

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**

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

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 № 58**

**КРЫШИ, КРОВЛИ  
(к ТЕРр-81-04-58-2001)**

**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-1 Разборка деревянных элементов конструкций крыш**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> кровли*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-1-1	58-1-2	58-1-3	58-1-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		15,16	22,68	27,08	6,73
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,51	2,20			2,20
			6,77		2,40	2,40	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,46	0,29	0,42	0,27
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	0,46	0,29	0,42	0,27
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
999-9900	Строительный мусор	т		1,40	0,90	1,25	0,81
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		98,69	153,54	183,33	43,81
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		34,02	21,45	31,06	19,97
	в том числе						
	<b>Оплата труда машинистов</b>	руб		4,51	2,84	4,12	2,65
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		132,71	174,99	214,39	63,78

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-2 Разборка слуховых окон**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 окон*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-2-1	58-2-2	58-2-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		341,30	309,30	138,40
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,51	2,20	2,20	2,20
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) КН (т)	маш.-ч	1,70	6,10	6,10	4,28
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
999-9900	Строительный мусор	т		5,60	5,60	4,60
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		2221,86	2013,54	900,98
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		10,37	10,37	7,28
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		2232,23	2023,91	908,26

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-3 Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м труб и покрытий*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-3-1	58-3-2	58-3-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		9,10	11,04	29,34
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00		
			6,64		2,30	2,30
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) КН (т)	маш.-ч	1,70	0,12		
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
999-9900	Строительный мусор	т		0,12	0,325	0,325
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		56,97	73,31	194,82
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		0,20	0,00	0,00
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		57,17	73,31	194,82

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-4 Разборка парапетных решеток**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м парапетных решеток*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-4-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		14,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,39	2,10
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) КН (т)	маш.-ч	1,70	0,95
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
999-9900	Строительный мусор	т		0,80
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		94,57
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		1,62
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		96,19

**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001- 58-5 Ремонт деревянных элементов конструкций крыш**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м (нормы 1-5), 1 шт. (нормы 6, 7)*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-5-1	58-5-2	58-5-3	58-5-4	58-5-5	58-5-6	58-5-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		39,87	160,21	150,09	133,25	160,21	1,42	4,24
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28						2,80	
			7,53	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00		3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,35	0,63	0,32	0,19	0,63	0,27	0,34
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>									
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	1,70	0,64	1,81	1,18	0,52	1,81	0,51	0,63
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,35	0,63	0,32	0,19	0,63	0,27	0,34
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>									
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50					0,08		
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60		0,025	0,025			0,001	0,002
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	14124,00		0,012	0,012	0,012			
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ГГ-350	м2	6,51					37,00		
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,038	0,007	0,005	0,013	0,004		0,001
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03		4,72			4,72	0,067	0,063
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			2,66				
102-0060	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта	м3	1927,50	2,10			0,95			
999-9900	Строительный мусор	т			2,66	0,97	0,564	1,27		
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		300,22	1206,38	1130,18	1003,37	1206,38	10,34	31,93
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		30,48	55,99	28,88	16,84	55,99	23,54	29,63
	в том числе									
	Оплата труда машинистов	руб		3,43	6,18	3,14	1,86	6,18	2,65	3,34
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		4571,20	4017,10	8360,59	2179,69	4168,31	57,60	75,08
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		4901,90	5279,47	9519,65	3199,90	5430,68	91,48	136,64

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001- 58-6 Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытий*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-6-1	58-6-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		81,20	94,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	2,41	3,21
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	1,52	2,32
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,89	0,89
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0032	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм	м2	15,00	135,00	
101-0035	То же, унифицированного профиля 54/200 толщиной 6 мм	м2	16,00		130,00
101-0173	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	13818,00	0,0019	0,0011
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60	0,005	0,005
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	7,37	5,00	5,00
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00	0,04	0,02
999-9900	Строительный мусор	т		1,47	2,35
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		611,44	713,84
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		247,23	338,00
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		23,64	31,49
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		2619,30	2414,50
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		3477,97	3466,34

Показатели стоимости ресурсов по  
таблице ТЕРр-2001-58-7Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена  
существующих рулонных кровель на кровли из  
наплавляемых материалов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	58-7-1	58-7-2	58-7-3	58-7-4	58-7-5	58-7-6	58-7-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		22,35	43,04	12,53	13,30	11,05	154,87	146,47
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89			2,50	2,50			
			7,15				2,70			
			7,78	3,20	3,20					
			8,14					3,50	3,50	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,25	0,45	0,33	0,37	0,24	0,45	0,25
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>									
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,15	0,27	0,23	0,25	0,18	0,27	0,15
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,75	1,49	0,61	0,32			
150401	Горелки газопламенные	маш.-ч	3,50						7,58	4,39
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,10	0,18	0,10	0,12	0,06	0,18	0,10
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>									
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,33	0,57	0,25				
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	2824,50						0,0021	0,0021
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60						0,043	0,043
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-3506	м2	7,37	115,00	115,00					
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-3006	м2	6,71		118,00					
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20				0,15			
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00						0,0014	0,0014
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00						0,10	0,10
101-1961	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя, изопласт ЭКП-4.5	м2	52,43						114,00	164,00
101-1962	То же, для нижних слоев, изопласт ЭПП-4	м2	44,57						164,00	
113-0080	Лак БТ-783	т	9838,70					0,20		
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка 100	м3	463,16						1,50	1,50
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	125,00			0,20	0,20	0,20		
542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	8,79						6,90	3,45
999-9900	Строительный мусор	т		0,34	0,65				0,78	0,78
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		173,88	334,85	86,33	91,64	79,01	1260,64	1192,27
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		31,50	60,45	29,35	23,65	8,64	47,05	26,76
	<b>в том числе</b>									
	<b>Оплата труда машинистов</b>	<b>руб</b>		2,45	4,41	3,24	3,63	2,35	4,41	2,45
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		2042,65	3703,59	930,38	273,73	1992,74	15600,74	10882,43
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		2248,03	4098,89	1046,06	389,02	2080,39	16908,43	12101,46

**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-8 Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт. листов (нормы 1, 2), 100 заплат (нормы 3, 6)*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-8-1	58-8-2	58-8-3	58-8-4	58-8-5	58-8-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		131,60	128,60	58,40	71,30	57,50	69,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40			2,90	2,90		
			7,53	3,00	3,00			3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,82	0,82	0,24	0,47	0,24	0,47
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>								
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,12	0,12	0,04	0,07	0,04	0,07
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,70	0,70	0,20	0,40	0,20	0,40
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>								
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,003		0,001	0,0015		
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,003	0,003	0,001	0,0018	0,001	0,0018
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00		0,59			0,15	0,30
101-1985	Сталь листовая кровельная черная толщиной 0,7 мм	т	9020,70	0,59		0,15	0,30		
999-9900	Строительный мусор	т		0,37	0,16	0,05	0,09	0,04	0,08
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		990,95	968,36	432,16	527,62	432,98	521,08
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		61,19	61,19	17,60	35,00	17,60	35,00
	в том числе								
	Оплата труда машинистов	руб		8,04	8,04	2,35	4,61	2,35	4,61
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		5414,78	7379,16	1383,96	2756,63	1879,33	3755,90
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		6466,92	8408,71	1833,72	3319,25	2329,91	4311,98

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-9 Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 кровли*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-9-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		2,87
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	16600,00	0,001
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,001
101-1847	Замазка защитная	кг	11,05	0,60
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		17,97
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		40,31
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		58,28

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-10 Смена частей водосточных труб**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м (норма 1, 2), 100 шт. (нормы 3-7)*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-10-1	58-10-2	58-10-3	58-10-4	58-10-5	58-10-6	58-10-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		36,80	88,60	63,90	134,10	53,10	53,10	119,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,13	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>									
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,13	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>									
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	5256,50	0,0005	0,0005	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	60,80	114,50	114,50					
201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка КГ-140	шт.	37,59			100,00	100,00			
201-1103	Отмет из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ОМ-140	шт.	38,69					100,00		
201-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 215 мм, марка ВК-140	шт.	72,96						100,00	100,00
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	руб		277,10	667,16	481,17	1009,77	399,84	399,84	901,34
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		10,92	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72
	в том числе									
	Оплата труда машинистов	руб		1,28	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		6964,23	6964,23	3761,10	3761,10	3871,10	7298,10	7298,10
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		7252,25	7638,11	4248,99	4777,59	4277,66	7704,66	8206,16



## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-11

## Ремонт металлических парапетных решеток

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м решеток

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-11-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		4,73
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,10
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,41
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	11055,00	0,0012
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01	1,14
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,001
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		<b>36,18</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		<b>3,04</b>
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		<b>57,83</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		<b>97,05</b>

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-12

## Устройство обрешетки

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup>

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-12-1	58-12-2	58-12-3	58-12-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		31,83	21,35	18,80	18,41
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,51	2,20	2,20	2,20	2,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,75	0,51	0,29	0,16
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,44	0,32	0,19	0,08
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,31	0,19	0,10	0,08
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,009	0,006	0,006	0,0042
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			0,54	0,90
102-0077	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	1195,90	2,64	1,80	0,48	
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		<b>207,21</b>	<b>138,99</b>	<b>122,39</b>	<b>119,85</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		<b>34,84</b>	<b>22,36</b>	<b>12,20</b>	<b>8,32</b>
	<b>в том числе</b>						
	<b>Оплата труда машинистов</b>	<b>руб</b>		<b>7,36</b>	<b>5,00</b>	<b>2,84</b>	<b>1,57</b>
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		<b>3281,15</b>	<b>2235,27</b>	<b>1672,58</b>	<b>1751,03</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		<b>3523,20</b>	<b>2396,62</b>	<b>1807,17</b>	<b>1879,20</b>

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-13

## Устройство покрытия из рулонных материалов насухо

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> кровли

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-13-1	58-13-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		4,52	8,36
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,64	2,30	
			6,89		2,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,06	0,07
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,06	0,07
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	8728,80	0,003	0,003
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50		0,022
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-3506	м2	7,37	115,00	115,00
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		<b>30,01</b>	<b>57,60</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		<b>5,04</b>	<b>5,88</b>
	<b>в том числе</b>				
	<b>Оплата труда машинистов</b>	<b>руб</b>		<b>0,59</b>	<b>0,69</b>
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		<b>873,74</b>	<b>953,41</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		<b>908,79</b>	<b>1016,89</b>

**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-14 Смена покрытия из листовой стали**  
**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытий**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-14-1	58-14-2	58-14-3	58-14-4	58-14-5	58-14-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		148,46	138,96	152,91	143,12	117,28	109,77
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,90					3,30	3,30
			8,14	3,50	3,50	3,50	3,50		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	2,78	2,62	2,86	2,69	2,78	2,62
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>								
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	2,18	2,05	2,24	2,11	2,18	2,05
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,60	0,57	0,62	0,58	0,60	0,57
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>								
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,032		0,032		0,032	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60	0,073	0,052	0,073	0,052	0,071	0,065
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	15,70		15,70		15,70	
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0013	0,0012	0,0013	0,0012	0,0011	0,0009
101-1847	Замаска защитная	кг	11,05	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00	0,51	0,46	0,51	0,46	0,51	0,46
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1208,46	1131,13	1244,69	1165,00	926,51	867,18
	Эксплуатация машин	руб		93,99	88,87	96,87	90,91	93,99	88,87
	в том числе								
	Оплата труда машинистов	руб		27,27	25,70	28,06	26,39	27,27	25,70
	Материальные ресурсы	руб		7081,03	6098,11	7081,03	6098,11	7064,79	6181,63
	Всего, прямые затраты	руб		8383,48	7318,11	8422,59	7354,02	8085,29	7137,68

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-15 Перенавеска водосточных труб**  
**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м труб**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-15-1	58-15-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		60,40	108,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,10	3,10
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0794	Проволока канатная оцинкованная диаметром 2,6 мм	т	9553,50	0,001	0,001
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		462,06	831,56
	Материальные ресурсы	руб		9,55	9,55
	Всего, прямые затраты	руб		471,61	841,11

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-16 Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами**  
**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 мест**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-16-1	58-16-2	58-16-3	58-16-4	58-16-5	58-16-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		45,40	75,30	129,90	24,30	43,20	76,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28				2,80	2,80	2,80
			7,90	3,30	3,30	3,30			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,32	0,68	1,38	0,16	0,38	0,84
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>								
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	1,70	0,51	1,02	2,10	0,32	0,67	1,37
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	109,00	0,32	0,68	1,38	0,16	0,38	0,84
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	16,70	0,32	0,68	1,38	0,16	0,38	0,84
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>								
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50				0,006	0,014	0,03
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	729,54	0,004	0,009	0,021			
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16	0,43	1,00	2,14			
410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка: I	т	433,13				0,83	1,93	4,10
999-9900	Строительный мусор	т		0,30	0,70	1,48	0,26	0,61	1,28
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		358,66	594,87	1026,21	176,90	314,50	555,46
	Эксплуатация машин	руб		41,09	87,21	177,04	20,66	48,91	107,92
	в том числе								
	Оплата труда машинистов	руб		3,14	6,67	13,54	1,57	3,73	8,24
	Материальные ресурсы	руб		202,08	469,73	1006,48	381,23	886,64	1884,48
	Всего, прямые затраты	руб		601,83	1151,81	2209,73	578,79	1250,05	2547,86

## Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-17

## Разборка покрытий кровель

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытий кровель

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-17-1	58-17-2	58-17-3	58-17-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		17,41	10,49	67,19	24,39
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00	2,00	2,00	2,00
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) КН (т)	маш.-ч	1,70	0,84	0,25	1,70	0,63
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
999-9900	Строительный мусор	т		0,78	0,51	11,55	1,45
Оплата труда рабочих-строителей		руб		108,99	65,67	420,61	152,68
Эксплуатация машин		руб		1,43	0,43	2,89	1,07
Всего, прямые затраты		руб		110,42	66,10	423,50	153,75

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-18

## Смена обрешетки

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 сменяемой обрешетки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-18-1	58-18-2	58-18-3	58-18-4	58-18-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		45,70	65,12	81,26	95,69	138,49
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,51	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,18	0,28	0,50	0,78	1,12
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) КН (т)	маш.-ч	1,70	0,23	0,39	0,63	0,87	1,56
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,18	0,28	0,50	0,78	1,12
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>							
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,001	0,004	0,001	0,004	0,001
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			1,03		
102-0072	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25 мм II сорта	м3	1493,00	0,80			3,20	
102-0080	То же, толщиной 44 мм и более II сорта	м3	1198,40		1,30			5,20
999-9900	Строительный мусор	т		1,27	2,11	2,11	1,70	2,83
Оплата труда рабочих-строителей		руб		297,51	423,93	529,00	622,94	901,57
Эксплуатация машин		руб		15,51	24,18	43,07	66,99	96,72
в том числе								
Оплата труда машинистов		руб		1,77	2,75	4,91	7,65	10,99
Материальные ресурсы		руб		1208,18	1613,02	2382,26	4832,70	6245,46
Всего, прямые затраты		руб		1521,20	2061,13	2954,33	5522,63	7243,75

## Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-19 Смена мелких покрытий из листовой стали

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м покрытий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-19-1	58-19-2	58-19-3	58-19-4	58-19-5	58-19-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		151,27	117,45	101,24	101,64	78,32	117,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89	2,50	2,50	2,50			
			7,53				3,00	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,18	0,25	0,35	0,18	0,18	0,60
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>								
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,13	0,18	0,25	0,13	0,13	0,42
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,05	0,07	0,10	0,05	0,05	0,18
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>								
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60		0,117	0,116		0,117	0,233
101-0794	Проволока канатная оцинкованная диаметром 2,6 мм	т	9553,50		0,006	0,006		0,006	0,012
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,001
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00	0,459	0,298	0,294	0,459	0,298	0,592
999-9900	Строительный мусор	т		0,465	0,358	0,594	0,468	0,358	0,712
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1042,25	809,23	697,54	765,35	589,75	884,40
Эксплуатация машин		руб		6,80	9,48	13,40	6,80	6,80	23,52
в том числе									
Оплата труда машинистов		руб		1,77	2,45	3,43	1,77	1,77	5,89
Материальные ресурсы		руб		5736,13	4566,21	4509,72	5736,13	4566,21	9062,15
Всего, прямые затраты		руб		6785,18	5384,92	5220,66	6508,28	5162,76	9970,07

**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-20 Смена обделок из листовой стали**  
**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м (норма 1-6), 100 мест (норма 7-8)**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-20-1	58-20-2	58-20-3	58-20-4	58-20-5	58-20-6	58-20-7	58-20-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		41,41	63,22	70,25	113,23	65,21	51,97	87,18	92,86
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,12	0,20	0,25	0,42	0,08	0,08	0,08	0,10
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>										
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,08	0,14	0,18	0,30	0,05	0,05	0,05	0,06
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,04	0,06	0,07	0,12	0,03	0,03	0,03	0,04
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>										
101-0794	Проволока канатная оцинкованная диаметром 2,6 мм	т	9553,50	0,006	0,006	0,012					
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,004	0,004	0,004	0,002	0,01	0,01	0,01	0,013
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00	0,184	0,324	0,412	0,74	0,09	0,09	0,09	0,11
999-9900	Строительный мусор	т		0,224	0,33	0,492	0,89	0,05	0,05	0,04	0,18
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		311,82	476,05	528,98	852,62	491,03	391,33	656,47	699,24
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		4,96	7,84	9,48	16,08	3,52	3,52	3,52	4,56
	в том числе										
	Оплата труда машинистов	руб		1,18	1,96	2,45	4,12	0,78	0,78	0,78	0,98
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		2400,83	4142,01	5293,79	9230,93	1257,08	1257,08	1257,08	1547,15
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		2717,61	4625,90	5832,25	10099,63	1751,63	1651,93	1917,07	2250,95

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-21 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 шт.**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-21-1	58-21-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		18,60	5,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89	2,50	2,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,03	0,01
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,03	0,01
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00	0,052	0,015
999-9900	Строительный мусор	т		0,052	0,015
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		128,15	35,83
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		2,52	0,84
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,29	0,10
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		646,72	186,56
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		777,39	223,23

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-22 Смена ухватов для водосточных труб**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-22-1	58-22-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		37,80	21,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89	2,50	2,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,01	0,01
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01	0,01
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60	0,092	0,092
101-0794	Проволока канатная оцинкованная диаметром 2,6 мм	т	9553,50	0,0004	0,0004
999-9900	Строительный мусор	т		0,01	0,01
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		260,44	149,51
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		0,84	0,84
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,10	0,10
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		624,14	624,14
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		885,42	774,49

**Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли**

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-23 Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: место*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-23-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		8,83
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,04
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,50
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,04
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	16600,00	0,001
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,06
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	13,82	0,11
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-3506	м2	7,37	17,25
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	11055,00	0,0005
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,60	0,45
101-1782	Ткань мешочная	10 м2	94,00	0,052
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00	0,005
110-0208	Гильзы стальные с фланцами для крепление на кровле теле- и радиоантенн	т	9728,20	0,015
401-0003	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс: В 7,5 (М100)	м3	521,19	0,032
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		66,49
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		7,07
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб		0,39
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		602,06
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		675,62

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-24**

**Смена кровли из черепицы**

*ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия кровли*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	58-24-1	58-24-2	58-24-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		149,34	170,00	29,98
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,50	3,50	3,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	1,87	2,74	
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	1,36	2,11	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,51	0,63	
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6742,60	0,005	0,005	
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	11,00	11,00	
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,002	0,002	
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00	0,03	0,03	
101-1976	Примеси волокнистых веществ	кг	24,99	1,35	1,35	
102-0062	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта	м3	1114,80	0,02	0,02	
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	463,16	0,27	0,27	
404-0314	Черепица глиняная плоская ленточная размером 365x155 мм	1000 шт.	2855,70	0,62	0,93	
404-0315	Черепица глиняная обожженная коньковая размером 365x200 мм	1000 шт.	4118,40	16,00	24,00	
	<b>Оплата труда рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		1215,63	1383,80	244,04
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		70,03	95,11	0,00
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		18,34	26,88	0,00
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		68352,00	102184,47	0,00
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		69637,66	103663,38	244,04

**СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ.  
СОДЕРЖАНИЕ**

<b>Разделы</b>	<b>Наименование</b>	<b>Страницы</b>
57-12	Устройство паркетного покрытия на гвоздях	58
57-13	Смена вентиляционных решеток	58
57-14	Ремонт полов из щитового паркета	59
57-15	Смена керамических плиток в полах	59
	<b>Сборник № 58 Крыши, кровли</b>	<b>61</b>
58-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш	62
58-2	Разборка слуховых окон	62
58-3	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали	62
58-4	Разборка парапетных решеток	62
58-5	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш	63
58-6	Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов	63
58-7	Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов	64
58-8	Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат	65
58-9	Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали	65
58-10	Смена частей водосточных труб	65
58-11	Ремонт металлических парапетных решеток	66
58-12	Устройство обрешетки	66
58-13	Устройство покрытия из рулонных материалов насухо	66
58-14	Смена покрытия из листовой стали	67
58-15	Перенавеска водосточных труб	67
58-16	Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами	67
58-17	Смена обрешетки	68
58-18	Разборка покрытий кровель	68
58-19	Смена мелких покрытий из листовой стали	68
58-20	Смена обделок из листовой стали	69
58-21	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах	69
58-22	Смена ухватов для водосточных труб	69
58-23	Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам	70
58-24	Смена кровли из черепицы	70
	<b>Сборник № 59 Лестницы, крыльца</b>	<b>71</b>
59-1	Разборка деревянных лестниц и крылец	72
59-2	Разборка деревянных чердачных лестниц	72
59-3	Разборка металлических лестничных решеток	72
59-4	Разборка поручней	72
59-5	Ремонт ступеней	73
59-6	Устройство вставок в каменных ступенях	73
59-7	Ремонт деревянного поручня	74
59-8	Укрепление стоек металлических решеток ограждений	74
59-9	Ремонт металлических лестничных решеток	74
59-10	Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней	75
	<b>Сборник № 60 Печные работы</b>	<b>77</b>
60-1	Разборка кладки печей и очагов	78
60-2	Разборка дымовых кирпичных труб и боровов	78
60-3	Большой ремонт печей	78
60-4	Малый ремонт печей	79
60-5	Перекладка частей русской печи	79
60-6	Смена водогрейных и пищеварных котлов	80
60-7	Перекладка дымовых труб	80
60-8	Перекладка вертикальных разделок печей	81
60-9	Ремонт отдельных частей трубы	81
60-10	Исправление кладки дымовой трубы	82
60-11	Смена изразцов облицовки печей	82
60-12	Промазка трещин в кладке печи	82
60-13	Обделка кирпичом топливников	83
60-14	Смена приборов в печах	84
60-15	Смена предтопочных листов	86
60-16	Прочистка дымохода	86
60-17	Устройство отверстий для печей и труб	86
60-18	Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах	87
60-19	Смена колпаков на дымовых трубах	87