

г. Санкт-Петербург

СМЕТНО - НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»



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

ТЕР-2001 СПб

СБОРНИК № 67

Электромонтажные работы

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»

г. Санкт-Петербург
2008 г.

г. Санкт-Петербург

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕР-2001 СПб

СБОРНИК № 67

Электромонтажные работы

**Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»**

г. Санкт-Петербург
2008 г.

**Территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы
ТЕР-2001-67 СПб
Электромонтажные работы.
/СПб ГУ «Центр мониторинга и экспертизы цен»/ Санкт-Петербург, 2008г.**

Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕР-2001 СПб) 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 также для расчетов за выполненные ремонтно-строительные работы.

РАЗРАБОТАНЫ Санкт-Петербургским государственным учреждением «Центр мониторинга и экспертизы цен»

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли приказом № 223 от 07.09.2001.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ: в Федеральном агентстве по строительству и коммунальному хозяйству (Росстрой) в установленном порядке.

ВЗАМЕН: Территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы ТЕР-2001 /Администрация Санкт-Петербурга/ Санкт-Петербург, 2001.

Настоящие территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ТЕР-2001 СПб не могут быть частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения: Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли

**СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»**

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

**Сборник № 67
Электромонтажные работы**

ТЕР-2001-67 СП6

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. В настоящем сборнике содержатся расценки на выполнение 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 предусматривают выполнение всего комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, включая: перестановку приспособлений; частичную разборку и сборку аппаратов при осмотре;ключение 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. В расценках настоящего сборника затраты на выполнение работ рассчитаны исходя из условий производства работ с лестниц-стремянок и монтажных подмостей на высоте до 5 метров.

1.4. В расценках затраты на выполнение работ по демонтажу проводов рассчитаны с учетом отсоединения проводов, отвертывания болтов и гаек, свертывания проводов в бухты. В расценках табл. 67-01-002 предусмотрены затраты на демонтаж труб без сохранения материала.

1.5. Марки и сечения проводов и кабелей, материалы и диаметры труб, типы светодиодников, выключателей, переключателей, штепсельных розеток и т.п. принимаются 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 67-01-012 по 67-01-015 определяется исходя из осмотра ремонтируемых изделий на месте.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объем работ по электроосвещению определяется по проектным данным.

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 67-01-001. Демонтаж электропроводки

Измеритель: 100 м

67-01-001-01	Демонтаж электропроводки: скрытая проводка	24,21	24,21	-	-	-	2,54
67-01-001-02	Демонтаж электропроводки: шнур на роликах	26,40	26,40	-	-	-	2,77
67-01-001-03	Демонтаж электропроводки, провода на крюках (якорях) с изоляторами сечением: 16 мм ²	130,66	130,66	-	-	-	13,71
67-01-001-04	Демонтаж электропроводки, провода на крюках (якорях) с изоляторами сечением: 70 мм ²	149,81	149,81	-	-	-	15,72
67-01-001-05	Демонтаж электропроводки, провода на крюках (якорях) с изоляторами сечением: 150 мм ²	172,11	172,11	-	-	-	18,06

Таблица 67-01-002. Демонтаж труб и проводов из труб

Измеритель: 100 м пучка проводов

67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до: 6 мм ²	22,46	22,46	-	-	-	2,25
67-01-002-02	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до: 16 мм ²	29,44	29,44	-	-	-	2,95
67-01-002-03	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до: 35 мм ²	39,98	39,72	0,26	0,13	-	3,98
67-01-002-04	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до: 70 мм ²	58,81	58,28	0,53	0,26	-	5,84

Измеритель: 100 м труб

67-01-002-05	Демонтаж стальных труб проложенных на скобах диаметром до: 25 мм	177,55	168,06	3,94	0,91	5,55	16,84
67-01-002-06	Демонтаж стальных труб проложенных на скобах диаметром до: 40 мм	304,38	293,31	5,52	1,69	5,55	29,39
67-01-002-07	Демонтаж стальных труб проложенных на скобах диаметром до: 80 мм	380,67	366,96	8,16	2,99	5,55	36,77
67-01-002-08	Демонтаж стальных труб проложенных в борозде пола диаметром до: 25 мм	313,28	303,79	3,94	0,91	5,55	30,44
67-01-002-09	Демонтаж стальных труб проложенных в борозде пола диаметром до: 40 мм	513,96	502,89	5,52	1,69	5,55	50,39
67-01-002-10	Демонтаж стальных труб проложенных в борозде пола диаметром до: 80 мм	663,61	649,90	8,16	2,99	5,55	65,12
67-01-002-11	Демонтаж винилластовых труб проложенных на скобах диаметром до: 25 мм	39,72	39,72	-	-	-	3,98
67-01-002-12	Демонтаж винилластовых труб проложенных на скобах диаметром до: 50 мм	58,28	58,28	-	-	-	5,84

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтен- ных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 67-01-003. Демонтаж кабеля

Измеритель: 100 м

67-01-003-01	Демонтаж кабеля	92,13	91,87	0,26	0,13	-	9,64
--------------	-----------------	-------	-------	------	------	---	------

Таблица 67-01-004. Демонтаж приборов

Измеритель: 100 шт.

67-01-004-01	Демонтаж осветительных приборов: выключатели, розетки	55,66	55,66	-	-	-	5,84
67-01-004-02	Демонтаж осветительных приборов: патроны, подвесы	35,64	35,64	-	-	-	3,74
67-01-004-03	Демонтаж осветительных приборов: светильники с лампами накаливания	61,02	60,23	0,79	0,39	-	6,32
67-01-004-04	Демонтаж осветительных приборов: бра, плафоны	103,81	103,02	0,79	0,39	-	10,81
67-01-004-05	Демонтаж осветительных приборов: светильники для люминесцентных ламп	177,43	175,32	2,11	1,04	-	17,89
67-01-004-06	Демонтаж осветительных приборов: электросчетчики	270,11	268,26	1,85	0,91	-	25,72

Таблица 67-01-005. Смена ламп

Измеритель: 100 шт.

67-01-005-01 (500-9006)	Смена ламп: накаливания <i>Лампы накаливания</i> (шт)	74,05	74,05	-	-	- 100	7,10
67-01-005-02 (500-9008)	Смена ламп: люминесцентных <i>Лампы люминесцентные</i> (шт)	144,98	144,98	-	-	- 100	13,90

Таблица 67-01-006. Смена магнитных пускателей

Измеритель: 100 шт.

67-01-006-01 (500-9117)	Смена магнитных пускателей <i>Пускатели магнитные</i> (шт)	3 409,77	3 409,77	-	-	- 100	289,70
----------------------------	--	----------	----------	---	---	----------	--------

Таблица 67-01-007. Смена пакетных выключателей

Измеритель: 100 шт.

67-01-007-01 (500-9011)	Смена пакетных выключателей <i>Выключатели</i> (шт)	955,71	955,71	-	-	- 100	86,10
----------------------------	---	--------	--------	---	---	----------	-------

Таблица 67-01-008. Смена светильников

Измеритель: 100 шт.

67-01-008-01 (503-9041)	Смена светильников: с лампами накаливания <i>Светильники с лампами накаливания</i> (шт)	1 049,50	1 048,71	0,79	0,39	- 100	89,10
67-01-008-02 (503-9042)	Смена светильников: с люминесцентными лампами <i>Светильники с люминесцентными или ртутными лампами</i> (шт)	1 924,15	1 922,04	2,11	1,04	- 100	163,30

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 67-01-009. Смена выключателей и розеток

Измеритель: 100 шт.

67-01-009-01 (500-9011)	Смена: выключателей <i>Выключатели</i> (Ш/Т)	267,51	267,51	-	-	- 100	24,10
67-01-009-02 (500-9013)	Смена: розеток <i>Розетки штепельные</i> (Ш/Т)	267,51	267,51	-	-	- 100	24,10

Таблица 67-01-010. Смена электросчетчиков

Измеритель: 100 шт.

67-01-010-01 (500-9016)	Смена электросчетчиков <i>Электроаппаратура соответствующего типа</i> (Ш/Т)	1 029,37	1 027,52	1,85	0,91	- 100	87,30
----------------------------	---	----------	----------	------	------	----------	-------

Таблица 67-01-011. Смена патронов

Измеритель: 100 шт.

67-01-011-01 (500-9016)	Смена патронов <i>Электроаппаратура соответствующего типа</i> (Ш/Т)	377,39	377,39	-	-	- 100	39,60
----------------------------	---	--------	--------	---	---	----------	-------

Таблица 67-01-012. Ремонт магнитных пускателей

Измеритель: 100 шт.

67-01-012-01	Ремонт магнитных пускателей	1 072,25	1 072,25	-	-	-	91,10
--------------	-----------------------------	----------	----------	---	---	---	-------

Таблица 67-01-013. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов

Измеритель: 100 шт.

67-01-013-01	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	1 420,64	1 420,64	-	-	-	120,70
--------------	--	----------	----------	---	---	---	--------

Таблица 67-01-014. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов

Измеритель: 100 шт.

67-01-014-01	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов	5 686,09	5 686,09	-	-	-	483,10
--------------	--	----------	----------	---	---	---	--------

Таблица 67-01-015. Ремонт силового предохранительного шкафа

Измеритель: 100 шт.

67-01-015-01	Ремонт силового предохранительного шкафа	6 551,18	6 551,18	-	-	-	556,60
--------------	--	----------	----------	---	---	---	--------

Приложение 1

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.	Оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	26,39	13,02
маш-040504	Аппараты для газовой резки и сварки	маш/ч	1,41	-

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.
1	2	3	4
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	10,80
101-1602	Ацетилен технический газообразный	м3	60,40
500-9006	Лампы накаливания	шт	2,00
500-9011	Выключатели	шт	4,92
500-9013	Розетки штепсельные	шт	6,92

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	1
1. Общие указания	1
2. Правила определения объемов работ	1
Таблица 67-01-001. Демонтаж электропроводки	2
Таблица 67-01-002. Демонтаж труб и проводов из труб	2
Таблица 67-01-003. Демонтаж кабеля	3
Таблица 67-01-004. Демонтаж приборов	3
Таблица 67-01-005. Смена ламп	3
Таблица 67-01-006. Смена магнитных пускателей	3
Таблица 67-01-007. Смена пакетных выключателей	3
Таблица 67-01-008. Смена светильников	3
Таблица 67-01-009. Смена выключателей и розеток	4
Таблица 67-01-010. Смена электросчетчиков	4
Таблица 67-01-011. Смена патронов	4
Таблица 67-01-012. Ремонт магнитных пускателей	4
Таблица 67-01-013. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	4
Таблица 67-01-014. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов	4
Таблица 67-01-015. Ремонт силового предохранительного шкафа	4
Приложение 1	5

Изготовлено в типографии
«Атмосфера»
Тираж 100 экз.