

Система нормативных документов в строительстве  
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ленинградская область

ТЕРм 81-03-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
для определения стоимости монтажа оборудования  
в Ленинградской области

ТЕРм 81-03-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
к территориальным  
единичным расценкам  
на монтажные работы

Выпуск 1

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Администрация Ленинградской области  
Санкт Петербург  
2008

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ТЕРм 81-03-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ  
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ТЕРм 2001-ЛО**

**ТЕРм 81-03-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
к территориальным  
единичным расценкам  
на монтажные работы**

**Выпуск 1**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ  
АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Санкт-Петербург**

**2008**

УДК  
ББК  
ISBN

**Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования  
для определения стоимости монтажных работ в Ленинградской области  
ТЕРм 81-03-2001. Изменения и дополнения к территориальным единичным  
расценкам на монтаж оборудования. Выпуск 1  
(Администрация Ленинградской области)**

Предназначены для определения стоимости выполнения полного комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, необходимых для монтажа оборудования и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные монтажные работы.

Сборник «Изменения и дополнения к территориальным единичным расценкам на монтаж оборудования. Выпуск 1» разработан в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

**РАЗРАБОТАНЫ** Ленинградским областным региональным центром по ценообразованию в строительстве (О.В. Ломова, Е.Е. Лебедева) совместно с ЗАО «ИНИК» (Ю.В. Жабенко, И.В. Семенова, Т.В. Земляная).

**РАССМОТРЕНЫ** на заседании Межведомственной комиссии при Правительстве Ленинградской области \_\_\_\_\_ г.

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** \_\_\_\_\_ г. приказом Комитета по строительству Ленинградской области от \_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_

**ЗАРЕГЕСТРИРОВАНЫ** Департаментом строительства и ЖКХ Министерства развития регионов России

# ТЕРм-2001-10. Оборудование связи

## ИЗМЕНЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

**Таблицу 1, приведенную в пункте 5а технической части, читать в следующей редакции:**

Таблица 1

Отдел	Раздел	Расстояние перемещения, м	
		горизонтальное от приобъектного склада, до	вертикальное, до
1–4, 7	полностью	200	5
8	полностью	200	5
6, 9	полностью	100	-
5	1	места установки	проектных отметок

## Пункт 5б технической части читать в следующей редакции:

б) защиту пола от повреждений (паркетного, покрытого линолеумом или пластиком) при монтаже оборудования по расценкам отделов 1, 3;

## ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч., рабочих-монтажников,
					эксплуатация машин	материалы	всего	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

## ОТДЕЛ 01. ГОРОДСКАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ

### ТАБЛИЦА 10-01-014. КРОССЫ

**напечатано:**

<b>10-01-014-01</b>	<b>Кросс абонентских линий</b>	1	423,56	143,18	242,08	65,07	38,30	7,85 3,27
		2	424,10	143,18	242,08	65,07	38,84	
		3	424,59	143,18	242,08	65,07	39,33	
<b>10-01-014-02</b>	<b>Кросс соединительных линий</b>	1	282,89	101,41	161,39	43,38	20,09	5,56 2,18
		2	283,27	101,41	161,39	43,38	20,47	
		3	283,71	101,41	161,39	43,38	20,91	

**следует читать:**

<b>10-01-014-01</b>	<b>Кросс абонентских линий</b>	1	423,00	143,18	242,08	65,07	37,74	7,85 3,27
		2	423,54	143,18	242,08	65,07	38,28	
		3	424,03	143,18	242,08	65,07	38,77	
<b>10-01-014-02</b>	<b>Кросс соединительных линий</b>	1	282,33	101,41	161,39	43,38	19,53	5,56 2,18
		2	282,71	101,41	161,39	43,38	19,91	
		3	283,15	101,41	161,39	43,38	20,35	

## ОТДЕЛ 04. РАДИОСВЯЗЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, РАДИОФИКАЦИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЕ

### ТАБЛИЦА 10-04-051. ЭЛЕКТРОДИСТИЛЛЯТОРЫ

**напечатано:**

<b>10-04-051-01</b>	<b>Электродистиллятор на готовом фундаменте производительностью до 90 л/ч</b>	1	8273,94	457,33	105,12	28,26	7711,49	28,30 1,42
		2	8362,30	457,33	105,12	28,26	7799,85	
		3	8417,28	457,33	105,12	28,26	7854,83	

**следует читать:**

<b>10-04-051-01</b>	<b>Электродистиллятор на готовом фундаменте производительностью до 90 л/ч</b>	1	778,43	457,33	105,12	28,26	215,98	28,30 1,42
		2	779,46	457,33	105,12	28,26	217,01	
		3	780,53	457,33	105,12	28,26	218,08	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч., рабочих-монтажников,
					эксплуатация машин	материалы	в т.ч. оплата труда машинистов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		расход неучтенных материалов	механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9

### ТАБЛИЦА 10-04-088. АБОНЕНТСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

напечатано:

#### Радиостанция УКВ связи абонентская мощность, до 15 Вт:

<b>10-04-088-01</b>	<b>стационарная</b>	1	256,54	182,40	—	—	74,14	<b>10,00</b>
		2	257,21	182,40	—	—	74,81	
		3	257,56	182,40	—	—	75,16	

следует читать:

<b>10-04-088-01</b>	<b>стационарная</b>	1	252,43	182,40	—	—	70,03	<b>10,00</b>
		2	253,05	182,40	—	—	70,65	
		3	253,38	182,40	—	—	70,98	

## ОТДЕЛ 06. ЛИНИИ СВЯЗИ

### ТАБЛИЦА 10-06-034. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

напечатано:

#### Защита кабеля металлическими желобами на стене:

<b>10-06-034-14</b>	<b>деревянной или кирпичной</b>	1	93,55	4,20	6,45	1,47	82,90	<b>0,26</b>
		2	94,61	4,20	6,45	1,47	83,96	
		3	95,23	4,20	6,45	1,47	84,58	

следует читать:

<b>10-06-034-14</b>	<b>деревянной или кирпичной</b>	1	94,29	4,2	6,45	1,47	83,64	<b>0,26</b>
		2	95,36	4,2	6,45	1,47	84,71	
		3	95,98	4,2	6,45	1,47	85,33	

напечатано:

#### Защита кабеля металлическими желобами на лестничной клетке с проходом через площадку по стене:

<b>10-06-034-16</b>	<b>деревянной или кирпичной</b>	1	99,22	7,76	6,45	1,47	85,01	<b>0,48</b>
		2	100,68	7,76	6,45	1,47	86,47	
		3	101,19	7,76	6,45	1,47	86,98	

  

<b>10-06-034-17</b>	<b>бетонной</b>	1	97,31	7,76	6,45	1,47	83,10	<b>0,48</b>
		2	98,53	7,76	6,45	1,47	84,32	
		3	98,75	7,76	6,45	1,47	84,54	

следует читать:

<b>10-06-034-16</b>	<b>деревянной или кирпичной</b>	1	99,96	7,76	6,45	1,47	85,75	<b>0,48</b>
		2	101,43	7,76	6,45	1,47	87,22	
		3	101,94	7,76	6,45	1,47	87,73	

  

<b>10-06-034-17</b>	<b>бетонной</b>	1	98,05	7,76	6,45	1,47	83,84	<b>0,48</b>
		2	99,28	7,76	6,45	1,47	85,07	
		3	99,50	7,76	6,45	1,47	85,29	

### ТАБЛИЦА 10-06-036. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СЛАБОТОЧНЫХ СЕТЕЙ, ТРЕБУЮЩИХ ЭКРАНИРОВАНИЯ

напечатано:

#### Труба с креплением накладными скобами, диаметр, мм, до:

<b>10-06-036-07</b>	<b>50</b>	1	1532,25	1175,52	122,42	6,09	234,31	<b>70,90</b>
		2	1534,74	1175,52	122,42	6,09	236,80	
		3	1537,70	1175,52	122,42	6,09	239,76	

<b>10-06-036-08</b>	<b>80</b>	1	2228,52	1626,50	165,20	10,40	436,82	<b>98,10</b>
		2	2232,06	1626,50	165,20	10,40	440,36	
		3	2236,11	1626,50	165,20	10,40	444,41	

следует читать:

<b>10-06-036-07</b>	<b>50</b>	1	1541,33	1175,52	122,42	6,09	243,39	<b>70,90</b>
		2	1543,93	1175,52	122,42	6,09	245,99	
		3	1546,94	1175,52	122,42	6,09	249,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зон	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч., рабочих-монтажников,
					эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>10-06-036-08</b>	<b>80</b>		1 2219,44 2 2222,87 3 2226,87	1626,5 1626,5 1626,5	165,2 165,2 165,2	10,4 10,4 10,4	427,74 431,17 435,17	98,10 0,53

**ТАБЛИЦА 10-06-037. ШКАФЫ, ЯЩИКИ И КОРОБКИ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОК**

напечатано:

**Ящик протяжной, размер ящика, мм, до:**

<b>10-06-037-11</b>	<b>1600x1000</b>	1	159,32	35,23	3,34	0,59	120,75	2,18 0,03
		2	159,68	35,23	3,34	0,59	121,11	
		3	160,15	35,23	3,34	0,59	121,58	
<b>10-06-037-12</b>	<b>Коробка оконечная</b>	1	882,11	414,80	—	—	467,31	24,72 —
		2	883,47	414,80	—	—	468,67	
		3	884,83	414,80	—	—	470,03	

следует читать:

<b>10-06-037-11</b>	<b>1600x1000</b>	1	165,46	35,23	3,34	0,59	126,89	2,18 0,03
		2	165,84	35,23	3,34	0,59	127,27	
		3	166,33	35,23	3,34	0,59	127,76	
<b>10-06-037-12</b>	<b>Коробка оконечная</b>	1	869,84	414,8	—	—	455,04	24,72 —
		2	871,16	414,8	—	—	456,36	
		3	872,47	414,8	—	—	457,67	

## ОТДЕЛ 08. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТРЕВОЖНАЯ И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

### РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТРЕВОЖНАЯ И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

#### ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ

##### Пункт 1 читать в следующей редакции:

«1. В расценках учтены затраты на монтаж и проверку работоспособности приборов в соответствии с технической документацией».

##### Пункт 2 дополнить текстом следующего содержания:

« – затраты на электрическую проверку оборудования и испытания системы в целом при установке в систему пожарно-охранной сигнализации приборов приемно-контрольных и устройств сигнализирующих объектовых, определяемые по сборнику ТЕРп-2001-02 «Автоматизированные системы управления» – по нормам для систем I категории технической сложности (таблица 02-01-001);

– затраты на монтаж оборудования (кроме датчиков) систем охранно-пожарной сигнализации на базе

программируемой логической станции (пульт контроля и управления) или АРМ (автоматизированное рабочее место) с использованием персонального компьютера, определяемые по сборнику ТЕРм-2001-11 «Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники», а также затраты на электрическую проверку и испытания указанных систем в целом, определяемые по сборнику ТЕРп-2001-02 – по нормам для систем II и III категорий технической сложности (таблицы 02-01-002 и 02-01-003).»

**ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ**

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.
					эксплуатация машин		матери-алы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих-монтажников, механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**ТАБЛИЦА 10-08-001. АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ**

напечатано:

**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые:**

<b>10-08-001-01</b>	<b>концентратор – блок базовый на 10 лучей</b>	1	472,19	457,92	0,11	–	14,16	<b>24,00</b> –
		2	472,31	457,92	0,11	–	14,28	
		3	472,37	457,92	0,11	–	14,34	
<b>10-08-001-02</b>	<b>концентратор – блок базовый на 20 лучей</b>	1	761,91	744,12	0,11	–	17,68	<b>39,00</b> –
		2	762,04	744,12	0,11	–	17,81	
		3	762,10	744,12	0,11	–	17,87	
<b>10-08-001-03</b>	<b>концентратор – блок линейный</b>	1	357,61	338,22	0,11	–	19,28	<b>18,00</b> –
		2	357,74	338,22	0,11	–	19,41	
		3	357,81	338,22	0,11	–	19,48	

следует читать:

<b>10-08-001-01</b>	<b>концентратор – блок базовый на 10 лучей</b>	1	151,65	137,38	0,11	–	14,16	<b>7,20</b> –
		2	151,77	137,38	0,11	–	14,28	
		3	151,83	137,38	0,11	–	14,34	
<b>10-08-001-02</b>	<b>концентратор – блок базовый на 20 лучей</b>	1	241,03	223,24	0,11	–	17,68	<b>11,70</b> –
		2	241,16	223,24	0,11	–	17,81	
		3	241,22	223,24	0,11	–	17,87	
<b>10-08-001-03</b>	<b>концентратор – блок линейный</b>	1	120,86	101,47	0,11	–	19,28	<b>5,40</b> –
		2	120,99	101,47	0,11	–	19,41	
		3	121,06	101,47	0,11	–	19,48	

напечатано:

**Приборы ПС на:**

<b>10-08-001-04</b>	<b>4 луча</b>	1	225,81	215,93	0,20	–	9,68	<b>11,00</b> –
		2	225,90	215,93	0,20	–	9,77	
		3	225,94	215,93	0,20	–	9,81	
<b>10-08-001-05</b>	<b>1 луч</b>	1	119,82	111,06	0,09	–	8,67	<b>6,00</b> –
		2	119,93	111,06	0,09	–	8,78	
		3	119,99	111,06	0,09	–	8,84	

следует читать:

<b>10-08-001-04</b>	<b>4 луча</b>	1	74,66	64,78	0,20	–	9,68	<b>3,30</b> –
		2	74,75	64,78	0,20	–	9,77	
		3	74,79	64,78	0,20	–	9,81	
<b>10-08-001-05</b>	<b>1 луч</b>	1	42,08	33,32	0,09	–	8,67	<b>1,80</b> –
		2	42,19	33,32	0,09	–	8,78	
		3	42,25	33,32	0,09	–	8,84	

напечатано:

**Приборы приемно-контрольные сигнальные:**

<b>10-08-001-06</b>	<b>концентратор – блок базовый на 10 лучей</b>	1	317,47	305,28	0,11	–	12,08	<b>16,00</b> –
		2	317,58	305,28	0,11	–	12,19	
		3	317,64	305,28	0,11	–	12,25	
<b>10-08-001-07</b>	<b>концентратор – блок линейный,</b>	1	255,65	244,27	0,11	–	11,27	<b>13,00</b> –
		2	255,77	244,27	0,11	–	11,39	
		3	255,83	244,27	0,11	–	11,45	
<b>10-08-001-08</b>	<b>концентратор – прибор ОПС на 4 луча</b>	1	168,00	159,20	0,09	–	8,71	<b>8,00</b> –
		2	168,09	159,20	0,09	–	8,80	
		3	168,14	159,20	0,09	–	8,85	

следует читать:

<b>10-08-001-06</b>	<b>концентратор – блок базовый на 10 лучей</b>	1	103,77	91,58	0,11	–	14,16	<b>4,80</b> –
		2	103,88	91,58	0,11	–	14,28	
		3	103,94	91,58	0,11	–	14,34	
<b>10-08-001-07</b>	<b>концентратор – блок линейный,</b>	1	84,66	73,28	0,11	–	17,68	<b>3,90</b> –
		2	84,78	73,28	0,11	–	17,81	
		3	84,84	73,28	0,11	–	17,87	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.
					эксплуатация машин	матери-алы	рабочих-монтажников,	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих-монтажников, механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>10-08-001-08</b>	<b>концентратор – прибор ОПС на 4 луча</b>	1	56,56	47,76	0,11	–	19,28	2,4 –
		2	56,65	47,76	0,11	–	19,41	
		3	56,70	47,76	0,11	–	19,48	

напечатано:

**Приборы приемно-контрольные объектовые на:**

<b>10-08-001-09</b>	<b>2 луча</b>	1	381,45	372,97	0,09	–	8,39	19,00 –
2	381,54	372,97	0,09	–	8,48			
3	381,59	372,97	0,09	–	8,53			

следует читать:

<b>10-08-001-09</b>	<b>2 луча</b>	1	120,37	111,89	0,09	–	8,39	5,70 –
2	120,46	111,89	0,09	–	8,48			
3	120,51	111,89	0,09	–	8,53			

**ТАБЛИЦА 10-08-002. ИЗВЕЩАТЕЛИ**

напечатано:

**Извещатели ПС автоматические:**

<b>10-08-002-01</b>	<b>тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении</b>	1	21,07	18,24	0,04	–	2,79	1,00 –
2	21,10	18,24	0,04	–	2,82			
3	21,13	18,24	0,04	–	2,85			
<b>10-08-002-02</b>	<b>дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении</b>	1	43,05	36,48	0,11	–	6,46	2,00 –
2	43,12	36,48	0,11	–	6,53			
3	43,15	36,48	0,11	–	6,56			
<b>10-08-002-03</b>	<b>тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении</b>	1	52,52	44,80	0,13	–	7,59	2,00 –
2	52,61	44,80	0,13	–	7,68			
3	52,66	44,80	0,13	–	7,73			

следует читать:

<b>10-08-002-01</b>	<b>тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении</b>	1	18,15	15,32	0,04	–	2,79	0,84 –
2	18,18	15,32	0,04	–	2,82			
3	18,21	15,32	0,04	–	2,85			
<b>10-08-002-02</b>	<b>дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении</b>	1	37,21	30,64	0,11	–	6,46	1,68 –
2	37,28	30,64	0,11	–	6,53			
3	37,31	30,64	0,11	–	6,56			
<b>10-08-002-03</b>	<b>тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении</b>	1	45,35	37,63	0,13	–	7,59	1,68 –
2	45,44	37,63	0,13	–	7,68			
3	45,49	37,63	0,13	–	7,73			

напечатано:

**Извещатели ОС автоматические:**

<b>10-08-002-04</b>	<b>контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей</b>	1	20,26	18,24	–	–	2,02	1,00 –
2	20,28	18,24	–	–	2,04			
3	20,30	18,24	–	–	2,06			
<b>10-08-002-05</b>	<b>ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле</b>	1	20,30	18,24	–	–	2,06	1,00 –
2	20,34	18,24	–	–	2,10			
3	20,39	18,24	–	–	2,15			

следует читать:

<b>10-08-002-04</b>	<b>контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей</b>	1	17,34	15,32	–	–	2,02	0,84 –
2	17,36	15,32	–	–	2,04			
3	17,38	15,32	–	–	2,06			
<b>10-08-002-05</b>	<b>ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле</b>	1	17,30	15,24	–	–	2,06	0,84 –
2	17,34	15,24	–	–	2,10			
3	17,39	15,24	–	–	2,15			

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.
					эксплуатация машин	материалы	рабочих-монтажников,	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9

### ТАБЛИЦА 10-08-003. ПРИБОРЫ И УСТРОЙСТВА СИГНАЛИЗИРУЮЩИЕ ОБЪЕКТОВЫЕ

напечатано:

<b>10-08-003-01</b>	<b>Прибор сигнализирующий емкостной</b>	1	212,57	203,61	0,09	-	8,87	<b>11,00</b> -
		2	212,67	203,61	0,09	-	8,97	
		3	212,71	203,61	0,09	-	9,01	

следует читать:

<b>10-08-003-01</b>	<b>Прибор сигнализирующий емкостной</b>	1	155,56	146,60	0,09	-	8,87	<b>7,92</b> -
		2	155,66	146,60	0,09	-	8,97	
		3	155,70	146,60	0,09	-	9,01	

напечатано:

#### Устройства ультразвуковые:

<b>10-08-003-02</b>	<b>прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении</b>	1	102,15	96,75	0,06	-	5,34	<b>5,00</b> -
		2	102,21	96,75	0,06	-	5,40	
		3	102,24	96,75	0,06	-	5,43	

  

<b>10-08-003-03</b>	<b>блок питания и контроля</b>	1	105,39	96,75	0,09	-	8,55	<b>5,00</b> -
		2	105,48	96,75	0,09	-	8,64	
		3	105,53	96,75	0,09	-	8,69	

  

<b>10-08-003-04</b>	<b>преобразователь (излучатель или приемник)</b>	1	99,12	91,20	0,09	-	7,83	<b>5,00</b> -
		2	99,21	91,20	0,09	-	7,92	
		3	99,26	91,20	0,09	-	7,97	

следует читать:

<b>10-08-003-02</b>	<b>прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении</b>	1	75,06	69,66	0,04	-	2,79	<b>3,60</b> -
		2	75,12	69,66	0,04	-	2,82	
		3	75,15	69,66	0,04	-	2,85	

  

<b>10-08-003-03</b>	<b>блок питания и контроля</b>	1	78,30	69,66	0,11	-	6,46	<b>3,60</b> -
		2	78,39	69,66	0,11	-	6,53	
		3	78,44	69,66	0,11	-	6,56	

  

<b>10-08-003-04</b>	<b>преобразователь (излучатель или приемник)</b>	1	73,58	65,66	0,13	-	7,59	<b>3,60</b> -
		2	73,67	65,66	0,13	-	7,68	
		3	73,72	65,66	0,13	-	7,73	

напечатано:

#### Устройства оптико-(фото)электрические:

<b>10-08-003-05</b>	<b>прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении</b>	1	154,24	145,92	0,09	-	8,23	<b>8,00</b> -
		2	154,33	145,92	0,09	-	8,32	
		3	154,38	145,92	0,09	-	8,37	

  

<b>10-08-003-06</b>	<b>блок питания и контроля</b>	1	169,89	157,04	0,12	-	12,73	<b>8,00</b> -
		2	170,02	157,04	0,12	-	12,86	
		3	170,08	157,04	0,12	-	12,92	

  

<b>10-08-003-07</b>	<b>комплект преобразователей (излучатель, фото-приемник)</b>	1	184,26	164,16	0,24	-	19,86	<b>9,00</b> -
		2	184,50	164,16	0,24	-	20,10	
		3	184,61	164,16	0,24	-	20,21	

  

<b>10-08-003-08</b>	<b>отражатель неподвижный</b>	1	23,15	18,24	0,06	-	4,85	<b>1,00</b> -
		2	23,20	18,24	0,06	-	4,90	
		3	23,23	18,24	0,06	-	4,93	

  

<b>10-08-003-09</b>	<b>отражатель регулируемый</b>	1	60,82	53,46	0,09	-	7,27	<b>3,00</b> -
		2	60,91	53,46	0,09	-	7,36	
		3	60,95	53,46	0,09	-	7,40	

следует читать:

<b>10-08-003-05</b>	<b>прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении</b>	1	113,38	105,06	0,09	-	8,23	<b>5,76</b> -
		2	113,47	105,06	0,09	-	8,32	
		3	113,52	105,06	0,09	-	8,37	

  

<b>10-08-003-06</b>	<b>блок питания и контроля</b>	1	125,92	113,07	0,12	-	12,73	<b>5,76</b> -
		2	126,05	113,07	0,12	-	12,86	
		3	126,11	113,07	0,12	-	12,92	

  

<b>10-08-003-07</b>	<b>комплект преобразователей (излучатель, фото-приемник)</b>	1	138,30	118,20	0,24	-	19,86	<b>6,48</b> -
		2	138,54	118,20	0,24	-	20,10	
		3	138,65	118,20	0,24	-	20,21	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.
					эксплуатация машин	материалы	всего	рабочих-монтажников,
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения							расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10-08-003-08	отражатель неподвижный	1	18,04	13,13	0,06	–	4,85	0,72 –
		2	18,09	13,13	0,06	–	4,90	
		3	18,12	13,13	0,06	–	4,93	
10-08-003-09	отражатель регулируемый	1	45,85	38,49	0,09	–	7,27	2,16 –
		2	45,94	38,49	0,09	–	7,36	
		3	45,98	38,49	0,09	–	7,40	

### Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.	В том числе оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.	
				1	2
1	2	3	4	5	6
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-час	74,03		19,90
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-час	1,39		–
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-час	9,56		–
170300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.-час	107,53		24,48
330206	Дрели электрические	маш.-час	0,70		–
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-час	90,16		19,63

### Сметные цены на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Оптовая цена, руб.	Сметная цена, руб.		
				1 зона	2 зона	3 зона
1	2	3	4	5	6	7
101-0089	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 8 мм	т	17 154,60	17 737,80	17 840,73	17 978,24
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	765,80	888,15	1 000,47	1 137,94
101-0329	Клей 88-СА	кг	37,00	39,46	40,51	41,79
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	10 097,60	10 695,62	10 806,73	10 941,79
101-0424	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые: МА-15	т	15 100,00	15 990,36	16 155,41	16 356,05
101-0511	Лак пропиточный без растворителей АС-9115	т	105 000,00	109 200,00	110 460,00	111 090,00
101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм	т	14 000,00	14 616,00	15 064,00	15 610,00
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	5 752,10	5 915,32	5 976,40	6 051,28
101-0985	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм, сталь марки Стбсп	т	4 771,20	4 947,43	5 050,89	5 176,64
101-1306	Портландцемент общестроительного назначения без добавочный марки 500	т	476,10	799,50	932,60	807,70
101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	т	13 200,00	13 688,40	13 780,80	13 886,40
101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	11 166,70	11 660,30	11 790,90	11 929,38
101-1825	Олифа натуральная	кг	21,90	23,30	23,48	23,69
101-1925	Жесть белая толщиной 0,25 мм	кг	19,40	20,18	20,41	20,53

Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Оптовая цена, руб.	Сметная цена, руб.		
				1 зона	2 зона	3 зона
1	2	3	4	5	6	7
101-1963	Канифоль сосновая	кг	21,50	22,25	22,38	22,49
101-2073	Нитки суровые	кг	186,00	193,44	195,67	196,79
101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 шт.	22,80	23,71	23,99	24,12
101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	203,51	208,22	208,55	208,82
101-9105	Дюбели	кг	19,30	19,83	19,90	19,97
101-9229	Винты латунные	кг	90,00	93,60	94,68	95,22
101-9502	Лента киперная	10 М	21,24	21,71	21,78	21,83
101-9787	Замазка уплотнительная	кг	18,20	18,93	19,15	19,26
110-0173	Сталь угловая 50х50 мм	т	4 639,60	4 813,20	4 916,65	5 042,41
113-0072	Кислота соляная техническая	т	1 441,30	5 578,85	6 350,90	7 295,82
113-0079	Лак БТ-577	т	11 823,50	13 056,39	13 243,74	13 471,49
113-0211	Эмаль ЭП-140 защитная	т	58 000,00	60 156,42	60 343,77	60 571,52
113-9406	Нитроэмаль	кг	34,80	36,19	36,61	36,82
500-9030	Заглушки для полимерных труб	10 шт.	27,30	27,86	27,87	27,88
500-9035	Скобы СО-22	10 шт.	19,42	20,31	20,96	21,28
500-9062	Наконечники кабельные	шт.	9,18	9,40	9,41	9,43
500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	38,20	39,14	39,29	39,43
500-9422	Скоба накладная	100 шт.	25,80	26,83	27,14	27,30
500-9522	Втулки В54	1000 шт.	428,00	445,12	450,26	452,82
500-9524	Втулки В69	1000 шт.	551,00	573,04	579,65	582,96
500-9730	Желоб металлический	шт.	51,00	53,04	53,65	53,96
507-0682	Провода монтажные однопроволочные эмалированные с двойной обмоткой из капроновой нити, лакированные, марки МЭШДЛ сечением 0,2 мм <sup>2</sup>	1000 м	515,00	535,60	541,78	544,87
507-0752	Провода с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки АПРН сечением 1х35 мм <sup>2</sup>	1000 м	2 700,00	2 808,00	2 840,40	2 856,60
516-0633	Шины прессованные электротехнического назначения из алюминия марки АДО без термической обработки, размером 4x30 мм	кг	66,70	69,37	70,17	70,57
522-0076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	74,60	76,27	76,38	76,48
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	85,00	86,87	87,03	87,17
544-0150	Прессшпан листовой, марки А	кг	43,90	45,66	46,18	46,45

<b>ТЕРм-2001-10. Оборудование связи . . . . .</b>	<b>47</b>
ИЗМЕНЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ . . . . .	47
ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ . . . . .	47
<b>ОТДЕЛ 01. ГОРОДСКАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ . . . . .</b>	<b>47</b>
ТАБЛИЦА 10-01-014. КРОССЫ . . . . .	47
<b>ОТДЕЛ 04. РАДИОСВЯЗЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, РАДИОФИКАЦИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЕ . . . . .</b>	<b>47</b>
ТАБЛИЦА 10-04-051. ЭЛЕКТРОДИСТИЛЛЯТОРЫ . . . . .	47
ТАБЛИЦА 10-04-088. АБОНЕНТСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . . .	48
<b>ОТДЕЛ 06. ЛИНИИ СВЯЗИ . . . . .</b>	<b>48</b>
ТАБЛИЦА 10-06-034. РАЗНЫЕ РАБОТЫ . . . . .	48
ТАБЛИЦА 10-06-036. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СЛАБОТОЧНЫХ СЕТЕЙ, ТРЕБУЮЩИХ ЭКРАНИРОВАНИЯ . . . . .	48
ТАБЛИЦА 10-06-037. ШКАФЫ, ЯЩИКИ И КОРОБКИ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОК . . . . .	49
<b>ОТДЕЛ 08. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТРЕВОЖНАЯ И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ . . . . .</b>	<b>49</b>
РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТРЕВОЖНАЯ И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ . . . . .	49
ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ . . . . .	49
ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ . . . . .	50
ТАБЛИЦА 10-08-001. АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ . . . . .	50
ТАБЛИЦА 10-08-002. ИЗВЕЩАТЕЛИ . . . . .	51
ТАБЛИЦА 10-08-003. ПРИБОРЫ И УСТРОЙСТВА СИГНАЛИЗИРУЮЩИЕ ОБЪЕКТОВЫЕ . . . . .	52