

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Краснодарский край

ТЕРр 81-04-(51-69)-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ

для определения стоимости ремонтно-строительных работ
в Краснодарском крае

ТЕРр-2001

Общие указания по применению ТЕРр-2001

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

Приложения:

Сборник сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

Издание официальное

Администрация Краснодарского края

Краснодар 2000 г.

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Краснодарский край
ТЕРр 81-04-(51-69)-2001

*Утверждены и введены в действие правительством
Краснодарского края протоколом №1 от 28 декабря 2000 года*

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ**

**для определения стоимости ремонтно-строительных работ
в Краснодарском крае**

ТЕРр-2001

Общие указания по применению ТЕРр-2001

- 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**

Приложения:

Сборник сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

Издание официальное

Администрация Краснодарского края

Краснодар 2000 г.

Территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ТЕРр-2001
/Администрация Краснодарского края/ Краснодар, 2001 г. – 215 с.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций, инженерного оборудования и восстановлению отделочных покрытий в условиях организации рабочих мест и внутрипостроечного перемещения строительных материалов, деталей и конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, а так же для расчетов за выполненные ремонтно-строительные работы. Сборники ТЕРр-2001 разработаны в уровне базисных цен (Краснодарский край) по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНЫ Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена" (Руководитель директор центра Крупенина И.А.; исполнители: Корявец С.А., Кордубайлов В.А., Коломыйко С. В., Фокин А.А.)

РАССМОТРЕНЫ Рабочей и Межведомственной комиссиями по разработке новой сметно-нормативной базы в строительстве, вводимой в Краснодарском крае с 1 января 2001 года. (Редакционная комиссия: А.В. Денисов – генеральный директор Союза строителей Кубани; Б.П. Жердев – главный специалист ОАО проектно-изыскательского института "Кубаньводпроект"; И.А. Крупенина – директор Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"; Л.В. Савченко - заместитель начальника Краснодарской краевой государственной вневедомственной экспертизы; А.И. Ширяев - начальник отдела государственных капитальных вложений и инвестиций отделения Федерального казначейства МФ РФ по г. Краснодару; Л.П. Шулико - главный специалист ОАО Краснодаргражданпроект").

ВНЕСЕНЫ Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 1 января 2001 года Правительством Краснодарского края
Протокол №1 от 28 декабря 2000 года

ВЗАМЕН ВРЕР-84 (ведомственных районных единичных расценок на ремонтно-строительные работы, привязанным по всем зонам и видам строительства Краснодарского края)

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР ТЕРр-81-04-(51-69)-2001 в Краснодарском крае (№ 10-313)

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

©Краснодарский краевой центр ценообразования
в строительстве "Кубаньстройцена", 2000 год

Настоящие территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ТЕРр-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

Подписано в печать 05.06.2001 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.

Система нормативных документов в строительстве

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Краснодарский край**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ**

СБОРНИК № 67

**ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ
(ТЕРр-81-04-67-2001)**

Издание официальное

Администрация Краснодарского края

г. Краснодар

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ

Сборник № 67
Электромонтажные работы
ТЕРр-2001-67

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Расценки установлены для выполнения работ по ремонту и демонтажу электрического освещения и силовых проводок в жилых и общественных зданиях независимо от материалов стен, перекрытий и перегородок.

1.2. Расценки учитывают выполнение всего комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, включая:

- перестановку приспособлений;
- частичную разборку и сборку аппаратов при осмотре;
- включение электрифицированного инструмента в сеть;
- уход за инструментом и др.; устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности;
- уборку материалов, отходов и мусора, полученных при производстве подготовительных работ, демонтаже и т.п.

1.3. Расценки учитывают выполнение работ с лестниц-стремянки и монтажных подмостей в помещениях, высотой до 5 метров (от пола до потолка).

1.4. Расценки учитывают перемещение подмостей, лестниц-стремянки и подставок и не учитывают их изготовление.

Расходы, связанные с изготовлением, ремонтом, содержанием и разборкой лестниц-стремянки, настила, подставок учтены в составе накладных расходов по статье «Расходы на организацию работ на строительных площадках».

1.5. Расценки не учитывают выполнение работ с лесов на высоте более 5 м.

При обосновании необходимости производств работ на высоте более 5 м с лесов, их устройство следует расценивать дополнительно по расценкам сборника ТЕРр-2001-69 «Прочие ремонтно-строительные работы»

1.6. Расценки на выполнение работ по демонтажу проводов учитывают отсоединения проводов, отвертывания болтов и гаек, свертывания проводов в бухты.

1.7. Расценки таблицы 67-2 учитывают расход ресурсов на демонтаж труб без сохранения материала (*возврат демонтируемых материалов*).

1.8. Расценки учитывают стоимость материалов наиболее широко применяемым при ремонтных работах. Расход ресурсов в нормах не зависит от проектных марок и технических характеристик материалов и их расход не корректируется.

1.9. Расценки с 67-12 по 67-15 не учитывают расход материальных ресурсов.

Расход ресурсов, необходимых для производства работ, определяется по фактически необходимым расходам, после проведения на месте осмотра ремонтируемых изделий.

2. Правила определения объемов работ.

2.1. Объем работ по электроосвещению, марки и технические характеристики материалов определяются по проектным данным

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Единица измерения	Прямые затраты, руб.					Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			Всего	в том числе, руб.				
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин всего	в т.ч. оплата труда машинистов	материальные ресурсы	
Таблица 67-1. Демонтаж электропроводки								
	Демонтаж электропроводки,							
67-1-1	скрытая проводка	100 м	15,90	15,90	-	-	2,54	
67-1-2	шнур на роликах	100 м	17,34	17,34	-	-	2,77	
	Демонтаж электропроводки, провода на крюках (якорях) с изоляторами сечением							
67-1-3	16 мм ²	100 м	85,82	85,82	-	-	13,71	
67-1-4	70 мм ²	100 м	98,41	98,41	-	-	15,72	
67-1-5	150 мм ²	100 м	113,06	113,06	-	-	18,06	
Таблица 67-2. Демонтаж труб и проводов из труб								
	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до							
67-2-1	6 мм ²	100 м пучка проводов	15,50	15,50	-	-	2,25	
67-2-2	16 мм ²	100 м пучка проводов	20,33	20,33	-	-	2,95	
67-2-3	35 мм ²	100 м пучка проводов	27,62	27,42	0,20	0,10	3,98	
67-2-4	70 мм ²	100 м пучка проводов	40,64	40,24	0,40	0,20	5,84	
	Демонтаж стальных труб проложенных на скобах диаметром до							
67-2-5	25 мм	100 м труб	122,45	116,03	3,18	0,69	16,84	
67-2-6	40 мм	100 м труб	210,12	202,50	4,38	1,28	29,39	
67-2-7	80 мм	100 м труб	262,97	253,35	6,38	2,26	36,77	
	Демонтаж стальных труб проложенных в борозде пола диаметром до	100 м труб						
67-2-8	25 мм	100 м труб	216,15	209,73	3,18	0,69	30,44	
67-2-9	40 мм	100 м труб	354,81	347,19	4,38	1,28	50,39	
67-2-10	80 мм	100 м труб	458,30	448,68	6,38	2,26	65,12	
	Демонтаж виниловых труб проложенных на скобах диаметром до							
67-2-11	25 мм	100 м труб	27,42	27,42	-	-	3,98	
67-2-12	50 мм	100 м труб	40,24	40,24	-	-	5,84	
Таблица 67-3. Демонтаж кабеля								
67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	60,55	60,35	0,20	0,10	9,64	
Таблица 67-4. Демонтаж приборов								
	Демонтаж осветительных приборов:							
67-4-1	выключателей, розеток	100 шт.	36,56	36,56	-	-	5,84	
67-4-2	патронов, подвесок	100 шт.	23,41	23,41	-	-	3,74	
67-4-3	светильников с лампами накаливания	100 шт.	40,16	39,56	0,60	0,29	6,32	
67-4-4	бра, плафонов	100 шт.	68,27	67,67	0,60	0,29	10,81	
67-4-5	светильников для люминесцентных ламп	100 шт.	120,39	118,79	1,60	0,78	17,89	
67-4-6	Электросчетчиков	100 шт.	195,07	193,67	1,40	0,69	25,72	
Таблица 67-5. Смена ламп								
	Смена ламп:							
67-5-1	Накаливания	100 шт.	1898,46	53,46	-	-	1845,00	
67-5-2	Люминесцентных	100 шт.	9652,67	104,67	-	-	9548,00	
Таблица 67-6. Смена магнитных пускателей								
67-6-1	Смена магнитных пускателей	100 шт.	31941,77	2537,77	-	-	29404,00	
Таблица 67-7. Смена пакетных выключателей								
67-7-1	Смена пакетных выключателей	100 шт.	3865,85	700,85	-	-	3165,00	
Таблица 67-8. Смена светильников								
	Смена светильников с							
67-8-1	лампами накаливания	100 шт.	6998,12	780,52	0,60	0,29	6217,00	
67-8-2	люминесцентными лампами	100 шт.	42662,11	1430,51	1,60	0,78	41230,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Единица измерения	Прямые затраты, руб.					Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			Всего	в том числе, руб.				
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин	в т.ч. оплата труда машинистов	материальные ресурсы	
Таблица 67-9. Смена выключателей и розеток								
67-9-1	Смена выключателей	100 шт.	858,17	196,17	-	-	662,00	24,10
67-9-2	Смена розеток	100 шт.	717,17	196,17	-	-	521,00	24,10
Таблица 67-10. Смена электросчетчиков								
67-10-1	Смена электросчетчиков	100 шт.	27891,15	764,75	1,40	0,69	27125,00	87,30
Таблица 67-11. Смена патронов								
67-11-1	Смена патронов	100 шт.	779,90	247,90	-	-	532,00	39,60
Таблица 67-12. Ремонт магнитных пускателей								
67-12-1	Ремонт магнитных пускателей	100 шт.	798,04	798,04	-	-	-	91,10
Таблица 67-13. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов								
67-13-1	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	100 шт.	1057,33	1057,33	-	-	-	120,70
Таблица 67-14. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов								
67-14-1	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов	100 шт.	4231,96	4231,96	-	-	-	483,10
Таблица 67-15. Ремонт силового предохранительного шкафа								
67-15-1	Ремонт силового предохранительного шкафа	100 шт.	4875,82	4875,82	-	-	-	556,60

Разделы	Наименование	страницы
66-19	Демонтаж П-образных компенсаторов	183
66-20	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов	183
66-21	Замена набивки сальниковых компенсаторов	183
66-22	Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер	183
66-23	Замена люков колодцев и камер	183
66-24	Разборка тепловой изоляции	184
66-25	Прочистка дренажа штангами	184
66-26	Демонтаж задвижек	184
	II. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА БЕСТРАНШЕЙНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	184
	01. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ ПО МЕТОДИКЕ «ПРОЦЕСС ФЕНИКС»	184
66-27	Промывка трубопровода для последующего санирования трубопровода	184
66-28	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой трубопровода	184
66-29	Санирование трубопровода по методике «Процесс Феникс»	185
66-30	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после операции санирования	185
	02. ЗАМЕНА СТАРЫХ ТРУБ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫМИ ТРУБАМИ С ПОМОЩЬЮ ПНЕВМОПРОБОЙНИКА	185
66-31	Подземное разрушение старой трубы с помощью пневмопробойника с протягиванием на ее место новой полиэтиленовой трубы	185
66-32	Протаскивание водопроводной полиэтиленовой трубы в существующую без разрушения с помощью пневмопробойника	186
	III. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ БЕСТРАНШЕЙНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	186
	01. ОБЛИЦОВКА КОЛОДЦЕВ ПОЛИЭТИЛЕНОМ	186
66-33	Облицовка колодцев методом «Trolining»	186
66-34	Облицовки колодцев полиэтиленовыми трубами	186
	02. ПЕРЕКРЫТИЕ УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ С ПОМОЩЬЮ ПНЕВМОЗАГЛУШЕК	187
66-35	Очистка участка трубы под заглушку	187
66-36	Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки	187
	03. БЕСТРАНШЕЙНАЯ ЗАМЕНА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	187
66-37	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками с помощью пневмопробойника	187
66-38	Заполнение упраздняемых трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре песком, бетоном, раствором	187
66-39	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками «Вип-Лайнер» с помощью пневмопробойника	187
66-40	Бестраншейное восстановление канализационных трубопроводов методом «Флексорен»	188
66-41	Восстановление канализационных трубопроводов методом «Инситуформ»	188
66-42	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов на пластмассовые методом «Грундокрак»	188
66-43	Промывка канализационных сетей спецмашинами «Скания» и «Сису»	188
66-44	Восстановление канализационных колодцев методом «Trolining»	189
66-45	Восстановление канализационных колодцев полиэтиленовыми трубами	189
66-46	Крепление траншей с помощью крепежных блоков	189
	Сборник ТЕРр-2001-67 Электромонтажные работы	191
	Техническая часть	192
67-1	Демонтаж электропроводки	193
67-2	Демонтаж труб и проводов из труб	193
67-3	Демонтаж кабеля	193
67-4	Демонтаж приборов	193
67-5	Смена ламп	193
67-6	Смена магнитных пускателей	193
67-7	Смена пакетных выключателей	193
67-8	Смена светильников	193
67-9	Смена выключателей и розеток	194
67-10	Смена электросчетчиков	194
67-11	Смена патронов	194
67-12	Ремонт магнитных пускателей	194
67-13	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	194
67-14	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов	194
67-15	Ремонт силового предохранительного шкафа	194