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

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

gost.e-ecolog.ru

Краснодар 2001 г.

**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

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

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 Крас,нодарским 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

Настоящие 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.

СБОРНИК № 67

ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

(к ТЕРр-81-04-67-2001)

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-1 **Демонтаж электропроводки**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: *100 м*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-1-1	67-1-2	67-1-3	67-1-4	67-1-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		2,54	2,77	13,71	15,72	18,06
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
999-9900	Строительный мусор	т		0,004	0,007	0,017	0,07	0,16
Оплата труда рабочих-строителей		руб		15,90	17,34	85,82	98,41	113,06
Всего, прямые затраты		руб		15,90	17,34	85,82	98,41	113,06

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-2 Демонтаж труб и проводов из труб

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м пучка проводов (нормы 1-4), труб (нормы 5-12)

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-2-1	67-2-2	67-2-3	67-2-4	67-2-5	67-2-6	67-2-7	67-2-8	67-2-9	67-2-10	67-2-11	67-2-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		2,25	2,95	3,98	5,84	16,84	29,39	36,77	30,44	50,39	65,12	3,98	5,84
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81			0,01	0,02	0,07	0,13	0,23	0,07	0,13	0,23		
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**														
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00			0,01	0,02	0,07	0,13	0,23	0,07	0,13	0,23		
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20					1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48		
4	**МАТЕРИАЛЫ**														
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	6,29					0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29		
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	35,38					0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04		
Оплата труда рабочих-строителей		**руб**		15,50	20,33	27,42	40,24	116,03	202,50	253,35	209,73	347,19	448,68	27,42	40,24
Эксплуатация машин		**руб**		0,00	0,00	0,20	0,40	3,18	4,38	6,38	3,18	4,38	6,38	0,00	0,00
в том числе															
Оплата труда машинистов		руб		0,00	0,00	0,10	0,20	0,69	1,28	2,26	0,69	1,28	2,26	0,00	0,00
Материальные ресурсы		**руб**		0,00	0,00	0,00	0,00	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	0,00	0,00
Всего, прямые затраты		**руб**		15,50	20,33	27,62	40,64	122,45	210,12	262,97	216,15	354,81	458,30	27,42	40,24

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-3 Демонтаж кабеля

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-3-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		9,64
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,01
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,01
Оплата труда рабочих-строителей		руб		60,35
Эксплуатация машин		руб		0,20
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		0,10
Всего, прямые затраты		руб		60,55

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-4 Демонтаж приборов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-4-1	67-4-2	67-4-3	67-4-4	67-4-5	67-4-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		5,84	3,74	6,32	10,81	17,89	25,72
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00	2,00	2,00	2,00		
			6,64					2,30	
			7,53						3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81			0,03	0,03	0,08	0,07
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**								
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00			0,03	0,03	0,08	0,07
Оплата труда рабочих-строителей		руб		36,56	23,41	39,56	67,67	118,79	193,67
Эксплуатация машин		руб		0,00	0,00	0,60	0,60	1,60	1,40
в том числе									
Оплата труда машинистов		руб		0,00	0,00	0,29	0,29	0,78	0,69
Всего, прямые затраты		руб		36,56	23,41	40,16	68,27	120,39	195,07

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-5 Смена ламп

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-5-1	67-5-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел -ч		7,10	13,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
546-0051	Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные тип БК220-230-100	10 шт.	18,45	100,00	
546-0110	Лампы люминисцентные ртутные низкого давления типа ЛБ, ЛД, ЛДЦ, ЛТВ, ЛБХ 20	10 шт.	95,48		100,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		53,46	104,67
Материальные ресурсы		руб		1845,00	9548,00
Всего, прямые затраты		руб		1898,46	9652,67

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-6 Смена магнитных пускателей

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-6-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		289,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
545-3269	Пускатели нереверсивные, с тепловым реле с кнопками управления ПМЛ-1220 02Б	шт.	294,04	100,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		2537,77
Материальные ресурсы		руб		29404,00
Всего, прямые затраты		руб		31941,77

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-7 Смена пакетных выключателей

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-7-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		86,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,50
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
545-5221	Выключатель пакетный защищенный, тип: ПВ3-25 М3Б	шт.	31,65	100,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		700,85
Материальные ресурсы		руб		3165,00
Всего, прямые затраты		руб		3865,85

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-8 Смена светильников

***ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 шт.*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-8-1	67-8-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		89,10	163,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00	4,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,03	0,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,03	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ				
546-0521	Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/Р50-03-02	шт.	62,17	100,00	
546-0601	Светильники с люминисцентными лампами для общественных помещений, потолочный с рассеивателем цельным из оргстекла, со стартерными ПРА, тип ЛПО02-4х40/П-01 УХЛ4	шт.	412,30		100,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		780,52	1430,51
Эксплуатация машин		руб		0,60	1,60
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		0,29	0,78
Материальные ресурсы		руб		6217,00	41230,00
Всего, прямые затраты		руб		6998,12	42662,11

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-9 Смена выключателей и розеток

***ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 шт.*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-9-1	67-9-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		24,10	24,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,50	3,50
4	МАТЕРИАЛЫ				
545-1201	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	шт.	6,62	100,00	
549-4053	Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип: РШ-П-20-С-01-10/220У4	шт.	5,21		100,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		196,17	196,17
Материальные ресурсы		руб		662,00	521,00
Всего, прямые затраты		руб		858.17	717,17

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-10 Смена электросчетчиков

***ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 шт.*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-10-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		87,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00
2	Затраты труда машинистов	чел -ч	9,81	0,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20,00	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ			
549-8002	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: СО	шт.	271,25	100,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		764,75
Эксплуатация машин		руб		1,40
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		0,69
Материальные ресурсы		руб		27125,00
Всего, прямые затраты		руб		27891,15

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-11 Смена патронов

***ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 шт.*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-11-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		39,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2,00
4	МАТЕРИАЛЫ			
549-8001	Патроны потолочные	шт	5,32	100,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		247,90
Материальные ресурсы		руб		532,00
Всего, прямые затраты		руб		779,90

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-12 — Ремонт магнитных пускателей

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-12-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		91,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		798,04
Всего, прямые затраты		руб		798,04

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-13 — Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-13-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		120,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1057,33
Всего, прямые затраты		руб		1057,33

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-14 — Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-14-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел -ч		483,10
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		4231,96
Всего, прямые затраты		руб		4231,96

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-67-15 — Ремонт силового предохранительного шкафа

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	67-15-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		556,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		4875,82
Всего, прямые затраты		руб		4875,82

Разделы	Наименование	Страницы
66-32	Протаскивание водопроводной полиэтиленовой трубы в существующую без разрушения с помощью пневмопробойника	217
	III. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ БЕСТРАНШЕЙНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	
	01. ОБЛИЦОВКА КОЛОДЦЕВ ПОЛИЭТИЛЕНОМ	
66-33	Облицовка колодцев методом «Trolining»	219
66-34	Облицовки колодцев полиэтиленовыми трубами	220
	02. ПЕРЕКРЫТИЕ УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ С ПОМОЩЬЮ ПНЕВМОЗАГЛУШЕК	
66-35	Очистка участка грубы под заглушку	220
66-36	Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки	221
	03. БЕСТРАНШЕЙНАЯ ЗАМЕНА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	
66-37	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками с помощью пневмопробойника	222
66-38	Заполнение упраздняемых трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре песком, бетоном, раствором	223
66-39	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками «Вип-Лайнер» с помощью пневмопробойника	224
66-40	Бестраншейное восстановление канализационных трубопроводов методом «Флексорен»	225
66-41	Восстановление канализационных трубопроводов методом «Инситуформ»	226
66-42	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов на пластмассовые методом «Грундокрак»	228
66-43	Промывка канализационных сетей спецмашинами «Скания» и «Сису»	229
66-44	Восстановление канализационных колодцев методом «Trolining»	230
66-45	Восстановление канализационных колодцев полиэтиленовыми трубами	231
66-46	Крепление траншей с помощью крепежных блоков	232
	Сборник № 67 Электромонтажные работы	233
67-1	Демонтаж электропроводки	234
67-2	Демонтаж труб и проводов из труб	235
67-3	Демонтаж кабеля	236
67-4	Демонтаж приборов	236
67-5	Смена ламп	236
67-6	Смена магнитных пускателей	236
67-7	Смена пакетных выключателей	236
67-8	Смена светильников	237
67-9	Смена выключателей и розеток	237
67-10	Смена электросчетчиков	237
67-11	Смена патронов	237
67-12	Ремонт магнитных пускателей	238
67-13	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	238
67-14	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов	238
67-15	Ремонт силового предохранительного шкафа	238
	Сборник № 68 Благоустройство	239
68-1	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет	240
68-2	Формовочная обрезка деревьев	240
68-3	Валка деревьев в городских условиях	240
68-4	Выкашивание газонов	240
68-5	Вырезка сухих ветвей	240
68-6	Омоложение живых изгородей и кустарников	241
68-7	Штыковка почвы при омоложении растений	241
68-8	Ремонт садовых дорожек	241
68-9	Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований	242
68-10	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси	242
68-11	Перемощение мостовой	243
68-12	Разборка покрытий и оснований	244
68-13	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	246
68-14	Разборка бортовых камней	246
68-15	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог	246
68-16	Ремонт тротуаров из литого асфальта	247
68-17	Ремонт бордюров	247
68-18	Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах	247
	[illegible]ка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	248

gost.e-ecolog.ru