

ТЕР 81-02-46-2001

*Утверждены и введены в действие
постановлением Администрации
Смоленской области
от «22» июля 2003 № 187*

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ТЕР-2001-46**

СБОРНИК № 46

**РАБОТЫ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

Издание официальное

Администрация Смоленской области

2003

**Территориальные единичные расценки на строительные работы
ТЕР-2001-46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений» для
Смоленской области /Департамент строительства и архитектурной
политики Смоленской области, 2003 г./**

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ по реконструкции зданий и сооружений, а также при выполнении аналогичных работ при расширении и техническом перевооружении объектов строительства: усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов и т.п., а также для расчетов за выполненные работы. Сборник ТЕР-2001-46 разработан в уровне цен Смоленской области по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНЫ

Отделом ценообразования Департамента строительства и архитектурной политики Смоленской области (руководитель – Агейченкова З.Н., исполнители – Задорожная Л.А., Лазарева Е. Ю., Буксова Н.Е.)

РАССМОТРЕНЫ на заседании Региональной комиссии по ценообразованию и сметному нормированию в строительстве на территории Смоленской области 14 апреля 2003г., протокол № 3

ВНЕСЕНЫ Департаментом строительства и архитектурной политики Смоленской области

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 1 сентября 2003г. постановлением Администрации Смоленской области от 22 июля 2003 № 187

Ответственный исполнитель : В.А. Кубраковский
Технический редактор: З.Н.Агейченкова

Настоящие Территориальные единичные расценки на строительные работы ТЕР-2001-46 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Департамента строительства и архитектурной политики.

© Департамент строительства и архитектурной политики
Смоленской области

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 46

Работы при реконструкции зданий и сооружений

ТЕР-2001-46

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Настоящие Территориальные единичные расценки на строительные работы для применения по Смоленской области в базисных ценах на 1 января 2001 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ, выполняемых при реконструкции зданий и сооружений и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные строительные работы.

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

1.3. В настоящем сборнике содержатся расценки на строительные работы, выполняемые при реконструкции зданий и сооружений, а также при выполнении аналогичных работ при расширении и техническом перевооружении объектов строительства: усиление и замену существующих конструкций, разборку и возведение отдельных конструктивных элементов и т.п.

1.4. В расценках настоящего сборника учтены следующие вспомогательные работы:

- уборка материалов, отходов и мусора, полученных при разборке, и транспортировка их на расстояние до 50 м от реконструируемого объекта;
- сортировка и штабелировка материалов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования.

Расценки сборника не учитывают вывозку строительного мусора, полученного от разборки, пробивки отверстий и борозд и смены конструкций, за пределы стройки. Указанные затраты следует учитывать дополнительно исходя из количества мусора и расстояний его перевозки.

1.5. В расценках сборника в отдельных таблицах не приведены показатели расхода и класс арматуры. Эти данные следует принимать по проекту.

1.6. В расценках табл. 01-009÷01-013 предусмотрено выполнение работ по усилению конструкций в следующих положениях:

- после демонтажа непосредственно на объекте;
- после выведения конструкций из рабочего положения с принятием мер по обеспечению устойчивости (освобождение конструкций от закрепления, перемещение по высоте или горизонтали при помощи грузоподъемного приспособления на расстояние не более 0,5 м);
- в рабочем положении без освобождения от закрепления и снятия нагрузок, или со снятием нагрузки и освобождением от закрепления с принятием мер по обеспечению устойчивости.

Демонтаж или выведение конструкций из рабочего положения, освобождение конструкций от закрепления и снятие нагрузок, а также последующий монтаж расценками

настоящего сборника не учтены. Затраты на выполнение этих работ определяется по сборнику ТЕР-2001-09 «Металлические конструкции».

При определении затрат на монтаж конструкций после выведения из рабочего положения к расценкам сборника ТЕР-2001-09 применяется коэффициент 0,65, учитывающий уменьшение затрат за счет исключения подготовительных работ и укрупнительной сборки.

1.7. Расценками табл. 05-002÷05-007 предусмотрено производство работ на высоте до 15 м, табл. 01-009-01-013; 02-005; 05-008, 05-009 – на высоте до 25 м. При изменении высоты к расценкам следует применять коэффициенты, приведенные в разделе 3 настоящей технической части.

1.8. В расценках табл. 01-009-01-013; 02-005; 05-008, 05-009 следует дополнительно учитывать расход элементов конструкций, используемых при усилении и замене, в соответствии с рабочими чертежами.

1.9. Расценками табл. 02-007 предусмотрено выполнение работ при объеме кладки в одном месте до 15 м³. При больших объемах кладки следует применять соответствующие расценки по сборнику ТЕР-2001-08 «Конструкции из кирпича и блоков». В случаях, предусмотренных проектом, когда требуется перевязка новой кладки со старой, пробивку штраб следует определять дополнительно.

1.10. Расценками табл. 03-001, 03-002 на сверление отверстий кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) предусмотрено сверление при помощи передвижных станков вертикальных отверстий глубиной до 1000 мм, горизонтальных – до 1700 мм независимо от класса и диаметра арматуры.

1.11. В расценках 1-16 табл. 03-002 учтено сверление горизонтальных отверстий на высоте до 1 м от опорной площадки. При сверлении отверстий на высоте более 1 м до 4 м добавлять затраты на перестановку подмостей по расценке 33 табл. 03-002.

1.12. При составлении сметной документации следует учитывать возврат материалов, полученный от сдачи в металлолом изношенных кольцевых алмазных сверл и удлинителей.

1.13. В расценках табл. 03-007, 03-009÷03-012 на пробивку отверстий, гнезд и борозд учтено производство работ на высоте до 1,5 м от опорной площадки. При большей высоте к нормам затрат труда и оплате труда рабочих, а также к стоимости эксплуатации машин следует применять коэффициенты, приведенные в разделе 3 настоящей технической части.

1.15. В расценках 4, 5 табл. 04-001, в расценках табл. 04-005, 04-006, в расценках 5, 6 табл. 04-007, в расценках 1, 2 табл. 04-012 на разборку отдельных конструктивных элементов учтено производство работ на высоте до 4 м от опорной площадки. При большей высоте затраты на производство работ по устройству подмостей следует определять по расценкам сборника ТЕР-2001-08 «Конструкции из кирпича и блоков».

1.16. Расценки на пробивку и сверление отверстий при новом строительстве допускается применять в исключительных случаях в установленном порядке.

1.17. Расценки на разборку отдельных конструктивных элементов, пробивку и заделку проемов, отверстий, гнезд и борозд не подлежат корректировке в зависимости от марки бетона, вида кирпича и марок растворов в бетонных, железобетонных и каменных конструкциях.

1.18. Расценки на разборку бетонных, железобетонных и каменных конструкций предусматривают производство работ в отдельных местах с применением ручных механизмов и приспособлений (отбойные молотки и т.п.). Затраты по разборке конструкций другим способом следует определять по калькуляциям и расчетам в соответствии с проектом.

1.19. Затраты на демонтаж отдельных конструкций зданий и сооружений, а также на демонтаж внутренних санитарно-технических устройств и промышленных трубопроводов следует определять в порядке, установленном в «Общих указаниях по применению ТЕР-2001 на строительные работы».

1.20. Расценки табл. 06-001, 06-002, 06-008, 06-009 предназначены для определения затрат на полную разборку жилых и надземной части нежилых зданий независимо от способа производства работ по разборке.

1.21. Расценки для надземной части зданий табл. 06-001, 06-002 и табл. 06-009 (расценки 4, 5) предусматривают разборку с сохранением материалов, полученных от разборки (для зданий, имеющих достаточную годность отдельных элементов конструкций) и без сохранения материалов (для зданий, пришедших в негодное состояние).

1.22. Затраты на разборку подземной части культурно-бытовых и других общественных зданий (кинотеатров, магазинов, административных и т.п.) должна определяться по объему отдельных элементов (фундаментов, стен, лестниц и т.п.).

1.23. Затраты на демонтаж отопительных котлов при разборке систем отопления по расценке 2 табл. 06-003 не учтены и их следует определять дополнительно по соответствующим расценкам сборников ТЕР. Возвратную стоимость демонтируемых отопительных котлов в сметах следует учитывать условно из расчета не менее 30% отпускной цены по типам демонтируемых котлов. При расчетах за выполненные работы возвратная стоимость демонтируемых котлов и затраты по их вывозке с объекта разборки должны определяться по акту заказчика и подрядной организации в зависимости от возможности дальнейшего использования котлов.

1.24. В тех случаях, когда при разборке зданий и сооружений необходимо обеспечить защиту зданий или их частей, прилегающих к объекту разборки, от технических повреждений, затраты на устройство и разборку временных защитных ограждений должны учитываться дополнительно.

1.25. В расценках 1-3 табл. 06-001, в расценке 1 табл. 06-002, в расценках табл. 06-003 и расценках 4, 5 табл. 06-009 учтены затраты на переработку кирпичного боя в щебень, а также на перевозку годных материалов от разборки с объекта разборки на промежуточный склад.

1.26. В расценках табл. 04-011 учтен 50% выход годного штучного материала, а также очистка этого материала от растворов и мастик.

1.27. Количество материалов, пригодных для дальнейшего использования, следует определять на основании Актов обследования и осмотра их в натуре.

1.28. Затраты на возведение новых конструктивных элементов в реконструируемых зданиях и сооружениях, независимо от условий производства работ, следует определять по соответствующим расценкам сборников ТЕР (кроме настоящего сборника) с применением коэффициентов:

- к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей – 1,15;
- к стоимости эксплуатации машин – 1,25.

В этом случае дифференцированные по условиям производства работ коэффициенты, приведенные в «Общих указаниях по применению ТЕР-2001», не применяются.

1.29. При определении затрат на производство работ, предусмотренных настоящим сборником, в эксплуатируемых зданиях, действующих цехах без их остановки, при наличии в цехах высокой температуры, газов, дыма и т.п. к нормам затрат труда и оплате труда рабочих, а также к стоимости эксплуатации машин, приведенным в данном сборнике, следует применять следующие коэффициенты:

а) для случаев выполнения работ в эксплуатируемых зданиях всех назначений, в действующих цехах и на производственных площадках в связи с наличием в зоне про-

изводства работ действующего технологического оборудования, загромождающих помещения предметов или движения транспорта по внутрицеховым путям -1,1;

б) то же, при особой стесненности рабочих мест – 1,15;

в) при выполнении работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, что связано с ограничением действий работающих требованиями техники безопасности – 1,2;

г) при производстве работ в действующих цехах с вредными условиями труда, а также при температуре воздуха на рабочем месте более 40 град. С. в помещениях – 1,25.

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

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

Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в руб.
1	2	3	4	5	6
1,0	5,48	2,7	6,69	4,4	8,21
1,1	5,55	2,8	6,77	4,5	8,31
1,2	5,62	2,9	6,86	4,6	8,41
1,3	5,68	3,0	6,94	4,7	8,52
1,4	5,76	3,1	7,02	4,8	8,62
1,5	5,83	3,2	7,10	4,9	8,73
1,6	5,90	3,3	7,18	5,0	8,78
1,7	5,98	3,4	7,27	5,1	8,88
1,8	6,05	3,5	7,35	5,2	8,98
1,9	6,13	3,6	7,43	5,3	9,08
2,0	6,17	3,7	7,52	5,4	9,19
2,1	6,24	3,8	7,60	5,5	9,29
2,2	6,28	3,9	7,70	5,6	9,39
2,3	6,41	4,0	7,82	5,7	9,50
2,4	6,44	4,1	7,91	5,8	9,61
2,5	6,52	4,2	8,01	5,9	9,71
2,6	6,60	4,3	8,11	6,0	9,88

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

2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объемы работ следует исчислять по проекту в соответствии с правилами, изложенными в технических частях соответствующих сборников ТЕР.

2.2. Объем зданий, подлежащих разборке, исчисляется по их площади, определенной по сечению первого этажа выше цоколя, умноженного на высоту от верхней отметки тротуара или прилегающей земли до верхней отметки венчающего карниза.

2.3. Объем работ по разборке зданий со смешанными конструкциями исчисляется раздельно по объему деревянной и каменной частей строений.

2.4. Объем работ по разборке сараев, а также конструкций подземной части зданий (фундаментов, лестниц и полов с основанием) определяется по площади застройки.

2.5. Объем подземной части здания определяется путем умножения площади застройки на высоту, измеренную от уровня чистого пола до верхней отметки тротуара или прилегающей земли.

3. Коэффициенты к единичным расценкам

Условия Применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к нормам затрат труда и оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	1
3.1 При работах на высоте от опорной площадки более 1,5 м	03-007, 03-009–03-012	1,2	1,2
3.2 При производстве работ на высоте до:			
5 м	05-002–05-007	0,8	0,95
25 м	05-002–05-007	1,2	1,05
40 м	05-002–05-007	1,35	1,1
более 40 м	05-002–05-007	1,6	1,15
более 25 м	01-009–01-013, 02-004, 02-005, 05-008, 05-009	1,1	—

Таблица ТЕР 46-01-001 Усиление конструкций монолитным железобетоном
Измеритель: 1 м3

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

Усиление монолитными железобетонными обоями:

46-01-001-1	фундаментов	1 м3	1190.08	157.19	51.08	9.18	981.81	23.5
(204-9001)	Арматура	т						
46-01-001-2	колонн	1 м3	2768.61	630.51	122.57	20.38	2015.53	96.66
(204-9001)	Арматура	т						
46-01-001-3	стен кирпичных	1 м3	1895.16	309.32	214.32	19.37	1371.52	41.62
(204-9001)	Арматура	т						
46-01-001-4	Усиление монолитными железобетонными сердечниками (вставками) кирпичных простенков	1 м3	2782.45	424.40	1004.91	68.66	1353.14	59.75
(204-9001)	Арматура	т						
46-01-001-5	Усиление перекрытий железобетоном сверху	1 м3	1472.58	160.21	773.21	50.20	539.16	24.26
(204-9001)	Арматура	т						

Таблица ТЕР 46-01-002 Усиление существующих железобетонных балок монолитными железобетонными обоями набрызгом

Измеритель: 1 м3 обоймы

46-01-002-1	Усиление существующих железобетонных балок монолитными железобетонными обоями набрызгом	1 м3	5556.01	537.70	2804.08	332.04	2214.23	81.42
(201-9211)	Стойки металлические	т						
(204-9001)	Арматура	т						

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

Таблица ТЕР 46-01-003 Усиление существующих железобетонных подкрановых балок металлическими стяжками

Измеритель: 1 т металлоконструкций

46-01-003-1	Усиление существующих железобетонных подкрановых балок металлическими стяжками	1 т	7115.86	1702.64	744.09	68.02	4669.13	257.82
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	

Таблица ТЕР 46-01-004 Усиление конструктивных элементов
Измеритель: 1 т

Усиление конструктивных элементов:

46-01-004-1	фундаментов стальными балками	1 т	9871.58	1224.85	994.38	57.32	7652.35	174.43
46-01-004-2	стен кирпичных стальными обоями	1 т	9190.73	1548.02	1001.29	91.18	6641.42	195.63
46-01-004-3	стен кирпичных стальными тяжами	1 т	8906.17	1424.97	208.93	13.58	7272.27	202.93

Таблица ТЕР 46-01-005 Нарращивание железобетонных фундаментов под оборудование при объеме в одном месте до 10 м3

Измеритель: 1 м3

46-01-005-1	Нарращивание железобетонных фундаментов под оборудование при объеме в одном месте до 10 м3	1 м3	723.69	58.50	62.01	8.78	603.18	9.31
(204-9001)	Арматура	т						

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

Таблица ТЕР 46-01-006 Усиление конструкций в проходных тоннелях

Измеритель: 1 м3

Усиление в проходных тоннелях:

6-01-006-1	днищ монолитным железобетоном	1 м3	1203.15	125.42	477.32	41.50	600.41	18.52
(204-9001)	Арматура	т						
46-01-006-2	стен монолитным железобетоном	1 м3	774.52	48.08	159.47	17.50	566.97	7.1
(204-9001)	Арматура	т						
46-01-006-3	перекрытий монолитным железобетоном	1 м3	830.81	66.60	219.59	19.56	544.62	9.27
(204-9001)	Арматура	т						
46-01-006-4	перекрытий сборными железобетонными плитами	1 м3	1429.51	47.26	288.95	23.80	1093.30	7.52
46-01-006-5	Устройство монолитных железобетонных перекрытий тоннелей на месте разобранных	1 м3	940.79	81.69	218.51	25.76	640.59	12.37
(204-9001)	Арматура	т						

Таблица ТЕР 46-01-007 Усиление железобетонных колонн эстакад стальными обоями

Измеритель: 1 т

46-01-007-1	Усиление железобетонных колонн эстакад стальными обоями	1 т	976.99	351.04	444.63	46.63	181.32	46.7
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

Таблица ТЕР 46-01-008 Обетонирование металлических элементов, заполнение бетоном отдельных мест в перекрытиях

Измеритель: 1 м3

Обетонирование:

46-01-008-1	колонн	1 м3	1158.93	212.28	39.69	5.22	906.96	28.89
46-01-008-2	балок и прогонов	1 м3	1030.40	153.45	35.53	4.57	841.42	22.94
46-01-008-3	Заполнение бетоном отдельных мест в перекрытиях	1 м3	1587.19	183.88	30.82	5.54	1372.49	26.82

Таблица ТЕР 46-01-009 Усиление металлических конструкций стропильных и подстропильных ферм, решетчатых ригелей пролетом до 48 м

Измеритель: 1 т усиления

Усиление металлических конструкций стропильных и подстропильных ферм пролетом до 48 м:

46-01-009-1	профильной сталью верхнего пояса	1 т	6069.60	2056.48	1875.47	35.08	2137.65	247.5
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т					2.8	
46-01-009-2	профильной сталью нижнего пояса	1 т	4058.28	1575.99	1333.77	24.18	1148.52	192.03
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						
46-01-009-3	профильной сталью решетки	1 т	7460.76	2819.20	2708.10	21.72	1933.46	335.22
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						

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

46-01-009-4	шпренгелем нижнего пояса	1 т	2606.94	837.41	819.46	45.17	950.07	107.14
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						
46-01-009-5	шпренгелем решетки	1 т	6092.30	2803.79	1881.34	8.42	1407.17	337.44
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						

Усиление решетки с увеличением сечений:

46-01-009-6	двух раскосов листовой сталью с постановкой болтов в стыках поясов	1 т	6538.44	2805.81	2165.08	9.20	1567.55	341.88
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						
46-01-009-7	нижнего пояса элементами из круглой стали	1 т	3812.34	1885.72	1087.42	8.77	839.20	229.77
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						

Таблица ТЕР 46-01-010 Усиление металлических конструкций подкрановых балок и ригелей сплошного сечения пролетом 12 м

Измеритель: 1 м2 усиливаемой конструкции

Усиление металлических конструкций подкрановых балок и ригелей сплошного сечения пролетом 12 м:

46-01-010-1	верхнего пояса с рельсами типа р	1 м2	644.78	246.63	211.27	4.51	186.88	30.41
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т						

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

(201-9361)	Рельсы крановые	т						
46-01-010-2	верхнего пояса с рельсами типа кр	1 м2	1376.53	234.30	181.10	4.25	961.13	28.89
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т						
(201-9361)	Рельсы крановые	т						
46-01-010-3	нижнего пояса	1 м2	330.03	75.61	122.95	0.48	131.47	8.99
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т						

Таблица ТЕР 46-01-011 Усиление конструкций подкрановых балок и ригелей сплошного сечения
Измеритель: 1 т усиления

Усиление конструкций подкрановых балок и ригелей сплошного сечения:

46-01-011-1	трапецевидным шпренгелем нижнего пояса	1 т	852.97	184.81	347.91	24.31	320.25	23.07
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						
46-01-011-2	преобразованием многопролетных ригелей в неразрезную систему	1 т	12028.21	3636.85	3359.04	9.54	5032.32	448.44
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
(201-9211)	Стойки металлические	т						

Таблица ТЕР 46-01-012 Усиление колонн, стоек, рамных конструкций различного назначения
Измеритель: 1 т усиления

Усиление:

46-01-012-1	подкрановой части	1 т	1597.49	729.42	421.73	8.79	446.34	92.18
-------------	-------------------	-----	---------	--------	--------	------	--------	-------

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
46-01-012-2	надкрановой части	1 т	1986.03	835.06	676.26	8.93	474.71	101.75
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
46-01-012-3	решетки	1 т	2652.76	1257.86	847.73	9.89	547.17	155.1
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	
46-01-012-4	узла сопряжения колонны с подкрановой балкой с креплением на высокопрочных болтах	1 т	10959.24	2501.90	1707.59	24.25	6749.75	320.1
(201-9007)	Конструкции усиления (по проекту)	т					1	

Таблица ТЕР 46-01-013 Усиление элементов металлоконструкций
Измеритель: 1 м шва

46-01-013-1	Усиление сварных швов (наплавкой)	1 м	60.95	18.51	17.44		25.00	2.31
46-01-013-2	Устранение электросваркой трещин при толщине металла до 16 мм с постановкой ребер жесткости	1 м	603.74	209.75	240.79	1.40	153.20	24.33
(201-0755)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1т	т						

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

Таблица ТЕР 46-01-014 Устройство въездов в металлических каркасах стен при установке в цехах негабаритного оборудования

Измеритель: 1 т

Устройство въездов в металлических каркасах стен при установке в цехах негабаритного оборудования:

46-01-014-1	демонтаж промежуточных колонн	1 т	912.59	135.95	374.00	56.06	402.64	19.36
46-01-014-2	демонтаж подкрановых балок	1 т	368.88	76.05	263.21	36.84	29.62	11.23
46-01-014-3	усиление крайних колонн	1 т	5283.04	1049.47	2752.78	232.88	1480.79	138.07
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	
46-01-014-4	монтаж подкрановых балок	1 т	371.30	76.87	229.42	33.35	65.01	11.64
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	

Таблица ТЕР 46-01-015 Рихтовка подкрановых балок

Измеритель: 1 узел

46-01-015-1	Рихтовка подкрановых балок	1 узел	2062.84	460.64	409.94	44.82	1192.26	61.98
-------------	----------------------------	--------	---------	--------	--------	-------	---------	-------

Таблица ТЕР 46-02-001 Замена деревянных междуэтажных и чердачных перекрытий на железобетонные монолитные ребристые
Измеритель: 100 м2

Замена деревянных междуэтажных и чердачных перекрытий на железобетонные монолитные ребристые:

46-02-001-1	приведенной толщиной до 11 см (без стоимости арматуры)	100 м2	16513.50	3071.64	792.74	67.81	12649.12	453.58
-------------	--	--------	----------	---------	--------	-------	----------	--------

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

(204-9001)	Арматура	т						
46-02-001-2	на каждый 1 см увеличения толщины добавлять к норме 46-02-001-1 (без стоимости арматуры)	100 м2	1003.37	158.53	26.39	3.85	818.45	23.41
(204-9001)	Арматура	т						

Таблица ТЕР 46-02-002 Замена перекрытий на монолитные железобетонные

Измеритель: 1 м3 монолитных конструкций

Замена перекрытий на монолитные железобетонные:

46-02-002-1	из кирпичных сводов (без стоимости арматуры)	1 м3	1696.14	333.84	555.24	29.45	807.06	48.09
(204-9001)	Арматура	т						
46-02-002-2	из гофрированной стали (без стоимости арматуры)	1 м3	1756.98	315.65	421.38	23.30	1019.95	45.47
(204-9001)	Арматура	т						

Таблица ТЕР 46-02-003 Укладка металлических балок при смене перекрытий

Измеритель: 1 т

46-02-003-1	Укладка металлических балок при смене перекрытий	1 т	197.36	91.97	97.29	14.16	8.10	14.1
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	

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

Таблица ТЕР 46-02-004 Демонтаж металлоконструкций покрытий

Измеритель: 1 т демонтированных конструкций

46-02-004-1	Демонтаж металлоконструкций покрытий	1 т	207.01	74.32	91.03	9.76	41.66	10.84
-------------	--------------------------------------	-----	--------	-------	-------	------	-------	-------

Таблица ТЕР 46-02-005 Монтаж металлоконструкций покрытия, зенитных фонарей, прогонов профилированного настила, светоаэрационной стенки

Измеритель: 1 т монтируемых конструкций

Монтаж:

46-02-005-1	металлоконструкций покрытия	1 т	846.67	196.94	414.32	35.58	235.41	27.1
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	
46-02-005-2	зенитных фонарей	1 т	1119.22	251.82	670.23	56.40	197.17	34.27
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	
46-02-005-3	прогонов	1 т	592.92	154.06	201.04	21.89	237.82	21.2
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	
46-02-005-4	профилированного настила	1 т	451.90	155.89	205.81	21.99	90.20	22.2
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	
46-02-005-5	Светоаэрационной стенки	1 т	1011.10	213.77	535.65	48.97	261.68	32.37
(201-9002)	Конструкции стальные	т					1	

Таблица ТЕР 46-02-006 Замена бутовых фундаментов под существующими стенами

Измеритель: 1 м3

46-02-006-1	Замена бутовых фундаментов под существующими стенами	1 м3	880.82	242.71	389.84	27.94	248.27	34.17
-------------	--	------	--------	--------	--------	-------	--------	-------

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

(403-9010)	Блоки бетонные	м3						
(408-9322)	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 1400	м3					1.03	

Таблица ТЕР 46-02-007 Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах

Измеритель: 1 м3

Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте:

46-02-007-1	до 5 м3	1 м3	824.32	95.43	2.13		726.76	14.63
46-02-007-2	до 15 м3	1 м3	775.20	46.31	2.13		726.76	7.1

Таблица ТЕР 46-02-008 Замена ступеней
Измеритель: 100 м ступеней

Замена ступеней:

46-02-008-1	на косоурах	100 м	14959.61	1342.47	346.04	45.78	13271.10	191.18
46-02-008-2	на сплошном основании	100 м	15747.30	2264.78	419.53	49.78	13062.99	342.94

Таблица ТЕР 46-02-009 Отбивка штукатурки
Измеритель: 100 м2

Отбивка штукатурки с поверхностей:

46-02-009-1	стен и потолков деревянных	100 м2	181.99	181.99				29.52
46-02-009-2	стен и потолков кирпичных	100 м2	140.69	140.69				22.82
46-02-009-3	столбов, колонн, пилястр деревянных	100 м2	270.89	270.89				43.94
46-02-009-4	столбов, колонн, пилястр кирпичных	100 м2	207.39	207.39				33.64

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

Таблица ТЕР 46-03-001 Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий

Измеритель: 100 отверстий

Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром:

46-03-001-1	20 мм	100 отверстий	1757.51	141.98	563.73	186.81	1051.80	17.3
46-03-001-2	25 мм	100 отверстий	1914.81	149.37	591.20	195.92	1174.24	18.2
46-03-001-3	32 мм	100 отверстий	2033.21	149.37	591.20	195.92	1292.64	18.2
46-03-001-4	40 мм	100 отверстий	2044.75	168.24	665.43	220.33	1211.08	20.5
46-03-001-5	45 мм	100 отверстий	2136.49	168.24	665.43	220.33	1302.82	20.5
46-03-001-6	50 мм	100 отверстий	2353.91	168.24	665.43	220.33	1520.24	20.5
46-03-001-7	55 мм	100 отверстий	2471.94	168.24	665.43	220.33	1638.27	20.5
46-03-001-8	60 мм	100 отверстий	2562.29	168.24	665.43	220.33	1728.62	20.5
46-03-001-9	70 мм	100 отверстий	3132.46	216.66	850.81	281.79	2064.99	26.4
46-03-001-10	80 мм	100 отверстий	4296.32	216.66	857.98	283.54	3221.68	26.4
46-03-001-11	90 мм	100 отверстий	4684.50	216.66	857.98	283.54	3609.86	26.4
46-03-001-12	100 мм	100 отверстий	5079.37	216.66	857.98	283.54	4004.73	26.4
46-03-001-13	110 мм	100 отверстий	5927.35	216.66	857.98	283.54	4852.71	26.4
46-03-001-14	125 мм	100 отверстий	6686.38	216.66	857.98	283.54	5611.74	26.4
46-03-001-15	140 мм	100 отверстий	7559.30	258.52	1026.07	338.08	6274.71	31.5
46-03-001-16	160 мм	100 отверстий	8344.38	258.52	1026.07	338.08	7059.79	31.5

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

Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий на каждые 10 мм изменения глубины добавляется или исключается:

46-03-001-17	к норме 46-03-001-1 (диаметр отверстий 20мм)	100 отверстий	60.51	1.56	6.52	2.16	52.43	0.19
46-03-001-18	к норме 46-03-001-2 (диаметр отверстий 25мм)	100 отверстий	66.56	1.56	6.52	2.16	58.48	0.19
46-03-001-19	к норме 46-03-001-3 (диаметр отверстий 32мм)	100 отверстий	79.37	2.95	12.02	3.98	64.40	0.36
46-03-001-20	к норме 46-03-001-4 (диаметр отверстий 40мм)	100 отверстий	82.68	4.51	17.85	5.92	60.32	0.55
46-03-001-21	к норме 46-03-001-5 (диаметр отверстий 45мм)	100 отверстий	90.69	5.17	20.60	6.83	64.92	0.63
46-03-001-22	к норме 46-03-001-6 (диаметр отверстий 50мм)	100 отверстий	101.53	5.17	20.60	6.83	75.76	0.63
46-03-001-23	к норме 46-03-001-7 (диаметр отверстий 55мм)	100 отверстий	117.52	7.22	28.49	9.45	81.81	0.88
46-03-001-24	к норме 46-03-001-8 (диаметр отверстий 60мм)	100 отверстий	122.03	7.22	28.49	9.45	86.32	0.88
46-03-001-25	к норме 46-03-001-9 (диаметр отверстий 70мм)	100 отверстий	149.55	9.36	37.08	12.29	103.11	1.14
46-03-001-26	к норме 46-03-001-10 (диаметр отверстий 80мм)	100 отверстий	207.36	9.36	37.08	12.29	160.92	1.14
46-03-001-27	к норме 46-03-001-11 (диаметр отверстий 90мм)	100 отверстий	240.11	12.06	47.38	15.70	180.67	1.47
46-03-001-28	к норме 46-03-001-12 (диаметр отверстий 100 мм)	100 отверстий	259.87	12.06	47.38	15.70	200.43	1.47

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

46-03-001-29	к норме 46-03-001-13 (диаметр отверстий 110 мм)	100 отверстий	328.42	17.23	67.29	22.30	243.90	2.1
46-03-001-30	к норме 46-03-001-14 (диаметр отверстий 125 мм)	100 отверстий	366.34	17.23	67.29	22.30	281.82	2.1
46-03-001-31	к норме 46-03-001-15 (диаметр отверстий 140 мм)	100 отверстий	408.26	19.04	74.15	24.58	315.07	2.32
46-03-001-32	к норме 46-03-001-16 (диаметр отверстий 160 мм)	100 отверстий	447.71	19.04	74.15	24.58	354.52	2.32

Таблица ТЕР 46-03-002 Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
Измеритель: 100 отверстий

Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром:

46-03-002-1	20 мм	100 отверстий	2041.88	191.22	797.51	260.69	1053.15	23.3
46-03-002-2	25 мм	100 отверстий	2182.50	191.22	815.41	265.07	1175.87	23.3
46-03-002-3	32 мм	100 отверстий	2318.56	191.22	832.60	269.27	1294.74	23.3
46-03-002-4	40 мм	100 отверстий	2615.14	256.88	1141.64	367.23	1216.62	31.3
46-03-002-5	45 мм	100 отверстий	1433.94	256.88	1158.82	371.43	18.24	31.3
(101-1901)	Сверла кольцевые алмазные диаметром 45 мм	шт					2.08	
46-03-002-6	50 мм	100 отверстий	2959.38	256.88	1175.29	375.46	1527.21	31.3
46-03-002-7	55 мм	100 отверстий	3319.89	296.27	1374.17	437.52	1649.45	36.1
46-03-002-8	60 мм	100 отверстий	3428.32	296.27	1391.36	441.73	1740.69	36.1

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

46-03-002-9	70 мм	100 отверстий	4031.45	336.49	1616.74	510.27	2078.22	41
46-03-002-10	80 мм	100 отверстий	5231.56	336.49	1658.28	520.43	3236.79	41
46-03-002-11	90 мм	100 отверстий	6012.75	389.83	1988.12	620.49	3634.80	47.5
46-03-002-12	100 мм	100 отверстий	6460.61	389.83	2038.24	632.74	4032.54	47.5
46-03-002-13	110 мм	100 отверстий	8211.89	525.25	2780.91	859.13	4905.73	64
46-03-002-14	125 мм	100 отверстий	9073.13	525.25	2876.15	882.41	5671.73	64
46-03-002-15	140 мм	100 отверстий	8937.29	525.25	2078.42	687.35	6333.62	64
46-03-002-16	160 мм	100 отверстий	9731.22	525.25	2078.42	687.35	7127.55	64

Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий на каждые 10 мм изменения глубины добавляется или исключается:

46-03-002-17	к норме 46-03-002-1 (диаметр отверстий 20мм)	100 отверстий	67.53	3.04	12.02	3.98	52.47	0.37
46-03-002-18	к норме 46-03-002-2 (диаметр отверстий 25мм)	100 отверстий	77.10	3.78	14.76	4.89	58.56	0.46
46-03-002-19	к норме 46-03-002-3 (диаметр отверстий 32мм)	100 отверстий	82.98	3.78	14.76	4.89	64.44	0.46
46-03-002-20	к норме 46-03-002-4 (диаметр отверстий 40мм)	100 отверстий	86.21	5.25	20.60	6.83	60.36	0.64
46-03-002-21	к норме 46-03-002-5 (диаметр отверстий 45мм)	100 отверстий	90.77	5.25	20.60	6.83	64.92	0.64
46-03-002-22	к норме 46-03-002-6 (диаметр отверстий 50мм)	100 отверстий	101.61	5.25	20.60	6.83	75.76	0.64
46-03-002-23	к норме 46-03-002-7 (диаметр отверстий 55мм)	100 отверстий	107.49	5.25	20.60	6.83	81.64	0.64
46-03-002-24	к норме 46-03-002-8 (диаметр отверстий 60мм)	100 отверстий	111.98	5.25	20.60	6.83	86.13	0.64

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

46-03-002-25	к норме 46-03-002-9 (диаметр отверстий 70мм)	100 отверстий	141.18	7.71	30.55	10.13	102.92	0.94
46-03-002-26	к норме 46-03-002-10 (диаметр отверстий 80мм)	100 отверстий	198.97	7.71	30.55	10.13	160.71	0.94
46-03-002-27	к норме 46-03-002-11 (диаметр отверстий 90мм)	100 отверстий	218.32	7.71	30.55	10.13	180.06	0.94
46-03-002-28	к норме 46-03-002-12 (диаметр отверстий 100 мм)	100 отверстий	238.03	7.71	30.55	10.13	199.77	0.94
46-03-002-29	к норме 46-03-002-13 (диаметр отверстий 110 мм)	100 отверстий	280.38	7.71	30.55	10.13	242.12	0.94
46-03-002-30	к норме 46-03-002-14 (диаметр отверстий 125 мм)	100 отверстий	318.62	7.71	30.55	10.13	280.36	0.94
46-03-002-31	к норме 46-03-002-15 (диаметр отверстий 140 мм)	100 отверстий	367.41	11.16	42.91	14.23	313.34	1.36
46-03-002-32	к норме 46-03-002-16 (диаметр отверстий 160 мм)	100 отверстий	406.60	11.16	42.91	14.23	352.53	1.36
46-03-002-33	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий на высоте от опорной площади более 1 м добавляется к нормам с 46-03-002-1 по 46-03-002-16	100 отверстий	33.24	33.24				4.05

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

Таблица ТЕР 46-03-007 Пробивка проемов в конструкциях

Измеритель: 1 м3

Пробивка проемов в конструкциях:

46-03-007-1	из бутового камня	1 м3	397.63	80.45	317.18	20.55		11.07
46-03-007-2	из бетона	1 м3	1943.60	200.64	1742.96	112.93		27.61
46-03-007-3	из кирпича	1 м3	476.71	89.38	387.33	25.10		12.3
46-03-007-2а	из железобетона	1 м3	2137.81	220.70	1917.11	124.19		30.37

Таблица ТЕР 46-03-008 Устройство ниш в кирпичных стенах

Измеритель: 10 м2 ниш

Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной:

46-03-008-1	до 12 см	10 м2	1103.67	193.30	910.37	58.98		26.6
46-03-008-2	до 25 см	10 м2	1873.57	351.72	1521.85	98.60		48.4

Таблица ТЕР 46-03-009 Пробивка гнезд и сквозных отверстий в кирпичных стенах

Измеритель: 100 шт.

Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером:

46-03-009-1	до 130x130 мм	100 шт.	2002.92	269.11	1733.81	112.34		36.21
46-03-009-2	до 260x260 мм	100 шт.	2810.05	396.13	2413.92	156.40		53.3

Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром:

46-03-009-3	до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	2016.92	340.16	1676.76	144.45		45.77
46-03-009-4	до 25 мм при толщине стен до 38 см	100 шт.	2920.68	499.58	2421.10	208.57		67.22
46-03-009-5	до 25 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.	3910.76	651.27	3259.49	280.79		87.63

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

46-03-009-6	до 50 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	2054.53	377.77	1676.76	144.45		50.83
46-03-009-7	до 50 мм при толщине стен до 38 см	100 шт.	2977.01	555.91	2421.10	208.57		74.8
46-03-009-8	до 50 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.	3981.36	721.87	3259.49	280.79		97.13

Таблица ТЕР 46-03-010 Пробивка отверстий в бетонных стенах, полах и потолках

Измеритель: 100 отверстий

Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью:

46-03-010-1	до 20 см ²	100 отверстий	763.51	100.18	663.33	42.98		15.17
46-03-010-2	до 100 см ²	100 отверстий	1604.86	233.98	1370.88	88.82		35.43
46-03-010-3	до 500 см ²	100 отверстий	5392.29	730.67	4661.62	302.03		110.64

Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью:

46-03-010-4	до 20 см ²	100 отверстий	1019.82	135.38	884.44	57.30		20.5
46-03-010-5	до 100 см ²	100 отверстий	2194.70	328.22	1866.48	120.93		49.7
46-03-010-6	до 500 см ²	100 отверстий	7231.01	977.39	6253.62	405.18		148

Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 150 мм (Техническая часть п. 3.3) отверстий площадью:

46-03-010-1а	до 20 см ²	100 отверстий	955.07	125.21	829.86	53.75		18.96
46-03-010-2а	до 100 см ²	100 отверстий	2006.48	292.49	1713.99	111.05		44.29
46-03-010-3а	до 500 см ²	100 отверстий	6740.28	913.33	5826.95	377.51		138.3

Пробивка в бетонных потолках толщиной 150 мм (Техническая часть п. 3.3) отверстий площадью:

46-03-010-4а	до 20 см ²	100 отверстий	1274.82	169.26	1105.56	71.63		25.63
--------------	-----------------------	---------------	---------	--------	---------	-------	--	-------

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

46-03-010-5а	до 100 см2	100 отверстий	2743.41	410.31	2333.10	151.16		62.13
46-03-010-6а	до 500 см2	100 отверстий	9038.69	1221.74	7816.95	506.45		185

Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 200 мм
(Техническая часть п. 3.3) отверстий площадью:

46-03-010-1б	до 20 см2	100 отверстий	1336.11	175.34	1160.77	75.19		26.55
46-03-010-2б	до 100 см2	100 отверстий	2808.44	409.45	2398.99	155.41		62
46-03-010-3б	до 500 см2	100 отверстий	9436.89	1278.67	8158.22	528.58		193.62

Пробивка в бетонных потолках толщиной 200 мм
(Техническая часть п. 3.3) отверстий площадью:

46-03-010-4б	до 20 см2	100 отверстий	1784.72	236.95	1547.77	100.28		35.88
46-03-010-5б	до 100 см2	100 отверстий	3840.76	574.42	3266.34	211.63		86.98
46-03-010-6б	до 500 см2	100 отверстий	12654.65	1710.44	10944.21	709.09		259

Пробивка в железобетонных стенах и полах толщиной 100 мм
(Техническая часть п. 3.4) отверстий площадью:

46-03-010-1в	до 20 см2	100 отверстий	840.34	110.22	730.12	47.33		16.69
46-03-010-2в	до 100 см2	100 отверстий	1765.49	257.36	1508.13	97.71		38.97
46-03-010-3в	до 500 см2	100 отверстий	5931.63	803.71	5127.92	332.26		121.7

Пробивка в железобетонных потолках толщиной 100 мм
(Техническая часть п. 3.4) отверстий площадью:

46-03-010-4в	до 20 см2	100 отверстий	1121.81	148.92	972.89	63.03		22.55
46-03-010-5в	до 100 см2	100 отверстий	2413.87	361.04	2052.83	132.98		54.67
46-03-010-6в	до 500 см2	100 отверстий	7953.95	1075.13	6878.82	445.69		162.8

Пробивка в железобетонных стенах и полах толщиной 150 мм
(Техническая часть п. 3.3, 3.4) отверстий площадью:

46-03-010-1г	до 20 см2	100 отверстий	1015.81	137.76	878.05	59.08		20.86
46-03-010-2г	до 100 см2	100 отверстий	2206.77	321.68	1885.09	122.12		48.71

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

46-03-010-3г	до 500 см2	100 отверстий	7414.72	1004.67	6410.05	415.36		152.13
--------------	------------	------------------	---------	---------	---------	--------	--	--------

Пробивка в железобетонных потолках толщиной 150 мм
(Техническая часть п. 3.3, 3.4) **отверстий площадью:**

46-03-010-4г	до 20 см2	100 отверстий	1402.72	186.17	1216.55	78.84		28.19
46-03-010-5г	до 100 см2	100 отверстий	3017.73	451.32	2566.41	166.28		68.34
46-03-010-6г	до 500 см2	100 отверстий	9942.82	1343.91	8598.91	557.13		203.5

Пробивка в железобетонных стенах и полах толщиной 200 мм
(Техническая часть п. 3.3, 3.4) **отверстий площадью:**

46-03-010-1д	до 20 см2	100 отверстий	1471.35	192.90	1278.45	82.89		29.21
46-03-010-2д	до 100 см2	100 отверстий	3089.99	450.39	2639.60	171.02		68.2
46-03-010-3д	до 500 см2	100 отверстий	10380.25	1406.52	8973.73	581.44		212.98

Пробивка в железобетонных потолках толщиной 200 мм
(Техническая часть п. 3.3, 3.4) **отверстий площадью:**

46-03-010-4д	до 20 см2	100 отверстий	1963.59	260.59	1703.00	110.36		39.46
46-03-010-5д	до 100 см2	100 отверстий	4224.77	631.80	3592.97	232.77		95.67
46-03-010-6д	до 500 см2	100 отверстий	13919.35	1881.48	12037.87	779.93		284.9

Таблица ТЕР 46-03-011 Пробивка борозд в кирпичных стенах
Измеритель: 100 м борозд

Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения:

46-03-011-1	до 20 см2	100 м	735.35	116.24	619.11	40.11		15.64
46-03-011-2	до 50 см2	100 м	1082.59	179.85	902.74	58.49		24.2
46-03-011-3	до 100 см2	100 м	2182.57	351.16	1831.41	118.66		47.25
46-03-011-4	На каждые 20 см2 площади сечения сверх 100 см2 добавлять к норме 46-03-011-3	100 м	534.98	83.61	451.37	29.24		11.25

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

Таблица ТЕР 46-03-012 Пробивка борозд в бетонных конструкциях

Измеритель: 100 м борозд

Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения:

46-03-012-1	до 20 см ²	100 м	1327.98	213.28	1114.70	72.22		28.06
46-03-012-2	до 50 см ²	100 м	1940.17	329.88	1610.29	104.33		43.4
46-03-012-3	до 100 см ²	100 м	3944.98	646.62	3298.36	213.70		85.07

Пробивка в бетонных конструкциях потолков борозд площадью сечения:

46-03-012-4	до 20 см ²	100 м	2120.06	351.17	1768.89	114.61		46.2
46-03-012-5	до 50 см ²	100 м	3719.29	623.74	3095.55	200.56		82.06
46-03-012-6	до 100 см ²	100 м	6407.79	1082.84	5324.95	345.01		142.46

На каждые 20 см² площади сечения сверх 100 см² добавлять:

46-03-012-7	к норме 46-03-012-3	100 м	948.55	152.55	796.00	51.57		20.07
46-03-012-8	к норме 46-03-012-6	100 м	1388.18	229.25	1158.93	75.09		30.16

Пробивка в железобетонных конструкциях полов и стен борозд (Техническая часть п. 3.4) площадью сечения:

46-03-012-1а	до 20 см ²	100 м	1460.66	234.64	1226.02	79.44		30.87
46-03-012-2а	до 50 см ²	100 м	2134.49	362.87	1771.62	114.81		47.74
46-03-012-3а	до 100 см ²	100 м	4339.35	711.30	3628.05	235.05		93.58

Пробивка в железобетонных конструкциях потолков борозд (Техническая часть п. 3.4) площадью сечения:

46-03-012-4а	до 20 см ²	100 м	2332.05	386.28	1945.77	126.07		50.82
46-03-012-5а	до 50 см ²	100 м	4091.24	686.14	3405.10	220.62		90.27
46-03-012-6а	до 100 см ²	100 м	7048.29	1191.15	5857.14	379.49		156.71

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

На каждые 20 см² площади сечения сверх 100 см²

(Техническая часть п. 3.4) добавлять:

46-03-012-7а	к норме 46-03-012-3	100 м	1043.12	167.83	875.29	56.71		22.08
46-03-012-8а	к норме 46-03-012-6	100 м	1527.02	252.20	1274.82	82.60		33.18

Таблица ТЕР 46-03-017 Заделка отверстий, гнезд и борозд

Измеритель: 1 м³ заделки

Заделка отверстий, гнезд и борозд:

46-03-017-1	в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ²	1 м ³	1436.10	355.34	17.94	4.20	1062.82	55.16
46-03-017-2	в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м ²	1 м ³	1234.76	287.70	18.02	4.20	929.04	44.66
46-03-017-3	в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м ²	1 м ³	1959.41	486.89	31.18	7.53	1441.34	75.58
46-03-017-4	в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м ²	1 м ³	1814.84	393.67	31.27	7.53	1389.90	61.11
46-03-017-5	в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м ²	1 м ³	1590.19	484.57	29.00	7.00	1076.62	75.22
46-03-017-6	в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,2 м ²	1 м ³	1497.32	391.67	29.03	7.00	1076.62	60.8
46-03-017-7	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок	1 м ³	938.76	188.38	12.80	2.98	737.58	28.88

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

Таблица ТЕР 46-04-001 Разборка фундаментов и стен

Измеритель: 1 м3

Разборка:

46-04-001-1	фундаментов бутовых	1 м3	269.93	57.97	211.96	13.73		8.35
46-04-001-2	фундаментов бетонных	1 м3	501.96	68.89	433.07	28.06		9.59
46-04-001-3	фундаментов железобетонных	1 м3	999.25	113.53	861.45	55.62	24.27	15.45
46-04-001-4	стен кирпичных	1 м3	234.56	59.20	175.36	11.36		8.24
46-04-001-5	стен мелкоблочных	1 м3	161.83	44.41	117.42	7.61		6.64

Таблица ТЕР 46-04-002 Разборка монолитных перекрытий

Измеритель: 1 м3

Разборка монолитных перекрытий:

46-04-002-1	бетонных	1 м3	547.25	79.10	468.15	30.33		11.01
46-04-002-2	железобетонных	1 м3	654.38	87.36	542.75	34.98	24.27	12.16

Таблица ТЕР 46-04-003 Разборка бетонных и железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков

Измеритель: 1 м3

Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки:

46-04-003-1	100	1 м3	799.00	84.07	690.66	44.56	24.27	12.11
46-04-003-2	150	1 м3	1774.71	166.19	1584.25	102.46	24.27	23.94
46-04-003-3	200	1 м3	2691.16	240.89	2426.00	156.99	24.27	34.7
46-04-003-4	250	1 м3	3501.26	311.42	3165.57	204.91	24.27	44.86
46-04-003-5	300	1 м3	3907.86	361.19	3522.40	228.03	24.27	52.03

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

Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки:

46-04-003-6	100	1 м3	754.86	67.13	687.73	44.56		9.67
46-04-003-7	150	1 м3	1730.64	149.32	1581.32	102.46		21.51
46-04-003-8	200	1 м3	2647.02	223.95	2423.07	156.99		32.26
46-04-003-9	250	1 м3	3457.12	294.48	3162.64	204.91		42.42
46-04-003-10	300	1 м3	3863.72	344.25	3519.47	228.03		49.59

Таблица ТЕР 46-04-004 Выбивка сборных железобетонных колонн при увеличении шага колонн в действующих цехах промышленных зданий

Измеритель: 1 м3

46-04-004-1	Вывивка сборных железобетонных колонн при увеличении шага колонн в действующих цехах промышленных зданий	1 м3	2000.24	420.58	845.55	62.80	734.11	53.15
-------------	--	------	---------	--------	--------	-------	--------	-------

**Таблица ТЕР 46-04-005 Разборка монолитных перегородок
Измеритель: 1 м3**

Разборка монолитных перегородок:

46-04-005-1	бетонных	1 м3	515.20	74.50	440.70	28.55		10.37
46-04-005-2	железобетонных	1 м3	599.87	82.11	493.49	32.80	24.27	11.43

**Таблица ТЕР 46-04-006 Разборка деревянных перегородок
Измеритель: 100 м2**

Разборка деревянных перегородок:

46-04-006-1	оштукатуренных щитовых и дощатых однослойных	100 м2	401.16	252.96	148.20			42.86
-------------	--	--------	--------	--------	--------	--	--	-------

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

46-04-006-2	оштукатуренных двухслойных с изоляционной прокладкой или засыпкой	100 м2	397.80	316.60	81.20			52.33
46-04-006-3	чистых щитовых дощатых	100 м2	309.73	172.93	136.80			29.3
46-04-006-4	из гипсовых, шлакобетонных и фибролитовых плит	100 м2	545.16	468.36	76.80			75.01

Таблица ТЕР 46-04-007 Разборка деревянных элементов перекрытий и покрытий
Измеритель: 100 м2

Разборка деревянных перекрытий:

46-04-007-1	оштукатуренных	100 м2	1029.75	839.10	190.65			133.53
46-04-007-2	неоштукатуренных	100 м2	921.77	727.44	194.33			115.76
46-04-007-3	по балкам с накатами из досок	100 м2	877.97	766.02	111.95			121.9
46-04-007-4	Разборка деревянных прогонов, защитного и рабочего настила покрытия	100 м2	457.62	332.41	125.21			51.6

Разборка деревянных подвесных потолков из плит:

46-04-007-5	асбоцементных	100 м2	673.83	629.83	44.00			86.67
46-04-007-6	акмигран	100 м2	513.56	469.56	44.00			66.87

Таблица ТЕР 46-04-008 Разборка покрытий кровель
Измеритель: 100 м2 покрытия

Разборка покрытий кровель:

46-04-008-1	из рулонных материалов	100 м2	130.08	88.65	41.43			14.38
46-04-008-2	из листовой стали	100 м2	65.42	52.90	12.52			8.58
46-04-008-3	из асбестоцементных плит и черепицы	100 м2	426.86	342.28	84.58			55.52

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

46-04-008-4	из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2	128.66	98.02	30.64			15.9
-------------	--	--------	--------	-------	-------	--	--	------

Таблица ТЕР 46-04-009 Разборка бетонных оснований под полы

Измеритель: 1 м3

Разборка бетонных оснований под полы:

46-04-009-1	на гравии	1 м3	410.25	65.62	344.63	22.33		8.93
46-04-009-2	на кирпичном щебне	1 м3	340.94	57.31	283.63	18.38		7.8

Таблица ТЕР 46-04-010 Разборка покрытий полов

Измеритель: 100 м2 покрытия

Разборка покрытий полов:

46-04-010-1	асфальтовых и асфальтобетонных	100 м2	894.96	176.73	718.23	46.53		23.78
46-04-010-2	дощатых	100 м2	261.22	188.22	73.00			30.53
46-04-010-3	паркетных	100 м2	318.85	283.65	35.20			46.01
46-04-010-4	из торцовой деревянной шашки	100 м2	125.77	125.77				20.4
46-04-010-5	из каменной шашки	100 м2	241.54	241.54				39.18
46-04-010-6	из металлических плит со стороной квадрата 300 мм	100 м2	1244.16	378.49	865.67	95.24		66.6
46-04-010-7	из металлических плит со стороной квадрата 1000 мм	100 м2	1605.16	342.57	1262.59	138.91		60.28

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

Таблица ТЕР 46-04-011 Разборка покрытий полов в зданиях и сооружениях с агрессивными средами
Измеритель: 100 м² покрытия

46-04-011-1	из плиток, уложенных на битумной мастике	100 м ²	409.33	354.43	54.90	3.56		46.63
46-04-011-2	из плиток, уложенных на растворе	100 м ²	337.35	267.21	70.14	4.54		36.77
46-04-011-3	из плиток, уложенных на силикатных замазках	100 м ²	308.62	221.70	86.92	5.63		30.86
46-04-011-4	из плиток, уложенных на арзамитзамазке	100 м ²	98.42	98.42				13.7
46-04-011-5	из плиток, уложенных на пластзамазках или серном цементе	100 м ²	114.23	114.23				15.9
46-04-011-6	из плиток, уложенных на разных подстилающих слоях с расшивкой швов арзамит- или пластзамазками	100 м ²	170.47	170.47				24
46-04-011-7	из кирпича, уложенного на битумной мастике или кислотоупорном растворе	100 м ²	1453.38	1162.12	291.26	18.87		152.89
46-04-011-8	из кирпича, уложенного на цементном кислотоупорном растворе или кислотоупорных замазках	100 м ²	1068.05	776.79	291.26	18.87		104.52
46-04-011-9	из кирпича, уложенного на серном цементе или на пластзамазках, или на арзамитзамазках	100 м ²	464.15	464.15				66.1

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

46-04-011-10	из кирпича, уложенного на разных подстилающих слоях с расшивкой швов арзамит- или пластамазками	100 м2	471.18	471.18				67.1
46-04-011-11	Полимерцементных и на основе эпоксидных композиций толщиной 5 мм	100 м2	204.75	37.01	167.74	10.87		5.27
46-04-011-12	цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов)	100 м2	1051.30	200.41	850.89	55.13		28.54
46-04-011-13	добавлять или уменьшать на каждые 5 мм изменения толщины по норме 46-04-011-12	100 м2	192.32	24.58	167.74	10.87		3.5
46-04-011-14	из поливинилхлоридных листовых рулонных материалов	100 м2	203.45	203.45				33

Таблица ТЕР 46-04-012 Разборка деревянных заполнений проемов

Измеритель: 100 м2

Разборка деревянных заполнений проемов:

46-04-012-1	оконных с подоконными досками	100 м2	1369.37	1214.57	154.80			188.54
46-04-012-2	оконных без подоконных досок	100 м2	1267.72	1112.92	154.80			172.76
46-04-012-3	дверных и воротных	100 м2	824.19	669.39	154.80			103.91

Разборка деревянных заполнений проемов двойных переплетов с отдельными коробками (Техническая часть п. 3.5):

46-04-012-1а	оконных с подоконными досками	100 м2	2738.75	2429.15	309.60			377.08
--------------	-------------------------------	--------	---------	---------	--------	--	--	--------

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

46-04-012-2а	оконных без подоконных досок	100 м2	2535.44	2225.84	309.60			345.52
--------------	------------------------------	--------	---------	---------	--------	--	--	--------

Таблица ТЕР 46-04-013 Разборка лестничных маршей и площадок

Измеритель: 100 м2 горизонтальной проекции

Разборка лестничных:

46-04-013-1	маршей на одном косоуре	100 м2	4978.39	3237.39	1622.28	190.89	118.72	518.48
46-04-013-2	маршей на двух косоурах	100 м2	4043.05	2420.13	1385.55	182.72	237.37	377.32
46-04-013-3	маршей по основанию на грунте	100 м2	3974.79	3341.80	632.99	48.42		542.06
46-04-013-4	площадок по металлическим балкам монолитных железобетонных	100 м2	14768.33	3028.09	11565.81	796.40	174.43	416.69
46-04-013-5	площадок по металлическим балкам сборных железобетонных	100 м2	8166.31	2503.81	5488.07	396.45	174.43	352.5

Таблица ТЕР 46-04-014 Разборка ступеней

Измеритель: 100 м ступеней

Разборка ступеней:

46-04-014-1	на косоурах	100 м	593.02	469.51	123.51	8.00		66.1
46-04-014-2	на сплошном основании	100 м	834.68	639.50	195.18	12.65		92.12

Таблица ТЕР 46-04-015 Разборка облицовки из тесанного камня

Измеритель: 100 м2 облицовки

46-04-015-1	Разборка облицовки из тесанного камня	100 м2	2555.15	2555.15				432.93
-------------	---------------------------------------	--------	---------	---------	--	--	--	--------

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

Таблица ТЕР 46-05-001 Устройство временных защитных ограждений

Измеритель: 100 м2

Устройство временных защитных ограждений:

46-05-001-1	горизонтальных с настилом по нижним поясам ферм	100 м2	3704.33	562.86	104.42	17.21	3037.05	85.23
46-05-001-2	горизонтальных с настилом по балкам на стойках из бревен	100 м2	4320.89	696.46	116.80	19.28	3507.63	105.46
46-05-001-3	вертикальных с обшивкой по каркасу из досок	100 м2	1810.97	329.53	44.28	7.25	1437.16	52.44

Таблица ТЕР 46-05-002 Установка устройств при производстве работ по усилению поясов и решеток ферм

Измеритель: 1 м фермы

Установка устройств при производстве работ по усилению:

46-05-002-1	поясов ферм	1 м	72.62	43.47	6.41	0.48	22.74	6.34
46-05-002-2	решеток ферм	1 м	119.20	69.18	10.28	0.48	39.74	10.09

Таблица ТЕР 46-05-003 Установка устройств при производстве работ по усилению отдельных элементов решетки ферм

Измеритель: 1 элемент фермы

Установка устройств при производстве работ по усилению отдельных элементов решетки:

46-05-003-1	первого	1 элемент	397.86	222.74	56.41	6.02	118.71	31.72
46-05-003-2	каждого последующего	1 элемент	287.00	146.97	42.26	4.26	97.77	20.93

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

Таблица ТЕР 46-05-004 Установка устройств при производстве работ по усилению узлов ферм

Измеритель: 1 узел фермы

46-05-004-1	Установка устройств при производстве работ по усилению узлов ферм	1 узел	332.55	247.41	32.66	1.76	52.48	35.64
-------------	---	--------	--------	--------	-------	------	-------	-------

Таблица ТЕР 46-05-005 Установка устройств при производстве работ по усилению поясов балок

Измеритель: 1 м балки

Установка устройств при производстве работ по усилению поясов балок:

46-05-005-1	верхнего	1 м	189.93	71.22	24.04	2.68	94.67	10.26
46-05-005-2	нижнего	1 м	212.57	93.86	24.04	2.68	94.67	13.52

Таблица ТЕР 46-05-006 Установка устройств при производстве работ по усилению опорных узлов многопролетных ригелей и заделке трещин в стенах

Измеритель: 1 узел

46-05-006-1	Установка устройств при усилении опорных узлов многопролетных ригелей	1 узел	1431.80	522.87	114.72	12.08	794.21	75.32
46-05-006-2	Установка устройств при заделке трещин в стенах	1 узел	762.10	258.80	48.75	4.57	454.55	37.28

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

Таблица ТЕР 46-05-007 Установка защитного горизонтального ограждения из профнастила под верхними поясами ферм при замене конструкций покрытия

Измеритель: 100 м2 покрытия

46-05-007-1	Установка защитного горизонтального ограждения из профнастила под верхними поясами ферм при замене конструкций покрытия	100 м2	1632.95	562.25	179.54	16.34	891.16	77.37
(101-9895)	Настил профилированный неоцинкованный	т						

Таблица ТЕР 46-05-008 Работы по обеспечению устойчивости и безопасности ведения работ

Измеритель: 1 т металлоконструкций

Установка, снятие временных опорных стоек для обеспечения устойчивости:

46-05-008-1	ферм	1 т	1212.91	281.69	218.27	13.31	712.95	37.06
(201-9211)	Стойки металлические	т					1	
46-05-008-2	подкрановых балок	1 т	699.42	316.51	197.70	13.31	185.21	41.64
(201-9211)	Стойки металлические	т					1	
46-05-008-3	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг	1 т	986.28	629.42	246.19	11.38	110.67	84.69
(201-9005)	Конструкции металлические мелкие	т					1	

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

Таблица ТЕР 46-05-009 Установка и снятие временных тупиков, ограждений и предварительное напряжение подстропильных ферм

Измеритель: 1 конструкция

46-05-009-1	Установка и снятие временных тупиков, упоров, ограждений	1 конструкция	254.06	215.38	23.19	3.16	15.49	29.98
(105-9125)	Конструкции тупиков и упоров	т						
46-05-009-2	Создание предварительного напряжения в подстропильной ферме с помощью гидравлического домкрата	1 конструкция	980.59	253.61	488.38	0.80	238.60	32.05
(537-0145)	Канаты двойной свивки типа лж-о конструкции 6х19/1+9+9/т.с без покрытия, марки 8 маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, д. 14 мм	10 м						

Таблица ТЕР 46-06-001 Разборка надземной части

Измеритель: 10 м³ строительного объема

Разборка надземной части с сохранением годных материалов:

46-06-001-1	деревянных зданий любой этажности	10 м ³	106.49	89.60	16.89	2.69		13.97
46-06-001-2	кирпичных зданий 1, 2-этажных	10 м ³	449.62	101.08	348.54	25.67		14.56
46-06-001-3	кирпичных зданий 3-х и более этажных	10 м ³	470.97	104.20	366.77	28.45		15.01

ТЕР-2001-46 Смоленская область

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

Разборка надземной части без сохранения годных материалов:

46-06-001-4	деревянных зданий любой этажности	10 м3	95.75	73.08	22.67	1.60		11.63
46-06-001-5	кирпичных зданий 1, 2-этажных	10 м3	335.92	86.30	249.62	15.08		12.29
46-06-001-6	кирпичных зданий 3-х и более этажных	10 м3	350.41	87.92	262.49	17.60		12.52

Таблица ТЕР 46-06-002 Разборка надземной части сараев

Измеритель: 10 м2 площади застройки

Разборка надземной части кирпичных сараев:

46-06-002-1	с сохранением годных материалов	10 м2	1268.83	319.44	949.39	61.18		47.17
46-06-002-2	без сохранения годных материалов	10 м2	761.48	283.15	478.33	32.01		42.33
46-06-002-3	Разборка надземной части тесовых сараев без сохранения годных материалов	10 м2	89.54	89.54				13.96

Таблица ТЕР 46-06-003 Разборка санитарно-технических систем

Измеритель: 10 м3 строительного объема

Разборка санитарно-технических систем:

46-06-003-1	водопровода	10 м3	18.05	9.70	4.70	0.80	3.65	1.29
46-06-003-2	центрального отопления	10 м3	79.11	45.58	29.88	5.40	3.65	5.42
46-06-003-3	канализации	10 м3	85.29	55.02	30.27	5.57		7.04

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

Таблица ТЕР 46-06-004 Разборка фундаментов жилых зданий из бутового камня

Измеритель: 10 м2 площади застройки

46-06-004-1	Разборка фундаментов жилых зданий из бутового камня	10 м2	557.37	184.86	372.51	22.75		24.32
-------------	---	-------	--------	--------	--------	-------	--	-------

Таблица ТЕР 46-06-005 Разборка лестниц подземной части жилых зданий

Измеритель: 10 м2 горизонтальной проекции

46-06-005-1	Разборка лестниц подземной части жилых зданий	10 м2	47.72	39.68	8.04	0.86		5.22
-------------	---	-------	-------	-------	------	------	--	------

Таблица ТЕР 46-06-006 Разборка полов с основанием подземной части жилых зданий

Измеритель: 10 м2

46-06-006-1	Разборка полов с основанием подземной части жилых зданий	10 м2	100.96	52.37	48.59	5.73		6.89
-------------	--	-------	--------	-------	-------	------	--	------

Таблица ТЕР 46-06-007 Разборка стен из кирпича подземной части жилых зданий

Измеритель: 10 м3 строительного объема

46-06-007-1	Разборка стен из кирпича подземной части жилых зданий	10 м3	282.43	173.23	109.20	12.85		22.79
-------------	---	-------	--------	--------	--------	-------	--	-------

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

Таблица ТЕР 46-06-008 Разборка индивидуальных металлических гаражей с вывозкой

Измеритель: 1 гараж

46-06-008-1	Разборка индивидуальных металлических гаражей с вывозкой	1 гараж	321.81	182.73	139.08	29.98		27.67
-------------	--	---------	--------	--------	--------	-------	--	-------

Таблица ТЕР 46-06-009 Комплексная разборка зданий

Измеритель: 100 м3 строительного объема, включая подвал

Разборка зданий методом обрушения:

46-06-009-1	кирпичных отапливаемых	100 м3	2703.83	227.98	2475.85	484.29		32.84
46-06-009-2	кирпичных неотапливаемых	100 м3	2636.21	160.36	2475.85	484.29		23.1
46-06-009-3	деревянных жилых домов и прочих отапливаемых зданий	100 м3	1084.96	107.67	977.29	189.61		15.51

Поэлементная разборка всех конструкций зданий с сохранением годных материалов:

46-06-009-4	кирпичных отапливаемых	100 м3	6532.91	2814.98	3717.93	375.68		405.5
46-06-009-5	прочих неотапливаемых, включая склады, сараи и строения	100 м3	964.08	265.81	698.27	129.14		38.29

**СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ
МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ
В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000**

Код ресурса	Наименование	Ед. изме- рения	Базисная цена
СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН			
010311	Тракторы на гусеничном ходу 59(80)квт (л.с.) при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	маш. -ч	76.91
020810	Краны мостовые электрические 5т при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения	маш. -ч	42.10
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10т	маш. -ч	111.70
021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16т	маш. -ч	115.16
021243	Краны на гусеничном ходу до 16т при работе на других видах строительства	маш. -ч	96.62
021244	Краны на гусеничном ходу 25т при работе на других видах строительства	маш. -ч	111.84
021245	Краны на гусеничном ходу 40т при работе на других видах строительства	маш. -ч	175.30
030101	Автопогрузчики 5 т	маш. -ч	89.80
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш. -ч	1.00
030203	Домкраты гидравлические 63 т	маш. -ч	2.37
030301	Лебедки ручные и рычажные до 9,81(1) кн	маш. -ч	1.05
030302	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 (1,25) кн (т)	маш. -ч	1.12
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79(0,59) кН(т)	маш. -ч	1.7
030402	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26(1,25) кн(т)	маш. -ч	3.28
030403	Лебедки электрические до 19,62(2) кн(т)	маш. -ч	6.66
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до до 31,39(3,2) кН(т)	маш. -ч	6.9
030406	Лебедки электрические до 78,48(8) кн(т)	маш. -ч	28.90
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш. -ч	20.00
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. -ч	8.10
040504	Аппараты для газовой резки и сварки	маш. -ч	1.2
041000	Преобразователи сварочные 315-500а	маш. -ч	12.31
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов 80-500 град.	маш. -ч	6.70
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7 атм) 5м3/мин	маш. -ч	89.83
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 0.5м3 при работе на других видах строительства	маш. -ч	99.76

ТЕР-2001-46 Смоленская область

060250	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 1.25м3 при работе на других видах строительства	маш. -ч	154.30
060339	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу 0.5м3 при работе на других видах строительства	маш. -ч	131.05
070148	Бульдозеры 59 квт (80л.с.) при работе на других видах строительства	маш. -ч	61.15
110211	Автобетононасосы 65 м3/ч	маш. -ч	27.97
110950	Цемент-пушки	маш. -ч	74.29
111100	Вибраторы глубинные	маш. -ч	1.9
111301	Вибраторы поверхностные	маш. -ч	0.50
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш. -ч	30.00
330206	Дрели электрические	маш. -ч	19.20
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш. -ч	34.33
330301	Машины шлифовальные электрические	маш. -ч	5.13
330804	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш. -ч	31.33
331452	Перфораторы пневматические	маш. -ч	12.43
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5т	маш. -ч	71.61

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

101-0192	Гвозди толевые круглые 2.0х25мм	т	8771.24
101-0253	Известь строительная негашеная комовая сорт 1	т	1105.36
101-0308	Канаты страховочные трехрядные из капроновых нитей	т	78731.15
101-0309	Пороизольный шнур	т	33999.05
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	6.45
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, массой 1,8 кг	т	5469.50
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	4046.25
101-0802	Проволока порошковая для дуговой сварки	т	13830.19
101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	9240.19
101-0824	Проволока черная 6,0-6,3 мм	т	5927.23
101-1160	Сталь арматурная а- II, 12 мм	т	5144.33
101-1164	Сталь арматурная а- II, 20 мм	т	5144.33
101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный м500	т	676.96
101-1513	Электроды диаметром 4мм Э42	т	10324.77
101-1515	Электроды диаметром 4мм Э46	т	10324.77
101-1529	Электроды диаметром 6мм Э42	т	10324.77
101-1539	Электроды э 46, 8 мм	т	10324.77
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	43.72

ТЕР-2001-46 Смоленская область

101-1605	Круг шлифовальный марки 24a10-пс2 кгп 35/м/с а 1 класса размером 175*32*32мм	шт	5.55
101-1668	Рогожа	м2	9.20
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	9189.35
101-1731	Сталь полосовая марки Ст0, шириной 70 мм, толщиной 4-5 мм	т	5150.69
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5.26
101-1744	Мастика битумно-резиновая кровельная	т	1849.05
101-1805	Гвозди строительные	т	10301.24
101-1807	Балки двутавровые № 16-22, сталь спокойная 18пс	т	5456.69
101-1808	Угловая равнополочная сталь кипящая 18пс, шириной полок 35-56 мм	т	5150.69
101-1809	Болты высокопрочные	т	25020.77
101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	31702.17
101-1811	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	8698.11
101-1871	Швеллеры, сталь спокойная 18сп, № 16-24	т	5375.09
101-1901	Сверла кольцевые алмазные диаметром 45 мм	шт.	620.64
101-1902	Сверла кольцевые алмазные диаметром 50 мм	шт.	724.48
101-1903	Сверла кольцевые алмазные диаметром 55 мм	шт.	780.58
101-1904	Сверла кольцевые алмазные диаметром 60 мм	шт.	823.42
101-1905	Сверла кольцевые алмазные диаметром 70 мм	шт.	1010.59
101-1906	Сверла кольцевые алмазные диаметром 80 мм	шт.	1581.57
101-1907	Сверла кольцевые алмазные диаметром 90 мм	шт.	1772.01
101-1908	Сверла кольцевые алмазные диаметром 100мм	шт.	1965.81
101-1909	Сверла кольцевые алмазные диаметром 110мм	шт.	2384.01
101-1910	Сверла кольцевые алмазные диаметром 125мм	шт.	2757.33
101-1911	Сверла кольцевые алмазные диаметром 140мм	шт.	3078.63
101-1912	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160мм	шт.	3463.17
101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	415.81
101-1914	Сверла кольцевые алмазные диаметром 25 мм	шт.	463.65
101-1915	Сверла кольцевые алмазные диаметром 32 мм	шт.	509.96
101-1916	Сверла кольцевые алмазные диаметром 40 мм	шт.	577.18
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-25см	м3	476.13
102-0024	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 40-75мм II сорта	м3	1469.12
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 40-75мм III сорта	м3	1163.12

102-0027	Пиломатериалы круглых пород брусья обрезные , длиной 4-6.5 м, шириной 75- 150мм, толщиной 100, 125мм, сорт I	м3	1877.12
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 100, 125мм II сорта	м3	1571.12
102-0040	Пиломатериалы хвойных пород брусья необрезные длиной 4-6,5м, все ширины толщиной 10мм и более II сорта	м3	1469.12
102-0056	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75- 150мм, толщиной 32-40мм сорт II	м3	1367.12
102-0057	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75- 150мм, толщиной 32-40мм сорт III	м3	1112.12
102-0060	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75- 150мм, толщиной 44мм и более сорт II	м3	1265.12
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75- 150мм, толщиной 44мм и более сорт III	м3	959.12
102-0076	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6.5м, все ширины, толщиной 32-40мм сорт II	м3	877.52
102-0077	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6.5м, все ширины, толщиной 32-40мм сорт III	м3	755.12
102-0078	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5м, все ширины, толщиной 32-40мм IV сорта	м3	602.12
102-0080	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные, длиной 4-6.5м, все ширины, толщиной 44мм и более, сорт II	м3	760.22
102-0081	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6.5м, все ширины, толщиной 44мм и более сорт III	м3	622.52
102-0082	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6.5м, все ширины, толщиной 44мм и более сорт IV	м3	571.52
102-0117	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40мм III сорта	м3	999.92
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2мм	м	19.24
103-0017	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5мм	м	29.44
103-0140	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм	м	34.74
103-0760	Трубы сварные 168х4 мм, класс прочности к42	м	105.32
105-0116	Шпалы пропитанные для железных дорог широкой колеи, обрезные и необрезные, тип III	шт	176.95

113-0337	Порошок цинковый ПЦ1	т	23400.64
113-0372	Натрий азотистокислый (нитрит натрия) в растворе, марок А, Б, сорт высший	т	2365.01
201-0630	Упоры тупиков	т	6243.43
201-0631	Детали крепления рельсов	т	10223.47
201-0647	Конструкции несущих каркасов зданий	т	6894.19
201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1т	т	7335.65
201-0756	Конструкции металлические монтажные 0,1-0,5т	т	7021.69
201-0758	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 1 до 3т	т	6347.16
201-0768	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы: до 0,5т	т	7506.19
201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	6717.93
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	34.04
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	49.07
203-0514	Щиты настила	м2	38.03
203-0518	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	987.97
204-0100	Арматура горячекатанная класса А-I, А-II, А-III для монолитных железобетонных конструкций	т	5144.33
401-0066	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 20мм, класс: В15 (М200)	м3	507.13
401-9001	Бетон гидротехнический М 200	м3	690.73
402-0002	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка :50	м 3	393.43
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М100	м3	418.93
402-0006	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М200	м3	480.13
402-0012	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый М25	м3	388.33
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый М50	м3	408.73
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:3	м3	393.43
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	1571.66
407-0001	Глина	м3	140.82
408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция мм: 20-40	м3	174.29

408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция мм: 10-20	м3	168.68
408-0142	Песок для строительных работ природный для строительных растворов, мелкий	м3	83.91
411-0001	Вода	м3	8.94
445-6100	Плиты (блоки) перекрытия	м3	1018.59
537-9020	Канаты стальные	кг	6.91
542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	6.82
440-9043-1	Ступени лестничные с лицевой бетонной поверхностью, не требующей дополнительной отделки, длиной до 3м	м	128.23

Перечень измененных кодов ресурсов в закрытых расценках.

№ таблицы	Код по ГЭСН	Код в сборнике
46-01-001	401-9001	401-0066
	408-9080	408-0021
46-01-002	408-9040	408-0142
	201-9212	201-9211
46-01-004	404-9020	404-0005
	101-9801	542-0042
46-01-005	401-9001	401-0066
46-01-006	401-9001	401-0066
	440-9006	445-6100
46-01-007	201-9289	201-0783
46-01-008	401-9001	401-0066
	204-9001	204-0100
	101-9412	101-1605
46-01-009	101-9412	101-1605
	201-9212	201-9211
46-01-010	201-9289	201-0783
	101-9412	101-1605
46-01-011	201-9289	201-0783
	201-9212	201-9211
	101-9412	101-1605
46-01-012	201-9289	201-0783
	101-9412	101-1605
46-01-013	101-9412	101-1605
46-01-014	101-9412	101-1605
46-01-015	201-9002	201-0755
46-02-001	401-9001	401-0066
46-02-002	401-9001	401-0066
	201-9266	201-0783
46-02-004	101-9412	101-1605
46-02-005	201-9290	201-0783
46-02-006	408-9080	408-0014
46-02-007	404-9020	404-0005
46-02-008	440-9043	440-9043-1
	404-9020	404-0005
56-03-017	204-9001	204-0100
	401-9001	401-0066
	404-9020	404-0005
46-04-004	201-9210	201-0783
	101-9412	101-1605
46-05-008	101-9412	101-1605