

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ  
к ТЕРр 81-04-(51-69)-2001

**ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,  
учтенные при разработке территориальных единичных расценок  
на ремонтно-строительные работы  
ТЕРр-2001**

**Общие указания к справочному пособию**

**Показатели стоимости ресурсов**

<b>ТЕРр-2001-51</b>	<b>Земляные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-52</b>	<b>Фундаменты</b>
<b>ТЕРр-2001-53</b>	<b>Стены</b>
<b>ТЕРр-2001-54</b>	<b>Перекрытия</b>
<b>ТЕРр-2001-55</b>	<b>Перегородки</b>
<b>ТЕРр-2001-56</b>	<b>Проемы</b>
<b>ТЕРр-2001-57</b>	<b>Полы</b>
<b>ТЕРр-2001-58</b>	<b>Крыши, кровли</b>
<b>ТЕРр-2001-59</b>	<b>Лестницы, крыльца</b>
<b>ТЕРр-2001-60</b>	<b>Печные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-61</b>	<b>Штукатурные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-62</b>	<b>Малярные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-63</b>	<b>Стекольные, обойные и облицовочные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-64</b>	<b>Лепные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-65</b>	<b>Внутренние санитарно-технические работы</b>
<b>ТЕРр-2001-66</b>	<b>Наружные инженерные сети</b>
<b>ТЕРр-2001-67</b>	<b>Электромонтажные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-68</b>	<b>Благоустройство</b>
<b>ТЕРр-2001-69</b>	<b>Прочие ремонтно-строительные работы</b>

*Издание официальное*



Краснодарский краевой центр  
ценообразования в строительстве  
"Кубаньстройцена"

**СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ  
к ТЕРр 81-04-(51-69)-2001**

**ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,  
учтенные при разработке территориальных единичных расценок  
на ремонтно-строительные работы  
ТЕРр-2001**

**Общие указания к справочному пособию**

**Показатели стоимости ресурсов**

<b>ТЕРр-2001-51</b>	<b>Земляные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-52</b>	<b>Фундаменты</b>
<b>ТЕРр-2001-53</b>	<b>Стены</b>
<b>ТЕРр-2001-54</b>	<b>Перекрытия</b>
<b>ТЕРр-2001-55</b>	<b>Перегородки</b>
<b>ТЕРр-2001-56</b>	<b>Проемы</b>
<b>ТЕРр-2001-57</b>	<b>Полы</b>
<b>ТЕРр-2001-58</b>	<b>Крыши, кровли</b>
<b>ТЕРр-2001-59</b>	<b>Лестницы, крыльца</b>
<b>ТЕРр-2001-60</b>	<b>Печные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-61</b>	<b>Штукатурные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-62</b>	<b>Малярные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-63</b>	<b>Стекольные, обойные и облицовочные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-64</b>	<b>Лепные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-65</b>	<b>Внутренние санитарно-технические работы</b>
<b>ТЕРр-2001-66</b>	<b>Наружные инженерные сети</b>
<b>ТЕРр-2001-67</b>	<b>Электромонтажные работы</b>
<b>ТЕРр-2001-68</b>	<b>Благоустройство</b>
<b>ТЕРр-2001-69</b>	<b>Прочие ремонтно-строительные работы</b>

*Издание официальное*

Краснодар 2001 г.

**Справочное пособие. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы ТЕРр-2001**  
/Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"/ Краснодар, 2001 г. – 265 с.

Предназначены для расшифровки стоимости прямых затрат по каждой расценке таблиц, включенных в сборники ТЕРр (Краснодарский край) в уровне базисных цен по состоянию на 1 января 2000 года.

**РАЗРАБОТАНО** Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"  
(Руководитель - директор центра Крупенина И.А.; исполнители: Корявец С.А., Фокин А.А.)

Редакционная комиссия: И.А. Крупенина – директор Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

Ответственный исполнитель: И.А. Крупенина  
Технический редактор: С.А. Корявец  
©Компьютерная верстка: А.А. Фокин  
©Дизайн обложки: А.А. Фокин

©Краснодарский краевой центр ценообразования  
в строительстве "Кубаньстройцена", 2001 год

**Настоящее справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"**

---

Подписано в печать 28.06.2001 г. Бумага офсетная. Печать трафаретная. Тираж 50 экз.

Отпечатано с готовых оригинал макетов центра "Кубаньстройцена"

в ООО "Южный центр сметного нормирования в строительстве", 350000, г. Краснодар, ул. Коммунаров, 121,  
тел/факс: 262-96-58, 262-37-83

Ответственный за выпуск Кайдашов Д.П.

Цена договорная.

**ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,  
УЧЕННЫЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
ТЕРр-2001**

---

**СБОРНИК № 53**

**СТЕНЫ  
(к ТЕРр-81-04-53-2001)**



## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-1

## Разборка деревянных стен

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> стен

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-1-1	53-1-2	53-1-3	53-1-4	53-1-5	53-1-6	53-1-7	53-1-8	53-1-9
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч		12,30	41,60	54,20	51,20	84,90	101,80	128,60	92,20	135,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		5,97			1,40	1,40					
			6,06	1,60	1,60			1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	9,81	0,45	2,21	3,01	2,87	3,95	6,33	7,48	4,37	5,50
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>											
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,45	2,21	3,01	2,87	3,95	6,33	7,48	4,37	5,50
110101	Бадьи 2 м <sup>3</sup>	маш.-ч	2,00					3,95				
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>											
999-9900	Строительный мусор	т		0,94	5,73	2,74	2,74	9,80	19,37	22,87	10,26	13,76
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		74,54	252,10	323,57	305,66	514,49	616,91	779,32	558,73	823,55
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		51,06	250,77	341,54	325,66	456,11	718,27	848,76	495,86	624,09
	в том числе											
	Оплата труда машинистов	руб		4,41	21,68	29,53	28,15	38,75	62,10	73,38	42,87	53,96
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		125,60	502,87	665,11	631,32	970,60	1335,18	1628,08	1054,59	1447,64

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-2

## Разборка каменной кладки

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м<sup>3</sup> кладки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-2-1	53-2-2	53-2-3	53-2-4	53-2-5
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч		212,41	109,85	188,73	164,78	247,11
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,16	1,80	1,80	1,80	1,80	
			6,26					2,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	9,81	15,35	15,35	14,90	6,29	22,80
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	109,00	13,75	13,75	13,30	4,69	21,20
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	16,70	27,50	27,50	26,60	9,39	42,40
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>							
999-9900	Строительный мусор	т		20,61	15,85	20,62	22,64	18,82
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		1308,45	676,68	1162,58	1015,04	1546,91
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		2139,55	2139,55	2075,47	849,58	3200,43
	в том числе							
	Оплата труда машинистов	руб		150,58	150,58	146,17	61,70	223,67
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		3448,00	2816,23	3238,05	1864,62	4747,34

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-3

## Прорезка проемов в стенах и перегородках

ИЗМЕРИТЕЛЬ: м<sup>2</sup> проемов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-3-1	53-3-2	53-3-3
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч		8,76	8,75	3,26
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65			3,10
			8,76	4,00	4,00	
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	9,81	0,03	0,03	0,02
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	2,00	1,80	1,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,03	0,03	0,02
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0005	0,0005	0,0005
203-0515	Доски, строганные в четверть, 3 сорт, толщина 40-60 мм	м <sup>3</sup>	1492,40	0,03	0,03	0,03
999-9900	Строительный мусор	т		0,06	0,06	0,03
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		76,74	76,65	24,94
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		9,06	8,41	5,02
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,29	0,29	0,20
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		51,66	51,66	51,66
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		137,46	136,72	81,62



**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-53 Стены**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ЗАДЕЛКА ПРОЕМОВ В ДЕРЕВЯННЫХ СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ  
ТЕРр-2001-53-4**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м<sup>2</sup> проемов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-4-1	53-4-2	53-4-3	53-4-4
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч		104,45	93,60	49,35	31,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28			2,80	2,80
			8,51	3,80	3,80		
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	9,81	1,21	0,76	0,86	0,36
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01			2,40	1,60
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	1,20	0,40		
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	1,21	0,76	0,86	0,36
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-1705	Пахла пропитанная	кг	9,60	12,00	13,00		
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00			0,004	0,002
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	2,45			
102-0024	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта	м3	2299,50		1,88	0,16	0,93
102-0138	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	886,33			0,53	0,32
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка: 800	м3	162,19			2,50	
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		888,87	796,54	359,27	227,86
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		105,55	65,14	89,06	41,45
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		11,87	7,46	8,44	3,53
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		1974,82	4447,86	1298,25	2449,71
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		2969,24	5309,54	1746,58	2719,02

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-5**

**Ремонт каркасных стен**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м элемента

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-5-1	53-5-2	53-5-3	53-5-4
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч		409,50	418,50	357,20	351,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00	3,00	3,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	9,81	1,25	0,90	0,83	0,58
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	1,25	0,90	0,83	0,58
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,007	0,007		
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60	0,039	0,039	0,0201	0,0201
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	7,37	3,34	3,34		
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,004	0,004	0,004	0,004
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	3,06		2,31	
102-0024	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта	м3	2299,50		2,59		1,79
999-9900	Строительный мусор	т		1,82	1,33	1,50	1,10
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		3083,54	3151,31	2689,72	2647,55
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		104,99	75,59	69,71	48,71
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		12,26	8,83	8,14	5,69
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		2690,66	6323,73	1943,99	4306,73
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		5879,19	9550,63	4703,42	7002,99



Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-6 Добавление утепляющей засыпки  
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м3 засыпки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-6-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		149,92
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	6,16
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	4,93
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	1,23
110101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	2,00	4,93
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,027
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка: 800	м3	162,19	10,80
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		938,50
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		668,77
	в том числе			
	<b>Оплата труда машинистов</b>	руб		60,43
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		2123,58
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		3730,85

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-7 Смена досок чистой обшивки стен  
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м досок

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-7-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		31,84
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,18
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,18
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,002
102-0112	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	1800,10	0,363
999-9900	Строительный мусор	т		0,25
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		247,72
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		15,12
	в том числе			
	<b>Оплата труда машинистов</b>	руб		1,77
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		680,99
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		943,83

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-8 Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем  
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 обшивки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-8-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		94,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89	2,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	3,79
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	2,89
110101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	2,00	2,89
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,90
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	7,37	115,50
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0082
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1881,30	1,10
203-0515	Доски, строганные в четверть, 3 сорт, толщина 40-60 мм	м3	1492,40	2,60
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка: 800	м3	162,19	15,00
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		651,17
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		409,30
	в том числе			
	<b>Оплата труда машинистов</b>	руб		37,18
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		9346,71
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		10407,18



**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-53 Стены**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-9**

**Смена венцов в стенах**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м венца*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-9-1	53-9-2	53-9-3	53-9-4	53-9-5	53-9-6	53-9-7	53-9-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		322,82	378,08	331,88	382,19	248,35	286,86	251,95	321,68
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	4,30	5,53	4,38	5,38	3,30	3,95	3,21	3,86
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>										
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,90	1,50	1,06	1,39	0,80	0,92	0,71	0,87
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	3,40	4,03	3,32	3,99	2,50	3,03	2,50	2,99
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>										
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,041	0,05			0,041	0,05		
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,60	25,00	28,10	26,20	27,60	28,00	24,90	23,10	24,90
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	85,90	89,08			85,90	93,10		
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	6,47	7,58	5,86	7,00				
102-0032	Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более II сорта	м3	2990,10					4,47	5,32	4,40	5,32
999-9900	Строительный мусор	т		3,83	4,87	3,96	4,63	2,66	3,02	2,45	2,93
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		2511,54	2941,46	2582,03	2973,44	1932,16	2231,77	1960,17	2502,67
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		387,69	508,68	399,13	492,84	300,75	358,88	290,54	349,85
	в том числе										
	Оплата труда машинистов	руб		42,18	54,25	42,97	52,78	32,37	38,75	31,49	37,87
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		5858,61	6784,19	4699,44	5578,17	14342,24	16933,53	13378,20	16146,37
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		8757,84	10234,34	7680,60	9044,45	16575,15	19524,18	15628,91	18998,89

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-10**

**Подъем рубленных стен домкратом**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт. подъемов*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-10-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		242,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,10
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	237,00
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		1851,30
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		237,00
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		2088,30

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-11**

**Ремонт конопатки стен**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м шва с одной стороны*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-11-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		8,27
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,60	9,55
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		62,27
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		91,68
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		153,95



## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-12

## Укрепление деревянных стен

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м сжимов и подкосов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-12-1	53-12-2	53-12-3	53-12-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		218,45	209,18	175,03	201,53
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,10	3,10	3,10	
			7,90				3,30
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	1,69	0,81	0,62	1,18
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,30	0,28	0,15	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	1,69	0,81	0,62	1,18
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0076	0,0076	0,0076	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60	0,15	0,15	0,15	0,0225
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,09	0,079	0,069	
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	3,77			4,025
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1881,30		2,688	2,016	
102-0138	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	886,33				0,105
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		1671,14	1600,23	1338,98	1592,09
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		147,70	73,41	54,95	99,11
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		16,58	7,95	6,08	11,58
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		4962,86	7040,90	5669,99	3299,87
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		6781,70	8714,54	7063,92	4991,07

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-13 Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в 1/4 кирпича

ИЗМЕРИТЕЛЬ: м2 откосов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-13-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		1,09
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,10
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,01
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,0184
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,03
411-0001	Вода	м3	9,04	0,03
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		8,34
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		0,84
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб		0,10
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		36,15
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		45,33

## Показатели стоимости ресурсов по таблице

## Заделка трещин в кирпичных стенах

ТЕРр-2001-53-14

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м трещин

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-14-1	53-14-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		2,71	115,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	3,40	
			8,27		3,60
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81		0,38
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47		0,38
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16	0,02	
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58		0,21
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60		0,38
411-0001	Вода	м3	9,04	0,10	0,44
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		21,73	957,67
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		0,00	43,12
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,00	3,73
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		10,17	447,87
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		31,90	1448,66



Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-53 Стены

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-15

Ремонт поверхности кирпичных стен

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 отремонтированной поверхности стен

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	53-15-1	53-15-2	53-15-3	53-15-4	53-15-5	53-15-6	53-15-7	53-15-8	53-15-9	53-15-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		397,65	361,50	606,90	551,80	399,00	397,65	361,50	606,90	551,80	399,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89			2,50	2,50				2,50	2,50	
			7,15	2,70	2,70			2,70	2,70	2,70			2,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	1,00	1,00	2,00	2,00		11,00	11,00	22,00	22,00	
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>												
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	1,00	1,00	2,00	2,00		1,00	1,00	2,00	2,00	
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00						10,00	10,00	20,00	20,00	
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	7,69					48,00					48,00
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>												
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	2,40	2,40	5,80	5,80		2,40	2,40	5,80	5,80	
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	5,20	5,20	10,33	10,33		5,20	5,20	10,33	10,33	
411-0001	Вода	м3	9,04	0,59	0,59	1,15	1,15		0,59	0,59	1,15	1,15	
999-9900	Строительный мусор	т		24,80	24,80	51,30	51,30	2,30	24,80	24,80	51,30	51,30	2,30
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		2843,20	2584,73	4181,54	3801,90	2852,85	2843,20	2584,73	4181,54	3801,90	2852,85
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		113,47	113,47	226,94	226,94	369,12	313,47	313,47	626,94	626,94	369,12
	в том числе												
	Оплата труда машинистов	руб		9,81	9,81	19,62	19,62	0,00	107,91	107,91	215,82	215,82	0,00
	Материальные ресурсы	руб		5861,45	5861,45	12119,25	12119,25	0,00	5861,45	5861,45	12119,25	12119,25	0,00
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		8818,12	8559,65	16527,73	16148,09	3221,97	9018,12	8759,65	16927,73	16548,09	3221,97



Показатели стоимости ресурсов по таблице  
ТЕРр-2001-53-16

## Ремонт кладки стен отдельными местами

ИЗМЕРИТЕЛЬ: м3 кладки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	53-16-1	53-16-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		35,39	28,68
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,64	2,30	
			7,15		2,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,43	0,82
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,20	0,37
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,23	0,45
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,253	0,378
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,402	
408-0217	Камень бутовый марка: 300	м3	258,70		1,03
411-0001	Вода	м3	9,04	0,44	
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		234,99	205,06
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		27,29	50,98
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,22	8,04
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		487,77	440,56
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		750,05	696,60

Показатели стоимости ресурсов по таблице  
ТЕРр-2001-53-17

## Ремонт стен из шлакобетонных камней

ИЗМЕРИТЕЛЬ: м3 кладки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	53-17-1	53-17-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		13,39	15,71
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,90	3,30	
			8,39		3,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,23	0,37
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,23	0,37
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,11	0,11
403-0033	Блоки мелкие стеновые: камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка: 50	м3	540,33	0,92	
403-0038	Блоки легкобетонные пустотелые	м3	487,71		0,92
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка: 800	м3	162,19		0,261
999-9900	Строительный мусор	т		1,79	1,58
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		105,78	131,81
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		4,60	7,40
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		2,26	3,63
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		547,77	541,69
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		658,15	680,90



**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-53 Стены**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-18**

**Ремонт перемычек**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: м3 перемычки*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-18-1	53-18-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		39,26	59,84
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02		3,40
			8,76	4,00	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	3,95	6,73
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,77	1,10
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	109,00	3,18	5,63
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	16,70	3,18	5,63
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,001	0,006
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	0,04	
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1569,20	0,082	
102-0113	То же, длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	1539,20		0,059
204-0100	Арматура горячекатанная класса А-I, А-II, А-III для монолитных железобетонных конструкций	т	6249,90		0,018
401-0065	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 12,5 (М150)	м3	572,99		1,02
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,242	
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,422	
411-0001	Вода	м3	9,04	0,47	
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		343,92	479,92
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		415,13	729,69
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		38,75	66,02
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		674,06	870,41
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		1433,11	2080,02

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-19**

**Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: перемычка*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-19-1	53-19-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		4,81	3,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,10	0,10
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,10	0,10
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,001	0,001
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	0,04	0,04
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1569,20	0,082	0,082
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16	0,084	0,07
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,007	0,007
442-5001	Перемычки брусковые	м3	1573,30		0,04
442-5021	Перемычки балочные с четвертью	м3	1953,00	0,134	
999-9900	Строительный мусор	т		0,05	0,03
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		36,22	26,43
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		11,35	11,35
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,98	0,98
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		479,81	274,56
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		527,38	312,34



Показатели стоимости ресурсов по таблице  
ТЕРр-2001-53-20Кладка отдельных участков стен из кирпича и  
заделка проемов кирпичомИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>3</sup> кладки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-20-1	53-20-2	53-20-3	53-20-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		563,00	628,00	706,00	670,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28	2,80			2,80
			7,90		3,30		
			8,63			3,90	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	39,00	39,00	39,00	39,00
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	73,96	39,00	39,00	39,00	39,00
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м <sup>3</sup>	460,58	24,00	24,10	24,20	23,60
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	39,20	40,00	40,00	40,00
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	9,04	4,40	4,40	4,40	4,40
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		4098,64	4961,20	6092,78	4877,60
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		2884,44	2884,44	2884,44	2884,44
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		382,59	382,59	382,59	382,59
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		46906,82	47683,75	47729,81	47453,46
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		53889,90	55529,39	56707,03	55215,50

Показатели стоимости ресурсов по таблице  
ТЕРр-2001-53-21Ремонт и восстановление герметизации стыков  
наружных стеновых панелей и расшивка швов  
стеновых панелей и панелей перекрытий

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м восстановленной герметизации стыков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-21-1	53-21-2	53-21-3	53-21-4	53-21-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		11,48	6,72	20,30	7,67	15,96
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,05	0,81	1,21	0,64	1,09
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14		3,50			
			8,27				3,60	3,60
			8,39			3,70		
			8,92	4,10				
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80			0,65		
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,05	0,81	1,21	0,64	1,09
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>							
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1877,90			0,03		
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	10,80	13,00	30,00			
101-1367	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром свыше 11 мм	кг	18,86	1,05				
104-0011	Маты минераловатные прошивные (ГОСТ 21880-86) без обкладок М-125 толщина 80 мм	м <sup>3</sup>	583,69		0,80	1,16		
104-0103	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м <sup>3</sup>	1070,10				0,54	1,07
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		102,40	54,70	170,32	63,43	131,99
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		4,20	68,03	119,05	53,75	91,55
	в том числе							
	Оплата труда машинистов	руб		0,49	7,95	11,87	6,28	10,69
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		160,20	790,95	733,42	577,85	1145,01
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		266,80	913,68	1022,79	695,03	1368,55



Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-53 Стены

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-21-6	53-21-7	53-21-8	53-21-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		29,36	31,73	27,74	33,35
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	11,82	21,21	13,01	17,46
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	4,10	4,10	4,10	4,10
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
031051	Вышки телескопические на автомобиле высота до 30-35 м, грузоподъемность 350 кг	маш.-ч	99,84	5,73	10,51	6,44	8,61
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	109,00	5,73	10,51	6,44	8,61
331551	Шприцы пневматические для заделки швов	маш.-ч	2,41	5,73	10,51	6,44	8,61
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,36	0,19	0,13	0,24
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	17305,00		0,0762		0,0721
101-0618	Мастика тиоколовая строительного назначения АМ-0,5	кг	73,18	20,90		13,40	
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		261,89	283,03	247,44	297,48
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		1240,70	2236,20	1371,37	1839,02
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		115,95	208,07	127,63	171,28
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		1529,46	1318,64	980,61	1247,69
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		3032,05	3837,87	2599,42	3384,19

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-21-10	53-21-11	53-21-12	53-21-13	53-21-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		15,08	1,52	26,25	1,55	12,29
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,04	0,01	0,07		0,08
			8,02		3,40		3,40	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,50				
			8,63			3,90		
			9,08					4,20
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,04	0,01	0,07		0,08
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>							
101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марки А, Б	т	18227,00				0,0042	
101-1931	Водоотводящий фартук из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм	кг	28,00		0,05			
113-0373	Лента герметизирующая самоклеящая Герлен-Д шириной 100 мм толщиной 3 мм	кг	33,16	1,50				
113-0378	Полимерцементный состав	м3	342,70			0,07		
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16					0,02
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		122,75	12,19	226,54	12,43	111,59
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		3,36	0,84	5,88	0,00	6,72
	в том числе							
	Оплата труда машинистов	руб		0,39	0,10	0,69	0,00	0,78
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		49,74	1,40	23,99	76,55	9,26
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		175,85	14,43	256,41	88,98	127,57

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-21-15	53-21-16	53-21-17	53-21-18
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		49,69	131,07	173,42	201,77
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,01	9,21	12,30	14,47
			8,63		3,90	3,90	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,41	4,40			
			9,57				4,50
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	7,50		15,23	20,01	23,35
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	100,10		9,20	12,27	14,44
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01	0,01	0,03	0,03
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,006			
113-0367	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марки А	кг	24,32		33,00	33,00	33,00
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16	0,04			
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		467,58	1131,13	1496,61	1930,94
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		0,84	1035,98	1380,82	1623,09
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,10	90,35	120,66	141,95
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		23,50	802,56	802,56	802,56
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		491,92	2969,67	3679,99	4356,59



**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-53 Стены**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-21-19	53-21-20	53-21-21	53-21-22
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		32,63	40,89	7,50	11,65
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	10,71	0,20	0,14	0,04
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,51	3,80	3,80		
			8,92			4,10	4,10
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	109,00	10,51			
331551	Шприцы пневматические для заделки швов	маш.-ч	2,41	10,51			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,20	0,20	0,14	0,04
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	10,80		26,00		12,00
101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	80,15	4,00			
101-1975	Прокладки ПРП уплотнительные, диаметром 30 мм	100 м	2550,00		2,10	1,05	1,05
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16		0,20		
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		277,68	347,97	66,90	103,92
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		1187,72	16,80	11,76	3,36
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		105,07	1,96	1,37	0,39
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		320,60	5728,43	2677,50	2807,10
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		1786,00	6093,20	2756,16	2914,38

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-22**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м стоек*

**Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-22-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		77,40
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,77	2,40
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,14
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,14
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60	0,015
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	0,26
102-0142	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 44 мм и более IV сорта	м3	746,52	0,15
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		524,00
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		11,76
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб		1,37
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		410,46
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		946,22

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-53-23**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: м карниза (нормы 1, 2); 1 м3 плиты (норма 3)*

**Перекладка карнизов**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-23-1	53-23-2	53-23-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		3,45	6,36	42,40
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00	
			7,65			3,10
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,01	0,02	0,27
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
020130	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 10 т	маш.-ч	80,12	0,01	0,02	0,27
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101-1929	Болты анкерные	т	10873,00			0,03
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16	0,025	0,0391	0,212
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,04	0,076	
444-2141	Панели сплошные плоские	м3	1540,70			1,00
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		25,98	47,89	324,36
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		0,80	1,60	21,63
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,10	0,20	2,65
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		48,12	87,54	1965,08
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		74,90	137,03	2311,07



**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-53 Стены**

**Показатели стоимости ресурсов по  
таблице ТЕРр-2001-53-24**

**Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных  
стен ремонтируемых зданий методом инъектирования**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: м изолируемой стены*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-24-1	53-24-2	53-24-3	53-24-4	53-24-5	53-24-6
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч		12,10	12,70	13,50	13,70	13,90	14,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>								
050401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм.), производительность до 0,5 м3/мин	маш.-ч	3,70	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
331421	Электрокалориферы	маш.-ч	19,20	4,77	4,77	6,53	6,53	7,58	7,58
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	8,77	0,32	0,41	0,53	0,61	0,74	0,86
340502	Бачки красконагнетательные	маш.-ч	2,75	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>								
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7799,10	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,60	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
113-0043	Жидкость ГКЖ-10	т	25979,00	0,002	0,003	0,005	0,006	0,007	0,008
402-0085	Раствор готовый отделочный тяжелый известковый: 1:3	м3	430,48	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
411-0001	Вода	м3	9,04	0,012	0,018	0,024	0,03	0,036	0,042
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		98,49	103,38	109,89	111,52	113,15	115,59
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		98,58	99,37	134,22	134,92	156,22	157,27
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		64,68	90,71	142,72	168,75	194,79	220,82
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		261,75	293,46	386,83	415,19	464,16	493,68

**Показатели стоимости ресурсов по таблице  
ТЕРр-2001-53-25**

**Устройство металлических перемычек в стенах  
существующих зданий**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: т металлоконструкций перемычек*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	53-25-1
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч		165,88
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,10
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	9,81	0,67
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	1,70	0,16
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,74
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	109,00	0,47
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	16,70	0,92
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,20
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	10272,00	0,009
201-0761	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	8843,80	1,04
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,54
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,57
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		1268,98
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		89,15
	<b>в том числе</b>			
	<b>Оплата труда машинистов</b>	руб		6,57
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		10059,47
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		11417,60







**СОДЕРЖАНИЕ**

Разделы	Наименование	Страницы
	<b>Общие указания к справочному пособию</b>	<b>3</b>
1.	Общие положения	3
2.	Затраты на оплату труда	3
3.	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	4
4.	Затраты на материалы, изделия и конструкции	4
	<b>Сборник № 51 Земляные работы</b>	<b>5</b>
51-1	Разработка грунта внутри здания	6
51-2	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов	6
51-3	Изменение уровня пола в здании	6
51-4	Рытье ям для установки стоек и столбов	7
51-5	Механизированная разработка грунта в стесненных условиях	7
51-6	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	7
	<b>Сборник № 52 Фундаменты</b>	<b>9</b>
52-1	Усиление фундаментов торкретированием	10
52-2	Усиление фундаментов цементацией	10
52-3	Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий	10
52-4	Устройство кирпичного цоколя существующих зданий	11
52-5	Устройство кирпичных столбчатых фундаментов	11
52-6	Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов	11
52-7	Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов	12
52-8	Смена деревянных ступней	13
52-9	Замена деревянных ступней	13
52-10	Смена забирки и обшивки деревянного засыпного цоколя	14
52-11	Водоотлив из подвала	14
52-12	Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов	14
52-13	Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов	15
52-14	Ремонт обмазочной изоляции фундаментов	15
52-15	Герметизация вводов в подвальное помещение	15
52-16	Заделка подвальных окон	16
	<b>Сборник № 53 Стены</b>	<b>17</b>
53-1	Разборка деревянных стен	18
53-2	Разборка каменной кладки	18
53-3	Прорезка проемов в стенах и перегородках	18
53-4	Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках	19
53-5	Ремонт каркасных стен	19
53-6	Добавление утепляющей засыпки	20
53-7	Смена досок чистой обшивки стен	20
53-8	Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем	20
53-9	Смена венцов в стенах	21
53-10	Подъем рубленых стен домкратом	21
53-11	Ремонт конопатки стен	21
53-12	Укрепление деревянных стен	22
53-13	Облицовка откосов проемов кирпичем при толщине заделки в 1/4 кирпича	22
53-14	Заделка трещин в кирпичных стенах	22
53-15	Ремонт поверхности кирпичных стен	23
53-16	Ремонт кладки стен отдельными местами	24
53-17	Ремонт стен из шлакобетонных камней	24
53-18	Ремонт перемычек	25
53-19	Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную	25
53-20	Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом	26
53-21	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий	26
53-22	Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен	28
53-23	Перекладка карнизов	28
53-24	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования	29
53-25	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	29