

Государственный комитет Российской Федерации
по строительному и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник № 67

Электромонтажные работы

ФЕРр-2001-67

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Сборник содержит единичные расценки на ремонт и демонтаж электрического освещения и силовых проводов в жилых и общественных зданиях независимо от материалов стен, перекрытий и перегородок.

1.2. В расценках учтен весь комплекс операций, включая: перестановку приспособлений; частичную разборку и сборку аппаратов при осмотре; включение электрифицированного инструмента в сеть; уход за инструментом и др.; устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора.

1.3. В расценках учтено производство работ с лестниц-стремян и монтажных подмостей на высоте до 5 метров.

1.4. В расценках на демонтаж проводов учтено отвертывание болтов и гаек, свертывание проводов в бухты. В расценках табл. 67-2 предусмотрены затраты на демонтаж труб.

1.5. Марки и сечения проводов и кабелей, материалы и диаметры труб, типы светильников, выключателей, переключателей, штепсельных розеток и т.п. уточняются по проектным данным.

1.6. Масса строительного мусора и возврат материалов определяются по факту при осмотре на месте.

1.7. Расход материальных ресурсов по табл. с 67-12 по 67-15 определяется исходя из осмотра ремонтируемых изделий на месте.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объем работ по электроосвещению устанавливается проектом.

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			заработная плата рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. заработная плата машинистов		
ТАБЛИЦА 67-1. Демонтаж электропроводки							
Измеритель: 100 м							
Демонтаж электропроводки,							
67-1-1	скрытая проводка	19,81	19,81	-	-	-	2,54
67-1-2	шнур на роликах	21,61	21,61	-	-	-	2,77
Демонтаж электропроводки, провода на крюках (якорях) с изоляторами сечением							
67-1-3	16 мм ²	106,95	106,95	-	-	-	13,71
67-1-4	70 мм ²	122,63	122,63	-	-	-	15,72

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			заработная плата рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. заработная плата машинистов		
67-1-5	150 мм ²	140,89	140,89	-	-	-	18,06
ТАБЛИЦА 67-2. Демонтаж труб и проводов из труб							
Измеритель: 100 м пучка проводов (нормы 1-4), труб (нормы 5-12)							
Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до							
67-2-1	6 мм ²	18,37	18,37	-	-	-	2,25
67-2-2	16 мм ²	24,08	24,08	-	-	-	2,95
67-2-3	35 мм ²	32,69	32,49	0,20	0,11	-	3,98
67-2-4	70 мм ²	48,08	47,68	0,40	0,21	-	5,84
Демонтаж стальных труб проложенных на скобах диаметром до							
67-2-5	25 мм	144,01	137,49	3,18	0,74	3,34	16,84
67-2-6	40 мм	247,67	239,95	4,38	1,38	3,34	29,39
67-2-7	80 мм	309,92	300,20	6,38	2,43	3,34	36,77
Демонтаж стальных труб проложенных в борозде пола диаметром до							
67-2-8	25 мм	255,04	248,52	3,18	0,74	3,34	30,44
67-2-9	40 мм	419,12	411,40	4,38	1,38	3,34	50,39
67-2-10	80 мм	541,38	531,66	6,38	2,43	3,34	65,12
Демонтаж винипластовых труб проложенных на скобах диаметром до							
67-2-11	25 мм	32,49	32,49	-	-	-	3,98
67-2-12	50 мм	47,68	47,68	-	-	-	5,84
ТАБЛИЦА 67-3. Демонтаж кабеля							
Измеритель: 100 м							
67-3-1	Демонтаж кабеля	75,40	75,20	0,20	0,11	-	9,64
ТАБЛИЦА 67-4. Демонтаж приборов							
Измеритель: 100 шт.							
Демонтаж осветительных приборов:							
67-4-1	выключатели, розетки	45,56	45,56	-	-	-	5,84
67-4-2	патроны, подвесы	29,18	29,18	-	-	-	3,74
67-4-3	светильники с лампами накаливания	49,90	49,30	0,60	0,32	-	6,32
67-4-4	бра, плафоны	84,93	84,33	0,60	0,32	-	10,81
67-4-5	светильники для люминесцентных ламп	145,06	143,46	1,60	0,85	-	17,89
67-4-6	электросчетчики	220,72	219,32	1,40	0,74	-	25,72
ТАБЛИЦА 67-5. Смена ламп							
Измеритель: 100 шт.							
67-5-1	Смена ламп накаливания	1936,54	60,54	-	-	1876,00	7,10
67-5-2	Смена ламп люминесцентных	6277,53	118,53	-	-	6159,00	13,90
ТАБЛИЦА 67-6. Смена магнитных пускателей							
Измеритель: 100 шт.							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			заработная плата рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. заработная плата машинистов		
67-6-1	Смена магнитных пускателей	31589,06	2789,06	-	-	28800,00	289,70
ТАБЛИЦА 67-7. Смена пакетных выключателей Измеритель: 100 шт.							
67-7-1	Смена пакетных выключателей	3493,56	781,56	-	-	2712,00	86,10
ТАБЛИЦА 67-8. Смена светильников Измеритель: 100 шт.							
Смена светильников с							
67-8-1	лампами накаливания	6836,40	857,80	0,60	0,32	5978,00	89,10
67-8-2	люминесцентными лампами	41123,76	1572,16	1,60	0,85	39550,00	163,30
ТАБЛИЦА 67-9. Смена выключателей и розеток Измеритель: 100 шт.							
67-9-1	Смена выключателей	840,76	218,76	-	-	622,00	24,10
67-9-2	Смена розеток	727,76	218,76	-	-	509,00	24,10
ТАБЛИЦА 67-10. Смена электросчетчиков Измеритель: 100 шт.							
67-10-1	Смена электросчетчиков	27227,87	840,47	1,40	0,74	26386,00	87,30
ТАБЛИЦА 67-11. Смена патронов Измеритель: 100 шт.							
67-11-1	Смена патронов	833,93	308,93	-	-	525,00	39,60
ТАБЛИЦА 67-12. Ремонт магнитных пускателей Измеритель: 100 шт.							
67-12-1	Ремонт магнитных пускателей	877,06	877,06	-	-	-	91,10
ТАБЛИЦА 67-13. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов Измеритель: 100 шт.							
67-13-1	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	1162,03	1162,03	-	-	-	120,70
ТАБЛИЦА 67-14. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов Измеритель: 100 шт.							
67-14-1	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов	4651,00	4651,00	-	-	-	483,10
ТАБЛИЦА 67-15. Ремонт силового предохранительного шкафа							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			заработная плата рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. заработная плата машинистов		
Измеритель: 100 шт.							
67-15-1	Ремонт силового предохранительного шкафа	5358,62	5358,62	-	-	-	556,60