СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

г. Санкт-Петербург

СМЕТНО - НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕРр-2001 СПб

СБОРНИК № 53

Стены

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»

г. Санкт-Петербург
2008 г.

gost.e-ecolog.ru

г. Санкт-Петербург

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕРр-2001 СПб

СБОРНИК № 53

Стены

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»

г. Санкт-Петербург
2008 г.

Территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы
ТЕРр-2001-53 СПб
Стены.
/СПб ГУ «Центр мониторинга и экспертизы цен»/ Санкт-Петербург,2008г.

Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕРр-2001 СПб) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций, инженерного оборудования и восстановлению отделочных покрытий в условиях организации рабочих мест и внутрипостроечного перемещения строительных материалов, деталей и конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, а также для расчетов за выполненные ремонтно-строительные работы.

РАЗРАБОТАНЫ Санкт-Петербургским государственным учреждением «Центр мониторинга и экспертизы цен»

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли приказом № 223 от 07.09.2001.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ: в Федеральном агентстве по строительству и коммунальному хозяйству (Росстрой) в установленном порядке.

ВЗАМЕН: Территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы ТЕРр-2001 /Администрация Санкт-Петербурга/ Санкт-Петербург, 2001.

Настоящие территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ТЕРр-2001 СПб не могут быть частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения: Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 53
Стены
ТЕРр-2001-53 СПб

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. В настоящем сборнике содержатся расценки на выполнение работ по ремонту каменных стен с перекладкой отдельных участков, смене отдельных участков рубленных и каркасных стен, усилению кирпичных стен, устройству новых стен, предусмотренных перепланировкой помещений и т.п.

1.2. Расценки предусматривают выполнение всего комплекса работ, производимых при ремонте и устройстве стен, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; сортировку и штабелировку материалов и отходов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования и т.п.

1.3. Расценки рассчитаны, исходя из условий разборки стен на отдельные элементы (кирпичи, доски, плитки и т.п.), а не путем валки или обрушения.

1.4. В расценках предусмотрены затраты на выполнение работ по установке, перестановке и разборке подмостей, а также перестановке приставных лестниц и стремянок высотой до 4 метров.

1.5. В расценках не учтены затраты на выполнение работ по установке и разборке лесов.

1.6. В расценках предусмотрено применение одинарного кирпича размером 250х120х65 мм. При использовании кирпича других размеров и марок его расход следует определять по проектным данным.

1.7 Затраты на выполнение работ по разборке элементов стен не подлежат корректировке в зависимости от марки бетона, вида кирпича и марок растворов в разбираемых конструкциях.

1.8. Расценки на выполнение работ рассчитаны с использованием готовых бетонных смесей и растворов.

1.9. В расценках таблицы 53-01-009 на выполнение работ по смене венцов в рубленных стенах не учтены затраты на выполнение работ по вывешиванию стен домкратами.

1.10. В расценках таблицы 53-01-010 на выполнение работ по подъему рубленных стен домкратом не учтены затраты на выполнение работ по разборке цоколя или забирки в местах установки домкратов.

1.11. В расценках на выполнение работ по установке подкосов (опор) к стене предусмотрены затраты на выполнение при этом земляных работ.

1.12. В расценках на выполнение работ с использованием деревянных конструкций или лесоматериалов не предусмотрены затраты на выполнение работ по защите их от гниения. Затраты по антисептированию древесины следует определять дополнительно по сборнику ТЕРр-2001-69 СПб "Прочие ремонтно-строительные работы".

1.13. В расценках таблицы 53-01-020 предусмотрена кладка стен из кирпича 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.

Затраты на устройство стен с усложненными частями, занимающими более 40% площади лицевой стороны наружных стен, которые относятся к особо сложным стенам, в настоящем Сборнике не приведены и, в случае необходимости, их следует определять по проектным данным. При этом следует иметь в виду, что к усложненным частям кладки относятся выполняемые из кирпича карнизы, сандрики, русты, пилястры, эркеры, лоджии, полуколонны, обрамление проемов криволинейного очертания, а также устройство ниш.

Сложность наружных стен в процентах определяется как отношение величины площади, занимаемой усложненными частями кладки на общих сторонах наружных стен, к величине общей площади лицевой стороны наружных стен без вычета величины площади проемов.

1.14. Расценкой 53-01-021-01 предусмотрено утепление стыков прокладками в один ряд. При утеплении в два ряда к нормам затрат труда и оплате труда рабочих, стоимости эксплуатации строительных машин (в том числе к оплате труда машинистов) и расходу материалов следует применять коэффициент К = 2.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объем кирпичной кладки стен определяется за вычетом объемов проемов, рассчитываемых по наружному обводу коробок. При наличии в проеме двух коробок площадь проема определяется по обводу наружной коробки.

2.2. Объем кладки архитектурных деталей (пилястр, полуколонн, карнизов, парапетов, эркеров, лоджий и т.п.), выполняемых из материалов, предусмотренных в расценках, включается в общий объем кладки стен.

Объем мелких архитектурных деталей (сандриков, поясков и т.п.) высотой до 25 см в расценках предусмотрен и в объем кладки дополнительно не включается.

2.3. Объемы гнезд или борозд для заделки концов балок, панелей перекрытий плит, а также объемы ниш для отопительных приборов, вентиляционных и дымовых каналов и т.п. из объема кладки не исключаются. Объем ниш для встроенного оборудования в объем кладки не включается.

2.4. Периметр деревянных наружных стен определяется по наружным размерам здания, внутренних – по размерам между внутренними гранями наружных стен.

2.5. Высота деревянных стен принимается по проекту строительства объекта:

- стен рубленных и каркасных – между нижней гранью нижнего венца (обвязки) и верхней гранью верхнего венца (обвязки);
- стен из щитов заводского изготовления – от нижней грани цокольной обвязки до верха чердачной балки.

2.6. Площадь стен определяется за вычетом площади проемов.

2.7. Площадь дверных, оконных и воротных проемов определяется по наружным размерам коробок.

2.8. При укреплении стен сжимами (расценки с 53-01-012-01 по 53-01-012-03) длину сжимов следует определять как сумму длин бревен, брусьев, пластин, установленных с наружной и внутренней стороны здания.

При установке подкосов из бревен к стенам (расценка 53-01-012-04) длина подкосов определяется по надземной части бревна.

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 53-01-001. Разборка деревянных стен							
	Измеритель:**100 м2 стен**						
53-01-001-01	Разборка обшивки: неоштукатуренной	164,83	113,65	51,18	7,11	-	12,30
53-01-001-02	Разборка обшивки: оштукатуренной	635,72	384,38	251,34	34,92	-	41,60
53-01-001-03	Разборка каркаса из бревен	835,01	492,68	342,33	47,56	-	54,20
53-01-001-04	Разборка каркаса из брусьев	791,82	465,41	326,41	45,35	-	51,20
53-01-001-05	Разборка засыпного утеплителя	1236,44	784,48	451,96	62,41	-	84,90
53-01-001-06	Разборка стен: бревенчатых неоштукатуренных	1660,54	940,63	719,91	100,01	-	101,80
53-01-001-07	Разборка стен: бревенчатых оштукатуренных	2038,96	1188,26	850,70	118,18	-	128,60
53-01-001-08	Разборка стен: брусчатых неоштукатуренных	1348,93	851,93	497,00	69,05	-	92,20
53-01-001-09	Разборка стен: брусчатых оштукатуренных	1881,24	1255,72	625,52	86,90	-	135,90
Таблица 53-01-002. Разборка каменной кладки							
	Измеритель: **10 м3 кладки**						
53-01-002-01	Разборка кладки стен из: кирпича	2925,68	1992,41	933,27	191,93	-	212,41
53-01-002-02	Разборка кладки стен из: кирпича облегченной конструкции	1963,66	1030,39	933,27	191,93	-	109,85
53-01-002-03	Разборка кладки стен из: бутового камня	2678,97	1770,29	908,68	186,48	-	188,73
53-01-002-04	Разборка кладки стен из: шлакобетонных камней	1984,41	1545,64	438,77	82,24	-	164,78
53-01-002-05	Разборка кладки сводов из кирпича	3695,30	2354,96	1340,34	282,22	-	247,11
Таблица 53-01-003. Прорезка проемов в стенах и перегородках							
	Измеритель: **1 м2 проемов**						
53-01-003-01 *(203-0515)*	Прорезка проемов в стенах и перегородках: из бревен *Доски строганые в четверть толщиной 40-60 мм, III сорта (М3)*	112,53	103,11	4,74	0,34	4,68 *(Проект)*	8,76
53-01-003-02 *(203-0515)*	Прорезка проемов в стенах и перегородках: из брусьев *Доски строганые в четверть толщиной 40-60 мм, III сорта (М3)*	112,14	102,99	4,47	0,34	4,68 *(Проект)*	8,75
53-01-003-03 *(203-0515)*	Прорезка проемов в стенах и перегородках: каркасно-обшивных *Доски строганые в четверть толщиной 40-60 мм, III сорта (М3)*	41,85	34,43	2,74	0,23	4,68 *(Проект)*	3,26

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 53-01-004. Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках							
	Измеритель:**10 м2 п роемов**						
53-01-004-01	Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках: из бревен	2610,90	1201,18	84,57	13,91	1325,15	104,45
53-01-004-02	Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках: из брусьев	5878,05	1076,40	52,65	8,74	4749,00	93,60
53-01-004-03	Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках: каркасно-обшивных	1314,74	505,84	60,40	9,89	748,50	49,35
(104-9281)	*Утеплитель (М3)*					*(Проект)*	
53-01-004-04	Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках: из досок забранных стоймя в обвязке	2836,33	320,83	25,64	4,14	2489,86	31,30
Таблица 53-01-005. Ремонт каркасных стен							
	Измеритель: **100 м элемента**						
53-01-005-01	Ремонт каркасных стен со сменой: обвязки из бревен	6276,95	4271,09	85,70	14,38	1920,16	409,50
53-01-005-02	Ремонт каркасных стен со сменой: обвязки из брусьев	11202,10	4364,96	61,70	10,35	6775,44	418,50
53-01-005-03	Ремонт каркасных стен со сменой: стоек и подкосов из бревен	5117,77	3725,60	56,90	9,54	1335,27	357,20
53-01-005-04	Ремонт каркасных стен со сменой: стоек и подкосов из брусьев	8302,75	3667,19	39,76	6,67	4595,80	351,60
Таблица 53-01-006. Добавление утепляющей засыпки							
	Измеритель: **10 м3 засыпки**						
53-01-006-01	Добавление утепляющей засыпки	2385,75	1428,74	704,29	97,33	252,72	149,92
(104-9281)	*Утеплитель (М3)*					*10,8*	
Таблица 53-01-007. Смена досок чистой обшивки стен							
	Измеритель: **100 м досок**						
53-01-007-01	Смена отдельных досок чистой наружной обшивки стен	963,44	340,69	12,34	2,07	610,41	31,84
Таблица 53-01-008. Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем							
	Измеритель: **100 м2 обшивки**						
53-01-008-01	Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем	7552,77	943,21	392,37	56,01	6217,19	94,51
(104-9281)	*Утеплитель (М3)*					*(Проект)*	
Таблица 53-01-009. Смена венцов в стенах							
	Измеритель:**100 м венца**						
53-01-009-01	Смена венцов в стенах: из бревен окладных диаметром 240 мм	7844,65	3454,17	335,46	53,32	4055,02	322,82

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
53-01-009-02	Смена венцов в стенах: из бревен окладных диаметром 270 мм	9178,64	4045,46	446,90	70,05	4686,28	378,08
53-01-009-03	Смена венцов в стенах: из бревен рядовых диаметром 240 мм	7041,31	3551,12	348,17	54,93	3142,02	331,88
53-01-009-04	Смена венцов в стенах: из бревен рядовых диаметром 270 мм	8233,66	4089,43	431,63	67,85	3712,60	382,19
53-01-009-05	Смена венцов в стенах: из брусьев окладных сечением 200х200 мм	12573,36	2657,35	262,38	41,39	9653,63	248,35
53-01-009-06	Смена венцов в стенах: из брусьев окладных сечением 220х220 мм	14736,29	3069,40	312,37	49,38	11354,52	286,86
53-01-009-07	Смена венцов в стенах: из брусьев рядовых сечением 200х200 мм	11782,12	2695,87	252,15	39,97	8834,10	251,95
53-01-009-08	Смена венцов в стенах: из брусьев рядовых сечением 220х220 мм	14393,82	3441,98	303,94	48,13	10647,90	321,68

Таблица 53-01-010. Подъем рубленных стен домкратом

Измеритель: **100 подъемов**

53-01-010-01	Подъем рубленых стен домкратом	2764,08	2555,52	208,56	-	-	242,00

Таблица 53-01-011. Ремонт конопатки стен

Измеритель: **100 м шва с одной стороны**

53-01-011-01	Ремонт конопатки шва с добавлением пакли	191,31	86,26	-	-	105,05	8,27

Таблица 53-01-012. Укрепление деревянных стен

Измеритель: **100 м сжимов и подкосов**

53-01-012-01	Укрепление деревянных стен: сжимами из бревен	7423,44	2306,83	116,08	19,43	5000,53	218,45
53-01-012-02	Укрепление деревянных стен: сжимами из брусьев	10422,68	2208,94	55,73	9,32	8158,01	209,18
53-01-012-03	Укрепление деревянных стен: сжимами из пластин	8575,29	1848,32	42,62	7,13	6684,35	175,03
53-01-012-04	Укрепление деревянных стен: подкосами	4480,36	2182,57	80,90	13,57	2216,89	201,53

Таблица 53-01-013. Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в 1/4 кирпича

Измеритель: **1 м2 откосов**

53-01-013-01	Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в 1/4 кирпича	19,16	11,51	0,69	0,12	6,96	1,09
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*0,03*	

Таблица 53-01-014. Заделка трещин в кирпичных стенах

Измеритель: **10 м трещин**

53-01-014-01	Заделка трещин в кирпичных стенах: цементным раствором	37,73	29,73	-	-	8,00	2,71
53-01-014-02	Заделка трещин в кирпичных стенах: кирпичом	1422,50	1300,43	43,22	6,00	78,85	115,80
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*0,38*	

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

Таблица 53-01-015. Ремонт поверхности кирпичных стен

Измеритель: **100 м2 отремонтированной поверхности стен**

53-01-015-01	Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен при глубине заделки: в 1/2 кирпича площадью в одном месте до 1 м2	5055,12	4040,12	113,73	15,80	901,27	397,65
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*5,2*	
53-01-015-02	Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен при глубине заделки: в 1/2 кирпича площадью в одном месте более 1 м2	4687,84	3672,84	113,73	15,80	901,27	361,50
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*5,2*	
53-01-015-03	Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен при глубине заделки: в 1 кирпич площадью в одном месте до 1 м2	8461,80	6056,86	227,46	31,60	2177,48	606,90
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*10,33*	
53-01-015-04	Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен при глубине заделки: в 1 кирпич площадью в одном месте более 1 м2	7911,90	5506,96	227,46	31,60	2177,48	551,80
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*10,33*	
53-01-015-05	Стесывание неровностей толщиной до 40 мм	4106,16	4053,84	52,32	-	-	399,00
53-01-015-06	Ремонт внутренней поверхности кирпичных стен при глубине заделки: в 1/2 кирпича площадью в одном месте до 1 м2	5319,02	4040,12	377,63	146,00	901,27	397,65
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*5,2*	
53-01-015-07	Ремонт внутренней поверхности кирпичных стен при глубине заделки: в 1/2 кирпича площадью в одном месте более 1 м2	4951,74	3672,84	377,63	146,00	901,27	361,50
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*5,2*	
53-01-015-08	Ремонт внутренней поверхности кирпичных стен при глубине заделки: в 1 кирпич площадью в одном месте до 1 м2	8989,60	6056,86	755,26	292,00	2177,48	606,90
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*10,33*	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
53-01-015-09	Ремонт внутренней поверхности кирпичных стен при глубине заделки: в 1 кирпич площадью в одном месте более 1 м2	8439,70	5506,96	755,26	292,00	2177,48	551,80
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*10,33*	
53-01-015-10	Стесывание неровностей толщиной до 40 мм	4106,16	4053,84	52,32	-	-	399,00

Таблица 53-01-016. Ремонт кладки стен отдельными местами

Измеритель:**1 м3 кладки**

53-01-016-01	Ремонт кладки стен отдельными местами: кирпичной	470,62	346,82	28,82	6,15	94,98	35,39
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*0,402*	
53-01-016-02	Ремонт кладки стен отдельными местами: бутовой	487,10	291,39	53,96	11,70	141,75	28,68
(408-9011)	*Камни бутовые (М3)*					*1,03*	

Таблица 53-01-017. Ремонт стен из шлакобетонных камней

Измеритель: **1 м3 кладки**

53-01-017-01	Ремонт стен из шлакобетонных камней сплошных	192,33	145,01	6,07	2,99	41,25	13,39
(403-9210)	*Камни легкобетонные (М3)*					*0,92*	
53-01-017-02	Ремонт стен из шлакобетонных камней пустотных	229,63	178,62	9,76	4,82	41,25	15,71
(104-9281)	*Утеплитель (М3)*					*(Проект)*	
(403-9210)	*Камни легкобетонные (М3)*					*0,92*	

Таблица 53-01-018. Ремонт перемычек

Измеритель: **1 м3 перемычки**

53-01-018-01	Перекладка клинчатых кирпичных перемычек	927,78	462,09	190,20	48,57	275,49	39,26
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*0,422*	
53-01-018-02	Устройство монолитных железобетонных перемычек	1232,64	656,44	329,79	82,56	246,41	59,84
(401-9001)	*Бетон (М3)*					*1,02*	

Таблица 53-01-019. Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную

Измеритель: **1 перемычка**

53-01-019-01	Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную: разгрузочную	295,80	50,17	11,37	1,58	234,26	4,81
(440-9006)	*Конструкции сборные железобетонные (М3)*					*(Проект)*	
53-01-019-02	Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную: рядовую	276,65	36,61	11,37	1,58	228,67	3,51
(440-9006)	*Конструкции сборные железобетонные (М3)*					*(Проект)*	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 53-01-020. Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом							
	Измеритель: **100 м3 кладки**						
53-01-020-01	Кладка отдельных участков стен из кирпича: наружных простых	18656,46	5770,75	3876,21	616,20	9009,50	563,00
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*39,2*	
53-01-020-02	Кладка отдельных участков стен из кирпича: наружных средней сложности	19724,45	6801,24	3876,21	616,20	9047,00	628,00
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*40*	
53-01-020-03	Кладка отдельных участков стен из кирпича: наружных сложных	21178,55	8217,84	3876,21	616,20	9084,50	706,00
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*40*	
53-01-020-04	Кладка отдельных участков стен из кирпича: внутренних	19603,21	6867,50	3876,21	616,20	8859,50	670,00
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*40*	
Таблица 53-01-021. Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий							
	Измеритель: **100 м восстановленной герметизации стыков**						
53-01-021-01	Ремонт и восстановление герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один ряд	580,84	137,19	3,43	0,58	440,22	11,48
53-01-021-02	Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей минераловатными пакетами, стык: горизонтальный	1087,12	74,59	55,53	9,32	957,00	6,72
(104-9131)	*Плиты и маты теплоизоляционные минераловатные (М3)*					*0,8*	
53-01-021-03	Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей минераловатными пакетами, стык: вертикальный	372,74	230,81	98,13	13,91	43,80	20,30
(104-9131)	*Плиты и маты теплоизоляционные минераловатные (М3)*					*1,16*	
53-01-021-04	Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей пенополистиролом, стык: горизонтальный	130,01	86,13	43,88	7,36	-	7,67
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные (М3)*					*0,54*	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
53-01-021-05	**Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей пенополистиролом, стык: вертикальный**	253,96	179,23	74,73	12,54	-	15,96
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные* *(М3)*					*1,07*	
53-01-021-06	**Ремонт и восстановление герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей: мастикой вулканизирующейся тиоколовой или монтажной пеной типа «Makroflex», «Soudal», «Neo Flex», «Chemlux», «Paso» и т. п.**	1260,71	350,85	909,86	164,12	-	29,36
(101-0617)	*Мастика тиоколовая КБ-0,5* *(КГ)*					*20,90*	
53-01-021-07	**Ремонт и восстановление герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей: мастикой герметизирующей нетвердеющей или силиконовыми и акриловыми герметиками**	2015,78	379,17	1636,61	295,62	-	31,73
(101-0605)	*Мастика герметизирующая 'ГЭЛАН'* *(КГ)*					*0,08*	
53-01-021-08	**Ремонт и восстановление герметизации коробок окон и балконных дверей: мастикой вулканизирующейся тиоколовой или монтажной пеной типа «Makroflex», «Soudal», «Neo Flex», «Chemlux», «Paso» и т. п.**	1335,26	331,49	1003,77	181,30	-	27,74
(101-0617)	*Мастика тиоколовая КБ-0,5* *(КГ)*					*13,4*	
53-01-021-09	**Ремонт и восстановление герметизации коробок окон и балконных дверей: мастикой герметизирующей нетвердеющей или силиконовыми и акриловыми герметиками**	1745,05	398,53	1346,52	243,15	-	33,35
(101-0605)	*Мастика герметизирующая 'ГЭЛАН'* *(КГ)*					*0,0721*	
53-01-021-10	**Устройство водоотбойной ленты вертикальных стыков**	219,78	167,39	2,74	0,46	49,65	15,08
53-01-021-11	**Устройство водоотводящего фартука вертикальных стыков**	19,38	16,67	0,69	0,12	2,02	1,52

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
53-01-021-12	Восстановление солнцезащиты: полимерцементным составом	334,92	305,55	4,80	0,80	24,57	26,25
53-01-021-13	Восстановление солнцезащиты: красками ПХВ (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми)	111,08	17,00	-	-	94,08	1,55
53-01-021-14	Устройство чеканки и расшивка швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	161,51	148,95	5,48	0,92	7,08	12,29
53-01-021-15	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий раствором снизу	640,99	620,63	0,69	0,12	19,67	49,69
53-01-021-16	Ремонт и восстановление стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами на поверхностях: горизонтальных	3466,24	1525,65	1118,89	145,48	821,70	131,07
53-01-021-17	Ремонт и восстановление стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами на поверхностях: вертикальных	4332,11	2018,61	1491,80	194,21	821,70	173,42
53-01-021-18	Ремонт и восстановление стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами на поверхностях: потолочных	5130,33	2554,41	1754,22	228,50	821,70	201,77
53-01-021-19	Ремонт и восстановление изоляции шахт лифтов: монтажной пеной типа «Makroflex», «Soudal», «Neo Flex», «Chemlux», «Paso» и т. п.	941,57	375,25	566,32	129,68	-	32,63
(101-0617)	*Мастика тиоколовая КБ-0,5* *(КГ)*					*(Проект)*	
53-01-021-20	Ремонт и восстановление изоляции шахт лифтов: прокладками ПРП в 2 слоя	1384,15	470,24	13,71	2,30	900,20	40,89
(101-9891)	*Прокладки уплотнительные диам. 30 мм* *(100М)*					*2,1*	
53-01-021-21	Ремонт и восстановление уплотнения стыков прокладками прп в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках: насухо	99,23	89,63	9,60	1,61	-	7,50
(101-9891)	*Прокладки уплотнительные диам. 30 мм* *(100М)*					*1,05*	
53-01-021-22	Ремонт и восстановление уплотнения стыков прокладками прп в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках: на мастике	524,76	139,22	2,74	0,46	382,80	11,65
(101-9891)	*Прокладки уплотнительные диам. 30 мм* *(100М)*					*1,05*	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 53-01-022. Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен							
	Измеритель: **100 м стоек**						
53-01-022-01	Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен	1117,86	765,49	9,60	1,61	342,77	77,40
Таблица 53-01-023. Перекладка карнизов							
	Измеритель: **1 м карниза**						
53-01-023-01	Перекладка кирпичного карниза при высоте (в рядах): в 4 кирпича	46,96	35,98	1,00	0,16	9,98	3,45
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*0,04*	
53-01-023-02	Перекладка кирпичного карниза при высоте (в рядах): в 6 кирпичей	83,93	66,33	2,00	0,32	15,60	6,36
(404-9001)	*Кирпич (1000ШТ)*					*0,076*	
	Измеритель: **1 м3 плиты**						
53-01-023-03	Замена кирпичного карниза на сборный железобетонный	1129,28	447,74	26,95	4,27	654,59	42,40
(440-9009)	*Плиты железобетонные (М3)*					*1*	
Таблица 53-01-024. Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтир уемых зданий методом инъекцирования							
	Измеритель:**1 м изоли руемой стены**						
53-01-024-01	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования при толщине кладки стены: 1 кирпич	285,81	134,31	106,93	-	44,57	12,10
53-01-024-02	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования при толщине кладки стены: 1,5 кирпича	308,59	140,97	107,04	-	60,58	12,70
53-01-024-03	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования при толщине кладки стены: 2 кирпича	387,48	149,85	145,04	-	92,59	13,50
53-01-024-04	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования при толщине кладки стены: 2,5 кирпича	405,81	152,07	145,14	-	108,60	13,70

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
53-01-024-05	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования при толщине кладки стены: 3 кирпича	446,79	154,29	167,88	-	124,62	13,90
53-01-024-06	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования при толщине кладки стены: 4 кирпича	466,29	157,62	168,04	-	140,63	14,20

Таблица 53-01-025. Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий

Измеритель: **1 т металлоконструкций перемычек**

53-01-025-01	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	3436,94	1751,69	46,65	8,00	1638,60	165,88
(201-9002)	*Конструкции стальные (КГ)*					*1,04*	

Приложение 1

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.	Оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
маш-020129	Краны башенные 8 т при работе на других видах строительства	маш/ч	99,39	15,80
маш-020130	Краны башенные 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	99,81	15,80
маш-021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	113,73	15,80
маш-030202	Домкраты гидравлические до 25 т	маш/ч	0,88	-
маш-030401	Лебедки электрические до 5,79 (0,5) кН (т)	маш/ч	1,39	-
маш-031051	Вышки телескопические 0,35 т на автомобиле, высота подъема 30-35 м, грузоподъемностью 350 кг	маш/ч	101,90	15,80
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	26,39	13,02
маш-031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш/ч	113,98	15,80
маш-040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш/ч	9,56	-
маш-041803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш/ч	5,30	-
маш-050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м3/мин	маш/ч	52,20	12,12
маш-050401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм) 0,5 м3/мин	маш/ч	3,00	-
маш-081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш/ч	112,77	15,80
маш-110101	Бадьи 2 м3	маш/ч	0,69	-
маш-121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш/ч	23,34	-
маш-330206	Дрели электрические	маш/ч	0,70	-
маш-330301	Машины шлифовальные электрические	маш/ч	1,09	-
маш-330804	Молотки отбойные пневматические	маш/ч	1,22	-
маш-331421	Электрокалориферы	маш/ч	21,50	-
маш-331441	Рубанки электрические	маш/ч	0,60	-
маш-331451	Перфораторы электрические	маш/ч	1,30	-
маш-331532	Пилы электрические цепные	маш/ч	1,34	-
маш-331551	Шприцы пневматические для заделки швов	маш/ч	0,38	-
маш-340502	Бачки красконагнетательные	маш/ч	3,08	-
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	68,56	11,50

Приложение 1

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб
1	2	3	4
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1 460,00
101-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г 3	т	919,00
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7 570,00
101-0485	Краски перхлорвиниловые ХВ-161 фасадные марок А, Б	т	22 400,00
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	4 450,00
101-0605	Мастика герметизирующая 'ГЭЛАН'	т	18 200,00
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	31,90
101-0617	Мастика тиоколовая КБ-0,5	кг	49,00
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	37 400,00
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	8 600,00
101-1367	Шнуры резиновые круглого сечения свыше 11 мм	кг	24,30
101-1529	Электроды типа Э-42 6 мм	т	13 900,00
101-1705	Пакля пропитанная	кг	11,00
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	17 670,00
101-1742	Толь гидроизоляционный ТГ-350	м2	5,20
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350	м2	7,77
101-1805	Гвозди строительные	т	9 360,00
101-9443	Лента водоотбойная	кг	33,10
101-9444	Фартук водоотводящий	кг	40,40
101-9466	Ленты полиэтиленовые	т	24 900,00
101-9662	Болты анкерные	т	19 000,00
101-9891	Прокладки уплотнительные диам. 30 мм	100м	950,00
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства 14-24 см, длиной 3-6.5 м	м3	487,00
102-0024	Бруски обрезные из хвойных пород 40-75 мм, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, сорт II	м3	2 450,00
102-0025	Бруски обрезные из хвойных пород 40-75 мм, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	м3	1 930,00
102-0032	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более II сорта	м3	1 950,00
102-0061	Доски обрезные из хвойных пород 44 мм и более, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	м3	1 900,00
102-0112	Доски обрезные из хвойных пород 25 мм, шириной 75-150 мм, длиной 2-3.75 м, сорт II	м3	1 630,00
102-0113	Доски обрезные из хвойных пород 25 мм, шириной 75-150 мм, длиной 2-3.75 м, сорт III	м3	1 150,00
102-0134	Доски необрезные из хвойных пород 25 мм, все ширины, длиной 2-3.75 м, сорт IV	м3	581,00
102-0138	Доски необрезные из хвойных пород 32-40 мм, все ширины, длиной 2-3.75 м, сорт IV	м3	602,00
113-0043	Жидкость ГКЖ-10	т	16 000,00
113-9052	Состав полимерцементный	м3	351,00
201-9002	Конструкции стальные	т	14 800,00
203-0515	Доски строганые в четверть толщиной 40-60 мм, III сорта	м3	1 200,00
204-9171	Арматура для монолитных железобетонных конструкций	т	6 800,00

Приложение 1

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб
1	2	3	4
401-9001	Бетон	м3	429,00
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный М100	м3	354,00
402-0050	Раствор известковый готовый отделочный 1:3	м3	630,00
402-9050	Раствор цементный	м3	399,00
402-9078	Раствор готовый кладочный цементно-известковый М 50	м3	375,00
404-9001	Кирпич	1000шт	2 300,00
408-9011	Камни бутовые	м3	176,00
411-1002	Вода водопроводная	м3	2,16

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть 1
1. Общие указания 1
2. Правила определения объемов работ 2
Таблица 53-01-001. Разборка деревянных стен 3
Таблица 53-01-002. Разборка каменной кладки 3
Таблица 53-01-003. Прорезка проемов в стенах и перегородках 3
Таблица 53-01-004. Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках 4
Таблица 53-01-005. Ремонт каркасных стен 4
Таблица 53-01-006. Добавление утепляющей засыпки 4
Таблица 53-01-007. Смена досок чистой обшивки стен 4
Таблица 53-01-008. Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем 4
Таблица 53-01-009. Смена венцов в стенах 4
Таблица 53-01-010. Подъем рубленных стен домкратом 5
Таблица 53-01-011. Ремонт конопатки стен 5
Таблица 53-01-012. Укрепление деревянных стен 5
Таблица 53-01-013. Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в 1/4 кирпича 5
Таблица 53-01-014. Заделка трещин в кирпичных стенах 5
Таблица 53-01-015. Ремонт поверхности кирпичных стен 6
Таблица 53-01-016. Ремонт кладки стен отдельными местами 7
Таблица 53-01-017. Ремонт стен из шлакобетонных камней 7
Таблица 53-01-018. Ремонт перемычек 7
Таблица 53-01-019. Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную 7
Таблица 53-01-020. Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом 8
Таблица 53-01-021. Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий 8
Таблица 53-01-022. Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен 11
Таблица 53-01-023. Перекладка карнизов 11
Таблица 53-01-024. Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования 11
Таблица 53-01-025. Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий 12
Приложение 1 13

Изготовлено в типографии
«Атмосфера»
Тираж 100 экз.

gost.e-ecolog.ru