

**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 | Стеклозные, 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       |

**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       |

*Издание официальное*

**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 м2 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   |
|              | Оплата труда рабочих-строителей   | руб        |               | 98,69  | 153,54 | 183,33 | 43,81  |
|              | Эксплуатация машин  | руб        |               | 34,02  | 21,45  | 31,06  | 19,97  |
|              | в том числе   |            |               |        |        |        |        |
|              | Оплата труда машинистов   | руб        |               | 4,51   | 2,84   | 4,12   | 2,65   |
|              | Всего, прямые затраты   | 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   |
|              | Оплата труда рабочих-строителей                              | руб        |               | 2221,86 | 2013,54 | 900,98 |
|              | Эксплуатация машин   | руб        |               | 10,37   | 10,37   | 7,28   |
|              | Всего, прямые затраты  | 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  |
|              | Оплата труда рабочих-строителей                              | руб        |               | 56,97  | 73,31  | 194,82 |
|              | Эксплуатация машин   | руб        |               | 0,20   | 0,00   | 0,00   |
|              | Всего, прямые затраты  | 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   |
|              | Оплата труда рабочих-строителей                              | руб        |               | 94,57  |
|              | Эксплуатация машин   | руб        |               | 1,62   |
|              | Всего, прямые затраты  | 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           |              |               |
|              | Оплата труда рабочих-строителей   | руб        |               | 300,22         | 1206,38        | 1130,18        | 1003,37        | 1206,38        | 10,34        | 31,93         |
|              | Эксплуатация машин  | руб        |               | 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          |
|              | Материальные ресурсы  | руб        |               | 4571,20        | 4017,10        | 8360,59        | 2179,69        | 4168,31        | 57,60        | 75,08         |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>  | <b>руб</b> |               | <b>4901,90</b> | <b>5279,47</b> | <b>9519,65</b> | <b>3199,90</b> | <b>5430,68</b> | <b>91,48</b> | <b>136,64</b> |

**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           |
|              | Оплата труда рабочих-строителей   | руб        |               | 611,44         | 713,84         |
|              | Эксплуатация машин  | руб        |               | 247,23         | 338,00         |
|              | в том числе   |            |               |                |                |
|              | Оплата труда машинистов   | руб        |               | 23,64          | 31,49          |
|              | Материальные ресурсы  | руб        |               | 2619,30        | 2414,50        |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>  | <b>руб</b> |               | <b>3477,97</b> | <b>3466,34</b> |

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

**Показатели стоимости ресурсов по  
таблице ТЕРр-2001-58-7**

**Ремонт 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   |
|--------------|---|------------|---------------|---------|---------|---------|--------|---------|----------|----------|
| <b>1</b>     | <b>Затраты труда рабочих-строителей</b>                           | 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     |
| <b>2</b>     | <b>Затраты труда машинистов</b>                                   | чел.-ч     | 9,81          | 0,25    | 0,45    | 0,33    | 0,37   | 0,24    | 0,45     | 0,25     |
| <b>3</b>     | <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     |
| <b>4</b>     | <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-350б           | м2         | 7,37          | 115,00  | 115,00  |         |        |         |          |          |
| 101-0857     | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300б              | 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>                            | руб        |               | 173,88  | 334,85  | 86,33   | 91,64  | 79,01   | 1260,64  | 1192,27  |
|              | <b>Эксплуатация машин</b>   | руб        |               | 31,50   | 60,45   | 29,35   | 23,65  | 8,64    | 47,05    | 26,76    |
|              | <b>в том числе</b>  |            |               |         |         |         |        |         |          |          |
|              | <b>Оплата труда машинистов</b>                                    | руб        |               | 2,45    | 4,41    | 3,24    | 3,63   | 2,35    | 4,41     | 2,45     |
|              | <b>Материальные ресурсы</b>                                       | руб        |               | 2042,65 | 3703,59 | 930,38  | 273,73 | 1992,74 | 15600,74 | 10882,43 |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>                                      | руб        |               | 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                                      |            |               |         |         |         |         |         |         |
|              | <b>Оплата труда машинистов</b>                   | 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         |  |            |               | 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     | Замаска 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  |            |               |         |         |         |         |         |         |         |
|              | <b>Оплата труда машинистов</b>   | 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   |
|              | Оплата труда рабочих-строителей                         | руб        |               | 36,18   |
|              | Эксплуатация машин                                      | руб        |               | 3,04    |
|              | Материальные ресурсы                                    | руб        |               | 57,83   |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>                            | руб        |               | 97,05   |

## 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    |         |
|              | Оплата труда рабочих-строителей  | руб        |               | 207,21  | 138,99  | 122,39  | 119,85  |
|              | Эксплуатация машин   | руб        |               | 34,84   | 22,36   | 12,20   | 8,32    |
|              | в том числе  |            |               |         |         |         |         |
|              | Оплата труда машинистов  | руб        |               | 7,36    | 5,00    | 2,84    | 1,57    |
|              | Материальные ресурсы   | руб        |               | 3281,15 | 2235,27 | 1672,58 | 1751,03 |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>   | руб        |               | 3523,20 | 2396,62 | 1807,17 | 1879,20 |

## 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  |
|              | Оплата труда рабочих-строителей                         | руб        |               | 30,01   | 57,60   |
|              | Эксплуатация машин                                      | руб        |               | 5,04    | 5,88    |
|              | в том числе   |            |               |         |         |
|              | Оплата труда машинистов                                 | руб        |               | 0,59    | 0,69    |
|              | Материальные ресурсы                                    | руб        |               | 873,74  | 953,41  |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>                            | руб        |               | 908,79  | 1016,89 |

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

**Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-58-14 Смена покрытия из листовой стали**  
**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> 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 | м <sup>2</sup> | 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        |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>                                   | руб            |               | <b>8383,48</b> | <b>7318,11</b> | <b>8422,59</b> | <b>7354,02</b> | <b>8085,29</b> | <b>7137,68</b> |

**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          |
| 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          |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>                     | руб        |               | <b>471,61</b> | <b>841,11</b> |

**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 м <sup>3</sup> /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   | м <sup>3</sup> | 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        |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>  | руб            |               | <b>601,83</b> | <b>1151,81</b> | <b>2209,73</b> | <b>578,79</b> | <b>1250,05</b> | <b>2547,86</b> |

## 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    |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>                                 | 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 бруска 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 |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>  | 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 |
|              | <b>Всего, прямые затраты</b>                     | 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    |
|              | <b>в том числе</b>                               |            |               |         |         |         |          |         |         |         |         |
|              | <b>Оплата труда машинистов</b>                   | <b>руб</b> |               | 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    |
|              | <b>в том числе</b>                               |            |               |         |         |
|              | <b>Оплата труда машинистов</b>                   | <b>руб</b> |               | 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          | 6742,50       | 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    |
|              | <b>в том числе</b>                               |            |               |         |         |
|              | <b>Оплата труда машинистов</b>                   | <b>руб</b> |               | 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                               | Пахла 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> |               | <b>66,49</b>  |
| <b>Эксплуатация машин</b>              |  | <b>руб</b> |               | <b>7,07</b>   |
| в том числе                            |  |            |               |               |
| Оплата труда машинистов                |  | руб        |               | 0,39          |
| <b>Материальные ресурсы</b>            |  | <b>руб</b> |               | <b>602,06</b> |
| <b>Всего, прямые затраты</b>           |  | <b>руб</b> |               | <b>675,62</b> |

**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> |               | <b>1215,63</b>  | <b>1383,80</b>   | <b>244,04</b> |
| <b>Эксплуатация машин</b>              |   | <b>руб</b> |               | <b>70,03</b>    | <b>95,11</b>     | <b>0,00</b>   |
| в том числе                            |   |            |               |                 |                  |               |
| Оплата труда машинистов                |   | руб        |               | 18,34           | 26,88            | 0,00          |
| <b>Материальные ресурсы</b>            |   | <b>руб</b> |               | <b>68352,00</b> | <b>102184,47</b> | <b>0,00</b>   |
| <b>Всего, прямые затраты</b>           |   | <b>руб</b> |               | <b>69637,66</b> | <b>103663,38</b> | <b>244,04</b> |

**СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ.  
СОДЕРЖАНИЕ**

| Разделы | Наименование  | Страницы  |
|---------|---|-----------|
| 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 парпетных 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 парпетных 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        |