-2	Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:10,8 м	1 м3 арок	568,71	60,77	297,44	44,7	210,5	5,28
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					1	

Табл. 07-01-039 Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором

07-01-039-1	Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором 1:3 на глубину 30 мм	100 п.м.	857,68	784,4	–	–	73,28	74

7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Табл. 07-01-044 Установка стальных крепежных элементов

07-01-044-1	Установка арматурных стыковых накладок	1 т стальных элементов	7303,56	2255,9	221,48	16,44	4826,18	170

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-044-2	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	1 т стальных элементов	10723,36	254,37	96,87	15,36	10372,12	22,1
07-01-044-3	Установка монтажных изделий массой:до 20 кг	1 т стальных элементов	8489,26	566,63	131,97	15,82	7790,66	42,7
07-01-044-4	Установка монтажных изделий массой:более 20 кг	1 т стальных элементов	8245,2	416,68	128,59	15,67	7699,93	31,4

8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ

Табл. 07-01-047 Установка лестничных маршей и площадок

07-01-047-1	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием:на стену	100 шт. сборных конструкций	9448,46	2428,2	6674,74	837,89	345,52	208,25
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-2	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием:на стену и балку	100 шт. сборных конструкций	12301,19	3464,42	6794,74	854,32	2042,03	286,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-3	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	16434,51	4051,62	10162,94	1279,49	2219,95	347,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-4	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт. сборных конструкций	8789,34	2614,38	6140,02	770,76	34,94	218,96
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-5	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:на стену	100 шт. сборных конструкций	10249,25	2428,2	7475,53	837,89	345,52	208,25
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-6	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:на стену и балку	100 шт. сборных конструкций	13104,48	3464,42	7598,03	854,32	2042,03	286,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-7	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	17641,94	4051,62	11370,37	1279,49	2219,95	347,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-047-8	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	100 шт. сборных конструкций	9525,99	2614,38	6876,67	770,76	34,94	218,96
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-9	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:на стену	100 шт. сборных конструкций	15755,53	2428,2	12981,81	1045,18	345,52	208,25
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-10	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:на стену и балку	100 шт. сборных конструкций	18627,92	3464,42	13121,47	1062,26	2042,03	286,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-11	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	25968,05	4051,62	19696,48	1593,96	2219,95	347,48
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-047-12	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	100 шт. сборных конструкций	14591,16	2614,38	11941,84	961,45	34,94	218,96
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

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

Табл. 07-01-050 Установка закромов сборно-монолитных ячеек

07-01-050-1	Установка закромов сборно-монолитных ячеек	100 шт. сборных конструкций	80045,56	8667,72	7715,15	1167,05	63662,69	725,94
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-01-051 Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов

07-01-051-1	Установка (при диаметре банок силосов 3 м): балок кольцевых	100 шт. сборных конструкций	19579,02	8303,89	6473,48	1023,59	4801,65	663,78
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-051-2	Установка (при диаметре банок силосов 3 м):стен	100 шт. сборных конструкций	24404,23	6484,81	6014,4	947,87	11905,02	518,37
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-01-051-3	Установка (при диаметре банок силосов 3 м):плит покрытия	100 шт. сборных конструкций	13172,15	5248,95	3694,25	544,2	4228,95	419,58
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп.л. машин		материалы расход неучтенных материалов	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-051-4	Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м)	100 шт. сборных конструкций	157776,31	52294,32	32997,23	3959,5	72484,76	4329
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ

Табл. 07-01-054 Установка оград

07-01-054-1	Установка железобетонных оград из панелей длиной:4 м	100 м оград	6694,26	1442,78	4908,27	593,97	343,21	125,35
(440 9030)	Панели	шт.					24,8	
(440 9020)	Фундаменты железобетонные	шт.					24,8	
07-01-054-2	Установка железобетонных оград из панелей длиной:3 м	100 м оград	5989,1	1141,68	4618	552,65	229,42	99,19
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	
(440 9030)	Панели	шт.					33,3	
(440 9020)	Фундаменты железобетонные	шт.					33,3	
07-01-054-3	Установка железобетонных оград из панелей длиной:4,8 м при шаге столбов 2,4 м	100 м оград	5366,6	882,08	4226,24	513,17	258,28	81,75
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					41,5	
(440 9030)	Панели	шт.					20,7	
(440 9020)	Фундаменты железобетонные	шт.					41,5	
07-01-054-4	Установка металлических оград по железобетонным столбам с цоколем из сетки высотой до 1,5 м	100 м оград	13268,75	3686,82	5976,21	695,81	3605,72	305,2
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	
(440 9030)	Панели	шт.					33,3	
07-01-054-5	Установка металлических оград по железобетонным столбам с цоколем из сетчатых панелей высотой:до 1,6 м	100 м оград	19926,34	3010,27	5976,21	695,81	10939,86	246,34
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	
(440 9030)	Панели	шт.					33,3	
07-01-054-6	Установка металлических оград по железобетонным столбам с цоколем из сетчатых панелей высотой:до 2 м	100 м оград	24462,83	3010,27	5976,21	695,81	15476,35	246,34
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	
(440 9030)	Панели	шт.					33,3	
07-01-054-7	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой:до 1,2 м	100 м оград	7778,87	2304,26	2827,27	316,72	2647,34	190,75
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					29,5	
07-01-054-8	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой:до 1,7 м	100 м оград	8950,49	2646,61	2860,62	322,25	3443,26	219,09
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					29,5	
07-01-054-9	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой:до 2,2 м	100 м оград	10198,1	2936,29	2893,31	327,63	4368,5	243,07
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					29,5	
07-01-054-10	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой:до 1,2 м	100 м оград	15273,04	1820,25	3177,86	355,74	10274,93	147,15
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01-054-11	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой:до 1,7 м	100 м оград	19937,27	1914,63	3211,22	361,27	14811,42	154,78
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	
07-01-054-12	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой:до 2,2 м	100 м оград	24631,76	2009,01	3244,55	366,64	19378,2	162,41
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	
07-01-054-13	Установка металлических оград из колючей проволоки по железобетонным столбам	100 м оград	5019,9	1228,23	1788,35	213,66	2003,32	106,71
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					33,3	
07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	100 м оград	826,44	448,63	102,97	18,58	274,84	46,83

Табл. 07-01-055 Устройство ворот и калиток

07-01-055-1	Устройство ворот распашных с установкой столбов:металлических	100 шт.	53135,78	24640,54	14846,43	1810,64	13648,81	1940,2
(201 9100)	Полотна ворот	шт.					200	
07-01-055-2	Устройство ворот распашных с установкой столбов:металлических и бетонных	100 шт.	50163,83	16988,96	26371,61	3287,81	6803,26	1373,4
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					100	
(201 9100)	Полотна ворот	шт.					200	
07-01-055-3	Устройство ворот распашных с установкой столбов:бетонных	100 шт.	49047,59	11101,45	35433,85	4343,05	2512,29	929,77
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					200	
(201 9100)	Полотна ворот	шт.					200	
07-01-055-4	Устройство ворот распашных с установкой столбов железобетонных:без фундаментов	100 шт.	53247,57	12627,34	30020,86	3559,07	10599,37	1045,31
(440 9030)	Панели	шт.					200	
(201 9100)	Полотна ворот	шт.					200	
07-01-055-5	Устройство ворот распашных с установкой столбов железобетонных:с фундаментами	100 шт.	69966,23	17235,08	50567,94	6075,33	2163,21	1460,6
(440 9030)	Панели	шт.					200	
(440 9020)	Фундаменты железобетонные	шт.					200	
(201 9100)	Полотна ворот	шт.					200	
07-01-055-6	Устройство ворот распашных с установкой столбов железобетонных:с фундаментами и ложными калитками	100 шт.	74603,18	19652,05	52787,92	6403,43	2163,21	1645,9
(440 9030)	Панели	шт.					200	
(201 9120)	Полотна ложных калиток	шт.					200	
(440 9020)	Фундаменты железобетонные	шт					200	
(201 9100)	Полотна ворот	шт.					200	
07-01-055-7	Устройство калиток с установкой столбов:бетонных	100 шт.	34832,19	6829,72	26859,99	3225,44	1142,48	578,79
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					100	
(201 9110)	Полотна калиток	шт.					100	
07-01-055-8	Устройство калиток с установкой столбов:металлических	100 шт.	13255,86	11029,33	245,17	46,39	1981,36	855,65
(201 9110)	Полотна калиток	шт.					100	
07-01-055-9	Устройство калиток без установки столбов при:металлических оградах и оградах из панелей	100 шт.	1096,76	858,26	57,04	5,22	181,46	77,39

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201 9110)	Полотна калиток	шт.					100	
07-01-055-10	Устройство калиток без установки столбов при:железобетонных оградах со столбами	100 шт.	6054,39	1058,61	4723,58	564,17	272,2	97,12
(201 9110)	Полотна калиток	шт.					100	
07-01-055-11	Установка дополнительных бетонных столбов	100 шт.	20313,04	5140,77	13926,63	1690,67	1245,64	430,55
(403 9120)	Столбы бетонные	шт.					100	

11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ

Табл. 07-01-058 Усиление сборных железобетонных конструкций

07-01-058-1	Усиление сборных железобетонных конструкций:установкой каркасов, сеток и стержиевой арматуры	1 т арматуры или болтов	4895,6	558,62	30,36	6,91	4306,62	52,7
07-01-058-2	Усиление сборных железобетонных конструкций:соединением болтами	1 т арматуры или болтов	20799,09	1557,6	24,96	5,68	19216,53	132

Табл. 07-01-059 Замоноличивание ригелей

07-01-059-1	Замоноличивание ригелей	100 м3 бетона в деле	50485,28	1704,93	2099,71	241,77	46680,64	139,52

Табл. 07-01-060 Укладка резиновых прокладок

07-01-060-1	Укладка резиновых прокладок толщиной:30 мм	100 м2 площади прокладок	108545,79	189	72,19	16,44	108284,6	18
07-01-060-2	Укладка резиновых прокладок толщиной:50 мм	100 м2 площади прокладок	182174,37	201,6	120,77	27,49	181852	19,2

Табл. 07-01-061

Устройство антисейсмических швов

07-01-061-1	Устройство антисейсмических швов	100 м шва	6737,73	1122,26	22,94	5,22	5592,53	85,8

РАЗДЕЛ 02. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Табл. 07-02-001 Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений

07-02-001-1	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:до 6 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	70452,78	17503,2	26528,28	5123,18	26421,3	1448,94
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-2	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:до 9 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	47680,83	10355,94	14888,77	2774,95	22436,12	857,28

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин всего	эксп. машин в т.ч. оплата труда машин.	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-3	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:до 12 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	40109,18	8262,72	13921,96	2615,96	17924,5	684
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-4	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:до 15 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	35211,84	6830,52	12883,32	2250,55	15498	565,44
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-5	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:более 15 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	31022,22	6237,51	10632,3	1934,14	14152,41	516,35
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-6	Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:до 6 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	62009,65	12076,83	28231,32	5435,44	21701,5	976,3
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-7	Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:до 9 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	42569,77	7631,92	16211,89	3002,57	18725,96	616,97
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-8	Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:до 12 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	34592,66	6096,18	14327,8	2665,43	14168,68	492,82
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-9	Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:до 15 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	30119,34	5076,65	13590,27	2343,93	11452,42	410,4

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-10	Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:более 15 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	25198,19	4302,41	10986,55	1990,2	9909,23	347,81
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-11	Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:до 9 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	30219,44	6035,57	16487,93	3156,79	7695,94	487,92
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-12	Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:до 12 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	25290,66	4667,7	14682,01	2478,35	5940,95	377,34
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-13	Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:до 15 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	23613,62	4019,01	14248,2	2422,13	5346,41	324,9
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-14	Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:более 15 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	20979,18	4047,22	12406,55	2086,66	4525,41	327,18
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-001-15	Установка панелей перегородок (ненесущих)	100 м3 сборных железобетонных конструкций	31834,41	5993,27	14756,71	2771,4	11084,43	484,5
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 07-02-002 Установка опор, лотков емкостных сооружений								
07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром:до 1000 мм	100 м3 сборных железобетонных конструкций	27904,33	6384,55	20531,75	3227,3	988,03	547,56
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-002-2	Установка опор из плит и колец диаметром:более 1000 мм	100 м3 сборных железобетонных конструкций	18585,98	3891,4	13828,02	2187,57	866,56	329,78
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-002-3	Установка в сооружениях угловых лотков сечением:до 0,2 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	130717,77	41189,66	42568,38	7703,66	46959,73	3409,74
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-002-4	Установка в сооружениях угловых лотков сечением:более 0,2 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	97291,16	30516,98	29953,07	5336,83	36821,11	2526,24
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-002-5	Установка в сооружениях прямоугольных лотков сечением:до 0,2 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	37232,48	10747,2	19752,94	3477,82	6732,34	910,78
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-002-6	Установка в сооружениях прямоугольных лотков сечением:более 0,2 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	20216,45	5747,68	10701,49	1907,56	3767,28	481,38
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-02-002-7	Установка лотков между сооружениями сечением:до 0,5 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	29335,42	10910,63	15685,96	2464,35	2738,83	924,63
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-02-002-8	Установка лотков между сооружениями сечением:более 0,5 м2	100 м3 сборных железобетонных конструкций	23812,56	8720,74	12473,98	1965,01	2617,84	730,38
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

Табл. 07-02-003 Установка конструкций секционных вентиляторных градирен

07-02-003-1	Установка колонн железобетонных:в стаканы фундаментов	100 шт. сборных конструкций	18435,67	5871,85	10085,76	1279,64	2478,06	486,08
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-02-003-2	Установка колонн железобетонных:на нижестоящие колонны	100 шт. сборных конструкций	20888,08	5070,71	12072,3	1508,5	3745,07	409,92
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-02-003-3	Установка колонн в стальной обойме на фундаменты	100 шт. сборных конструкций	18884,5	6272,78	11909,81	1503,13	701,91	493,92
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-02-003-4	Укладка:балок	100 шт. сборных конструкций	7133,67	2946,27	3168,1	414,73	1019,3	231,99
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-02-003-5	Укладка:ригелей	100 шт. сборных конструкций	21263	6359,83	4859,18	628,22	10043,99	508,38
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-02-003-6	Установка капителей стен:водосборного бассейна	100 шт. сборных конструкций	25925,48	5602,13	10956,48	1413,59	9366,87	452,88
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-02-003-7	Установка капителей стен:каркаса градирен	100 шт. сборных конструкций	36580,28	10833,52	14042,2	1841,81	11704,56	875,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-02-003-8	Укладка плит покрытия	100 шт. сборных конструкций	19992,25	2467,22	3291,45	443,75	14233,58	204,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

РАЗДЕЛ 03. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

Табл. 07-03-001 Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна

07-03-001-1	Монтаж стен силосов из блоков объемных с соединением:болтовым	100 м3 сборных изделий	43127,34	5786,96	17206,66	1603,59	20133,72	490,42
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-2	Монтаж стен силосов из блоков объемных с соединением:безболтовым	100 м3 сборных изделий	39416,41	5400,27	17542,58	1631,85	16473,56	457,65
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-3	Монтаж стен силосов из блоков:криволинейных диаметром 6 м	100 м3 сборных изделий	93278,19	8291,14	32857,13	3003,18	52129,92	694,4
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-4	Монтаж стен силосов из блоков:полигональных	100 м3 сборных изделий	58230,47	5762,18	24656,64	2466,67	27811,65	488,32
(101 9442)	Водо-отбойный экран из полиэтилена толщиной 1,6 мм	кг					4,01	
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-5	Монтаж стен силосов из блоков:криволинейных диаметром 18 м	100 м3 сборных изделий	68491,95	14643,23	29282,08	2244,71	24566,64	1198,3
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-6	Монтаж стен бункеров мельниц	100 м3 сборных изделий	61338,33	7951,8	18069,68	1718,94	35316,85	650,72
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-7	Установка:воронки с доборными (карнизными) элементами	100 м3 сборных изделий	28784,04	8329,66	13821,04	1469,03	6633,34	732,6
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-8	Установка:колонн подсилосного этажа	100 м3 сборных изделий	37487,82	6606,64	24112,42	1794,81	6768,76	553,32
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-03-001-9	Установка:наклонного днища	100 м3 сборных изделий	20471,77	7995,97	8013,8	858,62	4462	602,56
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

РАЗДЕЛ 04. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

Табл. 07-04-001 Установка конструкций конденсационных и зольных полов

07-04-001-1	Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях с подвалами в грунтах:мокрых	100 м3 сборных конструкций	20360,63	4503,67	5199,59	832,2	10657,37	364,08
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-2	Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях с подвалами в грунтах:сухих	100 м3 сборных конструкций	17631,65	4612,63	6129,51	993,32	6889,51	381,84
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-3	Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях с полуподвалами и грунтах:мокрых	100 м3 сборных конструкций	22498,67	4709,63	5459,75	864,76	12329,29	380,73
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-4	Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях с полуподвалами и грунтах:сухих	100 м3 сборных конструкций	20944,43	4950,93	6318,21	1014,98	9675,29	405,15
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-5	Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях с подвалами и грунтах:мокрых	100 м3 сборных конструкций	19252,16	3989,45	5169,18	804,4	10093,53	314,13
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-6	Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях с подвалами и грунтах:сухих	100 м3 сборных конструкций	13441,37	3551,91	5927,03	929,74	3962,43	297,48
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-7	Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях с полуподвалами и грунтах:мокрых	100 м3 сборных конструкций	18588,77	3940,71	4675,37	742,95	9972,69	318,57
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-8	Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях с полуподвалами и грунтах:сухих	100 м3 сборных конструкций	14658,02	3697,7	5171,87	835,58	5788,45	309,69
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-001-9	Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:с подвалами	100 м3 сборных конструкций	13732,8	3641,24	6550,48	1024,51	3541,08	308,58
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-04-001-10	Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:с полуподвалами	100 м3 сборных конструкций	18556,44	3896,71	9879,41	1440,91	4780,32	338,55
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

Табл. 07-04-002 Сборка и установка колонн

07-04-002-1	Сборка и установка колонн при массе блока:50-65 т	100 м3 сборных конструкций	66531,47	9208,87	36297,12	2098,72	21025,48	656,37
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-002-2	Сборка и установка колонн при массе блока:80-120 т	100 м3 сборных конструкций	70270,75	9504,34	41681,07	2552,17	19085,34	677,43
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-002-3	Сборка и установка колонн при массе блока:125-150 т	100 м3 сборных конструкций	74285,13	12105,26	41224,92	2394,2	20954,95	840,06
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-002-4	Сборка и установка колонн при массе блока:155-175 т	100 м3 сборных конструкций	80136,32	11717,49	41333,72	2342,92	27085,11	813,15
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-002-5	Сборка и установка колонн при массе блока:более 175 т	100 м3 сборных конструкций	72682,89	11498,32	41398,69	2393,95	19785,88	797,94
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

Табл. 07-04-003 Установка ригелей, балок, распорок

07-04-003-1	Установка ригелей массой:до 20 т	100 м3 сборных конструкций	44103,08	11523,25	16215,09	596,62	16364,74	762,12
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-003-2	Установка ригелей массой:более 20 т	100 м3 сборных конструкций	36822,93	8474,81	15241,79	556,92	13106,33	588,12
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-003-3	Установка:балок массой до 7 т	100 м3 сборных конструкций	28372,79	4970,16	17583,33	658,87	5819,3	421,2
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-003-4	Установка:распорок до 8 т	100 м3 сборных конструкций	54793,64	8426,7	39660,06	1343,6	6706,88	600,62

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

Табл. 07-04-004 Укладка плит

07-04-004-1	Укладка плит:перекрытий	100 м3 сборных конструкций	16801,7	2089,78	9008,18	389,91	5703,74	177,1
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-004-2	Укладка плит:покрытий	100 м3 сборных конструкций	23220,82	2975,57	16892,71	643,45	3352,54	249,21

Табл. 07-04-005 Установка стеновых панелей

07-04-005-1	Установка стеновых панелей:наружных	100 м2 сборных конструкций	7319,29	705,05	6312,84	226,88	301,4	62,01
(440 9005)	Конструкции сборные железобетонные	м2					100	
07-04-005-2	Установка стеновых панелей:внутренних	100 м2 сборных конструкций	12983,68	1177,94	11157,11	388,32	648,63	94,16
(440 9005)	Конструкции сборные железобетонные	м2					100	

Табл. 07-04-006 Сборка и установка лестниц

07-04-006-1	Сборка и установка лестниц	100 м3 сборных конструкций	78329,75	10236,33	48648,76	2004,35	19444,66	760,5
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

Табл. 07-04-007 Установка бункеров

07-04-007-1	Установка бункеров:одиночных из двух панелей с двумя вставками	100 м3 сборных конструкций	79567,35	14461,49	49342,37	3387,65	15763,49	1138,7
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-04-007-2	Установка бункеров:сваренных из двух панелей	100 м3 сборных конструкций	78220,81	11545,44	49399,06	2991,88	17276,31	909,09
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

Табл. 07-04-008 Монтаж конструкций распределительных устройств

07-04-008-1	Монтаж конструкций распределительных устройств (колонны, балки и щиты перекрытий)	100 м3 сборных конструкций	29750,55	3961,21	19072,59	858,58	6716,75	331,76
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплз. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

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

1. БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ

Табл. 07-05-001 Установка блоков стен подвалов

07-05-001-1	Установка блоков стен подвалов массой:до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	3138,02	600,8	1928	329,9	609.17	52,84
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-001-2	Установка блоков стен подвалов массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	4444,54	843,09	2712,72	463,72	888,73	74,15
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-001-3	Установка блоков стен подвалов массой:до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	6850,78	1213	4328	737,6	1309,5	104,01
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-001-4	Установка блоков стен подвалов массой:более 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	10002,32	1513	6622	1119	1867,1	129,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

2. КОЛОННЫ

Табл. 07-05-004 Установка колонн

07-05-004-1	Установка колонн в стаканы фундаментов массой:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	17635,27	5772,17	8556,72	1468,42	3306,38	495,04
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-004-2	Установка колонн в стаканы фундаментов массой:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	21051,48	7035,39	10709,71	1837,82	3306,38	582,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-004-3	Установка колонн в стаканы фундаментов массой:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	23788,3	7965	12517	2149	3306,4	659,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-004-4	Установка колонн на внжестоящие колонны массой:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	31107,54	12685.64	9204,43	1161,22	9217,47	969,85
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-05-004-5	Установка колонн на нижестоящие колонны массой:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	33749,52	14755,81	11660,07	1476,71	7333,64	1128,12
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-004-6	Установка колонн на нижестоящие колонны массой:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	36524,18	16001,03	13222,51	1676,09	7300,64	1223,32
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-004-7	Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	33594,63	10691,35	17099,45	2125,98	5803,83	829,43
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-004-8	Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:до 4 т	100 шт. сборных конструкций	41826,9	13405,23	22727,22	2837,61	5694,45	1055,53
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ

Табл. 07-05-007 Укладка балок, ригелей и перемычек

07-05-007-1	Укладка балок ростверка массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	6440,86	2221,78	3691,86	632,37	527,22	177,6
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-2	Укладка балок ростверка массой:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	11065,78	3582,61	6765,72	1165,37	717,45	286,38
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-3	Укладка балок перекрытий массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	6009,38	1690,82	4174,92	524,08	143,64	141,61
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-4	Укладка балок перекрытий массой:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	8830,83	2685,43	6001,76	753,41	143,64	224,91
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-5	Укладка ригелей массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	7584,85	2484,93	4642,69	586,14	457,23	192,78
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-6	Укладка ригелей массой:до 2 т	100 шт. сборных конструкций	10801,52	3742,74	6255	768,15	803,78	290,36

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-7	Укладка ригелей массой:до 3 т	100 шт. сборных конструкций	30751,11	7118,37	8546,39	1050,93	15086,35	552,24
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-8	Укладка ригелей массой:до 5 т	100 шт. сборных конструкций	57788,52	8958,81	11779,11	1470,11	37050,6	695,02
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-9	Укладка ригелей массой:до 6 т	100 шт. сборных конструкций	61081,18	10084,36	13946,22	1748,28	37050,6	782,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-007-10	Укладка перемычек до массой 0,3 т	100 шт. сборных конструкций	1408,32	200,23	1111,03	139,47	97,06	17,61
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ

Табл. 07-05-011 Установка панелей

07-05-011-1	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	7386,28	2685,43	3281,55	413,34	1419,3	224,91
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-2	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	12467,44	4134,7	6305,12	803,94	2027,62	346,29
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-3	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью:до 20 м2	100 шт. сборных конструкций	15104,13	4646,21	8192,82	1044,32	2265,1	389,13
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-4	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью:до 25 м2	100 шт. сборных конструкций	19017,79	5776,57	10565,79	1352,29	2675,43	483,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-5	Установка панелей перекрытий с опиранием на 2 стороны площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	8618,35	2501,28	3293,4	413,34	2823,67	207,06
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин,	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-05-011-6	Установка панелей перекрытий с опиранием на 2 стороны площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	13897,22	3882,7	5788,82	731,6	4225,7	313,88
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-7	Установка панелей ребристых площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	5835,75	1376,12	3786,75	479,54	672,88	116,62
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-8	Установка панелей ребристых площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	6896,99	1741,21	4482,9	566,17	672,88	147,56
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-9	Установка панелей ребристых площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	8419,77	2120,34	5479,02	693,35	820,41	179,69
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-10	Установка панелей типа ТТ площадью:до 25 м2	100 шт. сборных конструкций	22350,56	6526,91	6840,33	1048,77	8983,32	513,93
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-11	Установка панелей типа ТТ площадью:до 30 м2	100 шт. сборных конструкций	29844,33	7654,67	9201,62	1441,53	12988,04	602,73
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-011-12	Установка панелей типа ТТ площадью:до 40 м2	100 шт. сборных конструкций	37050,77	9585,96	13494,72	2086,34	13970,09	754,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

5. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ

Табл. 07-05-014 Установка лестничных площадок и маршей

07-05-014-1	Установка площадок массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	8519,21	2230,75	5811,08	728,52	477,38	186,83
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-014-2	Установка площадок массой:более 1 т	100 шт. сборных конструкций	12254,68	3406,92	8370,38	1050,62	477,38	282,03
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-014-3	Установка маршей без сварки массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	8529,02	2401,91	5676,77	978,74	450,34	208,68

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплт. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-014-4	Установка маршей без сварки массой:более 1 т	100 шт. сборных конструкций	11448,71	3089,24	8122,66	1023,44	236,81	261,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-014-5	Установка маршей со сваркой массой до 1 т	100 шт. сборных конструкций	10129,91	2922,39	5534,52	944,48	1673	241,92
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-014-6	Установка маршей-площадок массой более 1 т	100 шт. сборных конструкций	19914,58	5534,45	13313,61	1663,33	1066,52	458,15
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-05-015 Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней

07-05-015-1	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней:гладких	100 м ступеней	9711,59	1389,1	137,4	22,58	8185,09	117,72
07-05-015-2	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней:с мозаичным покрытием	100 м ступеней	9862,71	1530,58	140,6	22,58	8191,49	129,71

Табл. 07-05-016 Устройство металлических ограждений

07-05-016-1	Устройство металлических ограждений с поручнями:из твердолиственных пород	100 м ограждений	4494,4	2467,15	185,81	40,17	1841,44	191,4
07-05-016-2	Устройство металлических ограждений с поручнями:из хвойных пород	100 м ограждений	3871,22	1843,97	185,81	40,17	1841,44	147,4
07-05-016-3	Устройство металлических ограждений с поручнями:из поливинилхлорида	100 м ограждений	2791,94	767,54	185,81	40,17	1838,59	62,81
07-05-016-4	Устройство металлических ограждений без поручней	100 м ограждений	939,36	557,84	171,87	36,87	209,65	45,65

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

Табл. 07-05-021 Установка блоков

07-05-021-1	Установка блоков цокольных массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	5581,91	1155,65	2916,08	495,97	1510,18	94,57
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-2	Установка блоков цокольных массой:до 2,5 т	100 шт. сборных конструкций	7885,49	1804,04	4117,06	702,87	1964,39	147,63
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-3	Установка блоков цокольных массой:более 2,5 т	100 шт. сборных конструкций	10199,45	2373,74	5457,57	930,2	2368,14	194,25

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-4	Установка блоков наружных стен массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	9864,75	2274,8	5601,53	708,4	1988,42	192,78
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-5	Установка блоков наружных стен массой:до 2,5 т	100 шт. сборных конструкций	13411,46	3285,83	7997,45	1011,31	2128,18	278,46
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-6	Установка блоков наружных стен массой:	100 шт. сборных конструкций	15591,12	3878,95	9490,82	1200,07	2221,35	324,87
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-7	Установка блоков внутренних стен массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	8223,73	1937,8	5179,5	650,19	1106,43	164,22
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-8	Установка блоков внутренних стен массой:до 2,5 т	100 шт. сборных конструкций	12151,48	3047,11	7741,72	971,83	1362,65	258,23
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-9	Установка блоков внутренних стен массой:более 2,5 т	100 шт. сборных конструкций	14500,56	3637,4	9356,87	1174,58	1506,29	304,64
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-10	Установка блоков парапетных массой:до 1 т	100 шт. сборных конструкций	10300,53	2188,37	5744,45	722,23	2367,71	174,93
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-11	Установка блоков парапетных массой:до 2,5 т	100 шт. сборных конструкций	11373,03	2575,43	6286,25	789,96	2511,35	205,87
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-12	Установка блоков парапетных массой:более 2,5 т	100 шт. сборных конструкций	17605,4	4376,75	10301,9	1300,53	2926,75	349,86
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-021-13	Установка блоков перемычечных и подбалконных массой до 1 т	100 шт. сборных конструкций	7243,7	2025,14	3970,27	498,9	1248,29	159,46
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 07-05-022 Установка панелей наружных стен								
07-05-022-1	Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 12 м2	100 шт. сборных конструкций	20003,28	4279,67	9099,08	1537,38	6624,53	342,1
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-2	Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 20 м2	100 шт. сборных конструкций	26604,02	5903,47	12500,28	2099,25	8200,27	471,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-3	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	35959,16	3737,24	6610,06	844,04	25611,86	305,83
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-4	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	43341,95	4945,92	10359,91	1332,32	28036,12	404,74
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-5	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:до 25 м2	100 шт. сборных конструкций	68248,23	6445,56	13920,11	1796,81	47882,56	527,46
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-6	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	12576,24	3438,87	5895,08	748,19	3242,29	274,89
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-7	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	19699,06	4841,87	10055,83	1291,16	4801,36	387,04
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-8	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	19875,08	6401,37	11011,18	1390,08	2462,53	511,7
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-9	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	31100,31	9259,65	18047,6	2284,49	3793,06	740,18
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-022-10	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	42122,93	12117,94	25069,94	3177,07	4935,05	968,66

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-05-023 Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости

07-05-023-1	Установка стеновых панелей внутренних площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	12314,57	3002,94	5009,56	634,37	4302,07	242,76
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-2	Установка стеновых панелей внутренних площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	15044,95	3591,75	6852,2	874,29	4601	290,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-3	Установка стеновых панелей внутренних площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	17343,03	4092,24	8358,63	1070,29	4892,16	330,82
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-4	Установка стеновых панелей внутренних площадью:до 25 м2	100 шт. сборных конструкций	20093,42	5446,51	9145,9	1171,66	5501,01	440,3
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-5	Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6 м, площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	66439,52	13283,66	15543,53	1931,06	37612,33	1030,54
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-6	Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6 м, площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	79193,25	16168,44	21468,03	2698,91	41556,78	1254,34
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-7	Установка диафрагм жесткости высотой до 4,8 м, площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	79518,76	17041,74	15574,16	1916,47	46902,86	1322,09
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-8	Установка диафрагм жесткости высотой до 4,8 м, площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	91713,82	19894,94	21567,63	2690,76	50251,25	1543,44
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-023-9	Установка диафрагм жесткости высотой до 4,8 м, площадью:до 25 м2	100 шт. сборных конструкций	100950,78	22511,1	26636,35	3348,02	51803,33	1746,4
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 07-05-024 Установка крупнопанельных перегородок								
07-05-024-1	Установка перегородок крупнопанельных железобетонных площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	9090,35	2143,71	3585,69	450,2	3360,95	171,36
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-024-2	Установка перегородок крупнопанельных железобетонных площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	10764,23	2590,32	4613,83	582,3	3560,08	207,06
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-024-3	Установка перегородок крупнопанельных гипсобетонных площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	11018,04	2754,08	3927,91	497,36	4336,05	220,15
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-024-4	Установка перегородок крупнопанельных гипсобетонных площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	14737,05	3587,74	5733,14	731,13	5416,17	286,79
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-024-5	Установка перегородок крупнопанельных гипсобетонных площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	17690,63	4436,3	6307,11	801,95	6947,22	354,62
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

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

Табл. 07-05-030 Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета, и мелких конструкций

07-05-030-1	Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	4831,72	1415,76	2750,66	341,45	665,3	113,17
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-2	Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	12826,75	2590,32	7087,83	885,04	3148,6	207,06
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-3	Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	5095,84	1192,15	3267,01	410,11	636,68	101,03
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-4	Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	9057,83	1853,54	6175,51	775,22	1028,78	157,08
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-05-030-5	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях:панельных	100 шт. сборных конструкций	13861,47	3915,25	8619,72	1078,27	1326,5	312,97
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-6	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях:кирпичных и блочных	100 шт. сборных конструкций	24636,89	6782,29	16819,06	2103,7	1035,54	574,77
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-7	Установка разделительных стенок площадью до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	6850,3	1730,47	4713,27	588,44	406,56	141,61
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-8	Установка экранов ограждений площадью до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	6901,24	1401,42	4826,76	603,03	673,06	120,19
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-9	Установка плит парапета массой:до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	2731,06	552,7	1590,71	194,46	587,65	46,29
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-10	Установка плит парапета массой:более 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	4631,3	928,25	2704,92	329,01	998,13	79,61
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.), массой до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	3112,89	1446,33	385,43	48,38	1281,13	122,57
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

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

Табл. 07-05-034 Установка объемных блоков

07-05-034-1	Установка блоков для зданий при числе этажей до 5:рядовых	100 шт.	66774,53	12349,5	39405,29	5639,61	15019,74	1022,31
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-034-2	Установка блоков для зданий при числе этажей до 5:лестничных	100 шт.	83482,79	15749,11	48683,65	6964,52	19050,03	1273,17
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-034-3	Установка блоков для зданий при числе этажей 9-12:рядовых	100 шт.	97890,48	14931,56	55359,29	4540,58	27599,63	1193,57
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-034-4	Установка блоков для зданий при числе этажей 9-12:лестничных	100 шт.	123106,18	20380,17	70594,05	5765,26	32131,96	1629,11
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 07-05-035 Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин								
07-05-035-1 (440 9001)	Установка сантехкабин Конструкции сборные железобетонные	100 шт. шт.	15637,33	3606,36	9524,68	1216,05	2506,29 100	298,54
07-05-035-2 (440 9001)	Установка сантехподдонов Конструкции сборные железобетонные	100 шт. шт.	9387,32	1854,4	4761,03	597,66	2771,89 100	153,51
07-05-035-3 (440 9001)	Установка шахт лифта массой:до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные	100 шт. шт.	10870,91	3144,17	6831,95	851,26	894,79 100	240,38
07-05-035-4 (440 9001)	Установка шахт лифта массой:более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные	100 шт. шт.	15003,54	4171,47	9506,35	1188,56	1325,72 100	318,92
07-05-035-5 (440 9001)	Установка вентиляционных блоков массой:до 1 т Конструкции сборные железобетонные	100 шт. шт.	7449,63	1845,43	5332,45	669,39	271,75 100	158,27
07-05-035-6 (440 9001)	Установка вентиляционных блоков массой:до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные	100 шт. шт.	10231,29	2664,08	7221,69	906,55	345,52 100	228,48
07-05-035-7 (440 9001)	Установка вентиляционных блоков массой:более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные	100 шт. шт.	16449,01	4426,25	11556,9	1450,75	465,86 100	379,61
07-05-035-8	Присоединение и испытание трубопроводов:в отопительных панелях	100 шт.	2170,6	1556,28	80,88	4,61	533,44	108
07-05-035-9	Присоединение и испытание трубопроводов:в сантехкабинах и блоках	100 шт.	4778,02	3080,13	46,06	5,68	1651,83	249
07-05-035-10	Присоединение и испытание электропроводок сантехкабин	100 шт.	2684,29	2684,29	0	0	0	217

9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ

Табл. 07-05-038 Устройство деформационных вертикальных швов в здании

07-05-038-1	Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях:крупнопанельных	100 м шва	982,56	472,33	9,45	2,15	500,78	39,1
07-05-038-2	Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях:кирпичных и крупноблочных	100 м шва	1391,49	619,24	6,07	1,38	766,18	53,8

Табл. 07-05-039 Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий

07-05-039-1	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один ряд	100 м шва	1480,62	74,69	147,11	1,54	1258,82	6,33
07-05-039-2	Устройство герметизации стеновых панелей минераловатными пакетами, стык:горизонтальный	100 м шва	2664,49	40,66	102,49	4,61	2521,34	3,7
07-05-039-3	Устройство герметизации стеновых панелей минераловатными пакетами, стык:вертикальный	100 м шва	3577,07	125,55	322,28	13,21	3129,24	11,2

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-05-039-4	Устройство герметизации стеновых панелей пенополистиролом, стык:горизонтальный	100 м шва	1052,01	47,02	109,1	3,53	895,89	4,24
07-05-039-5	Устройство герметизации стеновых панелей пенополистиролом, стык:вертикальный	100 м шва	2094,9	97,7	222,02	6,14	1775,18	8,81
07-05-039-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:вулканизирующейся тиоколовой	100 м шва	2333,35	221,72	684,79	57,91	1426,84	18,79
07-05-039-7	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеноных панелей мастикой:герметизирующей нетвердеющей	100 м шва	1741,15	237,53	942,95	106,44	560,67	20,13
07-05-039-8	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:вулканизирующейся тиоколовой	100 м шва	1817,96	209,45	693,69	64,82	914,82	17,75
07-05-039-9	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:герметизирующей нетвердеющей	100 м шва	1658,91	249,69	878,71	87,7	530,51	21,16
07-05-039-10	Устройство вертикального стыка:водоотбойной ленты	100 м шва	2901,86	122,72	232,51	0,46	2546,63	10,4
07-05-039-11	Устройство вертикального стыка:водоотводящего фартука	100 м шва	38,1	12,24	23,82	0,15	2,04	1,05
07-05-039-12	Устройство солнцезащиты:полимерцементным составом	100 м шва	652,42	223,9	404,76	0,77	23,76	18,1
07-05-039-13	Устройство солнцезащиты:красками ПХВ (бутадиенстирольными или кумаронокаучуковыми)	100 м шва	151,35	11,99	27,01	0,77	112,35	1,07
07-05-039-14	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	100 м шва	97,82	90,06	0	0	7,76	7,37
07-05-039-15	Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу	100 м шва	401,32	372,8	6,75	1,54	21,77	29,8
07-05-039-16 (203 0475)	Изоляция шахт лифтов:пакель просмоленой Наличники	100 м шва м	661,1	274,95	13,49	3,07	372,66 112	22,5
07-05-039-17 (203 0475)	Изоляция шахт лифтов:прокладками ПРП в 2 слоя Наличники	100 м шва м	7871,9	348,27	16,87	3,84	7506,76 112	28,5
07-05-039-18	Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках:насухо	100 м шва	3600,02	48,85	7,42	1,69	3543,75	4,14
07-05-039-19	Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках:на мастике	100 м шва	3786,06	75,87	8,77	2	3701,42	6,43

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ

Табл. 07-05-043 Эксплуатация грузопассажирских подъемников

07-05-043-1	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно- бытовых зданиях промышленных предприятий:на первые 9 этажей	100 м2 площади застройки	32770,41	0	32770,41	6356,28	0	0
07-05-043-2	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно- бытовых зданиях промышленных предприятий:на каждый последующий этаж добавлять к норме 07-05-043-1	100 м2 площади застройки	6319,36	0	6319,36	1225,73	0	0
07-05-043-3	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:одноэтажных	100 м2 площади застройки	3276,88	0	3276,88	635,6	0	0
07-05-043-4	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:многоэтажных, высотой до 30 м	100 м2 площади застройки	16430,34	0	16430,34	3186,89	0	0
07-05-043-5	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к норме 07-05-043-4	100 м2 площади застройки	3159,68	0	3159,68	612,86	0	0

11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ

Табл. 07-05-045 Установка панелей перекрытий и покрытий

07-05-045-1	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	20268,18	5365,92	6462,51	815,77	8439,75	439,11
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-045-2	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью:до 20 м2	100 шт. сборных конструкций	23835,72	6165,72	8469,47	1073,36	9200,53	504,56
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-045-3	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью:до 25 м2	100 шт. сборных конструкций	29822,85	7779,86	10184,2	1286,71	11858,79	636,65
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-045-4	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	13855,92	2948,82	4033,35	516,09	6873,75	249,9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-045-5	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	18546,78	3815,18	6455,65	829,75	8275,95	323,32

№№ расценок Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-045-6	Установка панелей покрытий ребристых площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций	9409,29	3275,12	3849,2	474,16	2284,97	261,8
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-045-7	Установка панелей покрытий ребристых площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	12533,59	4212,99	4752,1	583,52	3568,5	336,77
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

Табл. 07-05-046 Установка стеновых панелей

07-05-046-1	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	39127,4	6211,97	6842,84	865,22	26072,59	502,18
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-046-2	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	47708,53	7648,62	10616,2	1356,75	29443,71	618,32
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-046-3	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:до 20 м2	100 шт. сборных конструкций	68835,75	8473,27	12480,75	1599,28	47881,73	677,32
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-046-4	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 6 м2	100 шт. сборных конструкций	23526,92	8024,04	12510,85	1585,77	2992,03	641,41
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-046-5	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	30570,3	9795,58	17650,06	2237,03	3124,66	783,02
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-046-6	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	41529,48	12936,72	25059,91	3185,66	3532,85	1034,11
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-046-7	Установка панелей стеновых внутренних площадью:до 10 м2	100 шт. сборных конструкций	37696,47	11845,12	7876,6	999,48	17974,75	905,59
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	
07-05-046-8	Установка панелей стеновых внутренних площадью:до 15 м2	100 шт. сборных конструкций	49140,14	15712,22	9606,05	1224,5	23821,87	1201,24

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные	шт.					100	

РАЗДЕЛ 06. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Табл. 07-06-001 Устройство непроходных каналов

07-06-001-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых:перекрываемых или опирающихся на плиту	100 м3 сборных конструкций	17400,85	4453,14	6516,01	1738,45	6431,7	372,96
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-06-001-2	Устройство непроходных каналов одноячейковых:собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	100 м3 сборных конструкций	16216,5	3641,34	6177,45	1639,22	6397,71	286,72
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	
07-06-001-3	Устройство непроходных каналов двухячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	100 м3 сборных конструкций	20263,74	4102,8	7172,07	1888,36	8988,87	351,87
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					100	

Табл. 07-06-002 Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов

07-06-002-1	Устройство камер со стенками:из бетонных блоков	100 м3 бетонных и железобетонных конструкций (нормы 1-4);	103164,02	11059,31	8102,45	1823,7	84002,26	926,24
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					52,8	
07-06-002-2	Устройство камер со стенками:из монолитного бетона	100 м3 бетонных и железобетонных конструкций (нормы 1-4);	157274,25	10118,67	3629,73	1035,73	143525,85	879,12
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					14	
07-06-002-3	Устройство неподвижных щитовых опор:из монолитного железобетона	100 м3 бетонных и железобетонных конструкций (нормы 1-4);	92811,61	10403,92	1977,29	669,55	80430,4	871,35
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные	м3					10	

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-06-002-4	Устройство неподвижных щитовых опор:из сборных железобетонных конструкций	100 м3 бетонных и железобетонных конструкций (нормы 1-4); м3	18117,02	3591,28	6137,32	1424,34	8388,42	308
(440 9006)	Конструкции сборные железобетонные						84	
07-06-002-5	Устройство плит перекрытий каналов площадью:до 0,5 м2	100 шт. сборных конструкций (нормы 5-7) шт.	1284,89	1122,9	117,7	13,67	44,29	91,89
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные						100	
07-06-002-6	Устройство плит перекрытий каналов площадью:до 1 м2	100 шт. сборных конструкций (нормы 5-7) шт.	6085,49	1315,24	4688	816,69	82,25	107,63
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные						100	
07-06-002-7	Устройство плит перекрытий каналов площадью:до 5 м2	100 шт. сборных конструкций (нормы 5-7) шт.	6762,56	1464,44	5136,78	894,87	161,34	119,84
(440 9001)	Конструкции сборные железобетонные						100	

Табл. 07-06-003 Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов

07-06-003-1	Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой вдоль труб:асбестоцементных	100 м канала	10407,23	1533,17	445,05	77,56	8429,01	151,2
07-06-003-2	Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой вдоль труб:керамических	100 м канала	7317,16	1379,04	0,67	0,15	5937,45	136
07-06-003-3	Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных	100 м канала	20207,33	6733,65	1130,08	193,37	12343,6	641,3

РАЗДЕЛ 07. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Табл. 07-07-001 Устройство стен

07-07-001-1	Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен :глухих	100 м2 стен за вычетом просмов	26695,35	2081,55	2554,04	320,41	22059,76	159,14

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-07-001-2	Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен :с окнами	100 м2 стен за вычетом проемов	25157,64	1762,09	2621,46	328,09	20774,09	149,33
07-07-001-3	Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:стальным	100 м2 стеи за вычетом проемов	3431,61	757,9	68,04	11,21	2605,67	71,5
(101 9912)	Детали фасонные к листам асбестоцементным стеновым	м2					15,2	
07-07-001-4	Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:деревянным	100 м2 стен за вычетом проемов	3230,65	749,7	60,03	9,83	2420,92	71,4
(101 9912)	Детали фасонные к листам асбестоцементным стеновым	м2					15,2	

Табл. 07-07-002 Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях

07-07-002-1	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях	100 м2 покрытий	27542,66	632,9	1148,91	161,12	25760,85	54,28

Табл. 07-07-003 Устройство перегородок

07-07-003-1	Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площади панелей от 5 до 10 м2	100 м2 перегородок за вычетом проемов	21845,94	547,37	677,58	86,32	20620,99	44,25
(101 9914)	Подкладки асбестоцементные	шт.					П	
07-07-003-2	Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей:от 5 до 10 м2	100 м2 перегородок за вычетом проемов	21662,84	218,62	475,04	56,68	20969,18	18,31
07-07-003-3	Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей:от 10 до 15 м2	100 м2 перегородок за вычетом проемов	21411,68	134,09	308,41	37,32	20969,18	11,23

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

07-07-004-1	Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83	100 м2 перегородок	17707,49	1283,65	195,5	31,8	16228,34	110,09

Табл. 07-07-005 Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами

07-07-005-1	Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами	100 шт. проемов	21015,17	3318,13	141,21	15,51	17555,83	274,68

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	экспл. машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 07-07-006 Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей								
07-07-006-1	Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей	100 м2 площади заделок	15261,12	4227,74	195,79	32,1	10837,59	377,14
Табл. 07-07-007 Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов								
07-07-007-1	Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов	100 м2 асбестоцементных листов	3254,21	84,02	364,73	59,9	2805,46	7,39
Табл. 07-07-008 Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов								
07-07-008-1	Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой:до 90 м	100 м3 по наружному обмеру блоков	2851,73	613,41	2238,32	373,71	0	53,95
07-07-008-2	Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой:до 150 м	100 м3 по наружному обмеру блоков	3693,49	613,41	3080,08	410,85	0	53,95
Табл. 07-07-009 Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен								
07-07-009-1	Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен	100 шт.	613,55	382,61	6,07	1,38	224,87	34,5

РАЗДЕЛ 08. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ

1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

Табл. 07-08-001 Устройство перегородок в жилых зданиях

07-08-001-1	Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:без изоляционной прокладки	100 м2 перегородок за вычетом проемов	13166,18	1856,79	146,43	20,43	11162,96	161,32
07-08-001-2	Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:с изоляционной прокладкой	100 м2 перегородок за вычетом проемов	16601,21	2534,27	171,77	24,58	13895,17	220,18
07-08-001-3	Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой: межкомнатных	100 м2 перегородок за вычетом проемов	23790,19	3563,04	267,37	40,25	19959,78	309,56
07-08-001-4	Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:межквартирных	100 м2 перегородок за вычетом проемов	29289,95	4662,1	327,44	44,24	24300,41	356,43

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксп. машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 07-08-002 Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий								
07-08-002-1	Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками без изоляции в зданиях промышленных предприятий при высоте этажа:до 3,6 м	100 м2 перегородок за вычетом проемов	17053,55	2289,44	165,6	20,43	14598,51	194,02
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-002-2	Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками без изоляции в зданиях промышленных предприятий при высоте этажа:до 6 м	100 м2 перегородок за вычетом проемов	17790,31	2237,99	171,59	21,35	15380,73	189,66
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-002-3	Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм в зданиях промышленных предприятий при высоте этажа:до 3,6 м	100 м2 перегородок за вычетом проемов	20409,43	2733,07	165,6	20,43	17510,76	228,9
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-002-4	Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм в зданиях промышленных предприятий при высоте этажа:до 6 м	100 м2 перегородок за вычетом проемов	21147,25	2667,99	186,28	23,8	18292,98	223,45
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-002-5	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками с изоляционной прокладкой толщиной:80 мм, при высоте этажа до 3,6 м	100 м2 перегородок за вычетом проемов	21942,16	3084,46	172,26	21,5	18685,44	258,33
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-002-6	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками с изоляционной прокладкой толщиной:100 мм, при высоте этажа до 6 м	100 м2 перегородок за вычетом проемов	23852,77	3032,4	196,29	25,5	20624,08	253,97
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
Табл. 07-08-003 Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий								
07-08-003-1	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников без изоляции	100 м2 перегородок за вычетом проемов	9978,69	1573,95	165,6	20,43	8239,14	138,43

№№ расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машин.	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-003-2	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников с изоляционной прокладкой толщиной:до 50 мм	100 м2 перегородок за вычетом проемов	13380,21	2057,92	180,93	22,89	11141,36	174,4
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-003-3	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников с изоляционной прокладкой толщиной:до 80 мм	100 м2 перегородок за вычетом просмов	14781,26	2443,78	184,27	23,5	12153,21	207,1
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	
07-08-003-4	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников с изоляционной прокладкой толщиной:до 100 мм	100 м2 перегородок за вычетом проемов	16076,4	2379,47	193,61	25,03	13503,32	201,65
(101 1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	шт.					П	

2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

Табл. 07-08-006 Устройство перегородок в жилых зданиях

07-08-006-1	Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:без изоляционной прокладки	100 м2 перегородок за вычетом проемов	12937	2236,29	145,57	17,05	10555,14	178,76
07-08-006-2	Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:с изоляционной прокладкой	100 м2 перегородок за вычетом проемов	16332,3	2522,64	174,26	21,82	13635,4	201,65
07-08-006-3	Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:межкомнатных	100 м2 перегородок за вычетом проемов	23555,95	3613,51	291,16	34,25	19651,28	288,85
07-08-006-4	Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:межквартирных	100 м2 перегородок за вычетом проемов	28559,39	4199,86	314,51	38,1	24045,02	335,72

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие указания ... 3
2. Правила исчисления объемов работ ... 5
3. Коэффициенты к Территориальным единичным расценкам ... 5
РАЗДЕЛ 01. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ... 7
1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ... 7
Табл. 07-01-001 Укладка фундаментов и фундаментных балок ... 7
Табл. 07-01-002 Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов ... 8
2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ... 8
Табл. 07-01-006 Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей ... 8
Табл. 07-01-007 Укладка бетона по перекрытиям ... 10
3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ ... 10
Табл. 07-01-011 Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов ... 10
Табл. 07-01-012 Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов ... 12
Табл. 07-01-013 Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов ... 14
Табл. 07-01-014 Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей ... 15
4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ ... 17
Табл. 07-01-019 Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях ... 17
Табл. 07-01-020 Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций ... 19
Табл. 07-01-021 Укладка перемычек ... 22
Табл. 07-01-022 Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм ... 23
5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ... 28
Табл. 07-01-027 Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П» ... 28
Табл. 07-01-028 Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств ... 31
Табл. 07-01-029 Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий ... 32
6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ... 37
Табл. 07-01-034 Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий ... 37
Табл. 07-01-035 Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей ... 39
Табл. 07-01-036 Установка панелей перегородок одноэтажных зданий ... 41
Табл. 07-01-037 Герметизация швов стеновых панелей ... 42
Табл. 07-01-038 Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) ... 42
Табл. 07-01-039 Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором ... 42
7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ... 42
Табл. 07-01-044 Установка стальных крепежных элементов ... 42
8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ ... 43
Табл. 07-01-047 Установка лестничных маршей и площадок ... 43
9. ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ ... 44
Табл. 07-01-050 Установка закромов сборно-монолитных ячеек ... 44
Табл. 07-01-051 Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов ... 44
10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ ... 45
Табл. 07-01-054 Установка оград ... 45
Табл. 07-01-055 Устройство ворот и калиток ... 46
11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ... 47
Табл. 07-01-058 Усиление сборных железобетонных конструкций ... 47
Табл. 07-01-059 Замоноличивание ригелей ... 47
Табл. 07-01-060 Укладка резиновых прокладок ... 47
Табл. 07-01-061 ... 47
Устройство антисейсмических швов ... 47
РАЗДЕЛ 02. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ... 47
Табл. 07-02-001 Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений ... 47
Табл. 07-02-002 Установка опор, лотков емкостных сооружений ... 50
Табл. 07-02-003 Установка конструкций секционных вентиляторных градирен ... 51
РАЗДЕЛ 03. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА ... 52
Табл. 07-03-001 Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна ... 52
РАЗДЕЛ 04. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ... 53
Табл. 07-04-001 Установка конструкций конденсационных и зольных полов ... 53
Табл. 07-04-002 Сборка и установка колонн ... 54
Табл. 07-04-003 Установка ригелей, балок, распорок ... 54
Табл. 07-04-004 Укладка плит ... 55
Табл. 07-04-005 Установка стеновых панелей ... 55

Табл. 07-04-006 Сборка и установка лестниц ... 55
Табл. 07-04-007 Установка бункеров ... 55
Табл. 07-04-008 Монтаж конструкций распределительных устройств ... 55
РАЗДЕЛ 05. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ... 56
1. БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ ... 56
Табл. 07-05-001 Установка блоков стен подвалов ... 56
2. КОЛОННЫ ... 56
Табл. 07-05-004 Установка колонн ... 56
3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ ... 57
Табл. 07-05-007 Укладка балок, ригелей и перемычек ... 57
4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ ... 58
Табл. 07-05-011 Установка панелей ... 58
5. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ ... 59
Табл. 07-05-014 Установка лестничных площадок и маршей ... 59
Табл. 07-05-015 Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней ... 60
Табл. 07-05-016 Устройство металлических ограждений ... 60
6. БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ, ПЕРЕГОРОДКИ ... 60
Табл. 07-05-021 Установка блоков ... 60
Табл. 07-05-022 Установка панелей наружных стен ... 62
Табл. 07-05-023 Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости ... 63
Табл. 07-05-024 Установка крупнопанельных перегородок ... 64
7. ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ ... 64
Табл. 07-05-030 Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета, и мелких конструкций ... 64
8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ ... 65
Табл. 07-05-034 Установка объемных блоков ... 65
Табл. 07-05-035 Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин ... 66
9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ ... 66
Табл. 07-05-038 Устройство деформационных вертикальных швов в здании ... 66
Табл. 07-05-039 Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий ... 66
10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ ... 68
Табл. 07-05-043 Эксплуатация грузопассажирских подъемников ... 68
11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ... 68
Табл. 07-05-045 Установка панелей перекрытий и покрытий ... 68
Табл. 07-05-046 Установка стеновых панелей ... 69
РАЗДЕЛ 06. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ... 70
Табл. 07-06-001 Устройство непроходных каналов ... 70
Табл. 07-06-002 Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов ... 70
Табл. 07-06-003 Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов ... 71
РАЗДЕЛ 07. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ... 71
Табл. 07-07-001 Устройство стен ... 71
Табл. 07-07-002 Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях ... 72
Табл. 07-07-003 Устройство перегородок ... 72
Табл. 07-07-004 Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 ... 72
Табл. 07-07-005 Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами ... 72
Табл. 07-07-006 Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей ... 73
Табл. 07-07-007 Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов ... 73
Табл. 07-07-008 Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов ... 73
Табл. 07-07-009 Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен ... 73
РАЗДЕЛ 08. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ ... 73
1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ... 73
Табл. 07-08-001 Устройство перегородок в жилых зданиях ... 73
Табл. 07-08-002 Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий ... 74

Табл. 07-08-003 Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий 74
2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ 75
Табл. 07-08-006 Устройство перегородок в жилых зданиях 75

ЦЦС

Территориальные единичные расценки
на строительные работы
в Самарской области
ТЕР 81-02-(01-50)-2001
Сборник №7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные»
ТЕР 81-02-07-2001

Ответственный исполнитель: О.В. Дидковская
Технический редактор: М.Е. Рябова
Компьютерная верстка: М.В. Рябов

---

*Подписано в печать*_____ *Формат*____
Отпечатано в типографии:
Тираж_____экз. Заказ №

Предпечатная подготовка и издание – ООО НТЦ «Зодчий»
Лицензия на издательскую деятельность № 00699 серия ИД от 14.01.2000

gost.e-ecolog.ru