ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕР 81-02-07-2001

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ФЕР-2001

Сборник № 7

БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Москва 2008

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМУ ХОЗЯЙСТВУ
(РОССТРОЙ)

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР 81-02-07-2001

Сборник № 7

БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

**Издание официальное,
измененное и дополненное**



Москва 2008

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Федеральные единичные расценки на строительные работы
ФЕР 81-02-07-2001 Бетонные и железобетонные конструкции сборные
Росстрой, Москва 2008 – 81 стр.

Настоящие Федеральные единичные расценки (ФЕР) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ при выполнении работ по возведению сборных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов совместно.

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ постановлением Госстроя России от 15.10.02 № 129 с учетом изменений и дополнений (письма Росстроя от 22.06.06 № ВК-2398/02, от 03.07.07 № СК-2535/02, от 08.08.07 № СК-2919/02)

*Информация об изменениях к настоящему ФЕР публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Изменениях и дополнениях" к ФЕР-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (*gost.e-ecolog.ru

ISBN 978-5-91418-004-8

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 7

Бетонные и железобетонные конструкции сборные

ФЕР-2001-07

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. В настоящем сборнике содержатся федеральные единичные расценки (далее расценки), предназначенные для определения сметной стоимости на выполнение работ по установке сборных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве.

1.2. Расценки отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам строительных работ.

1.3. Настоящий сборник состоит из следующих разделов:

01. Производственные здания и сооружения;
02. Сооружения водопровода и канализации;
03. Сооружения предприятий по хранению и переработке зерна;
04. Главные корпуса тепловых электростанций;
05. Жилые и общественные здания и административно-бытовые здания промышленных предприятий;
06. Конструкции инженерных тепловых сетей;
07. Асбестоцементные конструкции;
08. Конструкции с применением цементно-стружечных плит.

В случае, если в одном из разделов отсутствуют расценки на монтаж каких- либо конструкций, то для определения затрат на их установку допускается применять расценки на монтаж соответствующих конструкций других разделов сборника. Так например, затраты на выполнение работ по установке колонн, балок и перекрытий в сооружениях водопровода и канализации, блоков и плит ленточных фундаментов в жилых и общественных зданиях следует определять по расценкам раздела 01; установку блоков стен подвалов, многопустотных плит, перемычек массой до 0,3 т и плит типа «ТТ» - по расценкам разд. 05 и т.д.

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

В расценках также учтены сопутствующие работы:

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

транспортирование бетона, раствора и других материалов к месту укладки;

устройство постели из раствора или бетона;

срезка и загибание петель;

очистка устанавливаемых конструкций, мест установки и сопряжений;

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

другие вспомогательные работы, необходимые при производстве работ.

Перечисленные работы, как второстепенные операции, в кратком перечне состава работ не упоминаются, но расценками учитываются. В ряде расценок учтены работы по установке монтажных изделий (накладок, прокладок и др.), опорных консолей и арматуры, замоноличиванию стыков и сопряжений, установке, разборке и смазке опалубки и другие работы, составы которых приведены в таблицах. При этом, если в составах работы приводятся указания о бетонировании, замоноличивании или заливке швов, то это предполагает, что учтены работы по уплотнению бетона, укрытие его, доливка водой, а если приводятся указания об устройстве опалубки, то учтены работы по смазке и разборке ее, а также по выравниванию и затирке (при необходимости) открытых поверхностей после снятия опалубки. Контроль качества сварных соединений расценками не учтен. В случаях, предусмотренных проектом, затраты на этот вид работ следует учитывать по расценкам сборника ФЕР-2001-09 «Металлические конструкции».

1.5. В расценках предусмотрена установка конструкций в одноэтажных производственных зданиях и сооружениях высотой - до 35 м; в многоэтажных производственных зданиях и сооружениях - до 57 м; в 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 применением коэффициентов, приведенных в разд. 3 Технической части. При этом необходимо заменять характеристики монтажных кранов, предусмотренных в расценках, на краны по проекту организации строительства.

При определении затрат на установку конструкций жилых и общественных зданий и административно-бытовых зданий промышленных предприятий высотой более 40 м расценки также следует корректировать коэффициентами, приведенными в разд. 3 Технической части.

1.7. В расценках учтены краны с усредненными характеристиками. Изменение их на характеристики по проекту организации строительства (за исключением случаев, приведенных в п. 1.6 Технической части) не производится.

1.8. При установке конструкций стреловыми кранами на гусеничном и пневмоколесном ходу их работа учитывается расценками в затратах по эксплуатации кранов на гусеничном ходу.

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

1.10. Приведенные в расценках марки растворов, предназначенные для заделки стыков, усреднены.

Класс бетона (марка), крупность фракции заполнителя, учтенные в расценках для заделки стыков и швов, а также для укладки бетона по перекрытиям приведены в табл. 1 настоящей Технической части. Если по проектным данным класс бетона (марка) и крупность фракции заполнителя отличается от учтенной расценками, при составлении сметной документации следует учесть надбавку (скидку) на марку применяемого бетона без корректировки нормативного расхода.

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

1.12. В расценках учтены затраты электродов, приведенные к указанным маркам и типам.

1.13. В расценках на установку стеновых панелей производственных зданий не учтена стоимость материалов на заделку горизонтальных швов.

При составлении сметной документации стоимость указанных материалов следует учитывать дополнительно с учетом условий:

при заделке горизонтальных швов раствором следует на 100 м шва добавлять стоимость цементного раствора марки 50 (код 402-0002) – 194,36руб. в ценах по состоянию на 01.01.2000г.;

при заделке горизонтальных швов уплотнительными прокладками на 100 м шва добавлять стоимость уплотнительных прокладок (код 101-1975) – 2625 руб. в ценах по состоянию на 01.01.2000г.

Затраты на устройство вертикальных швов и герметизацию швов мастикой следует определять по расценкам табл. 7-01-037.

1.14. Затраты по работам, связанным с усилением конструкций при строительстве производственных зданий и сооружений на грунтах II типа просадочности, горных выработках и в районах с сейсмичностью 7-9 баллов, следует учитывать дополнительно по расценкам табл. 7-01-058÷7-01-061 настоящего сборника. Затраты по установке конструкций жилых и общественных зданий в перечисленных выше условиях строительства следует определять по соответствующим расценкам раздела 05 настоящего сборника.

1.15. 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.

1.16. На основании проектных данных затраты на расшивку швов плит перекрытий и покрытий снизу (за исключением расценок табл. 7-05-011 раздела 05) следует определять по расценке 7-05-039-15, затраты на чеканку и расшивку швов цокольных панелей с внутренней стороны определяются по расценке 7-05-039-14. Затраты на расшивку швов панелей перегородок и внутренних швов панелей наружных стен (если эти работы предусмотрены проектом) следует определять по расценкам сборника ФЕР-2001-15 «Отделочные работы».

1.17. 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. 7-05-043.

В случае, если в одноэтажных производственных зданиях высотой 25 м и более проектом предусматриваются встроенные помещения с отметкой верха междуэтажного перекрытия более 20 м, затраты по эксплуатации грузопассажирских подъемников должны определяться как для многоэтажных производственных зданий, исходя из площади застройки встроенных помещений.

Если проектом предусматриваются галереи на высоте 25 м, затраты по эксплуатации грузопассажирских подъемников следует определять как для одноэтажных производственных зданий, исходя из площади горизонтальной проекции галерей.

1.18. Затраты на устройство бетонных оснований во всех необходимых случаях следует определять по расценке 6-01-001-1 сборника ФЕР-2001-06 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные».

1.19. Расценки с 7-01-001-01 по 7-01-001-14 учитывают 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 расценке 7-01-002-01.

Затраты на устройство оснований определять по соответствующим расценкам сборников ФЕР-2001.

1.20. В расценках табл. 7-01-012 учтен расход бетона для колонн, устанавливаемых в общем стакане для обеих ветвей. В тех случаях, когда предусматривается устройство раздельных стаканов под каждую ветвь, расход бетона следует принимать по проекту с коэффициентом 1,04. Затраты на установку колонн двутаврового сечения следует определять по расценкам табл. 7-01-012, принимая расход бетона по проекту с коэффициентом 1,02.

1.21. Затраты на установку опорных консолей при монтаже обвязочных балок и стеновых панелей производственных зданий следует определять по расценкам 7-01-044-03 и 7-01-044-04.

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

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

1.24. В расценках табл. 7-01-029 предусмотрена укладка плит площадью более 2 $м^2$. Затраты на укладку плит меньшей площади следует определять по расценкам табл. 7-01-028.

1.25 Затраты на установку укрупненных стеновых панелей (с угловыми блоками или карнизными панелями) следует определять, исходя из их суммарной площади, по расценкам табл. 7-01-034.

1.26. В расценках с 7-01-054-01 по 7-01-054-03 учтены затраты на устройство оград в непучинистых грунтах с заложением фундаментов на глубину до 0,6 м. При устройстве оград в пучинистых грунтах следует дополнительно учитывать затраты на устройство песчаной подушки по расценке 7-01-054-14.

1.27. В расценке 7-02-003-03 учтены затраты на установку колонн в стальной обойме, заполненных бетоном в заводских условиях.

1.28. Расценки 7-05-045-04, 7-05-045-05 на установку панелей перекрытий с опиранием на две стороны в зданиях, предназначенных для строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов, предусматривают монтаж панелей в каркасных зданиях.

1.29. Расценки 7-05-014-03, 7-05-014-05 на установку лестничных маршей массой до 1 т предусматривают монтаж маршей цокольных этажей.

1.30. Расценки табл. 7-05-046 на установку стеновых панелей при строительстве в районах с сейсмичностью 7-9 баллов не предусматривают установку цокольных панелей и диафрагм жесткости. Затраты на их установку следует определять по расценкам 7-05-022-01, 7-05-022-02 - для цокольных панелей и по расценкам с 7-05-023-05 по 7-05-023-09 - для диафрагм жесткости.

1.31. Расценками табл. 7-05-024 предусмотрена установка одинарных крупнопанельных перегородок. При установке двойных перегородок к расценкам следует применять коэффициент, приведенный в разд. 3 Технической части.

1.32. Расценки табл. 7-05-038 на устройство деформационных вертикальных швов в зданиях предназначены для условий строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов, над горными выработками с радиусами кривизны 1-12 км и на просадочных грунтах II типа просадочности.

1.33. Расценкой 7-05-039-01 предусмотрено утепление стыков прокладками в один ряд, при утеплении в два ряда к данной расценке следует применять коэффициент, приведенный в разд. 3 Технической части.

1.34. При устройстве двухстороннего дренажа расценки табл. 7-06-003 следует корректировать коэффициентом, приведенным в разд. 3 Технической части.

В расценках табл. 7-06-001 не учтена стоимость цементного раствора для заполнения стыков между лотковыми элементами. При составлении сметной документации стоимость цементного раствора следует учитывать дополнительно по проектным данным.

1.35. Устройство каркасов стен расценками табл. 7-07-001 не учтено.

1.36. Монтаж элементов фахверка расценками табл. 7-07-003 не учтен.

В расценке 7-07-007-01 учтены листы асбестоцементные плоские для оросителей градирен прессованные толщиной 6 мм (код 101-0057). В случае применения асбестоцементных листов отличающихся по своим характеристикам от учтенных расценкой, при составлении сметной документации следует учесть разницу в стоимости применяемых и учтенных в расценке листов.

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

1.38. Стоимость не учтенных в расценках материалов, изделий и конструкций, коды которых приведены в таблицах ФЕР, следует учитывать в сметной документации отдельной строкой.

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

1.40. При расчетах за выполненные работы оплата за эксплуатацию грузопассажирских подъемников производится вне зависимости от наличия таковых, поскольку если подрядчик не устанавливает и не

использует грузопассажирские подъемники, он несет другие расходы, связанные с доставкой людей, инструмента и материалов на высоту.

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

1.42. В случаях, когда проектными решениями предусмотрены более жесткие требования к точности монтажа сборных бетонных и железобетонных конструкций, чем это предусмотрено п. 3.7 и табл. 12 СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции», надлежит разрабатывать индивидуальные сметные расценки либо индивидуальные повышающие коэффициенты к расценкам таблиц ФЕР-2001-07 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные», учитывающие все усложняющие факторы, связанные с повышенными требованиями к монтажу сборных железобетонных конструкций.

2. Правила исчисления объемов работ

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

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

2.3. Объем конструкций конденсационных и зольных 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).

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

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

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

3. Коэффициенты к расценкам

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
При производстве работ:				
1. На одноэтажных производственных зданиях высотой свыше 35 м	7-01-019, 7-01-022, 7-01-027, 7-01-028, 7-01-034	1,15	1,15	-
2. На многоэтажных производственных зданиях высотой свыше 57 м	7-01-014, 7-01-020, 7-01-021, 7-01-029, 7-01-035, 7-01-047	1,2	1,2	-
3. На жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий высотой свыше 40 м	7-05-001, 7-05-004, 7-05-007, 7-05-011, 7-05-014, 7-05-021÷7-05-023, 7-05-045, 7-05-046	1,16	1,16	-
4. При установке двойных крупнопанельных перегородок	7-05-024	2	2	2
5. При утеплении стыков прокладками в два ряда	7-05-039 (01)	2	2	2
6. При устройстве двухстороннего дренажа	7-06-003	2	2	2

Таблица 1

Класс бетона (марка), крупность фракции заполнителя, учтенные в расценках

№ п/п	Номер таблиц (расценок)	Код бетона	Наименование и характеристика бетона
1	2	3	4
1	7-01-001 (15, 16), 7-01-006, 7-01-019 (01÷09, 16÷18), 7-01-020 (01÷06, 08÷13, 15÷20), 7-01-027 (13÷20), 7-02-029 (03÷07, 10, 11, 13, 14, 17, 18, 20÷24, 27÷29, 32, 33, 34), 7-01-047 (02, 03, 06, 07, 10, 11), 7-01-051 (01, 02), 7-01-054 (01, 02, 03), 7-01-055 (05, 06), 7-03-001 (03, 08, 09), 7-04-001, 7-04-004 (02), 7-05-004 (04, 05, 06), 7-05-022 (01÷05), 7-05-045 (01, 02, 03), 7-05-046	401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)
2	7-01-007, 7-01-011, 7-01-012, 7-01-013, 7-01-014, 7-01-027 (21÷25), 7-01-029 (01, 02, 08, 09, 12, 15, 16, 19), 7-01-050 (01), 7-01-051 (04), 7-01-059 (01), 7-02-001, 7-02-002 (03, 04, 05, 07, 08), 7-02-003, 7-03-001 (05÷07), 7-04-006 (01), 7-04-007 (01, 02), 7-05-004 (01÷03), 7-05-023 (05÷09), 7-05-045 (04, 05), 7-06-002 (01÷04)	401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 22,5 (М300)
3	7-01-027 (01÷12), 7-01-029 (25, 26, 30, 31, 35, 36), 7-01-036 (01, 02÷06), 7-04-004 (01), 7-04-008, 7-05-001	401-0085	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 12,5 (М150)
4	7-01-054 (04÷13), 7-01-055 (01, 02, 04, 08), 7-05-021 (04, 05, 06, 10, 11, 12)	401-0083	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 7,5 (М100)
5	7-04-002	401-0093	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 40 (М500)
6	7-04-003	401-0091	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 30 (М400)

№ п/п	Номер таблиц (расценок)	Код бетона	Наименование и характеристика бетона
1	2	3	4
7	7-05-034	401-0613	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1000 кг/м^3, крупность заполнителя 10 мм, класс В 5 (М75)

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Подраздел 1.1 ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:						
07-01-001-01 *(403-9020)*	до 0,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3580,18 -	632,51 -	2417,17 -	310,95 -	530,50 *(100)*	72,37 -
07-01-001-02 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5412,67 -	810,48 -	3386,47 -	411,38 -	1215,72 *(100)*	91,58 -
07-01-001-03 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8180,78 -	1218,19 -	5116,91 -	575,23 -	1845,68 *(100)*	134,31 -
07-01-001-04 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11887,52 -	1711,89 -	7992,86 -	660,99 -	2182,77 *(100)*	186,48 -
	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:						
07-01-001-05 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7995,40 -	1199,35 -	5580,33 -	677,57 -	1215,72 *(100)*	135,52 -
07-01-001-06 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10196,72 -	1911,69 -	6439,35 -	755,92 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-07 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	18273,61 -	2767,96 -	13322,88 -	1210,98 -	2182,77 *(100)*	308,58 -
	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:						
07-01-001-08 *(403-9020)*	до 0,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3596,65 -	632,51 -	2433,64 -	312,02 -	530,50 *(100)*	72,37 -
07-01-001-09 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5387,88 -	810,48 -	3361,68 -	412,04 -	1215,72 *(100)*	91,58 -
07-01-001-10 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	9132,75 -	1218,19 -	6068,88 -	577,72 -	1845,68 *(100)*	134,31 -
07-01-001-11 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	14375,93 -	1711,89 -	10481,27 -	701,29 -	2182,77 *(100)*	186,48 -
	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:						
07-01-001-12 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7288,62 -	1188,64 -	4884,26 -	607,90 -	1215,72 *(100)*	134,31 -
07-01-001-13 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	13074,42 -	1911,69 -	9317,05 -	942,57 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-14 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	23023,90 -	2767,96 -	18073,17 -	1288,44 -	2182,77 *(100)*	308,58 -
	Укладка балок фундаментных длиной:						
07-01-001-15 *(403-9020)*	до 6 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10428,97 -	3912,75 -	3911,25 -	444,69 -	2604,97 *(100)*	416,25 -

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-001-16	более 6 м	18510,87	5634,36	10068,98	951,75	2807,53	599,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 м² площади подошвы фундамента**

07-01-002-01	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов	45,67	17,57	28,10	3,92	0,00	2,06
(402-9050)	*Раствор цементный, (м³)*	-	-	-	-	*(2,16)*	-

Подраздел 1.2 КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка ригелей массой:						
07-01-006-01	до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	18297,64	3797,98	12299,24	1029,78	2200,42	404,04
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-02	до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 5 т	22532,70	3797,98	16534,30	1098,43	2200,42	404,04
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-03	более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	29502,86	5081,36	21527,11	1373,47	2894,39	540,57
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка плит перекрытий площадью:						
07-01-006-04	до 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	18756,02	1540,36	3768,54	337,91	13447,12	169,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-05	до 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	20145,69	1540,36	5158,21	360,43	13447,12	169,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-06	более 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	25816,27	2048,15	4993,96	431,73	18774,16	223,11
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-07	более 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	27591,80	2048,15	6769,49	460,51	18774,16	223,11
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка стеновых панелей площадью:						
07-01-006-08	до 8 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	32606,38	4359,67	12448,51	1118,75	15798,20	458,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-09	до 8 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	37207,32	4359,67	17049,45	1193,33	15798,20	458,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-006-10	более 8 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	41413,04	5339,10	14622,52	1261,71	21451,42	555
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-11	более 8 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	46601,94	5339,10	19811,42	1345,82	21451,42	555
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям

Измеритель: **100 м^2 площади перекрытия**

07-01-007-01	Укладка бетона по перекрытиям при толщине слоя 60 мм	8999,95	133,95	172,67	17,15	8693,33	15,54
07-01-007-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 07-01-007-01	800,05	22,50	24,22	3,38	753,33	2,61

Подраздел 1.3 КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн:						
07-01-011-01	до 0,7 м, масса колонн до 1 т	16695,33	4358,59	7088,14	907,20	5248,60	463,68
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-02	до 0,7 м, масса колонн до 2 т	20036,00	5085,02	8225,26	1036,53	6725,72	540,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-03	до 0,7 м, масса колонн до 3 т	23176,37	6190,46	10260,19	1264,68	6725,72	658,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-04	до 0,7 м, масса колонн до 4 т	27068,34	7169,57	12360,64	1413,72	7538,13	762,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-05	до 0,7 м, масса колонн до 6 т	33167,51	9291,49	16337,89	1822,91	7538,13	1000,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-06	до 0,7 м, масса колонн до 8 т	40798,69	10229,40	22193,80	2015,01	8375,49	1101,12
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-07	до 0,7 м, масса колонн до 10 т	46807,69	11652,45	26779,75	2384,78	8375,49	1254,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-08	более 0,7 м, масса колонн до 1 т	17731,55	4358,59	7090,38	907,20	6282,58	463,68
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-09	более 0,7 м, масса колонн до 2 т	21442,32	5085,02	8228,32	1036,53	8128,98	540,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-10	более 0,7 м, масса колонн до 3 т	25544,88	6190,46	10265,31	1264,68	9089,11	658,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-011-11	более 0,7 м, масса колонн до 4 т	29130,89	7085,67	12365,26	1413,72	9679,96	762,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-12	более 0,7 м, масса колонн до 6 т	36202,15	9291,49	16344,43	1822,91	10566,23	1000,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-13	более 0,7 м, масса колонн до 8 т	43759,32	10229,40	22200,19	2015,01	11329,73	1101,12
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-14	более 0,7 м, масса колонн до 10 т	51544,69	11652,45	26789,97	2384,78	13102,27	1254,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-15	более 0,7 м, масса колонн до 15 т	62946,50	14333,54	34882,43	3080,84	13730,53	1542,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-16	более 0,7 м, масса колонн до 25 т	84800,07	15777,21	54750,40	3594,96	14272,46	1698,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:						
07-01-011-17	до 2 т	23575,10	5085,02	8219,28	1035,72	10270,80	540,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-18	до 3 т	26715,47	6190,46	10254,21	1263,87	10270,80	658,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-19	до 4 т	29715,68	7085,67	12359,21	1413,32	10270,80	762,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-20	до 6 т	37074,62	9291,49	16330,63	1822,37	11452,50	1000,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-21	до 8 т	44706,10	10229,40	22186,84	2014,61	12289,86	1101,12
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-22	до 10 т	52120,17	11652,45	26774,60	2384,24	13693,12	1254,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-23	до 15 т	64947,61	14333,54	34889,43	3080,97	15724,64	1542,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-24	до 25 т	86930,33	15777,21	54738,83	3594,24	16414,29	1698,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвьевых цельных в стаканы фундаментов						
	Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**						
	Установка колонн двухветвьевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн:						
07-01-012-01	до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 5 т	57695,91	10487,23	19974,01	2512,89	27234,67	1142,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-02	до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т	62181,89	11823,84	23061,03	2512,22	27297,02	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-012-03	до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 5 т	73905,34	10487,23	20008,97	2512,89	43409,14	1142,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-04	до 1,1 м, глубине заделки более 0,95м и массе колонн до 10т	83614,60	11823,84	28344,21	2618,06	43446,55	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-05	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т	82060,26	11823,84	28340,85	2618,06	41895,57	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-06	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 15 т	101079,44	16711,27	41118,25	3664,44	43249,92	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-07	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т	94568,90	11823,84	28367,83	2618,06	54377,23	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-08	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	119435,30	16711,27	41157,82	3664,44	61566,21	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-09	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	146065,95	18664,54	65797,79	4347,65	61603,62	2009,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-10	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	155258,86	16711,27	41235,08	3664,44	97312,51	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-11	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	181889,50	18664,54	65875,04	4347,65	97349,92	2009,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка колонн двухветьевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:						
07-01-012-12	более 1,5 до 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	100487,31	16711,27	41116,97	3664,44	42659,07	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-13	более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	155243,89	18664,54	65817,59	4347,65	70761,76	2009,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвьевых составных в стаканы фундаментов

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка колонн двухветвьевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:						
07-01-013-01	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 15 т	198033,47	45805,26	91723,83	8283,33	60504,38	4872,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-013-02	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	245375,98	47819,13	130969,43	9159,26	66587,42	5028,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-013-03	-0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	278317,73	49187,76	138196,18	9479,23	90933,79	5294,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-013-04	-0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	287755,74	47370,36	131700,04	9177,12	108685,34	5039,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-013-05	-0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	305703,50	49187,76	138255,23	9479,23	118260,51	5294,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:						
07-01-014-01	до 2 т	22272,07	7945,35	5527,19	700,52	8799,53	825,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-02	до 3 т	26329,35	9306,77	7008,64	862,92	10013,94	967,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-03	до 5 т	29565,31	10680,80	8416,28	1257,93	10468,23	1110,27
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:						
07-01-014-04	до 4 т	39815,57	6792,71	6884,47	914,63	26138,39	685,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-05	более 4 т	47549,80	8703,16	10505,05	1458,68	28341,59	878,22
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:						
07-01-014-06	до 2 т	23082,27	7945,35	5728,80	700,52	9408,12	825,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-07	до 3 т	26565,70	9306,77	7250,55	862,92	10008,38	967,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-08	до 5 т	29963,88	10680,80	8826,27	1257,93	10456,81	1110,27
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-09	более 5 т	34529,40	12363,62	11663,55	1661,58	10502,23	1285,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса капителей:						
07-01-014-10	до 4 т	40181,80	6792,71	7182,57	914,63	26206,52	685,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-014-11 *(403-9020)*	более 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	48083,75 -	8703,16 -	10980,47 -	1458,68 -	28400,12 *(100)*	878,22 -
	Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:						
07-01-014-12 *(403-9020)*	до 2 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	33542,53 -	7945,35 -	16814,49 -	835,43 -	8782,69 *(100)*	825,92 -
07-01-014-13 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	39867,56 -	9306,77 -	20552,41 -	1024,64 -	10008,38 *(100)*	967,44 -
07-01-014-14 *(403-9020)*	до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	52507,85 -	10680,80 -	31370,24 -	1531,88 -	10456,81 *(100)*	1110,27 -
07-01-014-15 *(403-9020)*	более 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	64307,38 -	12363,62 -	41441,53 -	2023,44 -	10502,23 *(100)*	1285,2 -
	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса капителей:						
07-01-014-16 *(403-9020)*	до 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	56573,23 -	6792,71 -	23574,00 -	1113,81 -	26206,52 *(100)*	685,44 -
07-01-014-17 *(403-9020)*	более 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	74225,36 -	8703,16 -	37122,08 -	1776,34 -	28400,12 *(100)*	878,22 -

Подраздел 1.4 БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой:						
07-01-019-01 *(403-9020)*	до 1 т и высоте здания до 15 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5306,01 -	1442,34 -	2780,34 -	325,08 -	1083,33 *(100)*	153,44 -
07-01-019-02 *(403-9020)*	до 1 т и высоте здания до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6173,16 -	1442,34 -	3647,49 -	359,91 -	1083,33 *(100)*	153,44 -
07-01-019-03 *(403-9020)*	до 1 т и высоте здания до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7653,33 -	1442,34 -	5127,66 -	383,90 -	1083,33 *(100)*	153,44 -
07-01-019-04 *(403-9020)*	до 3 т и высоте здания до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	9843,32 -	2337,22 -	5851,12 -	542,03 -	1654,98 *(100)*	248,64 -
07-01-019-05 *(403-9020)*	до 3 т и высоте здания до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	12072,45 -	2337,22 -	8080,25 -	578,16 -	1654,98 *(100)*	248,64 -
07-01-019-06 *(403-9020)*	до 5 т и высоте здания до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	16202,65 -	3923,18 -	10092,22 -	896,00 -	2187,25 *(100)*	417,36 -
07-01-019-07 *(403-9020)*	до 5 т и высоте здания до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	19887,51 -	3923,18 -	13777,08 -	955,73 -	2187,25 *(100)*	417,36 -
07-01-019-08 *(403-9020)*	до 10 т и высоте здания до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	26338,04 -	6145,63 -	17170,80 -	1358,78 -	3021,61 *(100)*	653,79 -
07-01-019-09 *(403-9020)*	до 10 т и высоте здания до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	43494,84 -	6145,63 -	34327,60 -	2576,64 -	3021,61 *(100)*	653,79 -

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой:						
07-01-019-10	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 15 м	51216,19	10165,49	19670,35	1883,39	21380,35	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-11	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 25 м	52829,53	10165,49	21283,69	2064,83	21380,35	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-12	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т	61321,31	10165,49	29775,47	2202,48	21380,35	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-13	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т	78898,31	10165,49	47352,47	3915,52	21380,35	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-14	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т	102751,21	13881,66	48114,77	3269,66	40754,78	1443
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-15	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т	128849,48	13881,66	74213,04	5812,74	40754,78	1443
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:						
07-01-019-16	до 15 м	18314,94	5836,86	6906,02	759,38	5572,06	613,76
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-17	до 25 м	19617,13	5836,86	8208,21	759,38	5572,06	613,76
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-18	до 35 м	22740,13	5836,86	11331,21	810,00	5572,06	613,76
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:						
07-01-020-01	прямоугольных, длиной до 6 м	41436,26	13154,40	9638,64	933,53	18643,22	1252,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-02	с полками, длиной до 6 м	47043,93	13763,40	10586,34	995,63	22694,19	1310,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-03	с полками, длиной до 9 м	51140,26	15493,80	10320,66	1110,38	25325,80	1475,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-04	с полками, длиной до 12 м	68140,71	20616,75	13369,90	1426,82	34154,06	1963,5
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:						
07-01-020-05	до 2 т	5927,19	1651,41	3122,75	359,78	1153,03	173,65
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-020-06	до 5 т	13366,66	3794,87	8372,21	1004,27	1199,58	399,04
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-07	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	40981,00	13975,45	25546,43	3203,28	1459,12	1368,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:						
07-01-020-08	прямоугольных, длиной до 6 м	39753,98	13154,40	9967,79	936,77	16631,79	1252,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-09	с полками, длиной до 6 м	45311,56	13763,40	10871,39	996,03	20676,77	1310,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-10	с полками, длиной до 9 м	53737,74	15363,60	13048,34	1421,55	25325,80	1463,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-11	с полками, длиной до 12 м	68782,30	20616,75	14007,56	1449,63	34157,99	1963,5
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:						
07-01-020-12	до 2 т	6048,68	1651,41	3218,96	359,78	1178,31	173,65
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-13	до 5 т	13655,09	3794,87	8648,66	1004,27	1211,56	399,04
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*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	41961,27	13975,45	26467,97	3203,28	1517,85	1368,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:						
07-01-020-15	прямоугольных, длиной до 6 м	54553,45	13154,40	24767,26	1116,49	16631,79	1252,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-16	с полками, длиной до 6 м	60509,75	13763,40	26072,48	1180,48	20673,87	1310,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-17	с полками, длиной до 9 м	79214,02	15363,60	38524,62	1731,13	25325,80	1463,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-18	с полками, длиной до 12 м	94761,78	20616,75	39987,04	1765,33	34157,99	1963,5
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:						
07-01-020-19	до 2 т	11431,85	1651,41	8602,13	425,07	1178,31	173,65
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-20	до 5 т	28856,18	3794,87	23849,75	1188,75	1211,56	399,04
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-21	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	92633,18	13975,45	77139,88	3820,21	1517,85	1368,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-01-021. Укладка перемычек

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании:						
07-01-021-01	до 5 т, масса перемычки до 0,7 т	4053,94	845,60	3096,58	483,84	111,76	96,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-02	до 5 т, масса перемычки до 1 т	4875,15	984,91	3729,89	582,80	160,35	112,69
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-03	до 5 т, масса перемычки до 1,5 т	5431,33	1179,53	3994,27	624,11	257,53	133,28
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-04	до 5 т, масса перемычки более 1,5 т	5863,32	1270,24	4335,55	677,43	257,53	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-05	до 8 т, масса перемычки до 0,7 т	4211,63	845,60	3254,27	483,84	111,76	96,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-06	до 8 т, масса перемычки до 1 т	5065,10	984,91	3919,84	582,80	160,35	112,69
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-07	до 8 т, масса перемычки до 1,5 т	5634,74	1179,53	4197,68	624,11	257,53	133,28
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-08	до 8 т, масса перемычки более 1,5 т	6084,11	1270,24	4556,34	677,43	257,53	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-09	более 8 т, масса перемычки до 0,7 т	12882,76	845,60	11925,40	589,21	111,76	96,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-10	более 8 т, масса перемычки до 1 т	15509,65	984,91	14364,39	709,71	160,35	112,69
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-021-11	более 8 т, масса перемычки до 1,5 т	16819,63	1179,53	15382,57	760,02	257,53	133,28
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-12	более 8 т, масса перемычки более 1,5 т	18224,66	1270,24	16696,89	824,96	257,53	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий:

07-01-022-01	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 25 м	14916,88	3909,92	10005,83	884,12	1001,13	382,95
(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)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-02	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 35 м	18552,89	3909,92	13641,84	943,06	1001,13	382,95
(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)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-03	до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 25 м	22023,54	5934,87	15083,98	1358,51	1004,69	581,28
(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)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-04	до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 35 м	27610,51	5934,87	20670,95	1449,07	1004,69	581,28
(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)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-05	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	35624,12	8256,21	18908,60	1794,02	8459,31	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-06	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	43002,18	8256,21	26286,66	1913,62	8459,31	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-07	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	35624,12	8256,21	18908,60	1794,02	8459,31	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-08	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	43002,18	8256,21	26286,66	1913,62	8459,31	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий:						
07-01-022-09	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	77487,07	13607,89	29854,80	2869,83	34024,38	1332,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-10	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	89289,52	13607,89	41657,25	3061,15	34024,38	1332,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-11	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	114110,40	13607,89	66478,13	5442,05	34024,38	1332,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-12	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	74345,02	14053,04	33493,79	2973,65	26798,19	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-13	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	86574,41	14053,04	45723,18	3171,89	26798,19	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-14	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	86574,41	14053,04	45723,18	3171,89	26798,19	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-15	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	111892,25	14053,04	71041,02	5638,91	26798,19	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий:						
07-01-022-16	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	88762,06	16009,28	35815,35	3400,52	36937,43	1568
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-17	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	102746,99	16009,28	49800,28	3627,22	36937,43	1568
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-18	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	131699,23	16009,28	78752,52	6448,38	36937,43	1568
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-19	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	90970,30	16319,66	37713,21	3457,49	36937,43	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-20	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	134606,48	16319,66	81349,39	6554,62	36937,43	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-21	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	105177,24	16319,66	51920,15	3686,98	36937,43	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-22	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	134626,82	16319,66	81369,73	6556,42	36937,43	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-23	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	142024,65	17452,97	87628,91	6811,14	36942,77	1709,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-24	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	206616,03	17452,97	152220,29	7423,07	36942,77	1709,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-25	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	100060,48	18812,95	44310,10	4031,10	36937,43	1842,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-26	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	116638,75	18812,95	60888,37	4299,84	36937,43	1842,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-27	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	152949,53	19039,61	96967,15	7715,84	36942,77	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-28	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	152949,53	19039,61	96967,15	7715,84	36942,77	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-29	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	152949,53	19039,61	96967,15	7715,84	36942,77	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-30	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	226120,41	19039,61	170138,03	8409,06	36942,77	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-31	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 25 м	163203,43	20626,24	105630,86	8069,63	36946,33	2020,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-32	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 35 м	239729,39	20626,24	182156,82	8794,64	36946,33	2020,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой:						
07-01-022-33	до 10 т при высоте зданий до 25 м	31671,87	8754,61	22383,77	1902,42	533,49	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-34	до 10 т при высоте зданий до 35 м	39495,75	8754,61	30207,65	2029,25	533,49	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-35	до 15 т при высоте зданий до 25 м	31680,77	8754,61	22383,77	1902,42	542,39	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-36	до 15 т при высоте зданий до 35 м	39848,73	8754,61	30551,73	2038,90	542,39	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-37	до 20 т при высоте зданий до 25 м	39854,07	8754,61	30551,73	2038,90	547,73	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-38	до 20 т при высоте зданий до 35 м	56128,42	8754,61	46826,08	3624,70	547,73	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Подраздел 1.5 ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью:						
07-01-027-01	до 10 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	13270,24	2092,63	4664,26	502,34	6513,35	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-027-02	до 10 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	13278,00	2092,63	4664,26	502,34	6521,11	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-03	до 10 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м	19620,81	2092,63	11007,07	952,58	6521,11	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-04	до 10 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м	14827,57	2092,63	6315,83	501,84	6419,11	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-05	до 10 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м	19518,81	2092,63	11007,07	952,58	6419,11	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-06	до 10 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м	19518,81	2092,63	11007,07	952,58	6419,11	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-07	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	18048,41	2778,69	6948,18	577,13	8321,54	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-08	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	18048,41	2778,69	6948,18	577,13	8321,54	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-09	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м	25335,57	2778,69	14235,34	1094,40	8321,54	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-10	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м	19793,09	2778,69	8712,46	565,63	8301,94	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-11	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м	25315,97	2778,69	14235,34	1094,40	8301,94	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-027-12	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м	25315,97	2778,69	14235,34	1094,40	8301,94	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью:							
07-01-027-13	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	25092,45	3749,85	8949,46	635,04	12393,14	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-14	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 35 м	33110,89	3749,85	16967,90	1204,22	12393,14	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-15	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м	33110,89	3749,85	16967,90	1204,22	12393,14	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-16	до 20 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м	44530,79	3749,85	28387,80	1312,42	12393,14	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-17	до 40 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	37821,32	4677,12	15898,84	1000,80	17245,36	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-18	до 40 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м	45757,86	4677,12	23887,17	1779,20	17193,57	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-19	до 40 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м	45757,86	4677,12	23887,17	1779,20	17193,57	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-20	до 40 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м	62630,37	4677,12	40759,68	1939,05	17193,57	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка панелей оболочек размером 3х18 м при высоте зданий:							
07-01-027-21	до 25 м	50496,03	8408,92	19345,59	1503,09	22741,52	950,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-22	до 35 м	56677,62	8408,92	25527,18	1603,30	22741,52	950,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Укладка плит типа «П» размером 3х18 м при высоте зданий:						
07-01-027-23	до 15 м	33109,71	7218,61	16372,20	1182,33	9518,90	804,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-24	до 25 м	39211,61	7218,61	22474,10	1362,82	9518,90	804,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-25	до 35 м	50089,53	7218,61	33352,02	2422,78	9518,90	804,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка плит покрытий площадью до 1 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций:						
07-01-028-01	до 10 т и высоте зданий до 25 м	912,43	393,93	424,94	47,79	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-02	до 15 т и высоте зданий до 25 м	912,43	393,93	424,94	47,79	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-03	до 15 т и высоте зданий до 35 м	1515,86	393,93	1028,37	90,62	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-04	до 20 т и высоте зданий до 25 м	1515,86	393,93	1028,37	90,62	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-05	до 20 т и высоте зданий до 35 м	1515,86	393,93	1028,37	90,62	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка плит покрытий площадью до 2 м^2 при массе стропильных и подстропильных конструкций:						
07-01-028-06	до 10 т и высоте зданий до 25 м	1952,49	561,00	1152,38	129,60	239,11	63,39
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-07	до 15 т и высоте зданий до 25 м	1952,49	561,00	1152,38	129,60	239,11	63,39
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-08	до 15 т и высоте зданий до 35 м	3588,91	561,00	2788,80	245,76	239,11	63,39
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-09	до 20 т и высоте зданий до 25 м	3588,91	561,00	2788,80	245,76	239,11	63,39
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-10	до 20 т и высоте зданий до 35 м	3588,91	561,00	2788,80	245,76	239,11	63,39
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:						
07-01-028-11	до 25 м	5367,21	1917,22	2264,09	234,36	1185,90	201,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-028-12	до 35 м	6331,04	1917,22	3227,92	249,98	1185,90	201,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий:						
07-01-029-01	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	25689,18	4392,40	6190,80	806,49	15105,98	449,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-02	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	22833,33	3194,50	4840,54	672,98	14798,29	339,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:						
07-01-029-03	0,75 м	58469,49	4057,22	3283,28	450,09	51128,99	436,73
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-04	1,5 м	37842,30	4216,74	3461,42	493,02	30164,14	459,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-05	3 м	37960,34	4759,85	4648,27	686,61	28552,22	524,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:						
07-01-029-06	1,5 м	23264,77	2862,14	3322,15	496,53	17080,48	311,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-07	3 м	35458,80	4557,51	4529,90	680,67	26371,39	466,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий:						
07-01-029-08	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	25940,06	4392,40	6453,65	806,49	15094,01	449,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-09	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	23040,69	3194,50	5059,88	672,98	14786,31	339,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:						
07-01-029-10	0,75 м	58626,64	4057,22	3430,85	450,09	51138,57	436,73
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-11	1,5 м	38048,50	4216,74	3622,11	493,02	30209,65	459,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-12	3 м	40863,09	4759,85	4872,05	686,61	31231,19	524,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:						
07-01-029-13	1,5 м	23482,18	2862,14	3512,75	496,53	17107,29	311,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-14	3 м	35730,95	4557,51	4751,74	680,67	26421,70	466,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий безбалочных:						
07-01-029-15	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	40407,37	4392,40	20907,15	982,13	15107,82	449,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-16	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	34841,67	3194,50	17120,59	819,53	14526,58	339,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:						
07-01-029-17	0,75 м	66814,22	4057,22	11496,25	548,11	51260,75	436,73
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-18	1,5 м	46865,45	4216,74	12457,76	600,39	30190,95	459,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-19	3 м	52973,48	4759,85	17177,12	836,14	31036,51	524,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:						
07-01-029-20	1,5 м	32247,18	2862,14	12382,54	604,66	17002,50	311,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-21	3 м	47720,51	4557,51	16950,36	828,90	26212,64	466,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:						
07-01-029-22	0,75 м	100732,81	6157,69	3608,49	452,25	90966,63	662,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-23	1,5 м	37892,50	5964,01	3803,04	532,44	28125,45	627,13
(403-9020)	*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	12457,54	1834,86	3813,98	566,46	6808,70	202,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:						
07-01-029-25	до 10 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	10592,61	2180,25	3675,49	542,97	4736,87	240,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-029-26	до 20 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	14781,92	2978,95	5807,49	860,22	5995,48	328,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:						
07-01-029-27	0,75 м	101775,79	6157,69	3755,89	452,25	91862,21	662,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-28	1,5 м	38524,95	5964,01	3976,58	532,44	28584,36	627,13
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-29	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит 1,5 м	12643,03	1834,86	3999,47	566,46	6808,70	202,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:						
07-01-029-30	до 10 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	10769,57	2180,25	3852,45	542,97	4736,87	240,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-31	до 20 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	15060,25	2978,95	6087,86	860,22	5993,44	328,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:						
07-01-029-32	0,75 м	109880,78	6157,69	11860,88	550,74	91862,21	662,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-33	1,5 м	48067,06	5964,01	13518,69	648,39	28584,36	627,13
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-34	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит 1,5 м	22794,84	1834,86	14151,28	689,82	6808,70	202,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:						
07-01-029-35	до 10 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	20500,40	2180,25	13583,28	661,22	4736,87	240,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-36	до 20 м^2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	30476,66	2978,95	21504,27	1047,56	5993,44	328,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 1.6 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной:						
07-01-034-01	до 7 м, площадью до 10 м^2 при высоте здания до 25 м	22588,66	6160,57	13476,69	1365,93	2951,40	630,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-02	до 7 м, площадью до 10 м^2 при высоте здания до 35 м	27811,98	6160,57	18700,01	1450,92	2951,40	630,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-03	до 7 м, площадью более 10 м^2 при высоте здания до 25 м	29009,84	7606,73	18451,71	1779,57	2951,40	790,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-04	до 7 м, площадью более 10 м^2 при высоте здания до 35 м	36328,49	7606,73	25770,36	1898,21	2951,40	790,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-05	более 7 м, площадью до 15 м^2 при высоте здания до 25 м	49901,89	7955,26	27129,71	1938,53	14816,92	826,95
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-06	более 7 м, площадью до 15 м^2 при высоте здания до 35 м	65375,12	7955,26	42602,94	3446,27	14816,92	826,95
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-07	более 7 м, площадью более 15 м^2 при высоте здания до 25 м	58663,34	9546,31	34300,11	2383,78	14816,92	992,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-08	более 7 м, площадью более 15 м^2 при высоте здания до 35 м	77690,50	9546,31	53327,27	4237,82	14816,92	992,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять:						
07-01-034-09	к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07	10746,29	2570,40	7250,88	786,24	925,01	280
07-01-034-10	к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	13979,78	2570,40	10484,37	838,66	925,01	280
	При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока:						
07-01-034-11	до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07	20766,30	5322,55	8058,36	786,24	7385,39	553,28
07-01-034-12	до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	23999,78	5322,55	11291,84	838,66	7385,39	553,28
07-01-034-13	до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07	24650,23	6220,30	10430,61	1043,28	7999,32	654,08
07-01-034-14	до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	28940,82	6220,30	14721,20	1112,83	7999,32	654,08

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью:						
07-01-034-15	до 5 м^2 при высоте здания до 25 м	19578,12	5643,05	9476,92	916,11	4458,15	569,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-16	до 5 м^2 при высоте здания до 35 м	23060,34	5643,05	12959,14	972,43	4458,15	569,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-17	более 5 м^2 при высоте здания до 25 м	24829,29	7103,49	13267,65	1340,96	4458,15	716,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-18	более 5 м^2 при высоте здания до 35 м	30052,61	7103,49	18490,97	1425,39	4458,15	716,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:						
07-01-034-19	до 25 м	11580,93	1831,65	4739,22	471,29	5010,06	190,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-20	до 35 м	13446,40	1831,65	6604,69	501,66	5010,06	190,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:						
07-01-035-01	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м^2	20465,83	6580,49	10933,94	1608,80	2951,40	673,54
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-02	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м^2	26052,19	8254,67	14846,12	2205,09	2951,40	844,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-03	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м^2	36405,60	6934,23	14465,97	2130,17	15005,40	699,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-04	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м^2	41086,26	9208,03	16872,83	2495,21	15005,40	942,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:						
07-01-035-05	до 5 м^2	17788,34	4954,12	8376,07	1156,41	4458,15	546,21
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-06	более 5 м^2	21696,46	6193,26	11045,05	1571,94	4458,15	643,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-035-07	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	7861,67	2003,09	3968,66	577,40	1889,92	210,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:						
07-01-035-08	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м^2	20990,18	6580,49	11458,29	1608,80	2951,40	673,54
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-09	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м^2	26770,88	8254,67	15564,81	2205,09	2951,40	844,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-10	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м^2	37099,88	6934,23	15160,25	2130,17	15005,40	699,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-11	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м^2	41899,52	9208,03	17686,09	2495,21	15005,40	942,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:						
07-01-035-12	до 5 м^2	18165,25	4954,12	8752,98	1156,41	4458,15	546,21
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-13	более 5 м^2	22208,80	6193,26	11557,39	1571,94	4458,15	643,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-14	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	8049,85	2003,09	4156,84	577,40	1889,92	210,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:						
07-01-035-15	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м^2	49822,17	6580,49	40290,28	1959,15	2951,40	673,54
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-16	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м^2	66289,36	8254,67	55083,29	2685,31	2951,40	844,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-035-17	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м^2	75275,59	6934,23	53335,96	2594,07	15005,40	699,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-18	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м^2	86617,29	9208,03	62403,86	3038,61	15005,40	942,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:						
07-01-035-19	до 5 м^2	38889,83	4954,12	29477,56	1408,25	4458,15	546,21
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-20	более 5 м^2	50380,29	6193,26	39728,88	1914,27	4458,15	643,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-21	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	18397,63	2003,09	14504,62	703,14	1889,92	210,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов:						
07-01-036-01	раствором, площадь панелей до 10 м^2	18981,54	3301,28	3955,55	332,24	11724,71	337,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-036-02	раствором, площадь панелей до 15 м^2	22279,85	3855,05	5221,65	424,85	13203,15	394,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-036-03	упругими прокладками, площадь панелей до 10 м^2	20703,40	3407,78	3958,61	332,24	13337,01	348,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-036-04	упругими прокладками, площадь панелей до 15 м^2	24645,54	4014,79	5225,50	424,85	15405,25	410,93
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:						
07-01-036-05	до 2 м^2	5911,95	2177,11	2837,81	306,05	897,03	234,35
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-036-06	более 2 м^2	8104,52	3139,09	3340,72	333,99	1624,71	337,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-01-037. Герметизация швов стеновых панелей

Измеритель: **100 м шва**

	Заполнение вертикальных швов стеновых панелей:						
07-01-037-01	цементным раствором	1197,16	212,59	576,41	0,00	408,16	23,7
07-01-037-02	упругими прокладками	832,73	59,05	156,22	0,00	617,46	6,51

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Герметизация мастикой швов:						
07-01-037-03	горизонтальных	1267,17	144,21	385,71	0,00	737,25	15,9
07-01-037-04	вертикальных	1472,65	176,51	460,59	0,00	835,55	19

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

Измеритель: **1 м³ арок**

	Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:						
07-01-038-01	12,8 м	734,53	32,30	548,18	25,48	154,05	3,65
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1)*	-
07-01-038-02	10,8 м	1052,82	46,73	787,02	36,20	219,07	5,28
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1)*	-

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

Измеритель: **100 п.м.**

07-01-039-01	Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором 1:3 на глубину 30 мм	733,13	603,84	0,00	0,00	129,29	74

Подраздел 1.7 УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Таблица 07-01-044. Установка стальных крепежных элементов

Измеритель: **1 т стальных элементов**

07-01-044-01	Установка арматурных стыковых накладок	11055,21	1735,70	504,59	0,00	8814,92	170
07-01-044-02	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	6552,00	195,59	168,17	0,00	6188,24	22,1
	Установка монтажных изделий массой:						
07-01-044-03	до 20 кг	11119,84	435,97	261,91	0,00	10421,96	42,7
07-01-044-04	более 20 кг	10901,90	320,59	253,59	0,00	10327,72	31,4

Подраздел 1.8 ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием:						
07-01-047-01	на стену	7043,74	1868,00	4713,12	736,43	462,62	208,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-02	на стену и балку	10287,67	2664,28	4912,29	738,72	2711,10	286,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-03	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	13190,96	3116,90	7275,04	1110,38	2799,02	347,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-04	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	6392,38	2010,05	4335,55	677,43	46,78	218,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:						
07-01-047-05	на стену	7283,76	1868,00	4953,14	736,43	462,62	208,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-06	на стену и балку	10528,44	2664,28	5153,06	738,72	2711,10	286,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-07	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	13552,86	3116,90	7636,94	1110,38	2799,02	347,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-08	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	6613,17	2010,05	4556,34	677,43	46,78	218,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:						
07-01-047-09	на стену	20481,59	1868,00	18150,97	896,80	462,62	208,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-10	на стену и балку	23767,39	2664,28	18392,01	899,60	2711,10	286,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-11	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	33485,70	3116,90	27569,78	1353,83	2799,02	347,48
(403-9020)	*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	18753,72	2010,05	16696,89	824,96	46,78	218,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

07-01-050-01	Установка закромов сборно-монолитных ячеек	123698,33	6664,13	8948,54	609,39	108085,66	725,94
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка (при диаметре банок силосов 3 м):						
07-01-051-01	балок кольцевых	19486,70	6385,56	7742,28	760,59	5358,86	663,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-051-02	стен	24256,00	4986,72	7119,81	664,34	12149,47	518,37
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-051-03	плит покрытия	13673,38	4036,36	4623,13	337,64	5013,89	419,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-051-04	Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м)	177671,61	40216,41	36445,94	2228,72	101009,26	4329
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Подраздел 1.10 ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ

Таблица 07-01-054. Установка оград

Измеритель: **100 м оград**

	Установка железобетонных оград из панелей длиной:						
07-01-054-01	4 м	5920,44	1109,35	4244,03	477,66	567,06	125,35
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(24,8)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(24,8)*	-
07-01-054-02	3 м	5226,01	877,83	3986,43	446,67	361,75	99,19
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-03	4,8 м при шаге столбов 2,4 м	4759,47	678,53	3660,18	409,48	420,76	81,75
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(41,5)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(41,5)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(20,7)*	-
	Установка металлических оград по железобетонным столбам:						
07-01-054-04	с цоколем из сетки высотой до 1,5 м	12954,82	2835,31	5103,85	590,09	5015,66	305,2
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-05	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 1,6 м	13697,21	2315,60	5103,85	590,09	6277,76	246,34
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-06	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 2 м	15620,81	2315,60	5103,85	590,09	8201,36	246,34
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-07	без цоколя из сетки высотой до 1,2 м	7814,45	1772,07	2398,65	272,97	3643,73	190,75
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(29,5)*	-
07-01-054-08	без цоколя из сетки высотой до 1,7 м	9099,56	2035,35	2433,51	274,86	4630,70	219,09
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(29,5)*	-
07-01-054-09	без цоколя из сетки высотой до 2,2 м	10557,48	2258,12	2467,49	276,75	5831,87	243,07
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(29,5)*	-
07-01-054-10	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м	9188,20	1399,40	2693,84	307,80	5094,96	147,15
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-11	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	11219,21	1471,96	2728,69	309,69	7018,56	154,78
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-054-12	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	13268,21	1544,52	2762,93	311,72	8960,76	162,41
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-13	из колючей проволоки	4769,33	944,38	1540,57	176,58	2284,38	106,71
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	854,96	345,14	117,47	12,17	392,35	46,83
Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток							
	Измеритель: **100 шт.**						
	Устройство ворот распашных с установкой столбов:						
07-01-055-01	металлических	51416,31	18955,75	13071,30	1456,68	19389,26	1940,2
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(201-9212)	*Стойки металлические опорные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
07-01-055-02	металлических и бетонных	47749,37	13061,03	23328,68	2524,30	11359,66	1373,4
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(201-9212)	*Стойки металлические опорные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-03	бетонных	41785,25	8535,29	30985,22	3455,40	2264,74	929,77
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
07-01-055-04	железобетонных без фундаментов	53473,35	9710,93	25805,60	3037,62	17956,82	1045,31
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
07-01-055-05	железобетонных с фундаментами	60637,28	13247,64	43509,27	5085,37	3880,37	1460,6
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
07-01-055-06	железобетонных с фундаментами и ложными калитками	64572,52	15109,36	45582,79	5273,84	3880,37	1645,9
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(201-9120)	*Полотна ложных калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
	Устройство калиток:						
07-01-055-07	с установкой столбов бетонных	29308,42	5249,63	23035,34	2706,67	1023,45	578,79
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-08	с установкой столбов металлических	12103,88	8479,49	364,11	0,93	3260,28	855,65
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(201-9212)	*Стойки металлические опорные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-09	без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	972,22	660,14	123,60	0,00	188,48	77,39
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-10	без установки столбов при железобетонных оградах со столбами	5272,67	813,87	4176,08	457,92	282,72	97,12
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-055-11	Установка дополнительных бетонных столбов	17164,08	3952,45	12093,94	1380,16	1117,69	430,55
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Таблица 07-01-058. Усиление сборных железобетонных конструкций

Измеритель: **1 т арматуры или болтов**

Усиление сборных железобетонных конструкций:

07-01-058-01	установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры	469,26	430,03	39,23	0,00	0,00	52,7
(204-9171)	*Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
07-01-058-02	соединением болтами	10365,37	1197,24	32,25	0,00	9135,88	132

Таблица 07-01-059. Замоноличивание ригелей

Измеритель: **100 м³ бетона в деле**

07-01-059-01	Замоноличивание ригелей	79054,17	1311,49	1892,36	191,30	75850,32	139,52

Таблица 07-01-060. Укладка резиновых прокладок

Измеритель: **100 м² площади прокладок**

Укладка резиновых прокладок толщиной:

07-01-060-01	30 мм	60734,51	145,44	93,27	0,00	60495,80	18
07-01-060-02	50 мм	101907,17	155,14	156,03	0,00	101596,00	19,2

Таблица 07-01-061. Устройство антисейсмических швов

Измеритель: **100 м шва**

07-01-061-01	Устройство антисейсмических швов	3893,08	863,15	29,64	0,00	3000,29	85,8

Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

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

Измеритель: **100 м³ сборных железобетонных конструкций**

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

07-02-001-01	до 6 м²	80697,26	13460,65	35394,94	3364,11	31841,67	1448,94
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-02	до 9 м²	54690,73	7964,13	19809,60	1934,21	26917,00	857,28
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-03	до 12 м²	46188,84	6354,36	18293,48	1797,56	21541,00	684
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-04	до 15 м²	40249,52	5252,94	16322,53	1534,35	18674,05	565,44
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-05	более 15 м²	35709,79	4796,89	13855,35	1282,07	17057,55	516,35
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:						
07-02-001-06	до 6 м^2	72774,38	9284,61	37485,33	3512,35	26004,44	976,3
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-07	до 9 м^2	49382,29	5867,38	21102,34	2043,30	22412,57	616,97
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-08	до 12 м^2	40261,39	4686,72	18575,84	1796,20	16998,83	492,82
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-09	до 15 м^2	34677,99	3902,90	17002,92	1577,20	13772,17	410,4
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-10	более 15 м^2	29432,62	3307,67	14217,45	1301,86	11907,50	347,81
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:						
07-02-001-11	до 9 м^2	35720,47	4640,12	21821,71	2125,59	9258,64	487,92
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-12	до 12 м^2	28719,66	3588,50	17939,33	1680,47	7191,83	377,34
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-13	до 15 м^2	27014,78	3089,80	17465,37	1633,97	6459,61	324,9
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-14	более 15 м^2	23615,75	3111,48	15021,65	1414,09	5482,62	327,18
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-001-15	Установка панелей перегородок (ненесущих)	37012,90	4607,60	18736,26	1838,94	13669,04	484,5
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-02-002. Установка опор, лотков емкостных сооружений

Измеритель: **100 м^3 сборных железобетонных конструкций**

	Установка опор из плит и колец диаметром:						
07-02-002-01	до 1000 мм	27279,68	4911,61	21013,20	2264,76	1354,87	547,56
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-02	более 1000 мм	18356,65	2991,10	14182,44	1350,95	1183,11	329,78
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в сооружениях:						
07-02-002-03	угловых лотков сечением до 0,2 м^2	143315,27	31676,48	55587,27	5380,25	56051,52	3409,74
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-04	угловых лотков сечением более 0,2 м^2	105642,86	23468,77	38154,62	3776,50	44019,47	2526,24
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-05	прямоугольных лотков сечением до 0,2 м^2	39380,68	8260,77	23438,19	2446,60	7681,72	910,78
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-02-002-06	прямоугольных лотков сечением более 0,2 м^2	21439,95	4419,07	12800,08	1326,27	4220,80	481,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка лотков между сооружениями сечением:						
07-02-002-07	до 0,5 м^2	27995,92	8386,39	16086,20	1976,13	3523,33	924,63
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-08	более 0,5 м^2	22876,29	6704,89	12811,40	1557,09	3360,00	730,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка железобетонных колонн:						
07-02-003-01	в стаканы фундаментов	17233,75	4515,68	9719,52	1023,17	2998,55	486,08
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-02	на нижестоящие колонны	20142,35	3898,34	11819,14	1224,32	4424,87	409,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-03	Установка колонн в стальной обойме на фундаменты	17716,21	4825,60	12041,27	1289,52	849,34	493,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка:						
07-02-003-04	балок	6178,68	2266,54	3111,67	302,81	800,47	231,99
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-05	ригелей	23112,56	4890,62	4843,24	462,24	13378,70	508,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка капителей стен:						
07-02-003-06	водосборного бассейна	26234,76	4306,89	10614,68	1081,22	11313,19	452,88
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-07	каркаса градирен	36215,19	8328,76	13764,72	1338,93	14121,71	875,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-08	Укладка плит покрытия	13521,34	1897,39	3224,03	303,89	8399,92	204,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Раздел 3. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

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

Измеритель: **100 м^3 сборных изделий**

	Монтаж стен силосов из блоков:						
07-03-001-01	объемных с болтовым соединением	47992,80	4448,11	19948,44	1156,52	23596,25	490,42
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-03-001-02	объемных с безболтовым соединением	43505,33	4150,89	20343,68	1178,92	19010,76	457,65
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-03-001-03	криволинейных диаметром 6 м	106232,04	6374,59	36464,56	2463,09	63392,89	694,4
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-03-001-04	полигональных	64132,42	4429,06	26800,90	1840,66	32902,46	488,32
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-03-001-05	криволинейных диаметром 18 м	75259,31	11264,02	35843,74	1903,38	28151,55	1198,3
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-03-001-06	Монтаж стен бункеров мельниц	69993,41	6116,77	20873,44	1212,66	43003,20	650,72
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка:						
07-03-001-07	воронки с доборными (карнизными) элементами	29009,42	6402,92	15470,85	940,88	7135,65	732,6
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-03-001-08	колонн подсилосного этажа	43369,62	5079,48	29937,81	1497,85	8352,33	553,32
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-03-001-09	наклонного днища	21070,55	6152,14	9354,97	485,72	5563,44	602,56
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

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

Измеритель: **100 $м^3$ сборных конструкций**

	Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях:						
07-04-001-01	с подвалами в грунтах мокрых	25846,93	3462,40	5991,31	591,36	16393,22	364,08
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-02	с подвалами в грунтах сухих	19838,56	3547,29	6882,37	746,19	9408,90	381,84
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-03	с полуподвалами в грунтах мокрых	28465,77	3620,74	6318,59	582,51	18526,44	380,73
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-04	с полуподвалами в грунтах сухих	23963,10	3808,41	7137,82	724,81	13016,87	405,15
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях:						
07-04-001-05	с подвалами в грунтах мокрых	24934,26	3069,05	5932,03	527,35	15933,18	314,13
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-06	с подвалами в грунтах сухих	14136,55	2730,87	6568,26	655,38	4837,42	297,48
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-07	с полуподвалами в грунтах мокрых	24003,24	3029,60	5450,06	477,35	15523,58	318,57
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-08	с полуподвалами в грунтах сухих	16380,50	2842,95	5894,92	570,68	7642,63	309,69
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:						
07-04-001-09 *(403-9022)*	с подвалами *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	13646,39 -	2798,82 -	7132,95 -	768,09 -	3714,62 *(100)*	308,58 -
07-04-001-10 *(403-9022)*	с полуподвалами *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	18624,46 -	2996,17 -	10045,42 -	1134,78 -	5582,87 *(100)*	338,55 -

Таблица 07-04-002. Сборка и установка колонн

Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**

	Сборка и установка колонн при массе блока:						
07-04-002-01 *(403-9022)*	50-65 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	73848,10 -	7082,23 -	41112,94 -	1656,30 -	25652,93 *(100)*	656,37 -
07-04-002-02 *(403-9022)*	80-120 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	76556,97 -	7309,47 -	46262,46 -	2082,94 -	22985,04 *(100)*	677,43 -
07-04-002-03 *(403-9022)*	125-150 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	80949,35 -	9307,86 -	46635,52 -	1947,93 -	25005,97 *(100)*	840,06 -
07-04-002-04 *(403-9022)*	155-175 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	89236,19 -	9009,70 -	46916,52 -	1949,15 -	33309,97 *(100)*	813,15 -
07-04-002-05 *(403-9022)*	более 175 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	79226,33 -	8841,18 -	46774,44 -	1959,72 -	23610,71 *(100)*	797,94 -

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

Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**

	Установка ригелей массой:						
07-04-003-01 *(403-9022)*	до 20 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	48673,95 -	8863,46 -	20932,29 -	443,68 -	18878,20 *(100)*	762,12 -
07-04-003-02 *(403-9022)*	более 20 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	40429,92 -	6516,37 -	19323,56 -	426,73 -	14589,99 *(100)*	588,12 -
	Установка:						
07-04-003-03 *(403-9022)*	балок массой до 7 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	37294,34 -	3820,28 -	21214,24 -	513,79 -	12259,82 *(100)*	421,2 -
07-04-003-04 *(403-9022)*	распорок до 8 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	63449,25 -	6480,69 -	48537,60 -	1186,54 -	8430,96 *(100)*	600,62 -

Таблица 07-04-004. Укладка плит

Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**

	Укладка плит:						
07-04-004-01 *(403-9022)*	перекрытий *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	19747,24 -	1606,30 -	10864,44 -	246,19 -	7276,50 *(100)*	177,1 -
07-04-004-02 *(403-9022)*	покрытий *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	26635,28 -	2287,75 -	20346,88 -	490,42 -	4000,65 *(100)*	249,21 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 07-04-005. Установка стеновых панелей							
	Измеритель: **100 м² сборных конструкций**						
	Установка стеновых панелей:						
07-04-005-01	наружных	8555,11	541,97	7634,83	186,78	378,31	62,01
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-005-02	внутренних	15210,37	905,82	13448,85	335,39	855,70	94,16
(403-9021)	*Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Таблица 07-04-006. Сборка и установка лестниц							
	Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**						
07-04-006-01	Сборка и установка лестниц	90004,65	7871,18	58037,92	1634,59	24095,55	760,5
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Таблица 07-04-007. Установка бункеров							
	Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**						
	Установка бункеров:						
07-04-007-01	одиночных из двух панелей с двумя вставками	83850,40	11125,10	52895,63	2771,23	19829,67	1138,7
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-007-02	спаренных из двух панелей	85704,25	8881,81	54645,91	2431,58	22176,53	909,09
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Таблица 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройств							
	Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**						
07-04-008-01	Монтаж конструкций распределительных устройств (колонны, балки и щиты перекрытий)	33591,68	3045,56	22556,72	616,93	7989,40	331,76
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Раздел 5. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Подраздел 5.1 БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ

Таблица 07-05-001. Установка блоков стен подвалов

	Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**						
	Установка блоков стен подвалов массой:						
07-05-001-01	до 0,5 т	3414,10	461,82	2082,52	236,66	869,76	52,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-001-02	до 1 т	4858,79	648,07	2927,05	328,05	1283,67	74,15
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-001-03	до 1,5 т	7404,86	932,97	4656,48	501,53	1815,41	104,01
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-001-04	более 1,5 т	10827,04	1164,31	7069,16	679,32	2593,57	129,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Подраздел 5.2 КОЛОННЫ

Таблица 07-05-004. Установка колонн

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка колонн в стаканы фундаментов массой:						
07-05-004-01	до 2 т	18907,73	4440,51	9351,56	1187,60	5115,66	495,04
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-004-02	до 3 т	22210,10	5410,50	11683,94	1462,59	5115,66	582,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-004-03	до 4 т	24885,83	6125,27	13644,90	1698,84	5115,66	659,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка колонн на нижестоящие колонны массой:						
07-05-004-04	до 2 т	26707,34	9756,69	6823,13	983,48	10127,52	969,85
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-004-05	до 3 т	28060,13	11348,89	8598,59	1246,59	8112,65	1128,12
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-004-06	до 4 т	30082,73	12306,60	9720,43	1415,48	8055,70	1223,32
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:						
07-05-004-07	до 3 т	26799,24	8219,65	12682,94	1844,24	5896,65	829,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-004-08	до 4 т	32793,35	10312,53	16686,42	2459,57	5794,40	1055,53
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Подраздел 5.3 БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка балок ростверка массой:						
07-05-007-01	до 1 т	6341,46	1708,51	4001,23	464,40	631,72	177,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-007-02	до 3 т	11005,24	2754,98	7363,84	910,31	886,42	286,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка балок перекрытий массой:						
07-05-007-03	до 1 т	4440,28	1299,98	2947,97	460,62	192,33	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-007-04	до 3 т	6494,92	2064,67	4237,92	662,18	192,33	224,91
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка ригелей массой:						
07-05-007-05	до 1 т	5764,65	1910,45	3308,96	507,60	545,24	192,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-007-06 *(403-9020)*	до 2 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8609,22 -	2877,47 -	4787,65 -	666,90 -	944,10 *(100)*	290,36 -
07-05-007-07 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	31599,45 -	5472,70 -	6921,24 -	876,69 -	19205,51 *(100)*	552,24 -
07-05-007-08 *(403-9020)*	до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	64688,86 -	6887,65 -	9388,54 -	1209,33 -	48412,67 *(100)*	695,02 -
07-05-007-09 *(403-9020)*	до 6 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	67200,19 -	7752,99 -	11034,53 -	1434,65 -	48412,67 *(100)*	782,34 -
07-05-007-10 *(403-9020)*	Укладка перемычек массой до 0,3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	1068,37 -	153,91 -	784,51 -	122,58 -	129,95 *(100)*	17,61 -

Подраздел 5.4 ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ

Таблица 07-05-011. Установка панелей

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка панелей перекрытий с опиранием:						
07-05-011-01 *(403-9020)*	по контуру площадью до 5 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6111,77 -	2064,67 -	2415,87 -	352,49 -	1631,23 *(100)*	224,91 -
07-05-011-02 *(403-9020)*	по контуру площадью до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10204,09 -	3178,94 -	4580,23 -	677,16 -	2444,92 *(100)*	346,29 -
07-05-011-03 *(403-9020)*	по контуру площадью до 20 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	12253,62 -	3572,21 -	5966,80 -	878,72 -	2714,61 *(100)*	389,13 -
07-05-011-04 *(403-9020)*	по контуру площадью до 25 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	15370,71 -	4441,28 -	7666,22 -	1132,65 -	3263,21 *(100)*	483,8 -
07-05-011-05 *(403-9020)*	на 2 стороны площадью до 5 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7684,92 -	1923,59 -	2448,52 -	352,49 -	3312,81 *(100)*	207,06 -
07-05-011-06 *(403-9020)*	на 2 стороны площадью до 10 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	12420,15 -	2985,00 -	4344,71 -	613,04 -	5090,44 *(100)*	313,88 -
	Установка панелей ребристых площадью:						
07-05-011-07 *(403-9020)*	до 5 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	4258,88 -	1057,74 -	2754,54 -	408,24 -	446,60 *(100)*	116,62 -
07-05-011-08 *(403-9020)*	до 10 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5026,72 -	1338,37 -	3241,75 -	485,87 -	446,60 *(100)*	147,56 -
07-05-011-09 *(403-9020)*	до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6231,29 -	1629,79 -	3957,38 -	593,46 -	644,12 *(100)*	179,69 -
	Установка панелей типа «ТТ» площадью:						
07-05-011-10 *(403-9020)*	до 25 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	21137,21 -	5021,10 -	8151,08 -	661,64 -	7965,03 *(100)*	513,93 -
07-05-011-11 *(403-9020)*	до 30 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	25696,53 -	5888,67 -	10854,88 -	983,34 -	8952,98 *(100)*	602,73 -

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-011-12	до 40 м^2	33513,70	7374,40	15886,68	1321,92	10252,62	754,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Подраздел 5.5 ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка площадок массой:						
07-05-014-01	до 1 т	6408,86	1715,10	4194,73	633,56	499,03	186,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-02	более 1 т	9125,72	2620,06	6006,63	915,03	499,03	282,03
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка маршей:						
07-05-014-03	без сварки массой до 1 т	8626,05	1846,82	6176,26	769,64	602,97	208,68
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-04	без сварки массой более 1 т	8448,87	2374,53	5757,26	892,08	317,08	261,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-05	со сваркой массой до 1 т	10438,90	2247,44	6141,22	757,62	2050,24	241,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-06	Установка маршей-площадок массой более 1 т	15101,20	4256,21	9646,01	1451,66	1198,98	458,15
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 м ступеней**

	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней:						
07-05-015-01	гладких	1331,98	1067,72	142,78	7,97	121,48	117,72
(403-9043)	*Ступени железобетонные, (м)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-015-02	с мозаичным покрытием	1468,03	1176,47	162,79	7,97	128,77	129,71
(403-9043)	*Ступени железобетонные, (м)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-05-016. Устройство металлических ограждений

Измеритель: **100 м ограждений**

	Устройство металлических ограждений:						
07-05-016-01	с поручнями из твердолиственных пород	22880,06	1896,77	269,88	4,76	20713,41	191,4
07-05-016-02	с поручнями из хвойных пород	19922,68	1417,99	269,88	4,76	18234,81	147,4
07-05-016-03	с поручнями из поливинилхлорида	18845,20	590,41	269,88	4,76	17984,91	62,81
07-05-016-04	без поручней	16737,72	429,11	251,50	4,41	16057,11	45,65

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

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

Таблица 07-05-021. Установка блоков

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка цокольных блоков массой:						
07-05-021-01 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6042,31 -	888,96 -	3131,33 -	328,59 -	2022,02 *(100)*	94,57 -
07-05-021-02 *(403-9020)*	до 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8454,80 -	1387,72 -	4436,89 -	489,24 -	2630,19 *(100)*	147,63 -
07-05-021-03 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10869,19 -	1825,95 -	5872,46 -	634,64 -	3170,78 *(100)*	194,25 -
	Установка блоков наружных стен массой:						
07-05-021-04 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7566,76 -	1748,51 -	3985,35 -	612,36 -	1832,90 *(100)*	192,78 -
07-05-021-05 *(403-9020)*	до 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10235,06 -	2525,63 -	5689,40 -	874,40 -	2020,03 *(100)*	278,46 -
07-05-021-06 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11878,49 -	2982,31 -	6751,40 -	1037,75 -	2144,78 *(100)*	324,87 -
	Установка блоков внутренних стен массой:						
07-05-021-07 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6628,22 -	1489,48 -	3657,31 -	571,46 -	1481,43 *(100)*	164,22 -
07-05-021-08 *(403-9020)*	до 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	9633,18 -	2342,15 -	5466,53 -	854,15 -	1824,50 *(100)*	258,23 -
07-05-021-09 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11420,43 -	2796,60 -	6607,01 -	1032,35 -	2016,82 *(100)*	304,64 -
	Установка парапетных блоков массой:						
07-05-021-10 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8823,28 -	1682,83 -	4159,53 -	623,97 -	2980,92 *(100)*	174,93 -
07-05-021-11 *(403-9020)*	до 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	9694,25 -	1980,47 -	4540,53 -	684,05 -	3173,25 *(100)*	205,87 -
07-05-021-12 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	14508,27 -	3365,65 -	7413,19 -	1120,10 -	3729,43 *(100)*	349,86 -
07-05-021-13 *(403-9020)*	Установка блоков перемычечных и подбалконных массой до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6090,81 -	1557,92 -	2903,21 -	428,90 -	1629,68 *(100)*	159,46 -

Таблица 07-05-022. Установка панелей наружных стен

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-022-01 *(403-9020)*	до 12 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	20168,32 -	3291,00 -	9708,66 -	925,16 -	7168,66 *(100)*	342,1 -

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-022-02 *(403-9020)*	до 20 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	26796,04 -	4539,68 -	13259,87 -	1145,34 -	8996,49 *(100)*	471,9 -
	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-022-03 *(403-9020)*	до 6 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	35270,96 -	2874,80 -	4749,27 -	713,88 -	27646,89 *(100)*	305,83 -
07-05-022-04 *(403-9020)*	до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	41741,21 -	3804,56 -	7497,89 -	1108,62 -	30438,76 *(100)*	404,74 -
07-05-022-05 *(403-9020)*	до 25 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	67480,47 -	4958,12 -	10112,59 -	1482,44 -	52409,76 *(100)*	527,46 -
	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-022-06 *(403-9020)*	до 6 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10219,06 -	2644,44 -	4252,69 -	637,74 -	3321,93 *(100)*	274,89 -
07-05-022-07 *(403-9020)*	до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	16303,95 -	3723,32 -	7309,24 -	1074,47 -	5271,39 *(100)*	387,04 -
	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-022-08 *(403-9020)*	до 6 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	15574,13 -	4922,55 -	7998,37 -	1190,57 -	2653,21 *(100)*	511,7 -
07-05-022-09 *(403-9020)*	до 10 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	24414,81 -	7120,53 -	13144,09 -	1944,81 -	4150,19 *(100)*	740,18 -
07-05-022-10 *(403-9020)*	до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	33065,99 -	9318,51 -	18279,52 -	2697,57 -	5467,96 *(100)*	968,66 -
Таблица 07-05-023. Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости							
	Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**						
	Установка стеновых панелей внутренних площадью:						
07-05-023-01 *(403-9020)*	до 6 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	9105,82 -	2308,65 -	3568,94 -	546,75 -	3228,23 *(100)*	242,76 -
07-05-023-02 *(403-9020)*	до 10 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11309,26 -	2761,32 -	4919,47 -	740,75 -	3628,47 *(100)*	290,36 -
07-05-023-03 *(403-9020)*	до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	13187,12 -	3146,10 -	6022,70 -	899,51 -	4018,32 *(100)*	330,82 -
07-05-023-04 *(403-9020)*	до 25 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	15406,69 -	4187,25 -	6593,23 -	983,61 -	4626,21 *(100)*	440,3 -
	Установка диафрагм жесткости высотой:						
07-05-023-05 *(403-9020)*	до 3,6 м, площадью до 10 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	73058,43 -	10212,65 -	12054,09 -	1627,97 -	50791,69 *(100)*	1030,54 -
07-05-023-06 *(403-9020)*	до 3,6 м, площадью до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	85023,65 -	12430,51 -	16322,57 -	2259,36 -	56270,57 *(100)*	1254,34 -
07-05-023-07 *(403-9020)*	до 4,8 м, площадью до 10 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	88642,14 -	13101,91 -	12353,43 -	1617,44 -	63186,80 *(100)*	1322,09 -
07-05-023-08 *(403-9020)*	до 4,8 м, площадью до 15 м^2 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	99716,11 -	15295,49 -	16719,69 -	2253,56 -	67700,93 *(100)*	1543,44 -

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-023-09	до 4,8 м, площадью до 25 м^2	107506,55	17306,82	20423,48	2789,37	69776,25	1746,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-05-024. Установка крупнопанельных перегородок

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

Установка перегородок крупнопанельных:

07-05-024-01	железобетонных площадью до 6 м^2	6726,67	1648,48	2629,27	386,91	2448,92	171,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-024-02	железобетонных площадью до 10 м^2	8040,85	1991,92	3372,65	497,07	2676,28	207,06
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-024-03	гипсобетонных площадью до 6 м^2	8333,42	2117,84	2846,55	424,44	3369,03	220,15
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-024-04	гипсобетонных площадью до 10 м^2	11142,15	2758,92	4162,36	615,87	4220,87	286,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-024-05	гипсобетонных площадью до 15 м^2	13426,82	3411,44	4560,53	680,54	5454,85	354,62
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Подраздел 5.7 ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:

07-05-030-01	до 5 м^2	3969,36	1088,70	2017,12	299,03	863,54	113,17
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-02	до 10 м^2	11416,39	1991,92	5268,49	761,27	4155,98	207,06
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:

07-05-030-03	до 5 м^2	4075,69	916,34	2306,88	360,45	852,47	101,03
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-04	до 10 м^2	7162,80	1424,72	4360,61	681,35	1377,47	157,08
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м^2 в зданиях:

07-05-030-05	панельных	10926,75	3010,77	6161,74	946,49	1754,24	312,97
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-06	кирпичных и блочных	18571,45	5213,16	12026,25	1846,67	1332,04	574,77
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-030-07	Установка разделительных стенок площадью до 5 м^2	5256,64	1331,13	3406,50	514,89	519,01	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-08	Установка экранов ограждений площадью до 10 м^2	5440,66	1078,10	3488,62	527,04	873,94	120,19
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка плит парапета массой:						
07-05-030-09	до 0,5 т	2393,04	424,94	1208,52	170,91	759,58	46,29
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-10	более 0,5 т	4058,98	714,10	2082,02	289,17	1262,86	79,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т	3099,21	1111,71	272,16	42,53	1715,34	122,57
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Таблица 07-05-034. Установка объемных блоков

Измеритель: **100 шт.**

	Установка объемных:						
07-05-034-01	рядовых блоков в зданиях при числе этажей до 5	75046,14	9497,26	47160,24	3462,40	18388,64	1022,31
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-034-02	лестничных блоков в зданиях при числе этажей до 5	94201,71	12107,85	58426,23	4323,07	23667,63	1273,17
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-034-03	рядовых блоков в зданиях при числе этажей 9-12	120096,44	11482,14	77583,04	3765,25	31031,26	1193,57
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-034-04	лестничных блоков в зданиях при числе этажей 9-12	151812,33	15672,04	99135,33	4798,01	37004,96	1629,11
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт.**

07-05-035-01	Установка сантехкабин	13080,90	2773,44	6845,65	1033,46	3461,81	298,54
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-035-02	Установка сантехподдонов	8499,30	1426,11	3361,82	525,29	3711,37	153,51
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка шахт лифта массой:						
07-05-035-03	до 2,5 т	8488,65	2418,22	4981,34	743,45	1089,09	240,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-035-04 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11753,26 -	3208,34 -	6878,86 -	1036,80 -	1666,06 *(100)*	318,92 -
	Установка вентиляционных блоков массой:						
07-05-035-05 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5548,85 -	1419,68 -	3765,31 -	588,33 -	363,86 *(100)*	158,27 -
07-05-035-06 *(403-9020)*	до 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7611,42 -	2049,47 -	5099,33 -	796,77 -	462,62 *(100)*	228,48 -
07-05-035-07 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	12189,34 -	3405,10 -	8160,48 -	1275,08 -	623,76 *(100)*	379,61 -
	Присоединение и испытание:						
07-05-035-08	трубопроводов в отопительных панелях	1957,20	1196,64	300,92	0,00	459,64	108
07-05-035-09	трубопроводов в сантехкабинах и блоках	3950,73	2367,99	169,52	0,00	1413,22	249
07-05-035-10	электропроводок сантехкабин	2063,67	2063,67	0,00	0,00	0,00	217

Подраздел 5.9 ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ

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

Измеритель: **100 м шва**

	Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях:						
07-05-038-01	крупнопанельных	938,59	363,24	12,20	0,00	563,15	39,1
07-05-038-02	кирпичных и крупноблочных	1165,76	476,13	7,85	0,00	681,78	53,8

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

Измеритель: **100 м шва**

07-05-039-01	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клее в один ряд	1156,31	57,41	162,25	0,00	936,65	6,33
	Устройство герметизации стеновых панелей:						
07-05-039-02	минераловатными пакетами, стык горизонтальный	1660,29	31,27	116,11	0,00	1512,91	3,7
07-05-039-03	минераловатными пакетами, стык вертикальный	1624,96	96,54	360,38	0,00	1168,04	11,2
07-05-039-04	пенополистиролом, стык горизонтальный	695,55	36,17	122,40	0,00	536,98	4,24
07-05-039-05	пенополистиролом, стык вертикальный	1387,35	75,15	248,19	0,00	1064,01	8,81
	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:						
07-05-039-06	вулканизирующейся тиоколовой	2569,49	170,43	840,34	36,92	1558,72	18,79
07-05-039-07	герметизирующей нетвердеющей	2691,01	182,58	1199,09	67,70	1309,34	20,13
	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:						
07-05-039-08	вулканизирующейся тиоколовой	2021,47	160,99	861,11	41,45	999,37	17,75
07-05-039-09	герметизирующей нетвердеющей	2529,73	191,92	1098,92	55,43	1238,89	21,16
	Устройство вертикального стыка:						
07-05-039-10	водоотбойной ленты	358,48	94,33	254,73	0,00	9,42	10,4
07-05-039-11	водоотводящего фартука	36,96	9,42	26,19	0,00	1,35	1,05

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Устройство солнцезащиты:						
07-05-039-12	полимерцементным составом	639,29	172,13	443,40	0,00	23,76	18,1
07-05-039-13	красками ПХВ (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми)	106,59	9,22	30,22	0,00	67,15	1,07
07-05-039-14	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	173,24	69,28	0,00	0,00	103,96	7,37
07-05-039-15	Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу	320,57	286,68	8,72	0,00	25,17	29,8
	Изоляция шахт лифтов:						
07-05-039-16	паклей просмоленой	971,93	211,50	17,43	0,00	743,00	22,5
07-05-039-17	прокладками ПРП в 2 слоя	6722,19	267,90	21,79	0,00	6432,50	28,5
	Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках:						
07-05-039-18	насухо	2672,14	37,55	9,59	0,00	2625,00	4,14
07-05-039-19	на мастике	2989,29	58,32	11,33	0,00	2919,64	6,43

Подраздел 5.10 ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ

Таблица 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников

Измеритель: **100 м² площади застройки**

	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий:						
07-05-043-01	на первые 9 этажей	21435,88	0,00	21435,88	5586,57	0,00	
07-05-043-02	на каждый последующий этаж добавлять к расценке 07-05-043-01	4133,64	0,00	4133,64	1077,30	0,00	
	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:						
07-05-043-03	одноэтажных	2143,48	0,00	2143,48	558,63	0,00	
07-05-043-04	многоэтажных высотой до 30 м	10747,46	0,00	10747,46	2800,98	0,00	
07-05-043-05	на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к расценке 07-05-043-04	2066,82	0,00	2066,82	538,65	0,00	

Подраздел 5.11 ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка панелей перекрытий с опиранием:						
07-05-045-01 *(403-9020)*	по контуру площадью до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	19554,20 -	4127,63 -	4831,41 -	686,61 -	10595,16 *(100)*	439,11 -
07-05-045-02 *(403-9020)*	по контуру площадью до 20 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	22563,10 -	4742,86 -	6280,97 -	901,94 -	11539,27 *(100)*	504,56 -
07-05-045-03 *(403-9020)*	по контуру площадью до 25 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	28529,24 -	5984,51 -	7626,18 -	1080,27 -	14918,55 *(100)*	636,65 -
07-05-045-04 *(403-9020)*	на две стороны площадью до 5 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	14100,34 -	2266,59 -	2904,13 -	434,43 -	8929,62 *(100)*	249,9 -

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-045-05	на две стороны площадью до 10 м^2	18465,40	2932,51	4669,49	691,34	10863,40	323,32
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей покрытий ребристых площадью:						
07-05-045-06	до 5 м^2	7902,78	2518,52	3005,24	404,33	2379,02	261,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-045-07	до 10 м^2	10999,81	3239,73	3716,85	499,64	4043,23	336,77
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-05-046. Установка стеновых панелей

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-046-01	до 6 м^2	38704,94	4775,73	5061,37	731,03	28867,84	502,18
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-046-02	до 15 м^2	46693,69	5880,22	7828,16	1128,06	32985,31	618,32
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-046-03	до 20 м^2	68830,72	6515,82	9193,37	1324,62	53121,53	677,32
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-046-04	до 6 м^2	19138,03	6170,36	9115,40	1346,63	3852,27	641,41
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-046-05	до 10 м^2	24541,72	7532,65	12779,45	1907,01	4229,62	783,02
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-046-06	до 15 м^2	32743,43	9948,14	18117,58	2704,59	4677,71	1034,11
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей стеновых внутренних площадью:						
07-05-046-07	до 10 м^2	39091,90	9110,24	5817,01	840,24	24164,65	905,59
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-046-08	до 15 м^2	51144,63	12084,47	7083,65	1022,49	31976,51	1201,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 07-06-001. Устройство непроходных каналов

Измеритель: **100 м^3 сборных конструкций**

	Устройство непроходных каналов:						
07-06-001-01	одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту	17634,53	3423,77	7446,56	753,30	6764,20	372,96
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-06-001-02	одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	17146,56	2801,25	7061,00	709,43	7284,31	286,72
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м^3)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-06-001-03	двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	22066,04	3156,27	8179,45	821,98	10730,32	351,87
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 м³ бетонных и железобетонных конструкций**

	Устройство камер со стенками:						
07-06-002-01	из бетонных блоков	119061,44	8502,88	9278,91	1052,46	101279,65	926,24
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(52,8)*	-
07-06-002-02	из монолитного бетона	199620,14	7780,21	4425,63	338,85	187414,30	879,12
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(14)*	-
	Устройство неподвижных щитовых опор:						
07-06-002-03	из монолитного железобетона	127932,93	7998,99	2519,38	143,91	117414,56	871,35
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(10)*	-
07-06-002-04	из сборных железобетонных конструкций	22911,28	2762,76	6947,22	831,60	13201,30	308
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(84)*	-
	Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**						
	Устройство плит перекрытий каналов площадью:						
07-06-002-05	до 0,5 м²	1031,47	863,77	99,67	12,02	68,03	91,89
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-06-002-06	до 1 м²	6289,69	1011,72	5151,64	717,80	126,33	107,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-06-002-07	до 5 м²	7019,12	1126,50	5644,81	786,51	247,81	119,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 м канала**

	Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой:						
07-06-003-01	вдоль труб асбестоцементных	12255,87	1179,36	489,20	68,04	10587,31	151,2
(103-9103)	*Трубы дренажные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-
07-06-003-02	вдоль труб керамических	9097,55	1060,80	0,87	0,00	8035,88	136
(103-9103)	*Трубы дренажные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-
07-06-003-03	под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных	22109,84	5181,70	1177,62	137,12	15750,52	641,3
(103-9103)	*Трубы дренажные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-

Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Таблица 07-07-001. Устройство стен

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

	Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен:						
07-07-001-01	глухих	7800,75	1600,95	2257,68	238,95	3942,12	159,14
(104-9082)	*Панели стеновые асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(97)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-07-001-02	с окнами	6425,94	1354,42	2314,17	245,97	2757,35	149,33
(104-9082)	*Панели стеновые асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(97)*	-
	Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:						
07-07-001-03	стальным	3250,38	583,44	70,83	3,92	2596,11	71,5
07-07-001-04	деревянным	3074,67	576,91	62,24	3,51	2435,52	71,4
	Таблица 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях						
	Измеритель: 100 м² покрытий						
07-07-002-01	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях	2774,74	486,89	1083,44	91,94	1204,41	54,28
(104-9120)	*Плиты покрытий асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(99)*	-
	Таблица 07-07-003. Устройство перегородок						
	Измеритель: 100 м² перегородок за вычетом проемов						
07-07-003-01	Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площади панелей от 5 до 10 м²	1144,22	420,82	657,43	57,51	65,97	44,25
(101-9914)	*Подкладки асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(11)*	-
(104-9080)	*Панели перегородок асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(98,3)*	-
	Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей:						
07-07-003-02	от 5 до 10 м²	652,01	168,09	408,28	47,12	75,64	18,31
(104-9080)	*Панели перегородок асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-07-003-03	от 10 до 15 м²	445,90	103,09	267,17	30,11	75,64	11,23
(104-9080)	*Панели перегородок асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Таблица 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83						
	Измеритель: 100 м² перегородок						
07-07-004-01	Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83	27165,69	987,51	205,60	11,21	25972,58	110,09

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 07-07-005. Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами							
	Измеритель: **100 шт. проемов**						
07-07-005-01	Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами	20633,46	2551,78	136,46	5,40	17945,22	274,68
Таблица 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей							
	Измеритель: **100 м² площади заделок**						
07-07-006-01	Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей	14106,21	3250,95	205,33	11,34	10649,93	377,14
Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов							
	Измеритель: **100 м² асбестоцементных листов**						
07-07-007-01	Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов	3044,94	64,59	382,13	21,06	2598,22	7,39
Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов							
	Измеритель: **100 м³ по наружному обмеру блоков**						
	Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой:						
07-07-008-01	до 90 м	2846,67	471,52	2375,15	256,10	0,00	53,95
07-07-008-02	до 150 м	3974,80	471,52	3503,28	268,99	0,00	53,95
Таблица 07-07-009. Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен							
	Измеритель: **100 шт.**						
07-07-009-01	Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен	600,62	294,29	7,85	0,00	298,48	34,5

Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ

Подраздел 8.1 ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

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

	Измеритель: **100 м² перегородок за вычетом проемов**						
	Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:						
07-08-001-01	без изоляционной прокладки	17737,75	1427,68	145,14	7,16	16164,93	161,32
07-08-001-02	с изоляционной прокладкой	21039,39	1948,59	171,41	8,64	18919,39	220,18
	Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:						
07-08-001-03	межкомнатных	33415,64	2739,61	271,92	14,18	30404,11	309,56
07-08-001-04	межквартирных	38178,14	3585,69	320,72	15,66	34271,73	356,43

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб	В том числе, руб: оплата труда рабочих	эксплуатация машин: всего	эксплуатация машин: в т ч оплата труда машинистов	материалы: расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел -ч
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий							
	Измеритель. **100 м² перегородок за вычетом проемов**						
	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками:						
07-08-002-01	без изоляции при высоте этажа до 3,6 м	20108,05	1759,76	157,82	7,16	18190,47	194,02
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-02	без изоляции при высоте этажа до 6 м	21406,98	1720,22	163,79	7,56	19522,97	189,66
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-03	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 3,6 м	23206,09	2101,30	157,82	7,16	20946,97	228,9
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-		-	*(П)*	-
07-08-002-04	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 6 м	24509,97	2051,27	179,23	8,37	22279,47	223,45
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-05	с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм при высоте этажа до 3,6 м	24591,78	2371,47	164,66	7,56	22055,65	258,33
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-06	с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм при высоте этажа до 6 м	27001,20	2331,44	189,81	8,91	24479,95	253,97
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 07-08-003. Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий							
	Измеритель: **100 м² перегородок за вычетом проемов**						
	Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников:						
07-08-003-01	без изоляции	15423,77	1209,88	157,82	7,16	14056,07	138,43
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-003-02	с изоляционной прокладкой толщиной до 50 мм	18553,30	1581,81	173,50	8,10	16797,99	174,4
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-003-03	с изоляционной прокладкой толщиной до 80 мм	19742,42	1878,40	177,24	8,24	17686,78	207,1
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-08-003-04	с изоляционной прокладкой толщиной до 100 мм	21142,85	1828,97	186,95	8,78	19126,93	201,65
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Подраздел 8.2 ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

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

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

Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:							
07-08-006-01	без изоляционной прокладки	17423,27	1719,67	136,65	6,08	15566,95	178,76
07-08-006-02	с изоляционной прокладкой	20756,54	1939,87	166,65	7,70	18650,02	201,65
Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:							
07-08-006-03	межкомнатных	33065,34	2778,74	273,93	12,02	30012,67	288,85
07-08-006-04	межквартирных	37537,68	3229,63	298,20	13,37	34009,85	335,72

Приложение 1

ПОКАЗАТЕЛИ ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТ

Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.
1	2	3	4	5	6
1.0	7,19	2.7	8,30	4.4	10,21
1.1	7,24	2.8	8,38	4.5	10,35
1.2	7,30	2.9	8,45	4.6	10,50
1.3	7,37	3.0	8,53	4.7	10,64
1.4	7,42	3.1	8,62	4.8	10,79
1.5	7,48	3.2	8,74	4.9	10,94
1.6	7,55	3.3	8,85	5.0	11,08
1.7	7,61	3.4	8,97	5.1	11,27
1.8	7,67	3.5	9,07	5.2	11,44
1.9	7,73	3.6	9,18	5.3	11,63
2.0	7,80	3.7	9,29	5.4	11,82
2.1	7,85	3.8	9,40	5.5	12,00
2.2	7,93	3.9	9,51	5.6	12,18
2.3	8,01	4.0	9,62	5.7	12,36
2.4	8,08	4.1	9,77	5.8	12,55
2.5	8,16	4.2	9,91	5.9	12,71
2.6	8,23	4.3	10,06	6.0	12,91

Оплата труда рабочих-строителей принята с учетом разрядности работ при оплате труда рабочего-строителя четвертого разряда по состоянию на 01.01.2000 в размере 1600 руб. при среднемесячном количестве рабочих часов 166,25 согласно постановлению Минтруда РФ от 31.12.99 № 56, зарегистрированному Минюстом России 07.02.2000 № 9092, разъяснению Минтруда от 30.12.99 № 6.

Приложение 2

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	86,40 / 13,50
020130	Краны башенные при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	90,80 / 13,50
020132	Краны башенные при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	332,74 / 16,44
020141	Краны башенные 4-10 т, высотой подъема крюка более 40 м	маш.-ч	332,74 / 16,44
020430	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 50 т	маш.-ч	196,09 / 25,10
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	111,99 / 13,50
021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т	маш.-ч	115,40 / 13,50
021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	96,89 / 13,50
021244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	120,04 / 13,50
021245	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	маш.-ч	175,56 / 14,40
021246	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 50-63 т	маш.-ч	290,50 / 25,59
021247	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 100 т	маш.-ч	533,27 / 27,90
021801	Краны стреловые на рельсовом ходу 50-100 т	маш.-ч	695,83 / 17,84
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	89,99 / 10,06
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	31,26 / 11,60
031005	Автогидроподъемники высотой подъема свыше 35 м	маш.-ч	478,56 / 15,42
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	51,80 / 13,50
031910	Люлька	маш.-ч	53,87 / 0,00
040201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с бензиновым двигателем	маш.-ч	14,00 / 0,00
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	8,10 / 0,00
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20 / 0,00
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 мПа (1 кгс/см^2), высокое 10 мПа (100 кгс/см^2)	маш.-ч	29,67 / 0,00
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	100,01 / 10,06
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м^3	маш.-ч	70,01 / 11,60
091500	Ямокопатели	маш.-ч	6,51 / 0,00
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,90 / 0,00
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,50 / 0,00
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	30,00 / 0,00
134041	Шуруповерт	маш.-ч	3,00 / 0,00

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб. / Оплата труда машинистов руб.
253000	Растворонагнетатели	маш.-ч	4,25 0,00
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1,95 0,00
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,13 0,00
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	1,53 0,00
331101	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	4,91 0,00
331411	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	6,46 0,00
331531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,95 0,00
331551	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	2,41 0,00
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	87,17 0,00
400102	Тягачи седельные, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	119,36 0,00
400131	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	28,65 0,00

Приложение 3

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-0035	Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля 54/200 толщиной 6 мм	$м^2$	13,22
101-0044	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм	$м^2$	30,78
101-0057	Листы асбестоцементные плоские для оросителей градирен прессованные толщиной 6 мм	$м^2$	22,90
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	32830,00
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1412,50
101-0076	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-90/30	т	1412,50
101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12(14) мм	т	12606,00
101-0196	Герметик марки 5Ф-13К	кг	71,84
101-0311	Каболка	т	30030,00
101-0324	Кислород технический газообразный	$м^3$	6,22
101-0409	Краска для наружных работ коричневая	т	17796,96
101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	15989,00
101-0512	Лаки поливинилацетатные ВЛ-51	т	19760,00
101-0603	Мастика герметизирующая нетвердеющая «Бутэпрол-2М»	т	17183,00
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая «Гэлан»	т	17183,00
101-0616	Мастика клеящая сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ	кг	9,83
101-0617	Мастика тиоколовая строительного назначения, марки КБ-0,5	кг	74,58
101-0699	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 18-20 мм	100 $м^2$	3834,00
101-0780	Плиты цементно-стружечные нешлифованные толщиной 10 мм	$м^2$	53,80
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989,00
101-0783	Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг	т	5989,00
101-0788	Поковки оцинкованные, масса 2,825 кг	т	7977,00
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	4455,20
101-0798	Проволока колючая одноосновная рифленая 2,8х2,3 мм, оцинкованная	т	9690,00
101-0802	Проволока порошковая для дуговой сварки	т	15200,00
101-0804	Проволока наплавочная диаметром 3 мм ПП-Нп-19СТ	т	20300,00
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	13560,00
101-0810	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 0,55 мм	т	16700,00
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	10200,00
101-0822	Проволока черная диаметром 1,6 мм	т	7840,00
101-0823	Проволока черная диаметром 3 мм	т	6670,00
101-0825	Поручень поливинилхлоридный	м	18,90
101-0848	Пластина губчатая из резины АФ-1	кг	51,98
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	13,56
101-0851	Пергамин кровельный марки П-350	$м^2$	3,25
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-350б	$м^2$	7,46
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300б	$м^2$	6,78
101-0871	Сетка проволочная крученая с шестиугольными ячейками № 50 светлая	$м^2$	3,40
101-0873	Сетка плетеная с квадратными ячейками № 12 оцинкованная	$м^2$	18,87
101-0956	Петля накладная	шт.	12,00
101-0962	Смазка солидол жировой марки «Ж»	т	9661,50
101-0965	Круглый и квадратный горячекатаный прокат размером 52-70 из углеродистой стали марки Ст3кп	т	4530,00
101-0987	Угловой равнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки Ст3кп	т	4590,00
101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	6250,00
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	412,00
101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	300,00
101-1373	Шнуры резиновые прямоугольного сечения с площадью сечения свыше 100 $мм^2$	кг	22,40
101-1387	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 10 мм длиной 700-1050 мм	т	10400,00
101-1460	Шпильки черные стяжные диаметром 22 мм длиной 1100-2000 мм	т	7396,00
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974,00
101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	12430,00
101-1490	Шурупы с шестигранной головкой 20х80 мм	т	8280,00
101-1495	Панели для перегородок высотой 60 мм	$м^2$	239,80
101-1517	Электроды диаметром 4 мм Э50	т	11224,00
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	9424,00
101-1586	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная	$м^2$	13,60
101-1668	Рогожа	$м^2$	10,20
101-1701	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	17,82
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	23,09
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,04

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,00
101-1707	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,0 мм	т	10500,00
101-1709	Швеллеры металлические 80х50х4 мм	т	5040,00
101-1710	Прокладки дистанционные для градирен (керамические)	1000 шт.	502,20
101-1711	Сопла разбрызгивающие пластмассовые диаметром 28 мм	1000 шт.	2791,00
101-1712	Шпатлевка клеевая	т	4294,00
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	9040,00
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	$м^2$	6,22
101-1782	Ткань мешочная	10 $м^2$	84,75
101-1805	Гвозди строительные	т	11978,00
101-1870	Проволока вязальная	кг	9,50
101-1931	Водоотводящий фартук из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм	кг	27,07
101-1975	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм	100 м	2500,00
101-2109	Карборунд	кг	5,71
101-2475	Лента герметизирующая самоклеящая Герлен-Д шириной 100 мм	1000 м	24905,00
101-2505	Мастика клеящая кумаронокаучуковая КН-3	т	24553,00
101-2535	Люки чугунные легкий	шт.	375,00
101-2611	Опалубка металлическая	т	3938,20
101-2612	Щиты опалубки металлические (опорная площадка под лебедку)	т	10999,00
101-2613	Щиты опалубки металлические инвентарные	$м^2$	770,80
101-3208	Детали фасонные к листам асбестоцементным стеновым	$м^2$	37,50
101-3589	Водоотбойная лента	кг	6,28
101-3904	Поковки строительные для ванной сварки	т	5615,00
101-3973	Водоотбойный экран из полиэтилена толщиной 1,2 мм	кг	53,80
101-3974	Водоотбойный экран из полиэтилена толщиной 1,6 мм	кг	56,80
101-3984	Ткань для проклейки швов	$м^2$	13,50
102-0011	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, III сорта	$м^3$	550,00
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	$м^3$	1601,00
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	$м^3$	1287,00
102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	$м^3$	1980,00
102-0029	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта	$м^3$	1553,00
102-0042	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 150 мм и более IV сорта	$м^3$	890,00
102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	$м^3$	1242,20
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	$м^3$	1100,00
102-0054	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, IV сорта	$м^3$	832,70
102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	$м^3$	1430,00
102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	$м^3$	1155,00
102-0058	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, IV сорта	$м^3$	1010,00
102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	$м^3$	1320,00
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	$м^3$	1056,00
102-0062	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	$м^3$	770,00
102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	$м^3$	684,00
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	$м^3$	1436,20
102-0108	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, II сорта	$м^3$	1355,00
102-0112	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта	$м^3$	1243,00
102-0120	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	$м^3$	1247,00
102-0134	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25 мм, IV сорта	$м^3$	621,50
102-0301	Пластины хвойных пород, IV сорта	$м^3$	602,00
102-8008	Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более, I сорта	$м^3$	5200,00
104-0002	Вата минеральная	$м^3$	200,00
104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	$м^3$	530,00
104-0011	Маты прошивные из минеральной ваты без обкладок М-125 (ГОСТ 21880-86), толщина 80 мм	$м^3$	542,40
104-0101	Маты минераловатные вертикально-слоистые из мягких плит на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 (ГОСТ 23307-78) толщиной 50 мм	$м^3$	839,00

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
104-0102	Пакеты прошивные из минваты в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения № 12-1,2, № 10-1,0 (марки 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм)	м^3	970,40
104-0103	Плиты из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м^3	994,40
104-1702	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	т	53100,00
113-0304	Клей резиновый № 88-Н	кг	45,00
113-0378	Состав полимерцементный	м^3	339,36
113-1777	Паста антисептическая	т	15255,00
201-0634	Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей	т	6094,00
201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	7571,00
201-0727	Лестницы шахтные	т	12470,00
201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	8060,00
201-0760	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	8300,00
201-0775	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	7980,00
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	10045,00
201-0849	Панели металлические сетчатые	м^2	42,00
203-0359	Наличники из древесины типа Н-1, Н-2 размером 13х54 мм	м	3,93
203-0360	Наличники из древесины типа Н-1, размером 13х74 мм	м	4,94
203-0362	Поручни из древесины тип П-1 размером 26х75 мм	м	21,30
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м^2	35,53
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м^2	57,63
203-0514	Щиты настила	м^2	35,22
203-0525	Поручень дубовый	м	45,60
204-0005	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 14 мм	т	6210,00
204-0006	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм	т	5650,00
204-0007	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 20-22 мм	т	5520,00
204-0017	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-II, диаметром 32-40 мм	т	5435,00
204-0018	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-II, диаметром более 45 мм	т	5324,00
204-0023	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 14 мм	т	7997,23
204-0024	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм	т	7956,21
204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 20-22 мм	т	7917,00
204-0027	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 32-40 мм	т	7664,00
204-0029	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 4 мм	т	8830,00
204-0066	Арматура-сетка из арматурной стали класса А-I диаметром 12-14 мм	т	5650,00
204-0074	Каркасы арматурные класса А-I диаметром 10 мм	т	7370,00
204-0084	Сетка из проволоки холоднотянутой	т	8800,00
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5650,00
204-3893	Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали А-I и А-II диаметром 6 мм	т	8690,00
206-1312	Профили холодногнутые из алюминиевых сплавов для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	16,40
206-1329	Нащельники для заделки горизонтальных стыков каркасных навесных панелей НН01	шт.	59,40
401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	м^3	560,00
401-0008	Бетон тяжелый, класс В22,5 (М300)	м^3	700,00
401-0081	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В3,5 (М50)	м^3	546,46
401-0083	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В7,5 (М100)	м^3	600,00
401-0085	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150)	м^3	600,00
401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В15 (М200)	м^3	665,00
401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В22,5 (М300)	м^3	738,56
401-0091	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В30 (М400)	м^3	900,35
401-0093	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В40 (М550)	м^3	1077,23
401-0246	Бетон песчаный, класс В15 (М200)	м^3	490,00
401-0613	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1000 кг/м^3, крупность заполнителя 10 мм, класс В5 (М75)	м^3	708,95
402-0001	Раствор готовый кладочный цементный марки 25	м^3	463,30
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м^3	485,90
402-0003	Раствор готовый кладочный цементный марки 75	м^3	496,40
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м^3	519,80
402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки 150	м^3	548,30
402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м^3	600,00
402-0008	Раствор готовый кладочный цементный марки 300	м^3	711,50
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 50	м^3	519,80
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м^3	497,00
402-0079	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2	м^3	519,80
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м^3	517,90
402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м^3	510,40
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	1752,60
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	729,98

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
408-0029	Щебень из природного камня для строительных работ марка 200, фракция 5(3)-10 мм	$м^3$	137,60
408-0106	Гравий для строительных работ марка Др.12, фракция 10-20 мм	$м^3$	116,50
408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	$м^3$	59,99
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	$м^3$	55,26
411-0001	Вода	$м^3$	2,44
412-1			

Приложение 4

ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ РЕСУРСОВ

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-001-01	408-9040	м^3	9,6	408-0122	м^3	9,6
07-01-001-02	408-9040	м^3	22	408-0122	м^3	22
07-01-001-03	408-9040	м^3	33,4	408-0122	м^3	33,4
07-01-001-04	408-9040	м^3	39,5	408-0122	м^3	39,5
07-01-001-05	408-9040	м^3	22	408-0122	м^3	22
07-01-001-06	408-9040	м^3	33,4	408-0122	м^3	33,4
07-01-001-07	408-9040	м^3	39,5	408-0122	м^3	39,5
07-01-001-08	408-9040	м^3	9,6	408-0122	м^3	9,6
07-01-001-09	408-9040	м^3	22	408-0122	м^3	22
07-01-001-10	408-9040	м^3	33,4	408-0122	м^3	33,4
07-01-001-11	408-9040	м^3	39,5	408-0122	м^3	39,5
07-01-001-12	408-9040	м^3	22	408-0122	м^3	22
07-01-001-13	408-9040	м^3	33,4	408-0122	м^3	33,4
07-01-001-14	408-9040	м^3	39,5	408-0122	м^3	39,5
07-01-001-15	401-9021	м^3	3,05	401-0086	м^3	3,05
07-01-001-16	401-9021	м^3	2,84	401-0086	м^3	2,84
07-01-006-01	401-9021	м^3	1,73	401-0086	м^3	1,73
07-01-006-02	401-9021	м^3	1,73	401-0086	м^3	1,73
07-01-006-03	401-9021	м^3	2,62	401-0086	м^3	2,62
07-01-006-04	401-9021	м^3	15,7	401-0086	м^3	15,7
07-01-006-05	401-9021	м^3	15,7	401-0086	м^3	15,7
07-01-006-06	401-9021	м^3	21	401-0086	м^3	21
07-01-006-07	401-9021	м^3	21	401-0086	м^3	21
07-01-006-08	401-9021	м^3	21,9	401-0086	м^3	21,9
07-01-006-09	401-9021	м^3	21,9	401-0086	м^3	21,9
07-01-006-10	401-9021	м^3	30,3	401-0086	м^3	30,3
07-01-006-11	401-9021	м^3	30,3	401-0086	м^3	30,3
07-01-007-01	204-9120	т	0,18	204-0074	т	0,18
	204-9184	т	0,28	204-0084	т	0,28
	401-9021	м^3	6,09	401-0088	м^3	6,09
07-01-007-02	401-9021	м^3	1,02	401-0088	м^3	1,02
07-01-011-01	401-9021	м^3	6,6	401-0088	м^3	6,6
07-01-011-02	401-9021	м^3	8,6	401-0088	м^3	8,6
07-01-011-03	401-9021	м^3	8,6	401-0088	м^3	8,6
07-01-011-04	401-9021	м^3	9,7	401-0088	м^3	9,7
07-01-011-05	401-9021	м^3	9,7	401-0088	м^3	9,7
07-01-011-06	401-9021	м^3	10,8	401-0088	м^3	10,8
07-01-011-07	401-9021	м^3	10,8	401-0088	м^3	10,8
07-01-011-08	401-9021	м^3	8	401-0088	м^3	8
07-01-011-09	401-9021	м^3	10,5	401-0088	м^3	10,5
07-01-011-10	401-9021	м^3	11,8	401-0088	м^3	11,8
07-01-011-11	401-9021	м^3	12,6	401-0088	м^3	12,6
07-01-011-12	401-9021	м^3	13,8	401-0088	м^3	13,8
07-01-011-13	401-9021	м^3	14,8	401-0088	м^3	14,8
07-01-011-14	401-9021	м^3	17,2	401-0088	м^3	17,2
07-01-011-15	401-9021	м^3	18	401-0088	м^3	18
07-01-011-16	401-9021	м^3	18,7	401-0088	м^3	18,7
07-01-011-17	401-9021	м^3	13,4	401-0088	м^3	13,4
07-01-011-18	401-9021	м^3	13,4	401-0088	м^3	13,4
07-01-011-19	401-9021	м^3	13,4	401-0088	м^3	13,4
07-01-011-20	401-9021	м^3	15	401-0088	м^3	15
07-01-011-21	401-9021	м^3	16,1	401-0088	м^3	16,1
07-01-011-22	401-9021	м^3	18	401-0088	м^3	18
07-01-011-23	401-9021	м^3	20,7	401-0088	м^3	20,7

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-011-24	401-9021	м^3	21,6	401-0088	м^3	21,6
07-01-012-01	401-9021	м^3	36,2	401-0088	м^3	36,2
07-01-012-02	401-9021	м^3	36,2	401-0088	м^3	36,2
07-01-012-03	401-9021	м^3	58,1	401-0088	м^3	58,1
07-01-012-04	401-9021	м^3	58,1	401-0088	м^3	58,1
07-01-012-05	401-9021	м^3	56	401-0088	м^3	56
07-01-012-06	401-9021	м^3	57,8	401-0088	м^3	57,8
07-01-012-07	401-9021	м^3	72,9	401-0088	м^3	72,9
07-01-012-08	401-9021	м^3	82,6	401-0088	м^3	82,6
07-01-012-09	401-9021	м^3	82,6	401-0088	м^3	82,6
07-01-012-10	401-9021	м^3	131	401-0088	м^3	131
07-01-012-11	401-9021	м^3	131	401-0088	м^3	131
07-01-012-12	401-9021	м^3	57	401-0088	м^3	57
07-01-012-13	401-9021	м^3	95	401-0088	м^3	95
07-01-013-01	101-9183	т	0,197	101-3904	т	0,197
	401-9021	м^3	68	401-0088	м^3	68
07-01-013-02	101-9183	т	0,197	101-3904	т	0,197
	401-9021	м^3	76	401-0088	м^3	76
07-01-013-03	101-9183	т	0,197	101-3904	т	0,197
	401-9021	м^3	109	401-0088	м^3	109
07-01-013-04	101-9183	т	0,197	101-3904	т	0,197
	401-9021	м^3	133	401-0088	м^3	133
07-01-013-05	101-9183	т	0,197	101-3904	т	0,197
	401-9021	м^3	146	401-0088	м^3	146
07-01-014-01	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	204-9184	т	0,18	204-0084	т	0,18
	401-9021	м^3	3,63	401-0088	м^3	3,63
07-01-014-02	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	204-9184	т	0,2	204-0084	т	0,2
	401-9021	м^3	4,18	401-0088	м^3	4,18
07-01-014-03	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,21	204-0084	т	0,21
	401-9021	м^3	4,32	401-0088	м^3	4,32
07-01-014-04	101-9851	т	0,0097	101-0409	т	0,0097
	401-9021	м^3	22	401-0088	м^3	22
07-01-014-05	101-9851	т	0,0102	101-0409	т	0,0102
	401-9021	м^3	22	401-0088	м^3	22
07-01-014-06	101-9851	т	0,0102	101-0409	т	0,0102
	204-9184	т	0,18	204-0084	т	0,18
	401-9021	м^3	3,63	401-0088	м^3	3,63
07-01-014-07	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,2	204-0084	т	0,2
	401-9021	м^3	4,18	401-0088	м^3	4,18
07-01-014-08	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,21	204-0084	т	0,21
	401-9021	м^3	4,32	401-0088	м^3	4,32
07-01-014-09	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,21	204-0084	т	0,21
	401-9021	м^3	4,32	401-0088	м^3	4,32
07-01-014-10	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	401-9021	м^3	22	401-0088	м^3	22
07-01-014-11	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	401-9021	м^3	22	401-0088	м^3	22
07-01-014-12	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,18	204-0084	т	0,18
	401-9021	м^3	3,63	401-0088	м^3	3,63
07-01-014-13	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,2	204-0084	т	0,2
	401-9021	м^3	4,18	401-0088	м^3	4,18

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-014-14	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,21	204-0084	т	0,21
	401-9021	м^3	4,32	401-0088	м^3	4,32
07-01-014-15	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	204-9184	т	0,21	204-0084	т	0,21
	401-9021	м^3	4,32	401-0088	м^3	4,32
07-01-014-16	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	401-9021	м^3	22	401-0088	м^3	22
07-01-014-17	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	401-9021	м^3	22	401-0088	м^3	22
07-01-019-01	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	0,7	401-0086	м^3	0,7
07-01-019-02	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	0,7	401-0086	м^3	0,7
07-01-019-03	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	0,7	401-0086	м^3	0,7
07-01-019-04	101-9851	т	0,0054	101-0409	т	0,0054
	401-9021	м^3	1,4	401-0086	м^3	1,4
07-01-019-05	101-9851	т	0,0054	101-0409	т	0,0054
	401-9021	м^3	1,4	401-0086	м^3	1,4
07-01-019-06	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
	401-9021	м^3	1,9	401-0086	м^3	1,9
07-01-019-07	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
	401-9021	м^3	1,9	401-0086	м^3	1,9
07-01-019-08	101-9851	т	0,0063	101-0409	т	0,0063
	401-9021	м^3	2,9	401-0086	м^3	2,9
07-01-019-09	101-9851	т	0,0063	101-0409	т	0,0063
	401-9021	м^3	2,9	401-0086	м^3	2,9
07-01-019-10	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-01-019-11	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-01-019-12	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-01-019-13	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-01-019-14	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-01-019-15	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-01-019-16	101-9851	т	0,002	101-0409	т	0,002
	401-9021	м^3	0,74	401-0086	м^3	0,74
07-01-019-17	101-9851	т	0,002	101-0409	т	0,002
	401-9021	м^3	0,74	401-0086	м^3	0,74
07-01-019-18	101-9851	т	0,002	101-0409	т	0,002
	401-9021	м^3	0,74	401-0086	м^3	0,74
07-01-020-01	101-9183	т	0,441	101-3904	т	0,441
	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	6,32	401-0086	м^3	6,32
07-01-020-02	101-9183	т	0,449	101-3904	т	0,449
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	9,25	401-0086	м^3	9,25
07-01-020-03	101-9183	т	0,72	101-3904	т	0,72
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	9,6	401-0086	м^3	9,6
07-01-020-04	101-9183	т	1,05	101-3904	т	1,05
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	13,3	401-0086	м^3	13,3
07-01-020-05	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	0,59	401-0086	м^3	0,59
07-01-020-06	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	0,66	401-0086	м^3	0,66
07-01-020-08	101-9183	т	0,441	101-3904	т	0,441
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	6,32	401-0086	м^3	6,32

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-020-09	101-9183	т	0,449	101-3904	т	0,449
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	9,25	401-0086	м^3	9,25
07-01-020-10	101-9183	т	0,72	101-3904	т	0,72
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	9,6	401-0086	м^3	9,6
07-01-020-11	101-9183	т	1,05	101-3904	т	1,05
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	13,3	401-0086	м^3	13,3
07-01-020-12	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	0,61	401-0086	м^3	0,61
07-01-020-13	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	0,66	401-0086	м^3	0,66
07-01-020-14	101-9851	т	0,0033	101-0409	т	0,0033
07-01-020-15	101-9183	т	0,441	101-3904	т	0,441
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	6,32	401-0086	м^3	6,32
07-01-020-16	101-9183	т	0,449	101-3904	т	0,449
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	9,25	401-0086	м^3	9,25
07-01-020-17	101-9183	т	0,72	101-3904	т	0,72
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	9,6	401-0086	м^3	9,6
07-01-020-18	101-9183	т	1,05	101-3904	т	1,05
	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
	401-9021	м^3	13,3	401-0086	м^3	13,3
07-01-020-19	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	0,61	401-0086	м^3	0,61
07-01-020-20	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	0,66	401-0086	м^3	0,66
07-01-020-21	101-9851	т	0,0033	101-0409	т	0,0033
07-01-022-01	101-9851	т	0,0033	101-0409	т	0,0033
07-01-022-02	101-9851	т	0,0033	101-0409	т	0,0033
07-01-022-03	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
07-01-022-04	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
07-01-022-05	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-06	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-07	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-08	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-09	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-10	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-11	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-12	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-13	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-14	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-15	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-16	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-17	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-18	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-19	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-20	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-21	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-22	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-23	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043
07-01-022-24	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043
07-01-022-25	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-26	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-27	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043
07-01-022-28	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-022-29	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043
07-01-022-30	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043
07-01-022-31	101-9851	т	0,0045	101-0409	т	0,0045
07-01-022-32	101-9851	т	0,0045	101-0409	т	0,0045
07-01-022-33	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
07-01-022-34	101-9851	т	0,0035	101-0409	т	0,0035
07-01-022-35	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-36	101-9851	т	0,004	101-0409	т	0,004
07-01-022-37	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043
07-01-022-38	101-9851	т	0,0043	101-0409	т	0,0043
07-01-027-01	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	6,6	401-0085	$м^3$	6,6
07-01-027-02	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	6,6	401-0085	$м^3$	6,6
07-01-027-03	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	6,6	401-0085	$м^3$	6,6
07-01-027-04	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	6,6	401-0085	$м^3$	6,6
07-01-027-05	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	6,6	401-0085	$м^3$	6,6
07-01-027-06	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	6,6	401-0085	$м^3$	6,6
07-01-027-07	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	8,5	401-0085	$м^3$	8,5
07-01-027-08	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	8,5	401-0085	$м^3$	8,5
07-01-027-09	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	8,5	401-0085	$м^3$	8,5
07-01-027-10	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	8,5	401-0085	$м^3$	8,5
07-01-027-11	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	8,5	401-0085	$м^3$	8,5
07-01-027-12	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	8,5	401-0085	$м^3$	8,5
07-01-027-13	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	13	401-0086	$м^3$	13
07-01-027-14	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	13	401-0086	$м^3$	13
07-01-027-15	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	13	401-0086	$м^3$	13
07-01-027-16	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	13	401-0086	$м^3$	13
07-01-027-17	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	19	401-0086	$м^3$	19
07-01-027-18	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	19	401-0086	$м^3$	19
07-01-027-19	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	19	401-0086	$м^3$	19
07-01-027-20	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	401-9021	$м^3$	19	401-0086	$м^3$	19
07-01-027-21	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
	401-9021	$м^3$	25	401-0088	$м^3$	25
07-01-027-22	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
	401-9021	$м^3$	25	401-0088	$м^3$	25
07-01-027-23	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
	401-9021	$м^3$	10,3	401-0088	$м^3$	10,3
07-01-027-24	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
	401-9021	$м^3$	10,3	401-0088	$м^3$	10,3

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-027-25	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
	401-9021	м^3	10,3	401-0088	м^3	10,3
07-01-028-11	101-9851	т	0,0003	101-0409	т	0,0003
07-01-028-12	101-9851	т	0,0003	101-0409	т	0,0003
07-01-029-01	204-9004	т	0,06	204-3893	т	0,06
	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	13	401-0088	м^3	13
07-01-029-02	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	13,5	401-0088	м^3	13,5
07-01-029-03	204-9004	т	0,04	204-3893	т	0,04
	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	401-9021	м^3	26,2	401-0086	м^3	26,2
07-01-029-04	204-9004	т	0,08	204-3893	т	0,08
	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
	401-9021	м^3	34	401-0086	м^3	34
07-01-029-05	204-9004	т	0,15	204-3893	т	0,15
	101-9851	т	0,007	101-0409	т	0,007
	401-9021	м^3	35,8	401-0086	м^3	35,8
07-01-029-06	204-9004	т	0,11	204-3893	т	0,11
	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
	401-9021	м^3	23,3	401-0086	м^3	23,3
07-01-029-07	204-9004	т	0,19	204-3893	т	0,19
	101-9851	т	0,007	101-0409	т	0,007
	401-9021	м^3	35,8	401-0086	м^3	35,8
07-01-029-08	204-9004	т	0,06	204-3893	т	0,06
	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	13	401-0088	м^3	13
07-01-029-09	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	13,5	401-0088	м^3	13,5
07-01-029-10	204-9004	т	0,04	204-3893	т	0,04
	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	401-9021	м^3	26,2	401-0086	м^3	26,2
07-01-029-11	204-9004	т	0,08	204-3893	т	0,08
	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
	401-9021	м^3	34	401-0086	м^3	34
07-01-029-12	204-9004	т	0,15	204-3893	т	0,15
	101-9851	т	0,007	101-0409	т	0,007
	401-9021	м^3	35,8	401-0088	м^3	35,8
07-01-029-13	204-9004	т	0,11	204-3893	т	0,11
	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
	401-9021	м^3	23,3	401-0086	м^3	23,3
07-01-029-14	204-9004	т	0,19	204-3893	т	0,19
	101-9851	т	0,007	101-0409	т	0,007
	401-9021	м^3	35,8	401-0086	м^3	35,8
07-01-029-15	204-9004	т	0,06	204-3893	т	0,06
	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	13	401-0088	м^3	13
07-01-029-16	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	13,5	401-0088	м^3	13,5
07-01-029-17	204-9004	т	0,04	204-3893	т	0,04
	101-9851	т	0,0112	101-0409	т	0,0112
	401-9021	м^3	26,2	401-0086	м^3	26,2
07-01-029-18	204-9004	т	0,08	204-3893	т	0,08
	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
	401-9021	м^3	34	401-0086	м^3	34
07-01-029-19	204-9004	т	0,15	204-3893	т	0,15
	101-9851	т	0,007	101-0409	т	0,007
	401-9021	м^3	35,8	401-0088	м^3	35,8

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-029-20	204-9004	т	0,11	204-3893	т	0,11
	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
	401-9021	м^3	23,3	401-0086	м^3	23,3
07-01-029-21	204-9004	т	0,19	204-3893	т	0,19
	101-9851	т	0,007	101-0409	т	0,007
	401-9021	м^3	35,8	401-0086	м^3	35,8
07-01-029-22	204-9004	т	0,03	204-3893	т	0,03
	101-9851	т	0,0106	101-0409	т	0,0106
	401-9021	м^3	29,8	401-0086	м^3	29,8
07-01-029-23	204-9004	т	0,1	204-3893	т	0,1
	101-9851	т	0,0074	101-0409	т	0,0074
	401-9021	м^3	33,5	401-0086	м^3	33,5
07-01-029-24	101-9851	т	0,0058	101-0409	т	0,0058
	401-9021	м^3	9,8	401-0086	м^3	9,8
07-01-029-25	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	5,3	401-0085	м^3	5,3
07-01-029-26	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	6,52	401-0085	м^3	6,52
07-01-029-27	204-9004	т	0,03	204-3893	т	0,03
	101-9851	т	0,0106	101-0409	т	0,0106
	401-9021	м^3	29,8	401-0086	м^3	29,8
07-01-029-28	204-9004	т	0,1	204-3893	т	0,1
	101-9851	т	0,0074	101-0409	т	0,0074
	401-9021	м^3	33,5	401-0086	м^3	33,5
07-01-029-29	101-9851	т	0,0058	101-0409	т	0,0058
	401-9021	м^3	9,8	401-0086	м^3	9,8
07-01-029-30	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	5,3	401-0085	м^3	5,3
07-01-029-31	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	6,52	401-0085	м^3	6,52
07-01-029-32	204-9004	т	0,03	204-3893	т	0,03
	101-9851	т	0,0106	101-0409	т	0,0106
	401-9021	м^3	29,8	401-0086	м^3	29,8
07-01-029-33	204-9004	т	0,1	204-3893	т	0,1
	101-9851	т	0,0074	101-0409	т	0,0074
	401-9021	м^3	33,5	401-0086	м^3	33,5
07-01-029-34	101-9851	т	0,0058	101-0409	т	0,0058
	401-9021	м^3	9,8	401-0086	м^3	9,8
07-01-029-35	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	5,3	401-0085	м^3	5,3
07-01-029-36	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
	401-9021	м^3	6,52	401-0085	м^3	6,52
07-01-036-01	401-9021	м^3	0,36	401-0085	м^3	0,36
07-01-036-02	401-9021	м^3	0,54	401-0085	м^3	0,54
07-01-036-03	401-9021	м^3	0,36	401-0085	м^3	0,36
07-01-036-04	401-9021	м^3	0,54	401-0085	м^3	0,54
07-01-036-05	401-9021	м^3	0,44	401-0085	м^3	0,44
07-01-036-06	401-9021	м^3	0,89	401-0085	м^3	0,89
07-01-047-02	401-9021	м^3	0,47	401-0086	м^3	0,47
07-01-047-03	101-9851	т	0,0032	101-0409	т	0,0032
	401-9021	м^3	0,52	401-0086	м^3	0,52
07-01-047-06	401-9021	м^3	0,47	401-0086	м^3	0,47
07-01-047-07	101-9851	т	0,0032	101-0409	т	0,0032
	401-9021	м^3	0,52	401-0086	м^3	0,52
07-01-047-10	401-9021	м^3	0,47	401-0086	м^3	0,47
07-01-047-11	101-9851	т	0,0032	101-0409	т	0,0032
	401-9021	м^3	0,52	401-0086	м^3	0,52
07-01-050-01	401-9021	м^3	48	401-0088	м^3	48

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-051-01	101-9851	т	0,0025	101-0409	т	0,0025
	401-9021	$м^3$	3	401-0086	$м^3$	3
07-01-051-02	101-9851	т	0,0036	101-0409	т	0,0036
	401-9021	$м^3$	5,76	401-0086	$м^3$	5,76
07-01-051-03	101-9851	т	0,0045	101-0409	т	0,0045
07-01-051-04	101-9851	т	0,0054	101-0409	т	0,0054
	401-9021	$м^3$	120	401-0088	$м^3$	120
07-01-054-01	401-9021	$м^3$	0,78	401-0086	$м^3$	0,78
07-01-054-02	401-9021	$м^3$	0,45	401-0086	$м^3$	0,45
07-01-054-03	401-9021	$м^3$	0,56	401-0086	$м^3$	0,56
07-01-054-04	101-9070	$м^2$	150	101-0873	$м^2$	150
	401-9021	$м^3$	3,46	401-0083	$м^3$	3,46
	402-9050	$м^3$	0,009	402-0002	$м^3$	0,009
	404-9025	1000 шт.	0,021	404-0005	1000 шт.	0,021
07-01-054-05	201-9401	$м^2$	97,2	201-0849	$м^2$	97,2
	401-9021	$м^3$	3,46	401-0083	$м^3$	3,46
	402-9050	$м^3$	0,009	402-0002	$м^3$	0,009
	404-9025	1000 шт.	0,021	404-0005	1000 шт.	0,021
07-01-054-06	201-9401	$м^2$	143	201-0849	$м^2$	143
	401-9021	$м^3$	3,46	401-0083	$м^3$	3,46
	402-9050	$м^3$	0,009	402-0002	$м^3$	0,009
	404-9025	1000 шт.	0,021	404-0005	1000 шт.	0,021
07-01-054-07	101-9070	$м^2$	100	101-0873	$м^2$	100
	401-9021	$м^3$	1,23	401-0083	$м^3$	1,23
	402-9050	$м^3$	0,007	402-0002	$м^3$	0,007
	404-9025	1000 шт.	0,016	404-0005	1000 шт.	0,016
07-01-054-08	101-9070	$м^2$	150	101-0873	$м^2$	150
	401-9021	$м^3$	1,23	401-0083	$м^3$	1,23
	402-9050	$м^3$	0,007	402-0002	$м^3$	0,007
	404-9025	1000 шт.	0,016	404-0005	1000 шт.	0,016
07-01-054-09	101-9070	$м^2$	200	101-0873	$м^2$	200
	401-9021	$м^3$	1,57	401-0083	$м^3$	1,57
	402-9050	$м^3$	0,007	402-0002	$м^3$	0,007
	404-9025	1000 шт.	0,016	404-0005	1000 шт.	0,016
07-01-054-10	201-9401	$м^2$	97,2	201-0849	$м^2$	97,2
	401-9021	$м^3$	1,38	401-0083	$м^3$	1,38
	402-9050	$м^3$	0,009	402-0002	$м^3$	0,009
	404-9025	1000 шт.	0,021	404-0005	1000 шт.	0,021
07-01-054-11	201-9401	$м^2$	143	201-0849	$м^2$	143
	401-9021	$м^3$	1,38	401-0083	$м^3$	1,38
	402-9050	$м^3$	0,009	402-0002	$м^3$	0,009
	404-9025	1000 шт.	0,021	404-0005	1000 шт.	0,021
07-01-054-12	201-9401	$м^2$	189	201-0849	$м^2$	189
	401-9021	$м^3$	1,38	401-0083	$м^3$	1,38
	402-9050	$м^3$	0,009	402-0002	$м^3$	0,009
	404-9025	1000 шт.	0,021	404-0005	1000 шт.	0,021
07-01-054-13	401-9021	$м^3$	1,38	401-0083	$м^3$	1,38
07-01-054-14	408-9040	$м^3$	7,1	408-0122	$м^3$	7,1
07-01-055-01	401-9021	$м^3$	29,1	401-0083	$м^3$	29,1
	404-9025	1000 шт.	0,106	404-0005	1000 шт.	0,106
07-01-055-02	401-9021	$м^3$	17,3	401-0083	$м^3$	17,3
	404-9025	1000 шт.	0,146	404-0005	1000 шт.	0,146
07-01-055-04	401-9021	$м^3$	29,1	401-0083	$м^3$	29,1
	404-9025	1000 шт.	0,11	404-0005	1000 шт.	0,11
07-01-055-05	401-9021	$м^3$	5,41	401-0086	$м^3$	5,41
07-01-055-06	401-9021	$м^3$	5,41	401-0086	$м^3$	5,41
07-01-055-08	401-9021	$м^3$	5	401-0083	$м^3$	5
	404-9025	1000 шт.	0,037	404-0005	1000 шт.	0,037
07-01-059-01	401-9021	$м^3$	102	401-0088	$м^3$	102

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-01-061-01	101-9266	кг	17,4	101-1870	кг	17,4
07-02-001-01	401-9021	м^3	28	401-0088	м^3	28
	408-9040	м^3	20	408-0121	м^3	20
07-02-001-02	401-9021	м^3	23,9	401-0088	м^3	23,9
	408-9040	м^3	12	408-0121	м^3	12
07-02-001-03	401-9021	м^3	19,3	401-0088	м^3	19,3
	408-9040	м^3	11	408-0121	м^3	11
07-02-001-04	401-9021	м^3	17,6	401-0088	м^3	17,6
	408-9040	м^3	9,2	408-0121	м^3	9,2
07-02-001-05	401-9021	м^3	16,8	401-0088	м^3	16,8
	408-9040	м^3	8,3	408-0121	м^3	8,3
07-02-001-06	401-9021	м^3	16,3	401-0088	м^3	16,3
	408-9040	м^3	18,9	408-0121	м^3	18,9
07-02-001-07	401-9021	м^3	15,4	401-0088	м^3	15,4
	408-9040	м^3	12	408-0121	м^3	12
07-02-001-08	401-9021	м^3	10,8	401-0088	м^3	10,8
	408-9040	м^3	11	408-0121	м^3	11
07-02-001-09	401-9021	м^3	8,3	401-0088	м^3	8,3
	408-9040	м^3	9	408-0121	м^3	9
07-02-001-10	401-9021	м^3	7,5	401-0088	м^3	7,5
	408-9040	м^3	8	408-0121	м^3	8
07-02-001-11	401-9021	м^3	0,6	401-0088	м^3	0,6
	408-9040	м^3	3,7	408-0121	м^3	3,7
07-02-001-12	401-9021	м^3	0,7	401-0088	м^3	0,7
	408-9040	м^3	3	408-0121	м^3	3
07-02-001-13	401-9021	м^3	0,7	401-0088	м^3	0,7
	408-9040	м^3	3	408-0121	м^3	3
07-02-001-14	401-9021	м^3	0,9	401-0088	м^3	0,9
	408-9040	м^3	3,1	408-0121	м^3	3,1
07-02-001-15	401-9021	м^3	8,9	401-0088	м^3	8,9
	408-9040	м^3	22,7	408-0121	м^3	22,7
07-02-002-03	204-9004	т	0,58	204-3893	т	0,58
	401-9021	м^3	21,4	401-0088	м^3	21,4
	408-9040	м^3	9,9	408-0121	м^3	9,9
07-02-002-04	204-9004	т	0,35	204-3893	т	0,35
	401-9021	м^3	18,6	401-0088	м^3	18,6
	408-9040	м^3	7,3	408-0121	м^3	7,3
07-02-002-05	401-9021	м^3	1,8	401-0088	м^3	1,8
	408-9040	м^3	1,9	408-0121	м^3	1,9
07-02-002-06	408-9040	м^3	1,5	408-0121	м^3	1,5
07-02-002-07	401-9021	м^3	1,01	401-0088	м^3	1,01
07-02-002-08	401-9021	м^3	1	401-0088	м^3	1
07-02-003-01	401-9021	м^3	4,06	401-0088	м^3	4,06
07-02-003-02	401-9021	м^3	3,5	401-0088	м^3	3,5
07-02-003-03	401-9021	м^3	1,15	401-0088	м^3	1,15
07-02-003-04	401-9021	м^3	0,43	401-0088	м^3	0,43
07-02-003-05	401-9021	м^3	4,32	401-0088	м^3	4,32
07-02-003-06	401-9021	м^3	15	401-0088	м^3	15
07-02-003-07	401-9021	м^3	17,2	401-0088	м^3	17,2
07-02-003-08	401-9021	м^3	1,01	401-0088	м^3	1,01
07-03-001-01	101-9851	т	0,0093	101-0409	т	0,0093
07-03-001-02	101-9851	т	0,0093	101-0409	т	0,0093
07-03-001-03	101-9851	т	0,0093	101-0409	т	0,0093
	401-9021	м^3	18,2	401-0086	м^3	18,2
07-03-001-04	101-9851	т	0,0093	101-0409	т	0,0093
07-03-001-05	101-9851	т	0,0093	101-0409	т	0,0093
	401-9021	м^3	2,29	401-0088	м^3	2,29
07-03-001-06	101-9851	т	0,0096	101-0409	т	0,0096
	401-9021	м^3	0,44	401-0088	м^3	0,44

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-03-001-07	101-9851	т	0,0094	101-0409	т	0,0094
	401-9021	м^3	0,41	401-0088	м^3	0,41
07-03-001-08	401-9021	м^3	6,9	401-0086	м^3	6,9
07-03-001-09	401-9021	м^3	2,5	401-0086	м^3	2,5
07-04-001-01	101-9851	т	0,021	101-0409	т	0,021
	201-9009	т	0,31	201-0775	т	0,31
	401-9021	м^3	9,11	401-0086	м^3	9,11
07-04-001-02	101-9851	т	0,018	101-0409	т	0,018
	201-9009	т	0,48	201-0775	т	0,48
	401-9021	м^3	3,24	401-0086	м^3	3,24
07-04-001-03	101-9851	т	0,018	101-0409	т	0,018
	401-9021	м^3	9,67	401-0086	м^3	9,67
07-04-001-04	101-9851	т	0,016	101-0409	т	0,016
	401-9021	м^3	4,16	401-0086	м^3	4,16
07-04-001-05	101-9851	т	0,021	101-0409	т	0,021
	401-9021	м^3	10,1	401-0086	м^3	10,1
07-04-001-06	101-9851	т	0,018	101-0409	т	0,018
	401-9021	м^3	3,1	401-0086	м^3	3,1
07-04-001-07	101-9851	т	0,018	101-0409	т	0,018
	401-9021	м^3	10,2	401-0086	м^3	10,2
07-04-001-08	101-9851	т	0,016	101-0409	т	0,016
	401-9021	м^3	4,39	401-0086	м^3	4,39
07-04-001-09	101-9851	т	0,019	101-0409	т	0,019
	401-9021	м^3	0,86	401-0086	м^3	0,86
07-04-001-10	101-9851	т	0,015	101-0409	т	0,015
	401-9021	м^3	0,46	401-0086	м^3	0,46
07-04-002-01	204-9004	т	0,29	204-3893	т	0,29
	101-9183	т	0,156	101-3904	т	0,156
	101-9851	т	0,031	101-0409	т	0,031
	401-9021	м^3	3,29	401-0093	м^3	3,29
07-04-002-02	101-9183	т	0,179	101-3904	т	0,179
	101-9851	т	0,03	101-0409	т	0,03
	401-9021	м^3	1,69	401-0093	м^3	1,69
07-04-002-03	204-9004	т	0,21	204-3893	т	0,21
	101-9183	т	0,308	101-3904	т	0,308
	101-9851	т	0,033	101-0409	т	0,033
	401-9021	м^3	2,63	401-0093	м^3	2,63
07-04-002-04	204-9004	т	0,21	204-3893	т	0,21
	101-9183	т	0,249	101-3904	т	0,249
	101-9851	т	0,034	101-0409	т	0,034
	401-9021	м^3	2,5	401-0093	м^3	2,5
07-04-002-05	204-9004	т	0,17	204-3893	т	0,17
	101-9183	т	0,289	101-3904	т	0,289
	101-9851	т	0,032	101-0409	т	0,032
	401-9021	м^3	2,29	401-0093	м^3	2,29
07-04-003-01	101-9183	т	0,692	101-3904	т	0,692
	101-9851	т	0,021	101-0409	т	0,021
	401-9021	м^3	5,72	401-0091	м^3	5,72
07-04-003-02	101-9183	т	0,479	101-3904	т	0,479
	101-9851	т	0,02	101-0409	т	0,02
	401-9021	м^3	5,5	401-0091	м^3	5,5
07-04-003-03	204-9086	т	0,2	204-0066	т	0,2
	401-9021	м^3	11,14	401-0091	м^3	11,14
07-04-003-04	101-9183	т	0,3	101-3904	т	0,3
	401-9021	м^3	2,65	401-0091	м^3	2,65
07-04-004-01	204-9086	т	0,24	204-0066	т	0,24
	401-9021	м^3	7,1	401-0085	м^3	7,1
07-04-004-02	401-9021	м^3	0,71	401-0086	м^3	0,71

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-04-006-01	101-9851	т	0,032	101-0409	т	0,032
	401-9021	$м^3$	2,77	401-0088	$м^3$	2,77
07-04-007-01	101-9851	т	0,029	101-0409	т	0,029
	101-9282	$м^2$	9,46	101-2613	$м^2$	9,46
	401-9021	$м^3$	6,33	401-0088	$м^3$	6,33
07-04-007-02	101-9851	т	0,029	101-0409	т	0,029
	101-9282	$м^2$	16,28	101-2613	$м^2$	16,28
	401-9021	$м^3$	4,07	401-0088	$м^3$	4,07
07-04-008-01	101-9851	т	0,026	101-0409	т	0,026
	204-9086	т	0,35	204-0066	т	0,35
	401-9021	$м^3$	4,93	401-0085	$м^3$	4,93
07-05-001-01	401-9021	$м^3$	0,41	401-0085	$м^3$	0,41
07-05-001-02	401-9021	$м^3$	0,71	401-0085	$м^3$	0,71
07-05-001-03	401-9021	$м^3$	0,47	401-0085	$м^3$	0,47
07-05-001-04	401-9021	$м^3$	0,71	401-0085	$м^3$	0,71
07-05-004-01	401-9021	$м^3$	6,42	401-0088	$м^3$	6,42
07-05-004-02	401-9021	$м^3$	6,42	401-0088	$м^3$	6,42
07-05-004-03	401-9021	$м^3$	6,42	401-0088	$м^3$	6,42
07-05-004-04	101-9267	т	0,3	101-0807	т	0,3
	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	101-9281	т	0,012	101-2612	т	0,012
	401-9021	$м^3$	0,81	401-0086	$м^3$	0,81
07-05-004-05	101-9267	т	0,12	101-0807	т	0,12
	101-9851	т	0,01	101-0409	т	0,01
	101-9281	т	0,0135	101-2612	т	0,0135
	401-9021	$м^3$	1,01	401-0086	$м^3$	1,01
07-05-004-06	101-9267	т	0,12	101-0807	т	0,12
	101-9851	т	0,011	101-0409	т	0,011
	101-9281	т	0,016	101-2612	т	0,016
	401-9021	$м^3$	1,01	401-0086	$м^3$	1,01
07-05-007-07	101-9851	т	0,0138	101-0409	т	0,0138
07-05-007-08	101-9851	т	0,0162	101-0409	т	0,0162
07-05-007-09	101-9851	т	0,0162	101-0409	т	0,0162
07-05-011-01	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-05-011-02	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
07-05-011-03	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
07-05-011-04	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
07-05-011-05	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
07-05-011-06	101-9851	т	0,009	101-0409	т	0,009
07-05-011-07	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
07-05-011-08	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
07-05-011-09	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
07-05-011-10	101-9785	$м^2$	62,9	101-3984	$м^2$	62,9
07-05-011-11	101-9785	$м^2$	125,8	101-3984	$м^2$	125,8
07-05-011-12	101-9785	$м^2$	125,8	101-3984	$м^2$	125,8
07-05-014-01	101-9851	т	0,0023	101-0409	т	0,0023
07-05-014-02	101-9851	т	0,0023	101-0409	т	0,0023
07-05-014-05	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
07-05-014-06	101-9851	т	0,003	101-0409	т	0,003
07-05-015-02	412-9007	т	0,01	412-1854	т	0,01
07-05-016-01	101-9272	м	102	203-0525	м	102
	101-9680	т	0,0003	101-1480	т	0,0003
07-05-016-02	101-9272	м	102	203-0362	м	102
	101-9680	т	0,0003	101-1480	т	0,0003
07-05-016-03	101-9272	м	102	101-0825	м	102
07-05-021-04	401-9021	$м^3$	0,55	401-0083	$м^3$	0,55
07-05-021-05	401-9021	$м^3$	0,55	401-0083	$м^3$	0,55
07-05-021-06	401-9021	$м^3$	0,55	401-0083	$м^3$	0,55
07-05-021-10	401-9021	$м^3$	0,91	401-0083	$м^3$	0,91

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-05-021-11	401-9021	м^3	0,91	401-0083	м^3	0,91
07-05-021-12	401-9021	м^3	0,91	401-0083	м^3	0,91
07-05-022-01	401-9021	м^3	5	401-0086	м^3	5
07-05-022-02	401-9021	м^3	5,46	401-0086	м^3	5,46
07-05-022-03	401-9021	м^3	7,24	401-0086	м^3	7,24
07-05-022-04	401-9021	м^3	7,77	401-0086	м^3	7,77
07-05-022-05	401-9021	м^3	9,6	401-0086	м^3	9,6
07-05-022-08	101-9126	т	0,01	101-2611	т	0,01
07-05-022-09	101-9126	т	0,01	101-2611	т	0,01
07-05-022-10	101-9126	т	0,01	101-2611	т	0,01
07-05-023-05	101-9183	т	0,007	101-3904	т	0,007
	401-9021	м^3	14,7	401-0088	м^3	14,7
07-05-023-06	401-9021	м^3	21,1	401-0088	м^3	21,1
07-05-023-07	401-9021	м^3	13,1	401-0088	м^3	13,1
07-05-023-08	401-9021	м^3	18	401-0088	м^3	18
07-05-023-09	401-9021	м^3	20,1	401-0088	м^3	20,1
07-05-024-01	101-9851	т	0,0052	101-0409	т	0,0052
07-05-024-02	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
07-05-024-03	101-9183	т	0,108	101-3904	т	0,108
	101-9851	т	0,0052	101-0409	т	0,0052
07-05-024-04	101-9183	т	0,108	101-3904	т	0,108
	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
07-05-024-05	101-9183	т	0,108	101-3904	т	0,108
	101-9851	т	0,0074	101-0409	т	0,0074
07-05-034-01	401-9021	м^3	13	401-0613	м^3	13
07-05-034-02	401-9021	м^3	13	401-0613	м^3	13
07-05-034-03	401-9021	м^3	7,44	401-0613	м^3	7,44
07-05-034-04	401-9021	м^3	13	401-0613	м^3	13
07-05-035-01	408-9040	м^3	8,9	408-0122	м^3	8,9
07-05-039-11	101-9444	кг	0,05	101-1931	кг	0,05
07-05-039-12	113-9052	м^3	0,07	113-0378	м^3	0,07
07-05-039-16	203-9054	м	112	203-0359	м	112
07-05-039-17	203-9054	м	112	203-0359	м	112
07-05-045-01	101-9851	т	0,005	101-0409	т	0,005
	401-9021	м^3	10,3	401-0086	м^3	10,3
07-05-045-02	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
	401-9021	м^3	11,1	401-0086	м^3	11,1
07-05-045-03	101-9851	т	0,006	101-0409	т	0,006
	401-9021	м^3	14,3	401-0086	м^3	14,3
07-05-045-04	101-9851	т	0,008	101-0409	т	0,008
	401-9021	м^3	4,13	401-0088	м^3	4,13
07-05-045-05	101-9851	т	0,009	101-0409	т	0,009
	401-9021	м^3	6,5	401-0088	м^3	6,5
07-05-045-06	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
07-05-045-07	101-9851	т	0,0087	101-0409	т	0,0087
07-05-046-01	401-9021	м^3	8,74	401-0081	м^3	8,74
07-05-046-02	401-9021	м^3	9,36	401-0081	м^3	9,36
07-05-046-03	401-9021	м^3	9,88	401-0081	м^3	9,88
07-05-046-04	401-9021	м^3	1,39	401-0081	м^3	1,39
07-05-046-05	401-9021	м^3	0,57	401-0081	м^3	0,57
07-05-046-06	401-9021	м^3	1,39	401-0081	м^3	1,39
07-05-046-07	401-9021	м^3	19,7	401-0086	м^3	19,7
07-05-046-08	401-9021	м^3	30,9	401-0086	м^3	30,9
07-06-001-03	408-9040	м^3	13,3	408-0122	м^3	13,3
07-06-002-01	101-9058	шт.	14	101-2535	шт.	14
	204-9171	т	9,5	204-0100	т	9,5
	401-9021	м^3	51,8	401-0088	м^3	51,8
	402-9050	м^3	2,9	402-0002	м^3	2,9

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
07-06-002-02	101-9058	шт.	11	101-2535	шт.	11
	204-9171	т	19,8	204-0100	т	19,8
	401-9021	$м^3$	90,6	401-0088	$м^3$	90,6
	402-9050	$м^3$	1,9	402-0002	$м^3$	1,9
07-06-002-03	204-9171	т	8,5	204-0100	т	8,5
	401-9021	$м^3$	91,4	401-0088	$м^3$	91,4
07-06-002-04	401-9021	$м^3$	16,3	401-0088	$м^3$	16,3
	402-9050	$м^3$	1,47	402-0002	$м^3$	1,47
07-06-003-01	408-9040	$м^3$	83	408-0121	$м^3$	83
07-06-003-02	408-9040	$м^3$	67	408-0121	$м^3$	67
07-06-003-03	408-9040	$м^3$	160	408-0121	$м^3$	160
07-07-001-03	101-9912	$м^2$	15,2	101-3208	$м^2$	15,2
07-07-001-04	101-9912	$м^2$	15,2	101-3208	$м^2$	15,2
07-07-007-01	101-9871	$м^2$	107	101-0057	$м^2$	107

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ... 3
Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ... 9
Подраздел 1.1 ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ... 9
Таблица 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок ... 9
Таблица 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов ... 10
Подраздел 1.2 КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ... 10
Таблица 07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей ... 10
Таблица 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям ... 11
Подраздел 1.3 КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ ... 11
Таблица 07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов ... 11
Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветьевых цельных в стаканы фундаментов ... 12
Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветьевых составных в стаканы фундаментов ... 13
Таблица 07-01-014. Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей ... 14
Подраздел 1.4 БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ ... 15
Таблица 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях ... 15
Таблица 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций ... 16
Таблица 07-01-021. Укладка перемычек ... 18
Таблица 07-01-022. Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм ... 19
Подраздел 1.5 ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ... 22
Таблица 07-01-027. Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П» ... 22
Таблица 07-01-028. Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств ... 25
Таблица 07-01-029. Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий ... 26
Подраздел 1.6 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ... 29
Таблица 07-01-034. Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий ... 29
Таблица 07-01-035. Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей ... 30
Таблица 07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий ... 32
Таблица 07-01-037. Герметизация швов стеновых панелей ... 32
Таблица 07-01-038. Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) ... 33
Таблица 07-01-039. Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором ... 33
Подраздел 1.7 УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ... 33
Таблица 07-01-044. Установка стальных крепежных элементов ... 33
Подраздел 1.8 ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ ... 33
Таблица 07-01-047. Установка лестничных маршей и площадок ... 33
Подраздел 1.9 ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ ... 34
Таблица 07-01-050. Установка закромов сборно-монолитных ячеек ... 34
Таблица 07-01-051. Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов ... 34
Подраздел 1.10 ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ ... 35
Таблица 07-01-054. Установка оград ... 35
Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток ... 36
Подраздел 1.11 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ... 37
Таблица 07-01-058. Усиление сборных железобетонных конструкций ... 37
Таблица 07-01-059. Замоноличивание ригелей ... 37
Таблица 07-01-060. Укладка резиновых прокладок ... 37
Таблица 07-01-061. Устройство антисейсмических швов ... 37
Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ... 37
Таблица 07-02-001. Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений ... 37
Таблица 07-02-002. Установка опор, лотков емкостных сооружений ... 38
Таблица 07-02-003. Установка конструкций секционных вентиляторных градирен ... 39
Раздел 3. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА ... 39
Таблица 07-03-001. Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна ... 39
Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ... 40
Таблица 07-04-001. Установка конструкций конденсационных и зольных полов ... 40
Таблица 07-04-002. Сборка и установка колонн ... 41
Таблица 07-04-003. Установка ригелей, балок, распорок ... 41
Таблица 07-04-004. Укладка плит ... 41
Таблица 07-04-005. Установка стеновых панелей ... 42

Таблица 07-04-006. Сборка и установка лестниц ... 42
Таблица 07-04-007. Установка бункеров ... 42
Таблица 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройств ... 42
Раздел 5. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ... 42
Подраздел 5.1 БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ ... 42
Таблица 07-05-001. Установка блоков стен подвалов ... 42
Подраздел 5.2 КОЛОННЫ ... 43
Таблица 07-05-004. Установка колонн ... 43
Подраздел 5.3 БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ ... 43
Таблица 07-05-007. Укладка балок, ригелей и перемычек ... 43
Подраздел 5.4 ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ ... 44
Таблица 07-05-011. Установка панелей ... 44
Подраздел 5.5 ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ ... 45
Таблица 07-05-014. Установка лестничных площадок и маршей ... 45
Таблица 07-05-015. Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней ... 45
Таблица 07-05-016. Устройство металлических ограждений ... 45
Подраздел 5.6 БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ, ПЕРЕГОРОДКИ ... 46
Таблица 07-05-021. Установка блоков ... 46
Таблица 07-05-022. Установка панелей наружных стен ... 46
Таблица 07-05-023. Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости ... 47
Таблица 07-05-024. Установка крупнопанельных перегородок ... 48
Подраздел 5.7 ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ ... 48
Таблица 07-05-030. Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций ... 48
Подраздел 5.8 ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ ... 49
Таблица 07-05-034. Установка объемных блоков ... 49
Таблица 07-05-035. Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин ... 49
Подраздел 5.9 ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ ... 50
Таблица 07-05-038. Устройство деформационных вертикальных швов в здании ... 50
Таблица 07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий ... 50
Подраздел 5.10 ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ ... 51
Таблица 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников ... 51
Подраздел 5.11 ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ... 51
Таблица 07-05-045. Установка панелей перекрытий и покрытий ... 51
Таблица 07-05-046. Установка стеновых панелей ... 52
Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ... 52
Таблица 07-06-001. Устройство непроходных каналов ... 52
Таблица 07-06-002. Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов ... 53
Таблица 07-06-003. Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов ... 53
Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ... 53
Таблица 07-07-001. Устройство стен ... 53
Таблица 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях ... 54
Таблица 07-07-003. Устройство перегородок ... 54
Таблица 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 ... 54
Таблица 07-07-005. Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами ... 55
Таблица 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей ... 55
Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов ... 55
Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов ... 55
Таблица 07-07-009. Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен 55
Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ ... 55
Подраздел 8.1 ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ... 55

Таблица 07-08-001. Устройство перегородок в жилых зданиях ... 55
Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий ... 56
Таблица 07-08-003. Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий ... 56
Подраздел 8.2 ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ ... 57
Таблица 07-08-006. Устройство перегородок в жилых зданиях ... 57
Приложение 1. ПОКАЗАТЕЛИ ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТ ... 58
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ ... 59
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ ... 61
Приложение 4. ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ РЕСУРСОВ ... 65

gost.e-ecolog.ru

Заказ № 541 Тираж 300 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»