ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 8

Конструкции из кирпича и блоков

ТЕР-2001-08

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 выполнения работ по возведению конструкции из кирпича и блоков, 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. Расценки настоящего сборника предусматривают работы по возведению каменных конструкций промышленных, жилых, общественных и сельскохозяйственных зданий. Кроме того в сборник включены расценки на работы по установке инвентарных лесов, по гидроизоляции фундаментов и стен зданий, по устройству мусоропроводов, установке перегородок из плит и стеклянных блоков, кладке печей и очагов отопительных

1.4. Расценками 1-6 табл. 02-001 и расценками табл 02-008 предусмотрена кладка наружных стен из кирпича и камней керамических или силикатных кладочных в зависимости от их сложности в соответствии со следующей классификацией:

— простые стены – с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 10% площади лицевой стороны наружных стен;

— стены средней сложности – с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 20% площади лицевой стороны наружных стен;

— сложные стены – с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 40% площади лицевой стороны наружных стен;

– стены с усложненными частями, занимающими более 40% площади лицевой стороны наружных стен, относятся к особо сложным стенам.

Сложность наружных стен устанавливается в виде выраженного в процентах отношения площади, занимаемой усложненными частями кладки (на обеих сторонах всех наружных стен), к общей площади лицевой стороны наружных стен без вычета проемов

При этом к усложненным частям кладки относятся выполняемые из кирпича и камней керамических или силикатных карнизы, пояски, сандрики, русты, контрфорсы, пилястры, полуколонны, эркеры, лоджии, обрамление проемов криволинейного очертания, а также устроиство ниш.

1.5. Расценками настоящего сборника предусмотрено применение кирпича керамического, пустотелого, силикатного кладочного или лицевого размером 250×120×65 мм; камней керамических или силикатных (кладочных лицевых) размером 250×120×138 мм.

При применении кирпича или камней других размеров расход материалов корректируется по местным производственным расценкам. Расценками учтена установка деревянных пробок

1.6. Затраты на устройство горизонтальной изоляции массивов следует определять по расценкам 1-3 табл. 01-003. Устройство изоляции по стенам выше уровня земли следует определять дополнительно по расценкам 1-3 табл. 01-003

gost.e-ecolog.ru

1.7. Расценками 5, 6 табл. 01-003 предусмотрено устройство боковой изоляции по кирпичным, бетонным и бутовым стенам, выровненным раствором. Устройство защитной стенки и других защитных конструкций при оклеечной изоляции расценками 5, 6 табл. 01-003 не предусмотрено Затраты на выполнение этих работ в необходимых случаях определяется дополнительно При устройстве боковой изоляции по невыровненным стенам затраты на частичную приколку кладки и выравнивание поверхности кладки раствором определяется по расценке 8 табл. 01-003.

1.8. В расценках табл. 02-008, 02-010, 02-014, 02-015; расценках 1-10 табл. 03-002 и расценках 1-6, 9-14 табл 03-003 учтена кладка обычных поясков карнизов и подобных элементов фасада из материалов, предусмотренных этими расценками. Затраты на устройство кладки указанных элементов фасада с облицовкой кирпичом и камнями керамическими лицевыми профильными следует определять по расценкам табл. 02-011, 02-012.

1.9. В расценках 1-6 табл. 02-001 и расценках табл. 02-008 предусмотрена кладка наружных стен без облицовки; в расценках табл. 02-010, 02-013; в расценках 5-10 табл. 03-002 – с облицовкой; в расценках табл. 02-015 – с воздушной прослойкой и утеплением теплоизоляционными плитами. Затраты на устройство кладки внутренних стен из кирпича в этих случаях следует определять по расценкам 7, 8 табл. 02-001, а из камней керамических или силикатных, кладочных – по расценкам 1, 2 табл. 02-008.

1.10. В табл. 02-014, 02-015 предусмотрены комплексные расценки на кладку наружных кирпичных стен облегченной конструкции и внутренних кирпичных стен как облегченной, так и обычной конструкции.

1.11. Расценками 1-10 табл. 03-002 предусмотрена кладка стен, как из сплошных, так и из пустотелых легкобетонных камней без засыпки пустот. В случае необходимости засыпка пустот в камнях принимается по расценке 11 табл. 03-002.

1.12. При кладке стен, предусмотренных расценками табл. 02-014, 02-015, 03-002 затраты на устройство цоколя, поясков и подобных элементов, выполняемых сплошной кладкой из кирпича, следует определять по расценкам 1, 2 табл. 02-001, а карнизов и других архитектурных деталей из кирпича – по расценкам 7, 8 табл. 02-003.

1.14. В расценках предусмотрена расшивка швов с лицевой стороны наружных стен. В случае, если проектом предусмотрена расшивка швов с внутренней стороны или при кладке под штукатурку, облицовку, уменьшение или увеличение затрат труда и средств на оплату труда следует принимать дополнительно по расценкам 1, 2 табл. 02-006.

1.15. При армировании кладки (перемычек, простенков, связей и т.п.) применять расценку 1 табл 02-007.

1.16. Расценками предусмотрена установка, перестановка и разборка подмостей для кладки стен высотой до 4 м. При кладке отдельно стоящих стен, заполнений каркасов и фахверков и кладке подпорных стен высотой более 4 м, а также стен и перегородок зданий с этажами высотой более 4 м затраты на устройство лесов следует определять дополнительно по расценкам табл. 07-001, 07-002.

1.17. В расценках настоящего сборника предусмотрена кладка с толщиной швов, согласно главе СНиП 3-03.01-87 г п. 2.20. При кладке (по теплотехническим требованиям) с уширенным внутренним вертикальным швом на каждые 10 мм увеличения толщины кладки нормы расхода кирпича уменьшать на 7 шт., а раствора – увеличивать на 0,014 $м^3$ на 1 $м^3$ кладки

1.18. Расценки табл. 06-001 распространяются на работы по устройству мусоропроводов в стенах, специальных шахтах и лестничных клетках жилых и общественных зданий со стволом из асбестоцементных безнапорных труб диаметров 400 мм и учитывают весь комплекс работ, включая установку оборудования и антикоррозийную окраску металлических деталей

При необходимости выделения для взаиморасчетов норм на окраску металлических деталей мусоропровода следует пользоваться расценками 5-7 табл. 06-001. Общестроительные и санитарно-технические работы по устройству мусоросборных камер надлежит определять дополнительно.

1.19. Расценки табл 07-001, 07-002 учитывают устроиство, разборку и амортизацию инвентарных лесов, и предусматривают высоту наружных лесов: трубчатых для кладки и облицовки – до 40 м, трубчатых для прочих отделочных работ – 60 м, подвесных – до 18 м.

1.20. Расценки 4, 5, табл. 07-001, а также расценка 2 табл. 07-002 применяются также и и увеличении высоты помещения на неполные 4 м.

1.21. Расценками табл. 08-003 не учитывается расход приборов для печей и очагов.

1.22. Расценка табл. 08-004 не учитывает расход плит переносных металлических.

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

1.24. 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

2.3. Объем кладки стен надлежит исчислять за вычетом проемов по наружному обводу коробок. При наличии в проеме двух коробок площадь проема исчислять по обводу наружной коробки.

2.4. Объем кладки архитектурных деталей (пилястры, полуколонны, карнизы, парапеты, эркеры, лоджии, пояски и т.п.), выполняемых из материала, предусмотренного расценками, следует включать в общий объем стен. Мелкие архитектурные детали (сандрики, пояски и т.п.) высотой до 25 см расценками учтены и в объем кладки особо не включаются.

2.5. Объем конструкций из материалов, отличающихся от материала кладки (железобетонные колонны, подкладные плиты, перемычки, фундаментные балки, санитарно-технические и тепловые панели и т.п.), следует исключать из объема кладки. Гнезда или борозды для заделки концов балок, панелей перекрытий, плит, а также объемы ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов, ступеней и т.п. из объема кладки не исключаются, объем ниш для встроенного оборудования в объем кладки не включается.

2.6. Объем работ по кладке стен с облицовкой в процессе кладки керамическими плитами исчисляется по проектной площади стен за вычетом проемов по наружному обводу коробок.

2.7. При кладке стен кирпича с воздушной прослойкой объем воздушной прослойки не исключается.

2.8. Кладка стен из кирпича с утеплением с внутренней стороны термоизоляционными плитами определяется без учета толщины плит утеплителя.

2.9. Расценки табл. 02-011, 02-012 даны на 1 м^3 кладки по обмеру участков стены вместе с выступающими на ней карнизами, поясками и другими элементами фасада, в пределах участков стен, облицованных лицевым профильным кирпичом или лицевыми профильными керамическими камнями.

2.10. Объем работ по устройству перегородок следует исчислять по проектной площади за вычетом по наружному обводу коробок.

2.11. Объем работ по расшивке швов следует определять по площади расшиваемых стен без вычета площади проемов.

2.12. Объем работ по кладке цилиндрических сводов исчисляется по площади горизонтальной проекции перекрытия или покрытия в свету между капитальными стенами, на которые они опираются.

2.13. Объем работ по устройству крылец следует исчислять по полной площади горизонтальной проекции крыльца, включая ступени.

2.14. Объем работ по укладке подоконных плит следует исчислять с учетом заделки их в стены

2.15. Установка и разборка наружных инвентарных лесов исчисляется по площади вертикальной проекции их на фасад здания, внутренних – по горизонтальной проекции на основание.

Если внутренние леса устанавливаются только для отделки стен (вдоль стен) и не имеют сплошного настила по всему помещению для отделки потолка, то площадь их исчисляется по вертикальной проекции лесов на стены, а затраты на их установку определяются по расценке 2 табл. 07-001, как наружных лесов для отделочных работ.

2.16. Объем работ по кладке печей, отопительных очагов и дымовых труб надлежит исчислять без вычета пустот, при этом объем вертикальных и горизонтальных разделок и холодных четвертей учитывать не следует. Объем кладки печей, облицовываемых изразцами, определяется по размерам кладки без учета облицовки.

Площадь печей при исчислении их объема принимается по сечению на уровне топки, а высота – от основания до верха печи. Площадь облицовки печей изразцами принимается по наружным размерам облицованных граней.

2.17. Кладка труб, примыкающих к стенам здания, включается в объем основной кладки стен. Затраты на устройство кладки труб и каналов, выходящих за пределы стен, определяются по расценке табл. 08-005.

3. Коэффициенты к единичным расценкам

Таблица 1

Условия применения	Номера таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		к нормам затрат труда и оплате труда рабочих	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости включенных в расценки материалов и расходу неучтенных материалов
3.1. При кладке кирпича размером 250×120×88 мм к расходу — кирпича	02-001 (1-11), 02-002 (3-6), 02-003 (1-8), с 02-010 по 02-015	—	—	0,77
— раствора	02-001 (1-11), 02-002 (3-6), 02-003 (1-8), 02-010 по 02-015	—	—	0.9
3.2. Расшивка швов при кладке из кирпича размером 250×120×88 мм	02-006 (1)	0,75	—	—
3 3. Заполнение каркасных стен с подкосами	02-001 (10, 11)	1,15	—	—
3,4 При облицовке стен с двух сторон к расходу — кирпича керамического, силикатного или пустотелого и камней керамических кладочных,	02-010 (3, 4, 9, 10, 15, 16)	—	—	0,5
— то же	02-010 (5, 6, 11, 12, 17, 18)	—	—	0,6
— кирпича керамического лицевого, камней керамических лицевых рядовых	02-010 (3-6, 9-12, 15-18)	—	—	2

Условия применения	Номера таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		к нормам затрат труда и оплате труда рабочих	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости включенных в расценки материалов и расходу неучтенных материалов
3.5. Кладка стен с облицовкой лицевым кирпичом с совмещенным вертикальным швом, с облицовкой из кирпича 2-х цветов по рисунку автора, со сплошным архитектурным рисунком при толщине стен 380 мм	02-010 (1, 2)	1,2	—	—
3.6. То же, при толщине стен 510 и 640 мм	02-010 (3-6)	1,15	—	—
3.7. Кладка стен криволинейного очертания	02-001, с 02-008 по 02-015,03-002, 04-001, 04-002 (1, 2)	1,1	—	—
3.8. Установка и разборка инвентарных лесов для производства теплоизоляционных работ	07-001 (2, 4)	1,2		1,2
3.9. То же, для обмуровочных работ на объектах энергетического строительства	07-001 (3, 5)	1,3	—	1,5

РАЗДЕЛ 01. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ

Таблица ТЕР 08-01-002 Устройство основания под фундаменты

Измеритель: 1 м3 основания

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				Всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Устройство основания под фундаменты:								
08-01-002-1	песчаного	1 м3	120.87	5.55	23.02	2.07	92.30	0.9
08-01-002-2	щебеночного	1 м3	225.46	6.22	23.02	2.07	196.22	0.99
08-01-002-3	гравийного	1 м3	270.04	6.22	23.02	2.07	240.80	0.99

Таблица ТЕР 08-01-003 Гидроизоляция стен, фундаментов

Измеритель: 100 м2 изолируемой поверхности

Гидроизоляция стен, фундаментов:								
08-01-003-1	горизонтальная цементная с жидким стеклом	100 м2	1617.08	265.18	28.64	7.00	1323.26	38.2
08-01-003-2	горизонтальная оклеечная в 1 слой (из рубероида)	100 м2	2527.65	99.27	93.09	9.63	2335.29	14.3
08-01-003-3	горизонтальная оклеечная в 2 слоя (из рубероида)	100 м2	3913.89	139.53	152.43	12.26	3621.93	20.1
08-01-003-4	боковая цементная с жидким стеклом	100 м2	1925.45	659.96	28.64	7.00	1236.85	88.8
08-01-003-5	боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя (из рубероида)	100 м2	3289.49	360.22	146.79	9.63	2782.48	46.8
08-01-003-6	добавлять на каждый слой сверх 2-х к норме 08-01-003-5 (из рубероида)	100 м2	1806.54	173.95	67.14	2.63	1565.45	22.6

	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	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				Всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Гидроизоляция боковая:								
01-003-7	обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности кладки, кирпичу бетону	100 м2	1091.31	163.18	72.82	3.50	855.31	21.2
08-01-003-8	с выравниванием поверхности кладки	100 м2	1942.11	726.89	14.32	3.50	1200.90	96.7
Гидроизоляция стен, фундаментов ***(без стоимости гидроизоляционных рулонных материалов)*** **:**								
08-01-003-2а	горизонтальная оклеенная в 1 слой	100 м2	1900,65	99.27	93.09	9.63	1708,29	14.3
(113-9051)	Материалы рулонные гидроизоляционные	м2					110	
08-01-003-3а	Гидроизоляция стен, фундаментов. горизонтальная оклеечная в 2 слоя	100 м2	2659.89	139.53	152.43	12.26	2367.93	20.1
(113-9051)	Материалы рулонные гидроизоляционные	м2					220	
08-01-003-5а	боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	100 м2	1978.49	360.22	146.79	9.63	1471.48	46.8
(113-9051)	Материалы рулонные гидроизоляционные	м2					230	
08-01-003-6а	добавлять на каждый слой сверх 2-х к норме 08-01-003-5	100 м2	1151.04	173.95	67.14	2.63	909.95	22.6

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
(113-9051)	Материалы рулонные гидроизоляционные	м2					115	

Таблица ТЕР 08-01-004 Боковая изоляция стен, фундаментов глиной

Измеритель: 1 м3 изолирующего слоя

08-01-004-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	1 м3	276.90	49.57	63.60	5.73	163.73	8.04

РАЗДЕЛ 02. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И КАМНЕЙ

Таблица ТЕР 08-02-001 Кладка стен из кирпича

Измеритель: 1 м3 кладки

Конструкции из керамического кирпича

Кладка стен кирпичных наружных простых:

08-02-001-1	при высоте этажа до 4 м	1 м3	792.35	36.12	34.46	5.30	721.77	5.4
08-02-001-2	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	787.11	35.18	30.16	4.64	721.77	5.26

Кладка стен кирпичных наружных средней сложности:

08-02-001-3	при высоте этажа до 4 м	1 м3	806.26	40.20	34.46	5.30	731.60	5.66
08-02-001-4	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	800.97	39.21	30.16	4.64	731.60	5.52

Кладка стен кирпичных наружных сложных:

08-02-001-5	при высоте этажа до 4 м	1 м3	817.87	46.68	34.46	5.30	736.73	6.21
08-02-001-6	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	812.52	45.63	30.16	4.64	736.73	6.07

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

Кладка стен кирпичных внутренних:

08-02-001-7	при высоте этажа до 4 м	1 м3	790.20	34.85	34.46	5.30	720.89	5.21
08-02-001-8	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	784.83	33.78	30.16	4.64	720.89	5.05
08-02-001-9	Кладка стен приямков и каналов	1 м3	814.06	47.36	31.02	4.77	735.68	7.08

Заполнение каркасов:

08-02-001-10	при высоте этажа до 4 м	1 м3	810.38	40.74	38.77	5.97	730.87	6.09
08-02-001-11	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	801.42	39.53	31.02	4.77	730.87	5.91

Конструкции из силикатного кирпича

Кладка стен кирпичных наружных простых:

08-02-001-1а	при высоте этажа до 4 м	1 м3	440.33	36.12	34.46	5.30	369.75	5.4
08-02-001-2а	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	435.09	35.18	30.16	4.64	369.75	5.26

Кладка стен кирпичных наружных средней сложности:

08-02-001-3а	при высоте этажа до 4 м	1 м3	448.88	40.20	34.46	5.30	374.22	5.66
08-02-001-4а	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	443.59	39.21	30.16	4.64	374.22	5.52

Кладка стен кирпичных наружных сложных:

08-02-001-5а	при высоте этажа до 4 м	1 м3	457.81	46.68	34.46	5.30	376.67	6.21
08-02-001-6а	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	452.46	45.63	30.16	4.64	376.67	6.07

Кладка стен кирпичных внутренних:

08-02-001-7а	при высоте этажа до 4 м	1 м3	437.28	34.85	34.46	5.30	367.97	5.21
08-02-001-8а	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	431.91	33.78	30.16	4.64	367.97	5.05
08-02-001-9а	Кладка стен приямков и каналов	1 м3	456.68	47.36	31.02	4.77	378.30	7.08

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					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
Заполнение каркасов:								
08-02-001-10а	при высоте этажа до 4 м	1 м3	453.00	40.74	38.77	5.93	373.49	6.09
08-02-001-11а	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	444.04	39.53	31.02	4.77	373.49	5.91

Таблица ТЕР 08-02-002 Кладка перегородок из кирпича

Измеритель: 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)

Конструкции из керамического кирпича

Кладка перегородок из кирпича армированных:

08-02-002-1	толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	6499.01	1015.75	193.12	30.44	5290.14	146.32
08-02-002-2	толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	6263.89	780.63	193.12	30.44	5290.14	112.45
08-02-002-3	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	10898.98	1181.32	362.00	56.43	9355.66	170.17
08-02-002-4	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	10659.41	941.75	362.00	56.43	9355.66	135.66

Кладка перегородок из кирпича неармированных:

08-02-002-5	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	10246.37	999.58	354.12	54.50	8892.67	143.99
08-02-002-6	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	10010.97	764.18	354.12	54.50	8892.67	110.08

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

Конструкции из силикатного кирпича

Кладка перегородок из кирпича армированных:

08-02-002-1а	толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	3872.27	1015.75	193.12	30.44	2663.40	146.32
08-02-002-2а	толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	3637.15	780.63	193.12	30.44	2663.40	112.45
08-02-002-3а	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	6395.99	1181.32	362.00	56.43	4852.67	170.17
08-02-002-4а	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	6156.42	941.75	362.00	56.43	4852.67	135.66

Кладка перегородок из кирпича неармированных:

08-02-002-5а	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	5743.38	999.58	354.12	54.50	4389.68	143.99
08-02-002-6а	толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	5507.98	764.18	354.12	54.50	4389.68	110.08

Таблица ТЕР 08-02-003 Кладка из кирпича конструкций

Измеритель: 1 м3 кладки

Кладка из кирпича конструкций:

Конструкции из керамического кирпича

08-02-003-1	столбов прямоугольных армированных при высоте этажа до 4 м	1 м3	888.96	66.89	39.77	6.45	782.30	8.8
08-02-003-2	столбов прямоугольных армированных при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	879.53	65.22	32.01	5.26	782.30	8.58

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
08-02-003-3	столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	1 м3	822.23	60.28	36.19	5.57	725.76	7.93
08-02-003-4	столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	813.33	59.14	28.43	4.38	725.76	7.78
08-02-003-5	столбов круглых при высоте этажа до 4 м	1 м3	1003.25	100.70	39.77	6.45	862.78	12.27
08-02-003-6	столбов круглых при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	993.68	98.89	32.01	5.26	862.78	12.05
08-02-003-7	беседок, портиков и других декоративных конструкций высотой до 4 м	1 м3	931.90	108.85	39.77	6.45	783.28	13.1
08-02-003-8	беседок, портиков и других декоративных конструкций высотой свыше 4 м	1 м3	922.23	106.94	32.01	5.26	783.28	12.87
08-02-003-9	сводов и арок над проездами и проемами	1 м3	965.97	128.03	32.01	5.26	805.93	16.38

Конструкции из силикатного кирпича

08-02-003-1а	столбов прямоугольных армированных при высоте этажа до 4 м	1 м3	528.01	66.89	39.77	6.45	421.35	8.8
08-02-003-2а	столбов прямоугольных армированных при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	518.58	65.22	32.01	5.26	421.35	8.58
08-02-003-3а	столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	1 м3	461.28	60.28	36.19	5.57	364.81	7.93

Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-003-4а	столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	452.38	59.14	28.43	4.38	364.81	7.78
08-02-003-5а	столбов круглых при высоте этажа до 4 м	1 м3	601.19	100.70	39.77	6.45	460.72	12.27
08-02-003-6а	столбов круглых при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	591.62	98.89	32.01	5.26	460.72	12.05
08-02-003-7а	беседок, портиков и других декоративных конструкций высотой до 4 м	1 м3	555.76	108.85	39.77	6.45	407.14	13.1
08-02-003-8а	беседок, портиков и других декоративных конструкций высотой свыше 4 м	1 м3	546.09	106.94	32.01	5.26	407.14	12.87
08-02-003-9а	сводов и арок над проездами и проемами	1 м3	595.19	128.03	32.01	5.26	435.15	16.38

Таблица ТЕР 08-02-004 Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича

Измеритель: 100 м2 горизонтальной проекции перекрытия или покрытия

08-02-004-1	Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича керамического	100 м2	13862.93	2324.17	341.56	54.71	11197.20	297.36
08-02-004-1а	Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича силикатного	100 м2	8806.00	2324.17	341.56	54.71	6140.27	297.36

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 08-02-006 Расшивка швов кладки

Измеритель: 100 м2 стен без вычета проемов

Расшивка швов кладки:

08-02-006-1	из кирпича	100 м2	171.17	171.17				21.9
08-02-006-2	из керамических и мелкоблочных камней	100 м2	109.42	109.42				14

Таблица ТЕР 08-02-007 Армирование кладки стен, крепление сводов, установка металлических решеток

Измеритель: 1 т металлических изделий

08-02-007-1	Армирование кладки стен и других конструкций	1 т	6096.83	400.48	42.02	8.48	5654.33	63.73
08-02-007-2	Крепление сводов стальными затяжками	1 т	10653.60	293.36	82.72	17.34	10277.52	36.62
08-02-007-3	Установка металлических решеток приямков	1 т	6864.25	340.38	188.35	40.67	6335.52	47.38

Таблица ТЕР 08-02-008 Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных кладочных (без стоимости камней)

Измеритель: 1 м3 кладки

Кладка стен наружных из камней керамических или силикатных:

08-02-008-1	простых при высоте этажа до 4 м	1 м3	153.62	30.64	30.16	4.84	92.82	4.58
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.195	
08-02-008-2	простых при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	147.51	29.70	24.99	3.85	92.82	4.44

Номера	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				Всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.195	
08-02-008-3	средней сложности при высоте этажа до	1 м3	157.92	33.71	30.16	4.64	94.05	4.8
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000					0.197	
08-02-008-4	средней сложности при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	151.69	32.65	24.99	3.85	94.05	4.65
	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.197	
08-02-008-5	сложных при высоте этажа до 4 м	1 м3	164.82	39.39	30.16	4.64	95.27	5.3
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0,202	
08-02-008-6	сложных при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	158.53	38.27	24.99	3.85	95.27	5.15
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.202	

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 08-02-009 Кладка перегородок толщиной 120мм из камней керамических или силикатных кладочных

(без стоимости камней)

Измеритель: 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)

Кладка перегородок толщиной 120мм из камней керамических или силикатных:

08-02-009-1	армированных при высоте этажа до 4 м	100 м2	2369.72	1007.34	281.87	44.10	1080.51	148.75
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					2.6	
08-02-009-2	армированных при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	2129.88	775.26	274.11	42.90	1080.51	114.48
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					2.6	
08-02-009-3	неармированных при высоте этажа до 4 м	100 м2	1721.72	819.87	284.33	43.76	617.52	122.57
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					2.6	
08-02-009-4	неармированных при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	1523.61	631.24	274.85	42.30	617.52	94.37
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					2.6	

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	
	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблица ТЕР 08-02-010 Кладка стен наружных из кирпича и камней керамических или силикатных с облицовкой лицевым кирпичом и камнями керамическими, силикатными или пескобетонными

Измеритель: 1 м3 кладки

Кладка стен из кирпича керамического с облицовкой лицевым керамическим кирпичом:

08-02-010-1	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	907.11	54.20	31.88	4.91	821.03	7.63
08-02-010-2	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	899.36	53.34	24.99	3.85	821.03	7.51
08-02-010-3	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	873.15	46.74	28.43	4.38	797.98	6.58
08-02-010-4	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	866.04	46.52	21.54	3.32	797.98	6.55
08-02-010-5	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	851.09	42.83	27.57	4.24	780.69	6.03
08-02-010-6	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	843.56	42.19	20.68	3.18	780.69	5.94

Кладка стен из кирпича керамического с облицовкой лицевым силикатным кирпичом:

08-02-010-1а	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	688.45	54.20	31.88	4.91	602.37	7.63
08-02-010-2а	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	680.70	53.34	24.99	3.85	602.37	7.51
08-02-010-3а	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	710.38	46.74	28.43	4.38	635.21	6.58
08-02-010-4а	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	703.27	46.52	21.54	3.32	635.21	6.55
08-02-010-5а	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	722.32	42.83	27.57	4.24	651.92	6.03
08-02-010-6а	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	714.79	42.19	20.68	3.18	651.92	5.94

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

Кладка стен из кирпича керамического с облицовкой лицевым пескобетонным кирпичом

08-02-010-1б	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	865.63	54.20	31.88	4.91	779.55	7.63
08-02-010-2б	толщиной 380 мм при высоте	1 м3	857.88	53.34	24.99	3.85	779.55	7.51
08-02-010-3б	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	842.27	46.74	28.43	4.38	767.10	6.58
08-02-010-4б	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	835.16	46.52	21.54	3.32	767.10	6.55
08-02-010-5б	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	826.66	42.83	27.57	4.24	756.26	6.03
08-02-010-6б	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	819.13	42.19	20.68	3.18	756.26	5.94

Кладка стен из кирпича силикатного с облицовкой лицевым керамическим кирпичом

08-02-010-1в	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	711.45	54.20	31.88	4.91	625.37	7.63
08-02-010-2в	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	703.70	53.34	24.99	3.85	625.37	7.51
08-02-010-3в	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	636.39	46.74	28.43	4.38	561.22	6.58
08-02-010-4в	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	629.28	46.52	21.54	3.32	561.22	6.55
08-02-010-5в	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	592.88	42.83	27.57	4.24	522.48	6.03
08-02-010-6в	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	585.35	42.19	20.68	3.18	522.48	5.94

Кладка стен из кирпича силикатного с облицовкой лицевым силикатным кирпичом

08-02-010-1г	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	492.79	54.20	31.88	4.91	406.71	7.63

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	
					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
08-02-010-2	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	485.04	53.34	24.99	3.85	406.71	7.51
08-02-010-3г	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	473.62	46.74	28.43	4.38	398.45	6.58
08-02-010-4г	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	466.51	46.52	21.54	3.32	398.45	6.55
08-02-010-5г	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	464.11	42.83	27.57	4.24	393.71	6.03
08-02-010-6г	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	456.58	42.19	20.68	3.18	393.71	5.94

Кладка стен из кирпича силикатного с облицовкой пескобетонным кирпичом

08-02-010-1д	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	669.97	54.20	31.88	4.91	583.89	7.63
08-02-010-2д	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	662.22	53.34	24.99	3.85	583.89	7.51
08-02-010-3д	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	605.51	46.74	28.43	4.38	530.34	6.58
08-02-010-4д	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	598.40	46.52	21.54	3.32	530.34	6.55
08-02-010-5д	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	568.45	42.83	27.57	4.24	498.05	6.03
08-02-010-6д	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	560.92	42.19	20.68	3.18	498.05	5.94

Кладка стен из камней с облицовкой лицевым кирпичом (без стоимости камней и кирпича):

08-02-010-7	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	160.05	48.51	31.88	4.91	79.66	6.83
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.134	

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
(404-0126)	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.					0.135	
08-02-010-8	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	153.24	47.73	25.85	3.98	79.66	6.72
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.134	
(404-0126)	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.					0.135	
08-02-010-9	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	157.56	46.10	30.16	4.64	81.30	6.49
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.14	
(404-0126)	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.					0.121	
08-02-010-10	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	149.09	45.39	22.40	3.45	81.30	6.39
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.14	
(404-0126)	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.					0.121	

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
08-02-010-11	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	149.77	40.49	27.57	4.24	81.71	5.7
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.143	
(404-0126)	Кирпич керамический лицевой, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.					0.11	
08-02-010-12	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	143.17	39.92	21.54	3.32	81.71	5.62
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.143	
(404-0126)	Кирпич керамический лицевой, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.					0.11	

Кладка стен из камней с облицовкой камнями лицевыми (без стоимости камней):

08-02-010-13	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	171.01	43.12	31.88	4.91	96.01	6.07
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.105	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.0903	

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
08-02-010-14	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	164,26	42.40	25.85	3.98	96.01	5.97
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.105	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.0903	
08-02-010-15	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	164.68	37.65	31.02	4.77	96.01	5.3
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.129	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.069	
08-02-010-16	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	155.42	37.01	22.40	3.45	96.01	5.21
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.129	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.069	

(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования) Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-010-17	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	157.96	34.38	27.57	4.24	96,01	4.84
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.143	
	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.055	
08-02-010-18	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	150.50	33.81	20.68	3.18	96.01	4.76
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.143	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.055	
Кладка стен из лицевого керамического кирпича:								
08-02-010-19	толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	1020.89	60.66	33.60	5.17	926.63	8.54
08-02-010-20	толщиной 250 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	1013.08	59.74	26.71	4.11	926.63	8.41
Кладка стен из лицевого силикатного кирпича:								
08-02-010-19а	толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	534.99	60.66	33.60	5.17	440.73	8.54

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					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
08-02-010-20а	толщиной 250 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	527.18	59.74	26.71	4.11	440.73	8.41

Кладка стен из кирпича керамического с цепной перевязкой швов с облицовкой с одной стороны лицевым керамическим кирпичом:

08-02-010-21	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	906.64	54.20	31.88	4.91	820.56	7.63
08-02-010-22	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	898.89	53.34	24.99	3.85	820.56	7.51
08-02-010-23	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	876.21	46.74	28.43	4.38	801.04	6.58
08-02-010-24	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	869.10	46.52	21.54	3.32	801.04	6.55
08-02-010-25	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	850.45	42.83	27.57	4.24	780.05	6.03
08-02-010-26	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	842.92	42.19	20.68	3.18	780.05	5.94

Кладка стен из кирпича керамического с цепной перевязкой швов с облицовкой с одной стороны лицевым силикатным кирпичом:

08-02-010-21а	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	667.33	54.20	31.88	4.91	581.25	7.63
08-02-010-22а	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	659.58	53.34	24.99	3.85	581.25	7.51
08-02-010-23а	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	685.49	46.74	28.43	4.38	610.32	6.58
08-02-010-24а	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	678.38	46.52	21.54	3.32	610.32	6.55
08-02-010-25а	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	707.11	42.83	27.57	4.24	636.71	6.03
08-02-010-26а	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	699.58	42.19	20.68	3.18	636.71	5.94

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

Кладка стен из кирпича керамического с цепной перевязкой швов с облицовкой с одной стороны лицевым пескобетонным кирпичом:

08-02-010-21б	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	861.24	54.20	31.88	4.91	775.16	7.63
08-02-010-22б	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	853.49	53.34	24.99	3.85	775.16	7.51
08-02-010-23б	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	840.03	46.74	28.43	4.38	764.86	6.58
08-02-010-24б	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	832.92	46.52	21.54	3.32	764.86	6.55
08-02-010-25б	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	823.25	42.83	27.57	4.24	752.85	6.03
08-02-010-26б	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	815.72	42.19	20.68	3.18	752.85	5.94

Кладка стен из кирпича силикатного с цепной перевязкой швов с облицовкой с одной стороны лицевым керамическим кирпичом:

08-02-010-21в	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	729.74	54.20	31.88	4.91	643.66	7.63
08-02-010-22в	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	721.99	53.34	24.99	3,85	643.66	7.51
08-02-010-23в	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	664.47	46.74	28.43	4.38	589.30	6.58
08-02-010-24в	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	657.36	46.52	21.54	3.32	589.30	6.55
08-02-010-25в	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	605.65	42.83	27.57	4.24	535.25	6.03
08-02-010-26в	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	598.12	42.19	20.68	3.18	535.25	5.94

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

Кладка стен из кирпича силикатного с цепной перевязкой швов с облицовкой с одной стороны лицевым силикатным кирпичом:

08-02-010-21г	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	490.43	54.20	31.88	4.91	404.35	7.63
08-02-010-22г	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	482.68	53.34	24.99	3.85	404.35	7.51
08-02-010-23г	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	473.75	46.74	28.43	4.38	398.58	6.58
08-02-010-24г	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	466.64	46.52	21.54	3.32	398.58	6.55
08-02-010-25г	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	462.31	42.83	27.57	4.24	391.91	6.03
08-02-010-26г	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	454.78	42.19	20.68	3.18	391.91	5.94

Кладка стен из кирпича силикатного с цепной перевязкой швов с облицовкой с одной стороны лицевым пескобетонным кирпичом:

08-02-010-21д	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	684.34	54.20	31.88	4.91	598.26	7.63
08-02-010-22д	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	676.59	53.34	24.99	3.85	598.26	7.51
08-02-010-23д	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	628.29	46.74	28.43	4.38	553.12	6.58
08-02-010-24д	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	621.18	46.52	21.54	3.32	553.12	6.55
08-02-010-25д	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	578.45	42.83	27.57	4.24	508.05	6.03
08-02-010-26д	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	570.92	42.19	20.68	3.18	508.05	5.94

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

Кладка стен из кирпича керамического с цепной перевязкой швов с облицовкой с двух сторон лицевым керамическим кирпичом:

08-02-010-27	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	1012.59	59.17	31.88	4.91	921.54	8.33
08-02-010-28	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	1003.99	57.46	24.99	3.85	921.54	8.09
08-02-010-29	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	958.19	51.71	28.43	4.38	878.05	7.28
08-02-010-30	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	951.09	51.50	21.54	3.32	878.05	7.25
08-02-010-31	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	917,20	47.87	27.57	4.24	841.76	6.74
08-02-010-32	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	909.60	47.16	20.68	3.18	841.76	6.64

Кладка стен из кирпича керамического с цепной перевязкой швов с облицовкой с двух сторон лицевым силикатным кирпичом:

08-02-010-27а	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	532.76	59.17	31.88	4.91	441.71	8.33
08-02-010-28а	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	524.16	57.46	24.99	3.85	441.71	8.09
08-02-010-29а	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	584.05	51.71	28.43	4.38	503.91	7.28
08-02-010-30а	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	576.95	51.50	21.54	3.32	503.91	7.25
08-02-010-31а	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	626.87	47.87	27.57	4.24	551.43	6.74
08-02-010-32а	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	619.27	47.16	20.68	3.18	551.43	6.64

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	
					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

Кладка стен из кирпича керамического с цепной перевязкой швов с облицовкой с двух сторон лицевым пескобетонным кирпичом:

08-02-010-27б	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	921.56	59.17	31.88	4.91	830.51	8.33
08-02-010-28б	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	912.96	57.46	24.99	3.85	830.51	8.09
08-02-010-29б	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	887.21	51.71	28.43	4.38	807.07	7.28
08-02-010-30б	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	880.11	51.50	21.54	3.32	807.07	7.25
08-02-010-31б	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	862.12	47.87	27.57	4.24	786.68	6.74
08-02-010-32б	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	854.52	47.16	20.68	3.18	786.68	6.64

Кладка стен из кирпича силикатного с цепной перевязкой швов с облицовкой с двух сторон лицевым керамическим кирпичом:

08-02-010-27в	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	1012.59	59.17	31.88	4.91	921.54	8.33
08-02-010-28в	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	1003.99	57.46	24.99	3.85	921.54	8.09
08-02-010-29в	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	881.36	51.71	28.43	4.38	801.22	7.28
08-02-010-30в	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	874.26	51.50	21.54	3.32	801.22	7.25
08-02-010-31в	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	780.51	47.87	27.57	4.24	705.07	6.74
08-02-010-32в	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	772.91	47.16	20.68	3.18	705.07	6.64

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	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Кладка стен из кирпича силикатного с цепной перевязкой швов с облицовкой с двух сторон лицевым силикатным кирпичом:

08-02-010-27г	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	532.76	59.17	31.88	4.91	441.71	8.33
08-02-010-28г	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	524.16	57.46	24.99	3.85	441.71	8.09
08-02-010-29г	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	507.22	51.71	28.43	4.38	427.08	7.28
08-02-010-30г	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	500.12	51.50	21.54	3.32	427.08	7.25
08-02-010-31г	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	490.18	47.87	27.57	4.24	414.74	6.74
08-02-010-32г	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	482.58	47.16	20.68	3.18	414.74	6.64

Кладка стен из кирпича силикатного с цепной перевязкой швов с облицовкой с двух сторон лицевым пескобетонным кирпичом:

08-02-010-27д	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	921.56	59.17	31.88	4.91	830.51	8.33
08-02-010-28д	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	912.96	57.46	24.99	3.85	830.51	8.09
08-02-010-29	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	810.38	51.71	28.43	4.38	730.24	7.28
08-02-010-30д	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	803.28	51.50	21.54	3.32	730.24	7.25
08-02-010-31д	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	725.43	47.87	27.57	4.24	649.99	6.74
08-02-010-32д	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	717.83	47.16	20.68	3.18	649.99	6.64

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	
					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 08-02-011 Кладка участков стен (карнизы, пояски и т.п.) из кирпича и камней керамических и силикатных с облицовкой кирпичом лицевым профильным

Измеритель: 1 м3 кладки

Кладка участков стен из кирпича керамического с облицовкой кирпичом лицевым профильным:

08-02-011-1	толщиной стен 380 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	1028.74	89.82	30.16	4.64	908.76	11.67
08-02-011-2	толщиной стен 380 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	1019.75	88.59	22.40	3.45	908.76	11.51
08-02-011-3	толщиной стен 510 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	968.13	67.66	30.16	4.64	870.31	8.79
08-02-011-4	толщиной стен 510 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	959.52	66.81	22.40	3.45	870.31	8.68
08-02-011-5	толщиной стен 640 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	935.00	58.34	27.57	4.24	849.09	7.58
08-02-011-6	толщиной стен 640 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	927,19	57.42	20.68	3.18	849.09	7.46

Кладка участков стен из кирпича силикатного с облицовкой кирпичом лицевым профильным:

08-02-011-1а	толщиной стен 380 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	872.39	89.82	30.16	4.64	752.41	11.67
08-02-011-2а	толщиной стен 380 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	863.40	88.59	22.40	3.45	752.41	11.51
08-02-011-3а	толщиной стен 510 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	759.95	67.66	30.16	4.64	662.13	8.79

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов						расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-011-4а	толщиной стен 510 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	751.34	66.81	22.40	3.45	662.13	8.68
08-02-011-5а	толщиной стен 640 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	698.24	58.34	27.57	4.24	612.33	7.58
08-02-011-6а	толщиной стен 640 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	690.43	57.42	20.68	3.18	612.33	7.46

Кладка участков стен из камней с облицовкой кирпичом лицевым профильным (без стоимости камней):

08-02-011-7	толщиной стен 380 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	716.63	77.28	30.16	4.64	609.19	10.04
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.083	
08-02-011-8	толщиной стен 380 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	707.64	76.05	22.40	3.45	609.19	9.88
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.083	
08-02-011-9	толщиной стен 510 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	566.93	57.19	30.16	4.64	479.58	7.43
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.111	
08-02-011-10	толщиной стен 510 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	558.25	56.27	22.40	3.45	479.58	7.31

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
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.111	
08-02-011-11	толщиной стен 640 мм при высоте этажей до 4 м	1 м3	485.13	49.49	27.57	4.24	408.07	6.43
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.13	
08-02-011-12	толщиной стен 640 мм при высоте этажей свыше 4 м	1 м3	477.32	48.57	20.68	3.18	408.07	6.31
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.13	

Таблица ТЕР 08-02-012 Кладка стен из камней керамических или силикатных с облицовкой камнями керамическими лицевыми профильными

Измеритель: 1 м3 кладки

Кладка стен из камней с облицовкой камнями лицевыми профильными (без стоимости камней):

08-02-012-1	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	191.87	77.28	30.16	4.64	84.43	10.04
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.083	

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
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.118	
08-02-012-2	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	182.88	76.05	22.40	3.45	84.43	9.88
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.083	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.118	
08-02-012-3	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	171.78	57.19	30.16	4.64	84.43	7.43
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.111	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.089	
08-02-012-4	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	163.10	56.27	22.40	3.45	84.43	7.31
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.111	

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
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.089	
08-02-012-5	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	161.49	49.49	27.57	4.24	84.43	6.43
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.13	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.073	
08-02-012-6	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	153.68	48.57	20.68	3.18	84.43	6.31
(404-0172)	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250*120*138мм, марка 100	1000 шт					0.13	
(404-0253)	Камни силикатные лицевые неокрашенные одинарные, размером 250*120*138мм, марка 125	1000 шт					0.073	

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 08-02-013 Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой

Измеритель. 100 м2 стен (за вычетом проемов)

Кладка наружных стен из кирпича керамического толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой

08-02-013-1	при высоте этажа до 4 м	100 м2	52345.72	5055.93	1942.34	313.49	45347.45	672.6
08-02-013-2	при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	51914.90	4991.44	1576.01	247.48	45347.45	664.02
08-02-013-3	на каждые 120 мм изменений толщины кладки добавлять или вычитать при высоте этажа до 4 м	100 м2	9453.48	323.83	280.02	43.10	8849.63	43.08
08-02-013-4	на каждые 120 мм изменений толщины кладки добавлять или вычитать при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	9445.61	321.13	274.85	42.30	8849.63	42.72

Кладка наружных стен из кирпича силикатного толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой:

08-02-013-1а	при высоте этажа до 4 м	100 м2	35012.79	5055.93	1942.34	313.49	28014.52	672.6
08-02-013-2а	при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	34581.97	4991.44	1576.01	247.48	28014.52	664.02
08-02-013-3а	на каждые 120 мм изменений толщины кладки добавлять или вычитать при высоте этажа до 4 м	100 м2	5120.25	323.83	280.02	43.10	4516.40	43.08
08-02-013-4а	на каждые 120 мм изменений толщины кладки добавлять или вычитать при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	5112.38	321.13	274.85	42.30	4516.40	42.72

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					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 08-02-014 Кладка наружных и внутренних стен из керамического кирпича облегченных конструкций

Измеритель: 1 м3 кладки конструкций

Кладка наружных и внутренних стен кирпично-бетонных с заполнением легким бетоном:

08-02-014-1	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	783.16	44.11	31.88	4.91	707.17	6.07
08-02-014-2	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	771.11	38.95	24.99	2.85	707.17	5.36
08-02-014-3	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	746.40	36.92	30.16	4.64	679.32	5.08
08-02-014-4	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	738.70	36.12	23.26	3.58	679.32	4.97
08-02-014-5	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	717.97	30.52	27.57	4.24	659.88	4.2
08-02-014-6	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	710.50	29.94	20.68	3.18	659.88	4.12

Кладка наружных и внутренних стен кирпичных колодцевых с заполнением керамзитовым гравием:

08-02-014-7	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	695.87	58.21	39.96	5.80	597.70	8.01
08-02-014-8	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	688.11	50.34	33.07	4.74	597.70	7.89
08-02-014-9	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	568.97	47.16	39.14	5.63	482.67	6.49
08-02-014-10	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	560.91	46.00	32.24	4.57	482.67	6.33
08-02-014-11	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	496.28	41.42	37.45	5.33	417.41	5.7
08-02-014-12	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	488.52	40.55	30.56	4.28	417.41	5.58

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	
	2	3	4	5	6	7	8	9

Кладка наружных и внутренних стен кирпичных с вертикальными поперечными стенками и узлами жесткости с заполнением керамзитовым гравием:

08-02-014-13	толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	719.64	54.07	39.96	5.80	625.61	7.44
08-02-014-14	толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	711.87	53.19	33.07	4.74	625.61	7.32
08-02-014-15	толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	591.58	44.11	39.14	5.63	508.33	6.07
08-02-014-16	толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	575,59	42.88	32.24	4.57	500.47	5.9
08-02-014-17	толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	516.70	38.88	37.45	5.33	440.37	5.35
08-02-014-18	толщиной 640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	509.01	38.08	30.56	4.27	440.37	5.24

Таблица ТЕР 08-02-015 Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами

Измеритель: 1 м3 кладки

Кладка наружных и внутренних стен из керамического кирпича с воздушной прослойкой:

08-02-015-1	при высоте этажа до 4 м	1 м3	747.01	48.49	28.43	4.38	670.09	6.75
08-02-015-2	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	740.05	47.56	22.40	3.45	670.09	6.62

Кладка наружных и внутренних стен из силикатного кирпича с воздушной прослойкой:

08-02-015-1а	при высоте этажа до 4 м	1 м3	416.44	48.49	28.43	4.38	339.52	6.75
08-02-015-2а	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	409.48	47.56	22.40	3.45	339.52	6.62

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

Кладка наружных и внутренних стен из керамического кирпича с плитами теплоизоляционными из пенопласта полистирольного

08-02-015-3	общей толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	4563.18	74.37	43.21	6.98	4445.60	10.47
08-02-015-4	общей толщиной 250 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	4555.08	73.16	36.32	5.92	4445.60	10.3
08-02-015-5	общей толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	3276.00	59.67	37.18	6.05	3179.15	8.4
08-02-015-6	общей толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	3267.68	58.24	30.29	4.99	3179.15	8.2
08-02-015-7	общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	2636.95	50.64	36.32	5.92	2549.99	7.13
08-02-015-8	общей толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	2628.79	49.37	29.43	4.86	2549.99	6.95

Кладка наружных и внутренних стен из силикатного кирпича с плитами теплоизоляционными из пенопласта полистирольного:

08-02-015-3а	общей толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	4198.65	74.37	43.21	6.98	4081.07	10.47
08-02-015-4а	общей толщиной 250 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	4190.55	73.16	36.32	5.92	4081.07	10.3
08-02-015-5а	общей толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	2915.94	59.67	37.18	6.05	2819.09	8.4
08-02-015-6а	общей толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	2907.62	58.24	30.29	4.99	2819.09	8.2
08-02-015-7а	общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	2279.57	50.64	36.32	5.92	2192.61	7.13

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	
	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-015-8а	общей толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	2271.41	49.37	29.43	4.86	2192.61	6.95

Таблица ТЕР 08-02-016 Кладка прижимных стенок из кирпича керамического

Измеритель: 100 м2 стенок

08-02-016-1	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	100 м2	13716.61	915.58	1195.49	25.78	11605.54	131.89
08-02-016-2	Кладка прижимных неармированны стенок в 1/4 кирпича	100 м2	5486.27	771.81	142.79	25.78	4571.67	111.18

РАЗДЕЛ 03. КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЛЕГКИХ БЛОКОВ И КАМНЕЙ

Таблица ТЕР 08-03-002 Кладка стен и перегородок из камней легкобетонных, заполнение проемов и фахверков (без стоимости камней)

Измеритель: 1 м3 кладки

Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки:

08-03-002-1	при высоте этажа до 4 м	1 м3	116.81	31.11	37.91	5.83	47.79	4.43
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.92	
08-03-002-2	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	109.72	29.77	30.16	4.84	47.79	4.24
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.92	

Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки с заполнением каркасов и фахверков:

08-03-002-3	при высоте этажа до 4 м	1 м3	110.17	24.72	32.74	5.04	52.71	3.65

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
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.92	
08-03-002-4	при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	101.13	23.43	24.99	3.85	52.71	3.46
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.92	

Кладка стен из легкобетонных камней с облицовкой в процессе кладки кирпичом керамическим (в 1/2 кирпича):

08-03-002-5	толщиной 320 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	488.69	40.95	44.80	6.90	402.94	5.7
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.55	
08-03-002-6	толщиной 320 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	479.14	39.15	37.05	5.70	402.94	5.45
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.55	
08-03-002-7	толщиной 520 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	348.80	34.27	41.92	6.97	272.61	4.77
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.68	
(204-9001)	Арматура	т						
08-03-002-8	толщиной 520 мм при высоте	1 м3	337.95	32.04	33.30	5.64	272.61	4.46
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.68	
(204-9001)	Арматура	т						
08-03-002-9	толщиной 720 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	282.25	29.31	42.78	7.10	210.16	4.08
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.74	
(204-9001)	Арматура	т						
08-03-002-10	толщиной 720 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	271.98	27.66	34.16	5.78	210.16	3.85
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.74	
(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	
(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

Кладка стен из легкобетонных камней с облицовкой в процессе кладки кирпичом силикатным (в 1/2 кирпича):

08-03-002-5а	толщиной 320 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	294.33	40.95	44.80	6.90	208.58	5.7
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.55	
08-03-002-6а	толщиной 320 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	284.78	39.15	37.05	5.70	208.58	5.45
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.55	
08-03-002-7а	толщиной 520 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	227.32	34.27	41.92	6.97	151.13	4.77
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.68	
(204-9001)	Арматура	т						
08-03-002-8а	толщиной 520 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	216.47	32.04	33.30	5.64	151.13	4.46
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.68	
(204-9001)	Арматура	т						
08-03-002-9а	толщиной 720 мм при высоте этажа до 4 м	1 м3	197.21	29.31	42.78	7.10	125.12	4.08
	Камни легкобетонные	м3					0.74	
(204-9001)	Арматура	т						
08-03-002-10а	толщиной 720 мм при высоте этажа свыше 4 м	1 м3	186.94	27.66	34.16	5.78	125.12	3.85
(403-9210)	Камни легкобетонные	м3					0.74	
(204-9001)	Арматура	т						

Засыпка пустот в камнях

08-03-002-11	Засыпка пустот керамическим гравием	1 м3	72.01	9.99	21.12	2.78	40.90	1.39

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

РАЗДЕЛ 04. ПЕРЕГОРОДКИ

Таблица ТЕР 08-04-001 Установка перегородок из легких плит (без стоимости плит)

Измеритель: 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)

Установка перегородок из легких плит:

08-04-001-1	в 1 слой при высоте этажа до 4 м	100 м2	1799.80	719.64	261.00	47.12	819.16	96.83
(403-9094)	Плиты гипсовые толщиной до 100 мм	м2					91	
08-04-001-2	в 1 слой при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	1778.47	698.31	261.00	47.12	819.16	93.96
(403-9094)	Плиты гипсовые толщиной до 100 мм	м2					91	
08-04-001-3	в 2 слоя при высоте этажа до 4 м	100 м2	4343.34	1299.11	595.19	107.43	2449.04	174.8
(403-9094)	Плиты гипсовые толщиной до 100 мм	м2					182	
08-04-001-4	в 2 слоя при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	4300.61	1256.38	595.19	107.43	2449.04	169.05
(403-9094)	Плиты гипсовые толщиной до 100 мм	м2					182	

Таблица ТЕР 08-04-002 Установка перегородок из стеклянных блоков и заполнение проемов стеклянными блоками

Измеритель: 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)

Установка перегородок из стеклянных блоков:

08-04-002-1	при высоте этажа до 4 м	100 м2	20329.41	942.03	239.76	43.32	19147.62	135.7
08-04-002-2	при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	20313.44	926.06	239.76	43.32	19147.62	133.4

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

Заполнение проемов стеклянными блоками:

08-04-002-3	при высоте этажа до 4 м	100 м2	20510.96	1123.58	239.76	43.32	19147.62	156.4
08-04-002-4	при высоте этажа свыше 4 м	100 м2	20486.17	1098.79	239.76	43.32	19147.62	152.95

РАЗДЕЛ 05. ПЛИТЫ ПОДОКОННЫЕ, КРЫЛЬЦА

Таблица ТЕР 08-05-001 Укладка подоконных железобетонных плит

Измеритель: 100 м2 плит (в деле)

Укладка подоконных железобетонных плит:

08-05-001-1	с мозаичным покрытием	100 м2	19171.08	947.54	241.24	42.51	17982.30	133.4
08-05-001-2	гладких	100 м2	15624.21	807.47	241.24	42.51	14575.50	113.68

Таблица ТЕР 08-05-002 Устройство крылец (без стоимости плиты, ступеней и сетки)

Измеритель: 1 м2 крыльца

Устройство крылец:

08-05-002-1	с входной площадкой	1 м2	73.74	10.89	6.93	1.28	55.92	1.67
(440-9009)	Плиты железобетонные	м3						
(440-9043)	Ступени железобетонные	м						
(101-9060)	Армосетки	т						
08-05-002-2	с входом с одной стороны в одну ступень	1 м2	119.21	18.88	6.93	1.28	93.40	3.12
(440-9009)	Плиты железобетонные	м3						
(440-9043)	Ступени железобетонные	м						
(101-9060)	Армосетки	т						
08-05-002-3	с входом с трех сторон в три ступени	1 м2	812.95	76.73	21.20	3.78	715.02	12.21
(440-9009)	Плиты железобетонные	м3						
(440-9043)	Ступени железобетонные	м						
(101-9060)	Армосетки	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	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				Всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

РАЗДЕЛ 06. МУСОРОПРОВОДЫ

Таблица ТЕР 08-06-001 Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб

Измеритель: 1. мусоропровод

Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб

08-06-001-1	в 9-этажных зданиях с пятью клапанами общей высотой 25 м	1 мусоропровод	10269.59	506.42	1182.62	170.11	8580.55	72.95
(404-9010)	Кирпич керамический	1000 шт						
(101-0782)	Поковки из квадратных заготовок, массой 1,8 кг	т						
08-06-001-2	На каждый этаж сверх или менее девяти добавлять или исключать к норме 08-06-001-1	1 мусоропровод	647.61	41.30	117.19	18.06	489.12	5.95
(101-0782)	Поковки из квадратных заготовок, массой 1,8 кг	т						
08-06-001-3	На 1 м удлинения ствола мусоропровода при высоте этажа более 2,8 м добавлять или исключать к норме 08-06-001-1	1 мусоропровод	160,50	9.58	40.77	6.53	110.15	1.38
08-06-001-4	На один дополнительный приемный клапан добавлять к норме 08-06-001-1	1 мусоропровод	280.47	17.63	1.43	0.35	261.41	2.54

	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 08-06-002 Окраска металлических деталей мусоропровода

Измеритель: 1 мусоропровод

Окраска металлических деталей мусоропровода

08-06-002-1	в 9-этажных зданиях с пятью клапанами	1 мусоропровод	105.58	37.44			68.14	4.79
08-06-002-2	При окраске на каждый этаж сверх или менее девяти добавлять или исключать к норме 08-06-002-1	1 мусоропровод	6.48	2.34			4.14	0.3
08-06-002-3	При окраске на один дополнительный клапан добавлять к норме 08-06-002-1	1 мусоропровод	12.81	4.53			8.28	0.58

РАЗДЕЛ 07. НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА

Таблица ТЕР 08-07-001 Установка и разборка наружных инвентарных лесов

Измеритель: 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов

Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м:

08-07-001-1	трубчатых для кладки облицовки	100 м2	569.15	304.75	5.01	1.23	259.39	43.4
08-07-001-2	трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2	645.41	305.46	5.01	1.23	334.94	43.5

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
08-07-001-3	подвесных	100 м2	791.95	452.83	5.73	1.40	328.39	65.2
08-07-001-4	на каждые последующие 4 м высоты наружных трубчатых инвентарных лесов добавлять к норме 08-07-001-1 08-07-001-2	100 м2	121.08	46.35	1.43	0.35	73.30	6.6
08-07-001-5	на каждые последующие 4 м высоты наружных подвесных инвентарных лесов добавлять к норме 08-07-001-3	100 м2	168.01	68.75	1.43	0.35	97.83	9.79

Таблица ТЕР 08-07-002 Установка и разборка внутренних инвентарных лесов

Измеритель: 100 м2 горизонтальной проекции

Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов:

08-07-002-1	при высоте помещений до 6 м	100 м2	885.95	492.94	12.89	3.15	380.12	70.2
08-07-002-2	на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять	100 м2	581.77	349.70	7.88	1.93	224.19	49.8

Таблица ТЕР 08-07-003 Изготовление стальных деталей подвесных лесов

Измеритель: 1 т деталей

08-07-003-1	Изготовление стальных деталей подвесных лесов	1 т	6248.75	324.85	87.76	9.34	5836.14	49.8

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

Таблица ТЕР 08-07-004 Изготовление деревянных деталей (подвесных лесов

Измеритель: 1 м3 деталей

07-004-1	Изготовление деревянных деталей подвесных лесов	1 м3	1873.75	85.82	48.49	10.17	1739.44	14.72

Таблица ТЕР 08-07-005 Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов

Измеритель: 100 м2 щитов

08-07-005-1	Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов	100 м2	11261.63	847.87	591.54	103.46	9822.22	137.53

РАЗДЕЛ 08. ПЕЧИ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ И ОЧАГИ

ТЕР 08-08-001 Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах зданий

Измеритель: 1 м3 основания

Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах:

08-08-001-2	кирпичные	1 м3	637.66	30.89	25.78	6.30	580.99	4.45

Таблица ТЕР 08-08-002 Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах зданий

Измеритель: 1 место

08-08-002-1	Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах	1 место	343.99	28.46	4.38	0.80	311.15	4.1

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 08-08-003 Кладка печей, очагов (без стоимости приборов)

Измеритель: 1 м3 кладки (без вычета пустот)

Кладка печей, очагов отопительных:

08-08-003-1	с топкой под дрова не облицованных и не оштукатуренных	1 м3	1081.02	74.71	35.81	8.76	970.50	10.4
(404-9050)	Приборы печные	компл.						
08-08-003-2	с топкой под дрова в стальных футлярах	1 м3	1412.82	124.78	34.37	8.40	1253.67	16.6
(404-9050)	Приборы печные	компл.						
08-08-003-3	с топкой под уголь не облицованных и не оштукатуренных	1 м3	1185.18	74.71	35.81	8.76	1074.66	10.4
(404-9050)	Приборы печные	компл.						
08-08-003-4	с топкой под уголь в стальных футлярах	1 м3	1468.27	124.78	34.37	8.40	1309.12	16.6
(404-9050)	Приборы печные	компл.						

Кладка печей, очагов кухонных:

08-08-003-5	с топкой под дрова без щитка	1 м3	792.81	66.81	27.93	6.83	698.07	9.3
(404-9050)	Приборы печные	компл.						
08-08-003-6	с топкой под дрова со щитком	1 м3	801.21	64.66	29.36	7.18	707.19	9
(404-9050)	Приборы печные	компл.						
08-08-003-7	с топкой под уголь без щитка	1 м3	896.98	66.81	27.93	6.83	802.24	9.3
(404-9050)	Приборы печные	компл.						

Шифр 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		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
08-08-003-8	с топкой под уголь со щитком	1 м3	905.37	64.66	29.36	7.18	811.35	9
(404-9050)	Приборы печные	компл.						

Кладка печей, очагов пищеварочных:

08-08-003-9	с топкой под дрова	1 м3	840.35	92.46	26.50	6.48	721.39	12.3
(404-9050)	Приборы печные	компл.						
08-08-003-10	с топкой под уголь	1 м3	944.53	92.46	26.50	6.48	825.57	12.3
(404-9050)	Приборы печные	компл.						

Таблица ТЕР 08-08-004 Установка очагов металлических

Измеритель: 1 очаг

Установка очагов металлических (без стоимости приборов)

08-08-004-1	Установка очагов металлических	1 очаг	1457.38	26.58	7.16	1.75	1423.64	3.7
(404-9050)	Приборы печные	компл.						

Таблица ТЕР 08-08-005 Кладка дымовых кирпичных труб

Измеритель: 1 м3 кладки (без вычета пустот)

08-08-005-1	Кладка дымовых кирпичных труб	1 м3	1039.79	92.13	45.54	6.22	902.12	12.97

Таблица ТЕР 08-08-006 Отделка печей

Измеритель: 100 м2 облицованной или оштукатуренной поверхности

Отделка печей:

08-08-006-1	изразцами	100 м2	33555.84	3179.08	345.42	58.61	30031.34	362

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
08-08-006-2	штукатурным глиняным раствором без сетки	100 м2	2653.12	305.45	88.00	9.68	2259.67	44
08-08-006-3	штукатурным глиняным раствором по сетке	100 м2	2653.12	305.45	88.00	9.68	2259.67	44

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

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000

Код ресурса	Наименование	Ед. измерения	Базисная цена
СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН			
020129	Краны башенные 8т при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования)	маш.-ч	86.16
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10т	маш.-ч	111.70
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	89.80
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	8.10
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7 атм) 2.2 м3/мин	маш.-ч	99.82
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	30.00
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4.91
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5т	маш.-ч	71.61
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
101-0073	Битумы нефтяные строительные БН-90/10	т	1790.55
101-0083	Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194*194*98 мм	1000шт	7026.54
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1.6х100мм	т	8975.24
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1.6х50мм	т	8975.24
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60мм	т	8975.24
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	878.72
101-0240	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	5737.41
101-0253	Известь строительная негашеная комовая сорт 1	т	1105.36
101-0270	Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм	м2	92.16
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3619.45
101-0384	краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-1	т	14983.13
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	14708.72
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3081.73
101-0620	Мел природный молотый	т	600.06
101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	18996.40
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
101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1мм	т	14340.19
101-0821	Проволока черная диаметром 1,1мм	т	5927.44

101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ркп-350	м2	5.70
101-0872	Сетки плетеные с квадратными ячейками №12 без покрытия	м2	17.17
101-0975	Сортовой и фасонный горячекатанный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200мм сталь марки Ст0	т	5150.69
101-1045	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б", сталь полуспокойная № 16-18	т	5660.69
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками, толщиной 3,9 мм горячекатаный	т	6176.03
101-1150	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный , класс А-1, диаметром 10мм	т	5399.33
101-1162	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-II диаметром 16 мм	т	5144.33
101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	595.36
101-1513	Электроды диметром 4мм Э42	т	10324.77
101-1521	Электроды Э 42, 5 мм	т	10324.77
101-1668	Рогожа	м2	9.20
101-1675	Балки двутавровые № 10-14, сталь обыкновенная низколегированная кипящая 18кп	т	5660.69
101-1676	Швеллеры № 5-8, сталь спокойная 18сп	т	
101-1704	Войлок строительный	т	8926.84
101-1705	Пакля пропитанная	кг	8.09
101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	5150.69
101-1757	Ветошь	кг	1.69
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТКВ-350	м2	6.08
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	11590.09
101-1825	Олифа натуральная	кг	28.28
101-9053	Изразцы рядовые	м2	3240.00
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-25см	м3	476.13
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 40-75мм III сорта	м3	1163.12
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород: бруски обрезные , длиной 4-6.5м,шириной 75-150мм, сорт IV	м3	1010.12
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 25мм сорт II	м3	1316.12
102-0056	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 32-40мм сорт II	м3	1367.12

102-0061	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 44мм и более сорт III	м3	959.12
102-0062	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные , длиной 4-6.5м, шириной 75-150мм, толщиной 44мм и более сорт IV	м3	704.12
102-0133	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные, длиной 2-3.75м, все ширины, сорт III	м3	653.12
103-0700	Трубы асбестоцементные безнапорные (ГОСТ 1839-80) условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	64.45
103-0701	Трубы асбестоцементные безнапорные (ГОСТ 1839-80) условный проход 400 мм, внутренний диаметр 368мм	м	96.41
103-0732	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80) условный проход 400 мм , наружный диаметр муфт 477мм	шт	22.80
104-0103	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	893.58
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	5365.65
113-0368	Стекло жидкое калийное	т	2664.81
201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения (детали крепления рельсов, элементы крепления подвесных потолков, трубопроводов, воздуховодов, закладные детали, детали крепления стеновых панелей, ворот, переплетов, решеток и т.д.) массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали: собираемые их двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	10219.57
203-0514	Щиты настила	м2	38.03
204-0100	Арматура горячекатаная класса А-I, А-II, А-III для монолитных железобетонных конструкций	т	5144.33
204-9086	Арматура-сетка из стали А1, диаметром 12-14мм	т	5654.33
300-0262	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ: №3 с диаметром патрубка 280 мм	шт	100.64
401-0003	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	435.73
401-0524	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1300кг/м3, крупность заполнителя 10мм, класс: в7,5 (м100)	м3	558.13
402-0001	Растворы готовые кладочные тяжелые цементные марки 25	м3	383.23
402-0002	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка :50	м 3	393.43
402-0013	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
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2081.66

404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250*120*65мм, марка 125	1000 шт	678.21
404-0243	Кирпич силикатный лицевой неокрашенный одинарный, размером 250*120*65мм, марка 125	1000 шт	866.91
404-0321	Кирпич-половняк керамический	м3	224.78
406-0014	Гравий керамзитовый фракции 10-20мм марка 400	м3	163.58
407-0001	Глина	м3	140.82
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	255.14
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция мм: 10-20	м3	168.68
408-0111	Гравий для строительных работ марка Др.16, фракция 20-40 мм	м3	207.44
408-0122	Песок природный для строительных работ : средний	м3	81.87
410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	432.35
411-0001	Вода	м3	8.94
441-1001	Бетонные блоки класс по проекту	м3	826.83
537-0139	Канат стальной круглый двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6*9 (1+9+9)+1 о.с. без покрытия, из проволок марки В, маркировочная группа 1570н/мм2 и менее, диаметром, мм: 7,8	10 м	118.07
101-9054-1	Изразцы фасонные керамические	м2	245.87
101-9810-1	Металлический мусоросборник емкостью 750л на металлической тележке	компл.	2567.46
102-9084-1	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	1035.62
103-9231-1	Детали лесов стальные, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	5609.24
115-9093-1	Порошок шамотный глинистый марки ПШГ	т	903.41
115-9096-1	Кирпич тугоплавкий прямой, размером 230*113*65мм 1 сорта с кажущейся плотностью 1,9 г/м3	т	731.40
115-9097-1	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1г/см3	т	762.09
201-9017-1	Металлоконструкции опорной рамы из цилиндрического телескопического отвода, тип ОС-1, диаметром 392мм, высота 340мм	кг	13.76
205-9001-1	Плиты переносные металлические для очагов	шт	1367.58
300-9173-1	Клапаны для приема мусора на площадках лестничных клеток, емкостью ковша 12л, размер 814*395*814 мм	шт	254.01
404-0129-1	Пескобетонный облицовочный кирпич М-200 (отечественуый краситель)	1000 шт	1851.21
404-9035-1	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250*120*65мм	1000 шт	2234.66
440-9008-1	Плиты подоконные железобетонные с мозаичным покрытием, шлифованные, площадью до 0,22м2	м2	143.74
440-9008-2	Плиты подоконные железобетонные отделанные декоративным бетоном на белом цементе, площадью до 0,22м2	м2	110.34

Перечень измененных кодов ресурсов в закрытых расценках.

Номер таблицы	Код по ГЭСН	Код в сборнике
08-01-002	408-9040	408-0122
	408-9080	408-0021
	408-92-80	408-0111
08-01-003	402-9070	402-0001
	113-9051	101-0856
	402-9060	402-0002
08-02-001	404-9032	404-0005
	402-9070	402-0013
08-02-001(а)	404-9032	404-0163
	402-9070	402-0013
08-02-002	402-9070	402-0013
	204-9038	204-0100
	404-9032	404-0005
	402-9070	402-0013
	204-9038	204-0100
08-02-003	404-9036	404-0005
	402-9070	402-0013
	101-9086	204-9086
08-02-003(а)	404-9036	404-0163
	402-9070	402-0013
	101-9086	204-9086
08-02-004	404-9036	404-0005
	402-9070	402-0013
08-02-004(а)	404-9036	404-0163
	402-9070	402-0013
08-02-007	101-9086	204-9086
08-02-007-2	201-9014	201-0774
08-02-007-3	201-9014	204-9086
08-02-007	402-9060	402-0078
08-02-008	404-9033	404-0172
	402-9070	402-0013
08-02-009	404-9033	404-0172
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-1 ÷ 6)	404-9032	404-0005
	404-9034	404-0126
	401-9070	402-0013
08-02-010 (-1а ÷ 6а)	404-9032	404-0005
	404-9034	404-0243
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-1б ÷ 6б)	404-9032	404-0005
	404-9034	404-0129-1
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-1в ÷ 6в)	404-9032	404-0163
	404-9034	404-0126
	402-9070	402-0013

08-02-010 (-1г ÷ 6г)	404-9032	404-0163
	404-9034	404-0243
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-1д ÷ 6д)	404-9032	404-0163
	404-9034	404-0129-1
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-7 ÷ 12)	404-9033	404-0172
	404-9034	404-0126
	402-9670	402-0013
08-02-010 (-13 ÷ 16)	404-9033	404-0172
	404-9080	404-0253
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-17 ÷ 20)	404-9033	404-0172
	404-9080	404-0253
	404-9034	404-0126
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-19а ÷ 20а)	404-9033	404-0172
	404-9034	404-0243
	404-9080	404-0253
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-21 ÷ 32)	404-9034	404-0126
	404-9032	404-0005
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-21а ÷ 32а)	404-9032	404-0005
	404-9034	404-0243
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-21б ÷ 32б)	404-9032	404-0005
	404-9034	404-0129-1
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-21б ÷ 32б)	404-9032	404-0163
	404-9034	404-0126
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-21г ÷ 32г)	404-9032	404-0163
	404-9034	404-0243
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-21д ÷ 32д)	404-9032	404-0163
	404-9034	404-0129-1
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-1 ÷ 6)	404-9032	404-0005
	404-9035	404-9035-1
	402-9070	402-0013

08-02-010 (-1а ÷ 6а)	404-9032	404-0163
	404-9035	404-9035-1
	402-9070	402-0013
08-02-010 (-7 ÷ 12)	404-9033	404-0172
	404-9035	404-9035-1
	402-9070	402-0013
08-02-012	404-9033	404-0172
	404-9090	404-0253
	402-9070	402-0013
08-12-013	404-9032	404-0005
	402-9070	402-0013
	101-9050	101-0270
08-12-013(а)	404-9032	404-063
	402-9070	402-0013
	101-9050	101-0270
08-12-014 (-1÷6)	404-9010	404-0005
	401-9003	401-0524
	9070402	402-0013
08-12-014 (-7÷18)	404-9010	404-0005
	402-9070	402-00013
	408-9004	406-0014
08-02-015	404-9036	404-0005
	402-9070	402-0013
	104-9070	104-0103
	402-9060	402-00078
	408-9040	408-0122
08-02-015(а)	404-9036	404-0163
	402-9070	402-0013
	104-9090	104-0103
	402-9060	402-0078
	408-9040	408-0122
08-03-002	402-9070	402-0013
	404-9036	404-0126
	408-9004	406-0014
08-03-002(а)	404-9036	404-0243
08-04-001	204-9038	204-0100
	408-9040	408-0122
	402-9070	402-0013
08-04-002	204-9038	204-0100
	402-9070	402-0013
08-05-001	402-9060	402-0078
08-05-001-1	440-9008	440-9008-1
08-05-001-2	440-9008	440-9008-2
08-05-002	404-9010	404-0005
	408-9011	441-1001
	408-9040	408-0122
	402-9070	402-0013
08-06-001	101-9810	101-9810-1
	201-9017	201-9017-1

08-06-001	300-9173	300-9173-1
	402-9070	402-0013
	201-9074	537-0139
	103-9143	103-0732
08-07-001	102-9084	102-9084-1
	103-9231	103-9231-1
08-07-002	102-9084	102-9084-1
	103-9231	103-9231-1
08-08-001	404-9010	404-0005
	402-9070	402-0013
08-08-002	404-9010	404-0005
	402-9070	402-0013
08-08-003	404-9010	404-0005
	115-9096	115-9096-1
	115-9097	115-9097-1
	408-9040	408-0122
	115-9093	115-9093-1
08-08-004	205-9001	205-9001-1
	115-9096	115-9096-1
	408-9040	408-0122
02-08-005	404-9010	404-0005
	408-9040	408-0122
	402-9070	402-0013
08-08-006	101-9053	101-1953
	101-9054	101-9054-1
	404-9010	404-0005
	408-9040	408-0122

gost.e-ecolog.ru