

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**

**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 \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

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

**ТЕРм-2001-08. Электротехнические установки****ОТДЕЛ 01. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОДСТАНЦИИ****РАЗДЕЛ 1. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ОТКРЫТЫЕ 6–750 КВ****ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ**

напечатано:

6. В расценках таблиц 08-01-025 и 05-01-027 не учтены затраты на:  
– монтаж силовых трансформаторов (в том числе трансформаторов собственных нужд), определяемые по расценкам табл. 08-01-001 и 08-01-062;

следует читать:

6. В расценках таблиц 08-01-025 и 05-01-027 не учтены затраты на:  
– монтаж силовых трансформаторов (в том числе трансформаторов собственных нужд), кроме расценок 08-01-025-01 и 08-01-025-02, определяемые по расценкам табл. 08-01-001 и 08-01-062;

**ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ**

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-01-001. ТРАНСФОРМАТОРЫ И АВТОТРАНСФОРМАТОРЫ СИЛОВЫЕ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Трансформатор или автотрансформатор трехфазный 150 кВ, мощность, кВ.А:</b>								
08-01-001-15  (534-9100)	16000–63000 силовой  Муфта, шт.	1	32134,46	14172,48	16150,17	3130,98	1811,81	777,00 143,00
		2	32182,00	14172,48	16150,17	3130,98	1859,35	
		3	32225,55	14172,48	16150,17	3130,98	1902,90 (16)	
08-01-001-16  (534-9100)	125000–250000 силовой  Муфта, шт.	1	48838,70	19443,84	27123,72	3869,29	2271,14	1066,00 174,00
		2	48905,99	19443,84	27123,72	3869,29	2338,43	
		3	48966,48	19443,84	27123,72	3869,29	2398,92 (18)	
<b>Трансформатор или автотрансформатор трехфазный 220 кВ, мощность, кВ.А:</b>								
08-01-001-17  (534-9100)	25000–160000 силовой  Муфта, шт.	1	38549,92	20045,76	16493,71	2836,97	2010,45	1099,00 127,00
		2	38603,47	20045,76	16493,71	2836,97	2064,00	
		3	38652,33	20045,76	16493,71	2836,97	2112,86 (20)	
08-01-001-18  (534-9100)	200000, 250000 силовой  Муфта, шт.	1	44759,40	23037,12	19066,74	3282,30	2655,54	1263,00 147,00
		2	44828,26	23037,12	19066,74	3282,30	2724,40	
		3	44890,18	23037,12	19066,74	3282,30	2786,32 (18)	
08-01-001-19  (534-9100)	400000, 630000 силовой  Муфта, шт.	1	53440,38	29658,24	20472,71	3347,56	3309,43	1626,00 169,00
		2	53529,45	29658,24	20472,71	3347,56	3398,50	
		3	53609,05	29658,24	20472,71	3347,56	3478,10 (22)	
<b>ТАБЛИЦА 08-01-014. КОРОТКОЗАМЫКАТЕЛИ</b>								
напечатано:								
<b>Короткозамыкатель однополюсный напряжением:</b>								
08-01-014-03	150, 220 кВ	1	886,75	388,51	347,16	62,87	151,08	21,30 2,61
		2	888,63	388,51	347,16	62,87	152,96	
		3	890,55	388,51	347,16	62,87	154,88	
следует читать:								
08-01-014-03	150, 220 кВ	1	882,78	388,51	347,16	62,88	147,11	21,30 2,61
		2	884,62	388,51	347,16	62,88	148,95	
		3	886,48	388,51	347,16	62,88	150,81	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-01-025. ПОДСТАНЦИИ КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ И БЛОКИ С ОБОРУДОВАНИЕМ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ПОДСТАНЦИЙ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ.А по схеме:</b>								
<b>08-01-025-07</b>  (500-9376) (500-9702)	<b>блок линия-трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ с двумя трансформаторами мощностью до 16000 кВА</b> <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i> <i>Бандаж коммутационный, шт.</i>	1	25117,41	14792,64	7692,48	1212,07	2632,29	811,00 50,80
		2	25130,42	14792,64	7692,48	1212,07	2645,30	
		3	25145,18	14792,64	7692,48	1212,07	2660,06	
						(30)	(560)	
<b>08-01-025-08</b>  (500-9376) (500-9702)	<b>два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий</b> <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i> <i>Бандаж коммутационный, шт.</i>	1	60902,63	38978,88	15990,36	2508,50	5933,39	2137,00 105,00
		2	60930,77	38978,88	15990,36	2508,50	5961,53	
		3	60962,52	38978,88	15990,36	2508,50	5993,28	
						(67)	(1260)	
<b>08-01-025-09</b>  (500-9376) (500-9702)	<b>мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов</b> <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i> <i>Бандаж коммутационный, шт.</i>	1	69782,52	41167,68	22007,74	3521,91	6607,10	2257,00 149,00
		2	69813,74	41167,68	22007,74	3521,91	6638,32	
		3	69848,87	41167,68	22007,74	3521,91	6673,45	
						(74)	(1400)	
<b>Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором мощностью до 40000 кВ.А по схеме:</b>								
<b>08-01-025-10</b>  (500-9376)	<b>блок линия-трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ</b> <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	27834,06	17145,60	9064,28	1463,45	1624,18	940,00 62,00
		2	27849,91	17145,60	9064,28	1463,45	1640,03	
		3	27865,35	17145,60	9064,28	1463,45	1655,47	
						(30)		
<b>08-01-025-11</b>  (500-9376)	<b>два блока с отделителями (с выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий</b> <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	64310,55	42681,60	18276,92	2876,87	3352,03	2340,00 121,00
		2	64349,97	42681,60	18276,92	2876,87	3391,45	
		3	64389,70	42681,60	18276,92	2876,87	3431,18	
						(67)		
<b>08-01-025-12</b>  (500-9376)	<b>мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов</b> <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	70917,96	43684,80	23798,63	3839,18	3434,53	2395,00 163,00
		2	70956,38	43684,80	23798,63	3839,18	3472,95	
		3	70996,81	43684,80	23798,63	3839,18	3513,38	
						(74)		
<b>Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформаторами с расщепленной обмоткой, мощностью до 63000 кВ.А по схеме:</b>								
<b>08-01-025-13</b>  (500-9376)	<b>линия трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ</b> <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	37279,24	21888,00	12168,51	2022,52	3222,73	1200,00 86,70
		2	37297,26	21888,00	12168,51	2022,52	3240,75	
		3	37316,52	21888,00	12168,51	2022,52	3260,01	
						(30)		

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Подстанция блочная напряжением 110 кВ с двумя трансформаторами с расщепленной обмоткой, мощностью до 63000 кВ.А по схеме:</b>								
08-01-025-14  (500-9376)	два блока с отделителями (с выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	78117,11	49302,72	22027,35	3573,02	6787,04	2703,00 152,00
		2	78161,26	49302,72	22027,35	3573,02	6831,19	
		3	78209,48	49302,72	22027,35	3573,02	6879,41	
						(67)		
08-01-025-15  (500-9376)	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	86151,15	50761,92	27899,59	4564,22	7489,64	2783,00 194,00
		2	86195,84	50761,92	27899,59	4564,22	7534,33	
		3	86246,58	50761,92	27899,59	4564,22	7585,07	
						(74)		
<b>Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ.А по схеме:</b>								
08-01-025-16  (500-9376)	блок линия-трансформатор с выключателем <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	57471,78	37629,12	16838,97	2648,71	3003,69	2063,00 112,00
		2	57485,60	37629,12	16838,97	2648,71	3017,51	
		3	57500,82	37629,12	16838,97	2648,71	3032,73	
						(30)		
<b>Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с двумя трансформаторами мощностью до 16000 кВ.А по схеме:</b>								
08-01-025-17  (500-9376)	два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линии <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	105386,50	59571,84	39059,66	6277,04	6755,00	3266,00 265,00
		2	105417,31	59571,84	39059,66	6277,04	6785,81	
		3	105451,22	59571,84	39059,66	6277,04	6819,72	
						(67)		
08-01-025-18  (500-9376)	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов (линий) <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	120902,43	68089,92	45317,03	7310,87	7495,48	3733,00 309,00
		2	120936,65	68089,92	45317,03	7310,87	7529,70	
		3	120974,39	68089,92	45317,03	7310,87	7567,44	
						(74)		
<b>Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с двумя трансформаторами мощностью до 63000 кВ.А по схеме:</b>								
08-01-025-19  (500-9376)	блок линия-трансформатор с выключателем <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	60787,52	39817,92	18201,81	2878,85	2767,79	2183,00 122,00
		2	60799,71	39817,92	18201,81	2878,85	2779,98	
		3	60813,72	39817,92	18201,81	2878,85	2793,99	
						(30)		
<b>Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с двумя трансформаторами мощностью до 63000 кВ.А по схеме:</b>								
08-01-025-20  (500-9376)	два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линии <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	110018,88	62581,44	40668,78	6565,14	6768,66	3431,00 278,00
		2	110049,80	62581,44	40668,78	6565,14	6799,58	
		3	110083,80	62581,44	40668,78	6565,14	6833,58	
						(67)		
08-01-025-21  (500-9376)	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов (линий) <i>Заделки концевые эпоксидные, комплект</i>	1	125231,89	70880,64	46794,70	7574,49	7556,55	3886,00 321,00
		2	125266,80	70880,64	46794,70	7574,49	7591,46	
		3	125305,48	70880,64	46794,70	7574,49	7630,14	
						(74)		

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>РАЗДЕЛ 3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 3–20 КВ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 08-01-075. ШИНЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ – ЧЕТЫРЕ ПОЛОСЫ В ФАЗЕ</b>								
напечатано:								
<b>Шины ответвительные – четыре полосы в фазе. Шина медная или алюминиевая, сечение, мм<sup>2</sup>, до:</b>								
<b>08-01-075-02</b>	<b>1500</b>	1	5003,35	736,90	2898,61	1775,08	1367,84	40,40 84,20
		2	5008,97	736,90	2898,61	1775,08	1373,46	
		3	5014,37	736,90	2898,61	1775,08	1378,86	
следует читать:								
<b>08-01-075-02</b>	<b>1500</b>	1	10475,35	6208,90	2898,61	1775,08	1367,84	340,40 84,20
		2	10480,97	6208,90	2898,61	1775,08	1373,46	
		3	10486,37	6208,90	2898,61	1775,08	1378,86	
<b>РАЗДЕЛ 4. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА</b>								
<b>ТАБЛИЦА 08-01-101. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ</b>								
напечатано:								
<b>Преобразователь, масса, т, до:</b>								
<b>08-01-101-07</b>	<b>2,5</b>	1	1434,41	676,70	663,43	126,60	94,28	37,10 5,74
		2	1434,71	676,70	663,43	126,60	94,58	
		3	1434,99	676,70	663,43	126,60	94,86	
следует читать:								
<b>08-01-101-07</b>	<b>2,5</b>	1	1665,57	676,70	894,59	170,71	94,28	37,10 7,74
		2	1665,87	676,70	894,59	170,71	94,58	
		3	1666,15	676,70	894,59	170,71	94,86	

**РАЗДЕЛ 5. АККУМУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ****ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ**

напечатано:

2. Расценками табл. 08-01-125 учтены затраты на одно формирование и контрольный заряд-разряд одной или нескольких аккумуляторных батарей или групп батарей одновременно одним зарядным агрегатом. При одновременном выполнении нескольких формирований батарей или группы батарей разными зарядными агрегатами к расценкам всех формирований, кроме одного, следует применять коэффициент 0,3.

.....

4. В расценках не учтен расход следующих материальных ресурсов:  
– плит проходных;  
– стеллажей.

следует читать:

2. Расценками табл. 08-01-122 учтены затраты на одно формирование и контрольный заряд-разряд одной или нескольких аккумуляторных батарей или групп батарей одновременно одним зарядным агрегатом. При одновременном выполнении нескольких формирований батарей или группы батарей разными зарядными агрегатами к расценкам всех формирований, кроме одного, следует применять коэффициент 0,3.

.....

4. В расценках не учтен расход следующих материальных ресурсов:  
– плит проходных;  
– стеллажей деревянных.

## ОТДЕЛ 02. КАНАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

### РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 500 КВ

#### ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ

напечатано:

4. В расценках не учтен расход следующих материальных ресурсов:

.....  
– наконечников в расценках табл. 08-02-144;

.....

следует читать:

4. В расценках не учтен расход следующих материальных ресурсов:

.....  
– наконечников, кроме расценок 08-02-158-01 ÷ 08-02-158-13 и 08-02-160-6 ÷ 08-02-160-8;

.....

#### ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-02-149. КАБЕЛИ, ПОДВЕШИВАЕМЫЕ НА ТРОССЕ</b>								
напечатано:								
<b>Кабель, подвешиваемый на тросе, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-02-149-01	1	1	2646,19	311,90	1927,18	397,52	407,11	17,10
		2	2649,87	311,90	1927,18	397,52	410,79	3,53
		3	2653,15	311,90	1927,18	397,52	414,07	
08-02-149-02	4	1	3472,52	412,22	2653,19	545,23	407,11	22,60 5,76
		2	3476,20	412,22	2653,19	545,23	410,79	
		3	3479,48	412,22	2653,19	545,23	414,07	
следует читать:								
08-02-149-01	1	1	2646,19	311,90	1927,18	397,52	407,11	17,10
		2	2649,87	311,90	1927,18	397,52	410,79	16,83
		3	2653,15	311,90	1927,18	397,52	414,07	
08-02-149-02	4	1	3472,52	412,22	2653,19	545,23	407,11	22,60 23,16
		2	3476,20	412,22	2653,19	545,23	410,79	
		3	3479,48	412,22	2653,19	545,23	414,07	
<b>ТАБЛИЦА 08-02-156. КОРОБА (КОЖУХИ) И КАССТЕТЫ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ ПРОХОДОВ КАБЕЛЕЙ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Короба (кожухи) для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях:</b>								
08-02-156-01  (408-0131)	неразъемный  Песок природный обогащенный для строительных работ повышенной крупности и крупный, м <sup>3</sup>	1	778,94	133,70	36,99	7,06	608,25	7,33
		2	789,61	133,70	36,99	7,06	618,92	0,32
		3	802,47	133,70	36,99	7,06	631,78	
						(0,12)		



Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-156-02  (408-0131)	<b>разъемный</b>  <i>Песок природный обогащенный для строительных работ повышенной крупности и крупный, м³</i>	1	529,87	213,41	48,54	9,26	267,92	11,70 0,42
		2	534,13	213,41	48,54	9,26	272,18	
		3	538,99	213,41	48,54	9,26	277,04	
						(0,12)		

**ТАБЛИЦА 08-02-167. МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ**

напечатано:

**Муфта соединительная эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечением, мм², до:**

08-02-167-01	35	1	175,03	126,04	2,31	0,44	46,68	6,91 0,02
		2	175,19	126,04	2,31	0,44	46,84	
		3	175,37	126,04	2,31	0,44	47,02	
08-02-167-02	70	1	190,90	141,91	2,31	0,44	46,68	7,78 0,02
		2	191,06	141,91	2,31	0,44	46,84	
		3	191,24	141,91	2,31	0,44	47,02	
08-02-167-03	120	1	218,99	170,00	2,31	0,44	46,68	9,32 0,02
		2	219,15	170,00	2,31	0,44	46,84	
		3	219,33	170,00	2,31	0,44	47,02	
08-02-167-04	185	1	255,10	206,11	2,31	0,44	46,68	11,30 0,02
		2	255,26	206,11	2,31	0,44	46,84	
		3	255,44	206,11	2,31	0,44	47,02	
08-02-167-05	240	1	284,29	235,30	2,31	0,44	46,68	12,90 0,02
		2	284,45	235,30	2,31	0,44	46,84	
		3	284,63	235,30	2,31	0,44	47,02	

следует читать:

08-02-167-01	35	1	136,95	126,04	2,31	0,44	8,60	6,91 0,02
		2	137,08	126,04	2,31	0,44	8,73	
		3	137,25	126,04	2,31	0,44	8,90	
08-02-167-02	70	1	152,82	141,91	2,31	0,44	8,60	7,78 0,02
		2	152,95	141,91	2,31	0,44	8,73	
		3	153,12	141,91	2,31	0,44	8,90	
08-02-167-03	120	1	180,91	170,00	2,31	0,44	8,60	9,32 0,02
		2	181,04	170,00	2,31	0,44	8,73	
		3	181,21	170,00	2,31	0,44	8,90	
08-02-167-04	185	1	217,02	206,11	2,31	0,44	8,60	11,30 0,02
		2	217,15	206,11	2,31	0,44	8,73	
		3	217,32	206,11	2,31	0,44	8,90	
08-02-167-05	240	1	246,21	235,30	2,31	0,44	8,60	12,90 0,02
		2	246,34	235,30	2,31	0,44	8,73	
		3	246,51	235,30	2,31	0,44	8,90	

**ТАБЛИЦА 08-02-173. КАБЕЛИ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЕ**

напечатано:

**Кабель маслонаполненный напряжением до 220 кВ низкого давления, прокладываемый:**

08-02-173-01	в земле (траншеях)	1	17167,90	4851,84	11210,04	604,97	1106,02	266,00 27,10
		2	17174,89	4851,84	11210,04	604,97	1113,01	
		3	17181,07	4851,84	11210,04	604,97	1119,19	
08-02-173-02	в тоннелях	1	33382,07	8572,80	23173,00	1033,75	1636,27	470,00 46,70
		2	33394,67	8572,80	23173,00	1033,75	1648,87	
		3	33405,41	8572,80	23173,00	1033,75	1659,61	

следует читать:

08-02-173-01	в земле (траншеях)	1	17167,89	4851,84	11210,03	808,15	1106,02	266,00 27,10
		2	17174,90	4851,84	11210,03	808,15	1113,03	
		3	17181,07	4851,84	11210,03	808,15	1119,20	
08-02-173-02	в тоннелях	1	33382,08	8572,80	23173,00	1484,18	1636,28	470,00 46,70
		2	33394,69	8572,80	23173,00	1484,18	1648,89	
		3	33405,42	8572,80	23173,00	1484,18	1659,62	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-02-174. ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ МАСЛОНАПОЛНЕННЫХ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Трубопроводы для маслонаполненных кабельных линий высокого давления. Трубопровод стальной, прокладываемый в земле (траншеях), диаметр труб, мм:</b>								
08-02-174-01	219	1	65739,65	11637,12	42717,77	3897,07	11384,76	638,00 133,00
		2	66846,18	11637,12	42717,77	3897,07	12491,29	
		3	68175,85	11637,12	42717,77	3897,07	13820,96	
08-02-174-02	245	1	92283,43	13680,00	49967,07	4722,12	28636,36	750,00 164,00
		2	93961,58	13680,00	49967,07	4722,12	30314,51	
		3	95986,13	13680,00	49967,07	4722,12	32339,06	
08-02-174-03	273	1	114653,26	16835,52	60484,76	6121,58	37332,98	923,00 221,00
		2	116594,77	16835,52	60484,76	6121,58	39274,49	
		3	118933,95	16835,52	60484,76	6121,58	41613,67	
<b>Трубопроводы для маслонаполненных кабельных линий высокого давления. Трубопровод стальной, прокладываемый в туннелях и каналах, диаметр труб, мм:</b>								
08-02-174-04	219	1	55596,83	10232,64	42411,45	3765,88	2952,74	561,00 128,00
		2	55642,48	10232,64	42411,45	3765,88	2998,39	
		3	55682,77	10232,64	42411,45	3765,88	3038,68	
08-02-174-05	245	1	64580,35	12330,24	48825,48	4440,60	3424,63	676,00 153,00
		2	64634,45	12330,24	48825,48	4440,60	3478,73	
		3	64682,02	12330,24	48825,48	4440,60	3526,30	
08-02-174-06	273	1	77623,97	15157,44	58675,46	5717,66	3791,07	831,00 205,00
		2	77684,10	15157,44	58675,46	5717,66	3851,20	
		3	77736,23	15157,44	58675,46	5717,66	3903,33	
<b>Трубопроводы для маслонаполненных кабельных линий высокого давления. Трубопровод медный с тройниковым разветвлением и прокладкой в нем кабелей, диаметр труб, мм:</b>								
08-02-174-07	219	1	34286,14	14956,80	11752,90	1777,98	7576,44	820,00 82,80
		2	34383,61	14956,80	11752,90	1777,98	7673,91	
		3	34478,27	14956,80	11752,90	1777,98	7768,57	
(408-0131)	Песок природный обогащенный для строительных работ повышенной крупности и крупный, м <sup>3</sup>					(0,045)		
08-02-174-08	245	1	41094,18	19006,08	13827,66	2093,83	8260,44	1042,00 98,10
		2	41203,94	19006,08	13827,66	2093,83	8370,20	
		3	41309,06	19006,08	13827,66	2093,83	8475,32	
(408-0131)	Песок природный обогащенный для строительных работ повышенной крупности и крупный, м <sup>3</sup>					(0,072)		
08-02-174-09	273	1	58268,78	27086,40	20152,63	3109,73	11029,75	1485,00 145,00
		2	58399,31	27086,40	20152,63	3109,73	11160,28	
		3	58523,13	27086,40	20152,63	3109,73	11284,10	
(408-0131)	Песок природный обогащенный для строительных работ повышенной крупности и крупный, м <sup>3</sup>					(0,072)		

## РАЗДЕЛ 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАРУЖНОЕ

### ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ

напечатано:

2. В расценках не учтен расход следующих материальных ресурсов:

.....  
– стоек (табл. 08-02-375);

.....

**следует читать:**

2. В расценках не учтен расход следующих материальных ресурсов:

.....  
– стоек (табл. 08-02-374);

.....

**ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ**

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч. рабочих-монтажников,
				Оплата труда 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-02-363. КРОНШТЕЙНЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НА ОПОРАХ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ</b>								
<b>напечатано:</b>								
08-02-363-04	Кронштейны специальные на опорах для светильников. При встроенном в кронштейн ПРА добавлять к расценкам 08-02-363-01 и 08-02-363-02	1	53,53	18,88	34,65	7,10	–	1,02 0,29
		2	53,53	18,88	34,65	7,10	–	
		3	53,53	18,88	34,65	7,10	–	
<b>следует читать:</b>								
08-02-363-04	Кронштейны специальные на опорах для светильников. При встроенном в кронштейн ПРА добавлять к расценкам 08-02-363-01 и 08-02-363-02	1	54,40	18,88	34,65	7,10	0,87	1,02 0,29
		2	54,40	18,88	34,65	7,10	0,87	
		3	54,40	18,88	34,65	7,10	0,87	

**РАЗДЕЛ 6. СЕТИ ПРОВОДОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ****ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ****напечатано:**

2. В расценках не учтены затраты на:

– установку конструкций для крепления лотков, определяемые по расценке 08-01-87-3;

.....

**следует читать:**

2. В расценках не учтены затраты на:

– установку конструкций для крепления лотков, определяемые по расценке 08-01-087-3;

.....

**ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ**

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч. рабочих-монтажников,
				Оплата труда 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-02-391. ПРОВОДА ПО ДЕРЕВЯННОМУ ОСНОВАНИЮ</b>								
<b>напечатано:</b>								
08-02-391-01	Провод двух-трехжильный по деревянному основанию	1	429,17	199,58	4,62	0,88	224,97	11,20 0,04
		2	431,95	199,58	4,62	0,88	227,75	
		3	434,71	199,58	4,62	0,88	230,51	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>следует читать:</b>								
08-02-391-01	Провод двух-трехжильный по деревянному основанию	1	428,90	199,58	4,62	0,88	224,70	11,20 0,04
		2	431,50	199,58	4,62	0,88	227,30	
		3	434,03	199,58	4,62	0,88	229,83	
<b>ТАБЛИЦА 08-02-392. ПРОВОДА ПО РОЛИКАМ</b>								
<b>читать в следующей редакции:</b>								
08-02-392-01 <i>(500-9165)</i>	Провод сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> по роликам <i>Воронки, шт.</i>	1	858,39	301,16	7,79	0,88	549,44	16,90 0,04
		2	859,68	301,16	7,79	0,88	550,73	
		3	860,74	301,16	7,79	0,88	551,79 <i>(102)</i>	
<b>ТАБЛИЦА 08-02-397. ПРОФИЛИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ МОНТАЖНЫЕ</b>								
<b>напечатано:</b>								
Измеритель: 100 шт.								
<b>следует читать:</b>								
Измеритель: 100 м								
<b>ТАБЛИЦА 08-02-406. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ ТРУБ</b>								
<b>напечатано:</b>								
<b>Конструкции металлические для труб. Скобы или конструкции:</b>								
08-02-406-01	П-образные	1	18202,68	4757,94	1867,84	73,66	11576,90	267,00 3,34
		2	18422,30	4757,94	1867,84	73,66	11796,52	
		3	18653,25	4757,94	1867,84	73,66	12027,47	
<b>следует читать:</b>								
08-02-406-01	П-образные	1	12922,55	4757,94	1867,84	73,66	6296,77	267,00 3,34
		2	13035,62	4757,94	1867,84	73,66	6409,84	
		3	13155,24	4757,94	1867,84	73,66	6529,46	
<b>ТАБЛИЦА 08-02-407. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ</b>								
<b>напечатано:</b>								
<b>Труба стальная по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр, мм, до:</b>								
08-02-407-11	25	1	1520,19	589,84	173,75	20,73	756,60	33,10 0,94
		2	1530,03	589,84	173,75	20,73	766,44	
		3	1541,49	589,84	173,75	20,73	777,90	
<b>следует читать:</b>								
08-02-407-11	25	1	1388,21	589,84	173,75	20,74	624,62	33,10 0,94
		2	1397,23	589,84	173,75	20,74	633,64	
		3	1407,90	589,84	173,75	20,74	644,31	
<b>ТАБЛИЦА 08-02-410. ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ</b>								
<b>читать в следующей редакции:</b>								
<b>Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр, мм, до:</b>								
08-02-410-01 <i>(530-9001)</i>	25 <i>Трубы полиэтиленовые, м</i>	1	498,62	297,59	26,48	4,85	174,55	16,70 0,22
		2	501,68	297,59	26,48	4,85	177,61	
		3	500,94	297,59	26,48	4,85	176,87 <i>(0,3)</i>	
08-02-410-02 <i>(530-9001)</i>	50 <i>Трубы полиэтиленовые, м</i>	1	553,09	340,36	33,71	6,18	179,02	19,10 0,28
		2	556,17	340,36	33,71	6,18	182,10	
		3	555,45	340,36	33,71	6,18	181,38 <i>(0,3)</i>	
08-02-410-03 <i>(530-9001)</i>	63 <i>Трубы полиэтиленовые, м</i>	1	547,43	340,36	52,56	9,71	154,51	19,10 0,44
		2	550,52	340,36	52,56	9,71	157,60	
		3	549,81	340,36	52,56	9,71	156,89 <i>(0,3)</i>	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-02-412. ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. Провод первый однопровольный или многопровольный в общей оплетке, суммарное сечение, мм<sup>2</sup>, до:</b>								
08-02-412-01	2, 5	1	367,56	99,97	2,31	0,44	265,28	5,61 0,02
		2	367,67	99,97	2,31	0,44	265,39	
		3	367,76	99,97	2,31	0,44	265,48	
08-02-412-02	6	1	391,63	120,11	4,62	0,88	266,90	6,74 0,04
		2	391,75	120,11	4,62	0,88	267,02	
		3	391,87	120,11	4,62	0,88	267,14	
08-02-412-03	16	1	434,41	140,07	9,25	1,77	285,09	7,86 0,08
		2	434,60	140,07	9,25	1,77	285,28	
		3	434,78	140,07	9,25	1,77	285,46	
08-02-412-04	35	1	504,20	199,58	18,49	3,53	286,13	11,20 0,16
		2	504,41	199,58	18,49	3,53	286,34	
		3	504,60	199,58	18,49	3,53	286,53	
08-02-412-05	70	1	586,57	260,17	32,36	6,18	294,04	14,60 0,28
		2	586,79	260,17	32,36	6,18	294,26	
		3	587,01	260,17	32,36	6,18	294,48	
08-02-412-06	120	1	673,63	320,76	57,79	11,03	295,08	18,00 0,50
		2	673,87	320,76	57,79	11,03	295,32	
		3	674,10	320,76	57,79	11,03	295,55	
08-02-412-07	150	1	844,84	479,36	69,35	13,23	296,13	26,90 0,60
		2	845,09	479,36	69,35	13,23	296,38	
		3	845,33	479,36	69,35	13,23	296,62	
08-02-412-08	240	1	1089,78	700,33	92,46	17,64	296,99	39,30 0,80
		2	1090,03	700,33	92,46	17,64	297,24	
		3	1090,29	700,33	92,46	17,64	297,50	
<b>ТАБЛИЦА 08-02-416. ШИНОПРОВОДЫ ЗАКРЫТЫЕ МАГИСТРАЛЬНЫЕ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА</b>								
напечатано:								
<b>Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока. Шинопровод на ток, А, до 1600:</b>								
08-02-416-03	на конструкциях по фермам (500-9743) Кожухи защитные, шт.	1	12292,77	4185,44	5979,21	1833,32	2128,12	259,00 83,90
		2	12300,13	4185,44	5979,21	1833,32	2135,48	
		3	12307,99	4185,44	5979,21	1833,32	2143,34 (39)	
следует читать:								
08-02-416-03	на конструкциях по фермам (500-9743) Кожухи защитные, шт.	1	12722,71	4615,38	5979,21	1833,32	2128,12	259,00 83,90
		2	12730,07	4615,38	5979,21	1833,32	2135,48	
		3	12737,92	4615,38	5979,21	1833,32	2143,33 (39)	
<b>РАЗДЕЛ 7. ШИНЫ ТЯЖЕЛЫЕ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 08-02-452. ШИНЫ ДЛЯ МОЩНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЭЛЕКТРОЛИЗНЫХ ВАНН</b>								
напечатано:								
<b>Шины для мощных алюминиевых электролизных ванн. Катодная ошиновка электролизера на 175 кА с применением электродуговой сварки:</b>								
08-02-452-01	изготовление и монтаж	1	1353,75	223,60	234,96	52,04	895,19	11,90 2,27
		2	1355,78	223,60	234,96	52,04	897,22	
		3	1357,46	223,60	234,96	52,04	898,90	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>следует читать:</b>								
08-02-452-01	изготовление и монтаж	1	2002,85	223,60	352,01	87,60	1427,24	11,90 3,64
		2	2006,19	223,60	352,01	87,60	1430,58	
		3	2008,99	223,60	352,01	87,60	1433,38	
<b>напечатано:</b>								
<b>Шины для мощных алюминиевых электролизных ванн. Катодная ошиновка электролизера на 175 кА с применением аргоно-дуговой сварки:</b>								
08-02-452-03	изготовление и монтаж	1	1818,83	584,37	220,69	52,04	1013,77	31,10 2,27
		2	1821,18	584,37	220,69	52,04	1016,12	
		3	1823,18	584,37	220,69	52,04	1018,12	
<b>следует читать:</b>								
08-02-452-03	изготовление и монтаж	1	2135,92	584,37	485,89	87,60	1065,66	31,10 3,64
		2	2138,66	584,37	485,89	87,60	1068,40	
		3	2141,15	584,37	485,89	87,60	1070,89	
<b>напечатано:</b>								
<b>Шины для мощных алюминиевых электролизных ванн. Катодная ошиновка электролизера на 255 кА, включая пакеты, стояки и гибкую часть стояков, с применением аргоно-дуговой сварки:</b>								
08-02-452-05	изготовление и монтаж	1	1768,01	1026,50	352,72	45,53	388,79	53,80 1,96
		2	1769,37	1026,50	352,72	45,53	390,15	
		3	1770,70	1026,50	352,72	45,53	391,48	
08-02-452-06	монтаж без заготовки	1	1598,14	662,08	693,55	44,69	242,51	34,70 1,81
		2	1600,92	662,08	693,55	44,69	245,29	
		3	1603,81	662,08	693,55	44,69	248,18	
<b>следует читать:</b>								
08-02-452-05	изготовление и монтаж	1	2465,22	1026,50	846,65	99,45	592,07	53,80 4,34
		2	2467,83	1026,50	846,65	99,45	594,68	
		3	2470,61	1026,50	846,65	99,45	597,46	
08-02-452-06	монтаж без заготовки	1	1452,90	662,08	548,31	44,69	242,51	34,70 1,81
		2	1455,69	662,08	548,31	44,69	245,30	
		3	1458,58	662,08	548,31	44,69	248,19	
<b>РАЗДЕЛ 8. СЕТИ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ УСТАНОВОК</b>								
<b>ТАБЛИЦА 08-02-472. ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ</b>								
<b>напечатано:</b>								
<b>Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр, мм</b>								
08-02-472-08	8	1	1052,85	358,18	57,55	4,85	637,12	20,10 0,22
		2	1055,85	358,18	57,55	4,85	640,12	
		3	1058,68	358,18	57,55	4,85	642,95	
<b>следует читать:</b>								
08-02-472-08	8	1	1251,40	358,18	57,55	4,85	835,67	20,10 0,22
		2	1258,11	358,18	57,55	4,85	842,38	
		3	1265,46	358,18	57,55	4,85	849,73	

# ОТДЕЛ 03. ЭЛЕКТРОСИЛОВЫЕ И ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ

## ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.		
				Оплата труда 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		рабочих-монтажников,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ</b>									
<b>ТАБЛИЦА 08-03-488. СИНХРОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ</b>									
читать в следующей редакции:									
<b>Компенсатор синхронный, мощность, мВА, до:</b>									
08-03-488-01	16	1	44178,89	23581,45	13299,52	2627,45	7297,92	1255,00 130,00	
		2	44376,07	23581,45	13299,52	2627,45	7495,10		
		3	44545,53	23581,45	13299,52	2627,45	7664,56		
08-03-488-02	50	1	117756,01	69692,11	35322,45	6925,16	12741,45	3709,00 302,00	
		2	118100,34	69692,11	35322,45	6925,16	13085,78		
		3	118396,23	69692,11	35322,45	6925,16	13381,67		
08-03-488-03	100	1	184529,22	98985,72	70550,19	13540,41	14993,31	5268,00 582,00	
		2	184951,60	98985,72	70550,19	13540,41	15415,69		
		3	185313,77	98985,72	70550,19	13540,41	15777,86		
<b>ТАБЛИЦА 08-03-494. ФЛАЖКОВЫЕ (ФИГУРНЫЕ) КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ</b>									
читать в следующей редакции:									
<b>За каждое присоединение флажковым (фигурным) наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник медный, сечением, мм<sup>2</sup>, до:</b>									
08-03-494-01	360	1	6021,76	1954,16	153,54	3,97	3914,06	104,00 0,18	
		2	6032,35	1954,16	153,54	3,97	3924,65		
		3	6041,45	1954,16	153,54	3,97	3933,75		
08-03-494-01	640	1	11982,30	3081,56	304,35	10,14	8596,39	164,00 0,46	
		2	12005,53	3081,56	304,35	10,14	8619,62		
		3	12025,40	3081,56	304,35	10,14	8639,49		
<b>За каждое присоединение флажковым (фигурным) наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник алюминиевый, сечением, мм<sup>2</sup>, до:</b>									
08-03-494-01	640	1	2530,16	1525,75	91,21	1,77	913,20	81,20 0,08	
		2	2546,02	1525,75	91,21	1,77	929,06		
		3	2559,82	1525,75	91,21	1,77	942,86		
08-03-494-01	1000	1	3749,86	1972,95	157,94	4,85	1618,97	105,00 0,22	
		2	3779,94	1972,95	157,94	4,85	1649,05		
		3	3806,07	1972,95	157,94	4,85	1675,18		
<b>РАЗДЕЛ 2. ТОКОПРОВОД К ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫМ УСТАНОВКАМ</b>									
<b>ТАБЛИЦА 08-03-501. ТРОЛЛЕИ ДЛЯ КРАНОВ (КРОМЕ НАПОЛЬНЫХ) ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА</b>									
читать в следующей редакции:									
<b>Троллеи трехфазные из угловой стали до №:</b>									
08-03-501-01	5	1	37470,57	3006,40	4099,51	961,21	30364,66	160,00 38,60	
		2	38085,14	3006,40	4099,51	961,21	30979,23		
		3	38825,33	3006,40	4099,51	961,21	31719,42		
08-03-501-02	6, 3	1	38287,57	3175,51	4561,05	1050,60	30551,01	169,00 42,50	
		2	38902,76	3175,51	4561,05	1050,60	31166,20		
		3	39643,67	3175,51	4561,05	1050,60	31907,11		

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-501-03	7, 5	1	39883,55	3701,63	5555,27	1256,44	30626,65	197,00 51,00
		2	40499,45	3701,63	5555,27	1256,44	31242,55	
		3	41240,94	3701,63	5555,27	1256,44	31984,04	
<b>За каждую последующую фазу сверх трех фаз троллеев из угловой стали до №:</b>								
08-03-501-04	5	1	2480,99	762,87	907,58	194,55	810,54	40,60 7,93
		2	2494,43	762,87	907,58	194,55	823,98	
		3	2508,64	762,87	907,58	194,55	838,19	
08-03-501-05	6, 3	1	2831,85	807,97	1150,45	252,83	873,43	43,00 10,30
		2	2845,50	807,97	1150,45	252,83	887,08	
		3	2859,98	807,97	1150,45	252,83	901,56	
08-03-501-06	7, 5	1	3636,28	943,26	1797,02	362,15	896,00	50,20 15,00
		2	3650,16	943,26	1797,02	362,15	909,88	
		3	3664,81	943,26	1797,02	362,15	924,53	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-502. ТРОЛЛЕИ ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ КРАНОВ И ТЕЛЕЖЕК ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ</b>								
читать в следующей редакции:								
08-03-502-01	Троллей для напольных кранов и тележек трехфазные из угловой стали № 5, проложенные в тоннеле или в канале	1	8382,12	2292,38	1444,15	174,22	4645,59	122,00 7,65
		2	8468,91	2292,38	1444,15	174,22	4732,38	
		3	8567,63	2292,38	1444,15	174,22	4831,10	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-506. ТРОЛЛЕИ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ТАЛЕЙ ТРЕХФАЗНЫЕ ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Троллей для электрических талей трехфазные из полосовой стали сечением до 5x50 мм или из угловой стали № 4, или из круглой стали диаметром 18 мм:</b>								
08-03-506-01	прямолинейные	1	9285,90	2010,53	3350,36	1261,93	3925,01	107,00 54,20
		2	9361,27	2010,53	3350,36	1261,93	4000,38	
		3	9448,77	2010,53	3350,36	1261,93	4087,88	
08-03-506-02	криволинейные	1	13310,54	4716,29	4665,24	1877,22	3929,01	251,00 80,10
		2	13385,88	4716,29	4665,24	1877,22	4004,35	
		3	13473,36	4716,29	4665,24	1877,22	4091,83	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-508. ТОКОПРИЕМНИКИ</b>								
напечатано:								
<b>Токоприемник скользящий без опорной конструкции, масса, кг, до:</b>								
08-03-508-01	10	1	45,89	22,55	5,92	0,88	17,42	1,20 0,04
		2	48,94	22,55	5,92	0,88	17,47	
		3	46,00	22,55	5,92	0,88	17,53	
следует читать:								
08-03-508-01	10	1	43,05	22,55	5,92	0,88	14,58	1,20 0,04
		2	43,07	22,55	5,92	0,88	14,60	
		3	43,12	22,55	5,92	0,88	14,65	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-509. АППАРАТУРА ЗАЩИТЫ</b>								
напечатано:								
08-03-509-01	Сигнализатор давления ветра для рудного (угольного) перегружателя	1	28588,72	87,00	10,47	1,32	28491,25	4,63 0,06
		2	28809,35	87,00	10,47	1,32	28711,88	
		3	28995,62	87,00	10,47	1,32	28898,15	
следует читать:								
08-03-509-01	Сигнализатор давления ветра для рудного (угольного) перегружателя	1	263,46	87,00	10,47	1,32	165,99	4,63 0,06
		2	264,72	87,00	10,47	1,32	167,25	
		3	265,77	87,00	10,47	1,32	168,30	



Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	рабочих-монтажников, механизаторов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>РАЗДЕЛ 3. УСТРОЙСТВА ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЕ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 08-03-524. ЯЩИКИ И ШКАФЫ С РУБИЛЬНИКАМИ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Сборка из нескольких ящиков, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями на ток, А, до:</b>								
08-03-524-18	400	1	336,41	103,80	14,11	2,13	218,50	5,44 0,09
		2	337,12	103,80	14,11	2,13	219,21	
		3	337,88	103,80	14,11	2,13	219,97	
<b>Шкаф с одним двухполюсным рубильником, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток, А, до:</b>								
08-03-524-19	630	1	598,64	170,43	37,08	6,12	391,13	9,07 0,27
		2	601,04	170,43	37,08	6,12	393,53	
		3	603,17	170,43	37,08	6,12	395,66	
08-03-524-20	1000	1	741,96	206,06	39,85	6,57	496,05	10,80 0,29
		2	744,87	206,06	39,85	6,57	498,96	
		3	747,47	206,06	39,85	6,57	501,56	
<b>Шкаф с одним трехполюсным рубильником, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток, А, до:</b>								
08-03-524-21	630	1	684,33	199,17	38,44	6,32	446,72	10,60 0,28
		2	686,88	199,17	38,44	6,32	449,27	
		3	689,16	199,17	38,44	6,32	451,55	
08-03-524-22	1000	1	793,62	249,95	41,14	6,77	502,53	13,10 0,30
		2	796,58	249,95	41,14	6,77	505,49	
		3	799,22	249,95	41,14	6,77	508,13	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-525. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ, АППАРАТЫ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Аппарат штепсельный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с контактами силовых цепей и цепей управления на ток до 25 А с количеством контактов до:</b>								
08-03-525-05	4	1	118,33	34,84	0,89	0,04	82,60	1,91 0,002
		2	118,59	34,84	0,89	0,04	82,86	
		3	118,88	34,84	0,89	0,04	83,15	
08-03-525-06	12	1	149,33	60,74	0,89	0,04	87,70	3,33 0,002
		2	149,58	60,74	0,89	0,04	87,95	
		3	149,89	60,74	0,89	0,04	88,26	
08-03-525-07	36	1	240,96	139,17	0,89	0,04	100,90	7,63 0,002
		2	241,24	139,17	0,89	0,04	101,18	
		3	241,58	139,17	0,89	0,04	101,52	
08-03-525-08	64	1	413,78	229,82	0,89	0,04	183,07	12,60 0,002
		2	414,18	229,82	0,89	0,04	183,47	
		3	414,69	229,82	0,89	0,04	183,98	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-530. ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Пускатель магнитный общего назначения отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток, А, до:</b>								
08-03-530-01	40	1	137,07	48,28	2,62	0,27	86,17	2,74 0,01
		2	137,67	48,28	2,62	0,27	86,77	
		3	138,15	48,28	2,62	0,27	87,25	
08-03-530-02	100	1	307,56	83,17	4,72	0,58	219,67	4,72 0,03
		2	308,78	83,17	4,72	0,58	220,89	
		3	309,88	83,17	4,72	0,58	221,99	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч.
				Оплата труда 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-530-03	200	1	356,89	97,90	6,90	0,97	252,09	5,21 0,04
		2	358,35	97,90	6,90	0,97	253,55	
		3	359,66	97,90	6,90	0,97	254,86	
<b>Пускатель магнитный общего назначения отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до:</b>								
08-03-530-04	40	1	135,06	55,86	2,66	0,27	76,54	3,17 0,01
		2	135,58	55,86	2,66	0,27	77,06	
		3	136,00	55,86	2,66	0,27	77,48	
08-03-530-05	100	1	225,10	68,01	4,03	0,49	153,06	3,86 0,02
		2	225,78	68,01	4,03	0,49	153,74	
		3	226,45	68,01	4,03	0,49	154,41	
08-03-530-06	160	1	247,19	87,19	4,55	0,58	155,45	4,64 0,03
		2	247,89	87,19	4,55	0,58	156,15	
		3	248,58	87,19	4,55	0,58	156,84	
08-03-530-07	200	1	257,16	94,14	5,98	0,84	157,04	5,01 0,04
		2	257,88	94,14	5,98	0,84	157,76	
		3	258,57	94,14	5,98	0,84	158,45	

## **РАЗДЕЛ 4. НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА**

### **ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ**

напечатано:

4. При реконструкции и расширении действующих электроустановок расценки на дополнительно устанавливаемые аппараты и приборы определяются по соот-

ветствующим нормам раздела 3 отдела 01 и раздела 6 отдела 02;

следует читать:

4. При реконструкции и расширении действующих электроустановок расценки на дополнительно устанавливаемые аппараты и приборы определяются по соот-

ветствующим нормам раздела 3 отдела 01 и раздела 3 отдела 03;

## **РАЗДЕЛ 5. ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЩИТКИ И СЧЕТЧИКИ**

### **ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ**

**Пункт 3 дополнить текстом следующего содержания:**

.....  
– труб и рукавов металлических по расценке 08-03-593-19.

## ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин			материалы
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	9
<b>ТАБЛИЦА 08-03-594. СВЕТИЛЬНИКИ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ</b>								
читать в следующей редакции:								
<b>Светильники с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемые на штырях, с количеством ламп в светильнике:</b>								
08-03-594-01	1	1	4162,56	1653,52	1522,86	817,44	986,18	88,00 34,60
		2	4166,21	1653,52	1522,86	817,44	989,83	
		3	4169,76	1653,52	1522,86	817,44	993,38	
08-03-594-02	2	1	5352,86	2179,64	2187,04	1126,49	986,18	116,00 47,60
		2	5356,51	2179,64	2187,04	1126,49	989,83	
		3	5360,06	2179,64	2187,04	1126,49	993,38	
08-03-594-03	до 4	1	7202,87	3175,51	3041,18	1533,67	986,18	169,00 65,10
		2	7206,52	3175,51	3041,18	1533,67	989,83	
		3	7210,07	3175,51	3041,18	1533,67	993,38	
08-03-594-04	до 6	1	11274,14	4622,34	5665,62	2688,43	986,18	246,00 114,00
		2	11277,79	4622,34	5665,62	2688,43	989,83	
		3	11281,34	4622,34	5665,62	2688,43	993,38	
08-03-594-05	до 10	1	16364,45	6952,30	8425,97	3882,50	986,18	370,00 165,00
		2	16368,10	6952,30	8425,97	3882,50	989,83	
		3	16371,65	6952,30	8425,97	3882,50	993,38	
08-03-594-09	Светильники с люминесцентными лампами на кронштейнах	1	7402,78	3325,83	2369,50	1328,56	1707,45	177,00 56,10
		2	7406,48	3325,83	2369,50	1328,56	1711,15	
		3	7410,07	3325,83	2369,50	1328,56	1714,74	
<b>Светильники с люминесцентными лампами в подвесных потолках, устанавливаемые на подвесках, с количеством ламп в светильнике до:</b>								
08-03-594-10	2	1	14697,34	5092,09	2491,12	1463,52	7114,13	271,00 61,70
		2	14813,98	5092,09	2491,12	1463,52	7230,77	
		3	14933,14	5092,09	2491,12	1463,52	7349,93	
08-03-594-11	4	1	16187,44	5956,43	3116,88	1830,47	7114,13	317,00 77,20
		2	16304,08	5956,43	3116,88	1830,47	7230,77	
		3	16423,24	5956,43	3116,88	1830,47	7349,93	
08-03-594-12	6	1	19001,41	7440,84	4446,44	2651,16	7114,13	396,00 112,00
		2	19118,05	7440,84	4446,44	2651,16	7230,77	
		3	19237,21	7440,84	4446,44	2651,16	7349,93	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-597. КОМПЛЕКТНЫЕ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА С ЩЕЛЕВЫМИ СВЕТОВОДАМИ</b>								
напечатано:								
08-03-597-01	Комплектные осветительные устройства с щелевыми световодами (КОУ)	1	468,88	186,40	153,95	45,93	128,53	9,92 2,24
		2	470,40	186,40	153,95	45,93	130,05	
		3	472,05	186,40	153,95	45,93	131,70	
следует читать:								
08-03-597-01	Комплектные осветительные устройства со щелевыми световодами (КОУ)	1	469,52	186,40	153,95	45,93	129,17	9,92 2,24
		2	471,03	186,40	153,95	45,93	130,68	
		3	472,68	186,40	153,95	45,93	132,33	
<b>ТАБЛИЦА 08-03-599. ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ</b>								
напечатано:								
<b>Щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка, кг, до:</b>								
08-03-599-01	6	1	65,23	3,19	2,61	0,44	59,43	0,17 0,02
		2	65,36	3,19	2,61	0,44	59,56	
		3	65,46	3,19	2,61	0,44	59,66	
следует читать:								
08-03-599-01	6	1	114,09	52,05	2,61	0,44	59,43	2,77 0,02
		2	114,21	52,05	2,61	0,44	59,55	
		3	114,32	52,05	2,61	0,44	59,66	

## ОТДЕЛ 04. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

### ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК И СПЕЦКОРПУСОВ АЭС</b>								
<b>ТАБЛИЦА 08-04-743. ЗАДЕЛКИ КОНЦЕВЫЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ</b>								
читать в следующей редакции:								
Измеритель: 100 шт.								
<b>Заделки концевые для контрольных кабелей с экранированными жилами, сечение жилы 0,5 мм<sup>2</sup>, число жил:</b>								
08-04-743-01	7	1	5027,21	1495,68	231,16	44,11	3300,37	82,00 2,00
		2	5031,33	1495,68	231,16	44,11	3304,49	
		3	5036,43	1495,68	231,16	44,11	3309,59	
08-04-743-02	14	1	6283,09	2207,04	231,16	44,11	3844,89	121,00 2,00
		2	6289,04	2207,04	231,16	44,11	3850,84	
		3	6295,99	2207,04	231,16	44,11	3857,79	
08-04-743-03	24	1	9599,95	4414,08	231,16	44,11	4954,71	242,00 2,00
		2	9608,73	4414,08	231,16	44,11	4963,49	
		3	9618,53	4414,08	231,16	44,11	4973,29	
08-04-743-04	37	1	12773,21	6347,52	231,16	44,11	6194,53	348,00 2,00
		2	12785,16	6347,52	231,16	44,11	6206,48	
		3	12798,11	6347,52	231,16	44,11	6219,43	
08-04-743-05	52	1	15260,33	7788,48	231,16	44,11	7240,69	427,00 2,00
		2	15275,82	7788,48	231,16	44,11	7256,18	
		3	15292,35	7788,48	231,16	44,11	7272,71	
<b>Заделки концевые для контрольных кабелей с общим экраном, сечение жилы 1,5 мм<sup>2</sup>, число жил:</b>								
08-04-743-09	27	1	8528,37	2590,08	235,78	44,99	5702,51	142,00 2,04
		2	8536,46	2590,08	235,78	44,99	5710,60	
		3	8544,55	2590,08	235,78	44,99	5718,69	

### ДОПОЛНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

## ОТДЕЛ 05. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТОК

### РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 110 КВ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ

#### Вводные указания

1. В расценках настоящего раздела учтены затраты на спуск барабана с кабелем и рабочих по стволу шахты и доставку по выработкам до места производства работ и на поверхность.

2. В расценках не учтены затраты на:

а) установку конструкций для крепления кабеля в горных выработках, кроме горизонтальных и наклонных с деревянной крепью, монтаж муфт и концевых разделок кабеля, определяемые по соответствующим расценкам сборника;

б) окраску кабеля, определяемые по соответствующим расценкам сборника.

3. При прокладке небронированных кабелей к оплате труда и затратам труда рабочих-монтажников по расценкам таблиц с 08-05-002 по 08-05-005 следует применять коэффициент 0,9.

4. При работе в условиях, усложняющих производство работ, к расценкам следует применять коэффициенты, приведенные в таблице:

№№ п.п.	Условия применения	Номера таблиц (расценок)	Коэффициенты:	
			к затратам и оплате труда рабочих-монтажников	к затратам на эксплуатацию машин, оплате труда и затратам труда машинистов
1	2	3	4	5
	Производство работ в вертикальных стволах глубиной, м:			
1	151-300	08-05-001	1,03	1
2		08-05-008, 08-05-009	1,05	1
	Производство работ в вертикальных стволах глубиной, м:			
3	301-500	08-05-001	1,07	1
4		08-05-008, 08-05-009	1,11	1
5	501-700	08-05-001	1,11	1
6		08-05-008, 08-05-009	1,18	1
7	701-1000	08-05-001	1,15	1
8		08-05-008, 08-05-009	1,25	1
9	1001-1300	08-05-001	1,16	1
10		08-05-008, 08-05-009	1,27	1
1	2	3	4	5
	Производство работ в вертикальных стволах глубиной, м:			
11	Свыше 1300	08-05-001	1,18	1
12		08-05-008, 08-05-009	1,3	1
	Производство работ при притоке воды у рабочего места, м <sup>3</sup> /ч:			
13	6-13	08-05-001	1,07	1
14		08-05-008, 08-05-009	1,11	1
15	13,1-20	08-05-001	1,15	1
16		08-05-008, 08-05-009	1,25	1
17	Свыше 20	08-05-001	1,21	1
18		08-05-008, 08-05-009	1,33	1
	Производство работ в горизонтальных и наклонных горных выработках:			
19	при выделении воды из почвы	08-05-002 ÷ 08-05-007	1,04	1,03
20		08-05-015, 08-05-016	1,05	1
21		08-05-002 ÷ 08-05-007	1,09	1,05
22	при капее прерывающимися струями	08-05-015, 08-05-016	1,11	1
23		08-05-002 ÷ 08-05-007	1,2	1,11
24	при сильном капее непрерывными струями	08-05-015, 08-05-016	1,25	1
	Производство работ в наклонных горных выработках с углом наклона, град.:			
25	13-30	08-05-008 ÷ 08-05-010	1,16	1
26		08-05-003, 08-05-005, 08-05-007, 08-05-038 ÷ 08-05-043, 08-05-044, 08-05-045	1,58	1,05
	Производство работ в наклонных горных выработках с углом наклона, град.:			
27	31-45	08-05-008 ÷ 08-05-010	1,3	1
28		08-05-003, 08-05-005, 08-05-007, 08-05-038 ÷ 08-05-043, 08-05-044, 08-05-045	1,69	1,08
29	Свыше 45	08-05-008 ÷ 08-05-010	1,54	1
30		08-05-003, 08-05-005, 08-05-007, 08-05-038 ÷ 08-05-043, 08-05-044, 08-05-045	1,88	1,11
31	Производство работ в особых условиях при одновременном выполнении горнопроходческих или строительных работ с электромонтажными	08-05-001 ÷ 08-05-017	1,15	1,1

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-05-001. КАБЕЛИ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель в вертикальных стволах массой 1 м, кг, до:</b>								
08-05-001-01	1,5	1	2404,21	550,97	1092,25	175,58	760,99	32,41 8,57
		2	2432,79	550,97	1092,25	175,58	789,57	
		3	2450,46	550,97	1092,25	175,58	807,24	
08-05-001-02	3	1	3027,79	692,24	1574,56	257,01	760,99	40,72 12,45
		2	3056,37	692,24	1574,56	257,01	789,57	
		3	3074,04	692,24	1574,56	257,01	807,24	
08-05-001-03	5	1	3583,49	816,68	2005,82	330,90	760,99	48,04 15,97
		2	3612,07	816,68	2005,82	330,90	789,57	
		3	3629,74	816,68	2005,82	330,90	807,24	
08-05-001-04	7	1	4265,26	961,69	2495,43	413,55	808,14	56,57 19,90
		2	4294,56	961,69	2495,43	413,55	837,44	
		3	4313,09	961,69	2495,43	413,55	855,97	
08-05-001-05	11	1	5249,33	1194,25	3226,73	536,22	828,35	70,25 25,77
		2	5278,93	1194,25	3226,73	536,22	857,95	
		3	5297,83	1194,25	3226,73	536,22	876,85	
08-05-001-06	15	1	6127,97	1407,77	3891,85	647,71	828,35	82,81 31,11
		2	6157,57	1407,77	3891,85	647,71	857,95	
		3	6176,47	1407,77	3891,85	647,71	876,85	
08-05-001-07	19	1	6876,53	1638,63	4409,55	730,20	828,35	96,39 35,17
		2	6906,13	1638,63	4409,55	730,20	857,95	
		3	6925,03	1638,63	4409,55	730,20	876,85	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-002. КАБЕЛИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ С КРЕПЛЕНИЕМ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-002-01	3	1	1923,51	893,76	696,82	148,42	332,93	49,00 7,32
		2	1926,43	893,76	696,82	148,42	335,85	
		3	1929,36	893,76	696,82	148,42	338,78	
08-05-002-02	9	1	2914,22	1167,36	1441,08	303,64	305,78	64,00 14,86
		2	2916,74	1167,36	1441,08	303,64	308,30	
		3	2919,20	1167,36	1441,08	303,64	310,76	
08-05-002-03	15	1	3939,03	1477,44	2155,81	447,42	305,78	81,00 21,68
		2	3941,55	1477,44	2155,81	447,42	308,30	
		3	3944,01	1477,44	2155,81	447,42	310,76	
08-05-002-04	19	1	4371,74	1577,76	2488,20	513,67	305,78	86,50 24,80
		2	4374,26	1577,76	2488,20	513,67	308,30	
		3	4376,72	1577,76	2488,20	513,67	310,76	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-003. КАБЕЛИ ПО НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ С КРЕПЛЕНИЕМ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-003-01	3	1	2396,54	893,76	1169,85	171,43	332,93	49,00 8,26
		2	2399,46	893,76	1169,85	171,43	335,85	
		3	2402,39	893,76	1169,85	171,43	338,78	
08-05-003-02	9	1	3708,56	1149,12	2226,51	341,83	332,93	63,00 16,42
		2	3711,48	1149,12	2226,51	341,83	335,85	
		3	3714,41	1149,12	2226,51	341,83	338,78	
08-05-003-03	15	1	4993,85	1459,20	3201,72	498,09	332,93	80,00 23,75
		2	4996,77	1459,20	3201,72	498,09	335,85	
		3	4999,70	1459,20	3201,72	498,09	338,78	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	рабочих-монтажников, механизаторов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-003-04	19	1	5558,61	1564,99	3660,69	570,46	332,93	85,80 27,12
		2	5561,53	1564,99	3660,69	570,46	335,85	
		3	5564,46	1564,99	3660,69	570,46	338,78	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-004. КАБЕЛИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-004-01	3	1	1301,16	656,64	537,10	113,34	107,42	36,00 5,56
		2	1301,92	656,64	537,10	113,34	108,18	
		3	1302,79	656,64	537,10	113,34	109,05	
08-05-004-02	9	1	2027,19	875,52	1044,25	216,49	107,42	48,00 10,49
		2	2027,95	875,52	1044,25	216,49	108,18	
		3	2028,82	875,52	1044,25	216,49	109,05	
08-05-004-03	15	1	2855,18	1149,12	1598,64	325,79	107,42	63,00 15,60
		2	2855,94	1149,12	1598,64	325,79	108,18	
		3	2856,81	1149,12	1598,64	325,79	109,05	
08-05-004-04	19	1	3119,69	1222,08	1790,19	364,83	107,42	67,00 17,47
		2	3120,45	1222,08	1790,19	364,83	108,18	
		3	3121,32	1222,08	1790,19	364,83	109,05	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-005. КАБЕЛИ ПО НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-005-01	3	1	1306,52	656,64	542,46	113,34	107,42	36,00 5,56
		2	1307,28	656,64	542,46	113,34	108,18	
		3	1308,15	656,64	542,46	113,34	109,05	
08-05-005-02	9	1	2035,44	875,52	1052,50	216,49	107,42	48,00 10,49
		2	2036,20	875,52	1052,50	216,49	108,18	
		3	2037,07	875,52	1052,50	216,49	109,05	
08-05-005-03	15	1	2875,83	1149,12	1619,29	325,79	107,42	63,00 15,60
		2	2876,59	1149,12	1619,29	325,79	108,18	
		3	2877,46	1149,12	1619,29	325,79	109,05	
08-05-005-04	19	1	3142,81	1222,08	1813,31	364,83	107,42	67,00 17,47
		2	3143,57	1222,08	1813,31	364,83	108,18	
		3	3144,44	1222,08	1813,31	364,83	109,05	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-006. КАБЕЛИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С УСТАНОВКОЙ КОНСТРУКЦИЙ ПО ДЕРЕВЯННОЙ КРЕПИ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель по горизонтальным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-006-01	1,5	1	1008,70	401,56	472,52	24,04	134,62	22,79 1,01
		2	1010,34	401,56	472,52	24,04	136,26	
		3	1011,88	401,56	472,52	24,04	137,80	
08-05-006-02	3	1	1218,16	491,60	591,94	29,67	134,62	27,90 1,24
		2	1219,80	491,60	591,94	29,67	136,26	
		3	1221,34	491,60	591,94	29,67	137,80	
08-05-006-03	9	1	1964,16	759,25	1016,72	44,85	188,19	43,09 1,86
		2	1966,29	759,25	1016,72	44,85	190,32	
		3	1968,27	759,25	1016,72	44,85	192,30	
08-05-006-04	15	1	2562,01	1017,38	1356,44	57,77	188,19	57,74 2,39
		2	2564,14	1017,38	1356,44	57,77	190,32	
		3	2566,12	1017,38	1356,44	57,77	192,30	
08-05-006-05	19	1	2785,58	1089,62	1507,77	64,29	188,19	61,84 2,66
		2	2787,71	1089,62	1507,77	64,29	190,32	
		3	2789,69	1089,62	1507,77	64,29	192,30	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-05-007. КАБЕЛИ ПО НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С УСТАНОВКОЙ КОНСТРУКЦИЙ ПО ДЕРЕВЯННОЙ КРЕПИ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель по наклонным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-007-01	1,5	1	1611,75	393,28	1076,80	173,91	141,67	22,32 8,52
		2	1613,50	393,28	1076,80	173,91	143,42	
		3	1615,15	393,28	1076,80	173,91	145,07	
08-05-007-02	3	1	1918,06	553,97	1222,42	186,10	141,67	31,44 9,08
		2	1919,81	553,97	1222,42	186,10	143,42	
		3	1921,46	553,97	1222,42	186,10	145,07	
08-05-007-03	9	1	3482,97	821,44	2466,29	406,65	195,24	46,62 20,02
		2	3485,21	821,44	2466,29	406,65	197,48	
		3	3487,30	821,44	2466,29	406,65	199,57	
08-05-007-04	15	1	4732,96	1122,22	3415,50	570,31	195,24	63,69 28,10
		2	4735,20	1122,22	3415,50	570,31	197,48	
		3	4737,29	1122,22	3415,50	570,31	199,57	
08-05-007-05	19	1	5198,85	1206,97	3796,64	634,04	195,24	68,50 31,24
		2	5201,09	1206,97	3796,64	634,04	197,48	
		3	5203,18	1206,97	3796,64	634,04	199,57	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-008. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ РАССТРЕЛАМ ШТАМПОВАННЫЕ</b>								
Измеритель: 1 т								
<b>Кабельные конструкции в вертикальных стволах по металлическим расстрелам штампованные, для 2-4-х кабелей, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-008-01	7	1	5529,01	1401,14	616,62	93,64	3511,25	82,42 4,22
		2	5601,76	1401,14	616,62	93,64	3584,00	
		3	5661,34	1401,14	616,62	93,64	3643,58	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
08-05-008-02	19	1	4889,52	619,82	646,45	93,64	3623,25	36,46 4,22
		2	4969,48	619,82	646,45	93,64	3703,21	
		3	5030,60	619,82	646,45	93,64	3764,33	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
<b>ТАБЛИЦА 08-05-009. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ ПО БЕТОННОЙ КРЕПИ ШТАМПОВАННЫЕ</b>								
Измеритель: 1 т								
<b>Кабельные конструкции в вертикальных стволах по бетонной крепи штампованные, для 2-4-х кабелей, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-009-01	7	1	17094,14	10999,00	613,33	93,64	5481,81	647,00 4,22
		2	17182,14	10999,00	613,33	93,64	5569,81	
		3	17233,44	10999,00	613,33	93,64	5621,11	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
08-05-009-02	19	1	8374,53	3927,00	645,91	93,64	3801,62	231,00 4,22
		2	8440,59	3927,00	645,91	93,64	3867,68	
		3	8482,76	3927,00	645,91	93,64	3909,85	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
<b>ТАБЛИЦА 08-05-010. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ И НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПИ ШТАМПОВАННЫЕ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ</b>								
Измеритель: 1 т								
<b>Кабельные конструкции по горизонтальным и наклонным горным выработкам по металлической крепи штампованные из полосовой стали для 1-6 кабелей, масса 1 м, кг, до:</b>								
08-05-010-01	7	1	4072,00	3264,96	598,99	90,54	208,05	179,00 4,08
		2	4074,66	3264,96	598,99	90,54	210,71	
		3	4077,16	3264,96	598,99	90,54	213,21	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		



Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-010-02  (201-9006)	19  Конструкции металлические, т	1	2959,36	2152,32	598,99	90,54	208,05	118,00 4,08
		2	2962,02	2152,32	598,99	90,54	210,71	
		3	2964,52	2152,32	598,99	90,54	213,21 (1)	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-011. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ МАССОЙ ДО 3 КГ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ И НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ ПО ПОРОДЕ ИЛИ БЕТОНУ</b> Измеритель: 1 т								
<b>Кабельные конструкции массой до 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону для 2-3-х кабелей, масса 1 м до 7 кг:</b>								
08-05-011-01  (201-9005)	из угловой или полосовой стали	1	33909,11	18495,36	783,83	142,02	14629,92	1014,00 6,40
		2	34081,90	18495,36	783,83	142,02	14802,71	
		3	34134,99	18495,36	783,83	142,02	14855,80	
08-05-011-02  (201-9005)	штампованные стойки	1	16133,70	15303,36	563,29	102,52	267,05	839,00 4,63
		2	16169,46	15303,36	563,29	102,52	302,81	
		3	16147,79	15303,36	563,29	102,52	281,14 (1)	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-012. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ МАССОЙ СВЫШЕ 3 КГ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ И НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ ПО ПОРОДЕ ИЛИ БЕТОНУ</b> Измеритель: 1 т								
<b>Кабельные конструкции массой свыше 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону, масса 1 м до 15 кг:</b>								
08-05-012-01  (201-9006)	П-образная на дюбелях	1	8037,97	7514,88	490,77	90,54	32,32	412,00 4,08
		2	8038,17	7514,88	490,77	90,54	32,52	
		3	8038,39	7514,88	490,77	90,54	32,74 (1)	
08-05-012-02  (201-9005)	из полосовой стали	1	29656,90	14810,88	497,86	90,54	14348,16	812,00 4,08
		2	29790,73	14810,88	497,86	90,54	14481,99	
		3	29867,70	14810,88	497,86	90,54	14558,96	
08-05-012-03  (201-9006)	штампованные стойки	1	10434,91	9867,84	494,01	90,54	73,06	541,00 4,08
		2	10449,92	9867,84	494,01	90,54	88,07	
		3	10439,69	9867,84	494,01	90,54	77,84 (1)	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-013. ПОДВЕСКИ ШТАМПОВАННЫЕ МАССОЙ ДО 0,2 КГ</b> Измеритель: 1 т								
<b>Подвески штампованные массой до 0,2 кг для кабеля массой 1 м, кг, до:</b>								
08-05-013-01  (201-9005)	7	1	3178,99	2590,08	487,07	90,54	101,84	142,00 4,08
		2	3180,45	2590,08	487,07	90,54	103,30	
		3	3182,23	2590,08	487,07	90,54	105,08 (1)	
08-05-013-02  (201-9005)	15	1	1686,79	1199,83	486,18	90,54	0,78	65,78 4,08
		2	1686,80	1199,83	486,18	90,54	0,79	
		3	1686,82	1199,83	486,18	90,54	0,81 (1)	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-014. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ДЕРЕВЯННОЙ КРЕПИ С КРЕПЛЕНИЕМ ГВОЗДЯМИ</b> Измеритель: 1 т								
<b>Кабельные конструкции по деревянной крепи с креплением гвоздями для кабеля массой 1 м, кг, до:</b>								
08-05-014-01  (201-9006)	7	1	70736,37	66674,08	697,76	151,64	3364,53	3784,00 7,59
		2	70762,46	66674,08	697,76	151,64	3390,62	
		3	70782,58	66674,08	697,76	151,64	3410,74 (1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>08-05-014-02</b> <i>(201-9006)</i>	<b>15</b> <i>Конструкции металлические, т</i>	1	19494,76	17954,78	727,53	158,20	812,45	1019,00 7,92
		2	19501,09	17954,78	727,53	158,20	818,78	
		3	19506,01	17954,78	727,53	158,20	823,70 <i>(1)</i>	

**ТАБЛИЦА 08-05-015. МУФТЫ ТРОЙНИКОВЫЕ**

Измеритель: 1 шт.

**Муфты тройниковые для кабеля сечением жил, до:**

<b>08-05-015-01</b>	<b>4 мм<sup>2</sup></b>	1	287,49	36,92	1,62	-	248,95	2,20 -
		2	289,85	36,92	1,62	-	251,31	
		3	291,88	36,92	1,62	-	253,34	
<b>08-05-015-02</b>	<b>35 мм<sup>2</sup></b>	1	354,11	52,12	1,66	-	300,33	3,03 -
		2	356,63	52,12	1,66	-	302,85	
		3	358,83	52,12	1,66	-	305,05	

## РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ

### Вводные указания

1. В расценках не учтены затраты на:
- а) спуск по стволу и доставку по горным выработкам оборудования до места монтажа;
  - б) прокладку кабелей, монтаж муфт и кожухов защитных, определяемые по соответствующим расценкам настоящего отдела;

- в) монтаж местного заземления.
2. При работе в условиях, усложняющих производство работ, к расценкам следует применять коэффициенты, приведенные в таблице:

№№ п.п.	Условия применения	Номера таблиц (расценок)	Коэффициенты:	
			к затратам и оплате труда рабочих-монтажников	к затратам на эксплуатацию машин, оплате труда и затратам труда машинистов
1	2	3	4	5
	Монтаж оборудования в шахте:			
1	при выделении воды из почвы	08-05-030 ÷ 08-05-037	1,05	1,03
2	при капееже прерывающимися струями	08-05-030 ÷ 08-05-037	1,1	1,05
3	при сильном капееже непрерывными струями	08-05-030 ÷ 08-05-037	1,25	1,11
4	Производство работ в особых условиях при одновременном выполнении горнопроходческих или строительных работ с электромонтажными	08-05-030 ÷ 08-05-037	1,15	1,1

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-05-030. ПОДСТАНЦИИ ШАХТНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Подстанция шахтная передвижная напряжением 6 кВ с трансформатором мощностью, кВ.А, до:</b>								
<b>08-05-030-01</b>	<b>180</b>	1	2437,29	1643,42	649,09	115,22	144,78	90,10 5,07
		2	2438,00	1643,42	649,09	115,22	145,49	
		3	2438,66	1643,42	649,09	115,22	146,15	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-030-02	320	1	2811,96	1842,24	780,86	138,90	188,86	101,00 6,08
		2	2812,83	1842,24	780,86	138,90	189,73	
		3	2813,63	1842,24	780,86	138,90	190,53	
08-05-030-03	630	1	3558,42	2261,76	1076,76	192,01	219,90	124,00 8,36
		2	3559,40	2261,76	1076,76	192,01	220,88	
		3	3560,32	2261,76	1076,76	192,01	221,80	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-031. ТРАНСФОРМАТОРЫ ШАХТНЫЕ СИЛОВЫЕ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Трансформаторы шахтные силовые массой, т, до:</b>								
08-05-031-01	2	1	2598,50	1370,93	363,45	64,75	864,12	81,70 2,80
		2	2608,69	1370,93	363,45	64,75	874,31	
		3	2619,57	1370,93	363,45	64,75	885,19	
08-05-031-02	3	1	3004,99	1629,34	483,43	86,20	892,22	97,10 3,71
		2	3015,41	1629,34	483,43	86,20	902,64	
		3	3026,58	1629,34	483,43	86,20	913,81	
08-05-031-03	4	1	3604,90	1829,02	605,81	108,09	1170,07	109,00 4,64
		2	3617,77	1829,02	605,81	108,09	1182,94	
		3	3631,07	1829,02	605,81	108,09	1196,24	
08-05-031-04	5	1	4113,22	2030,38	729,65	130,23	1353,19	121,00 5,58
		2	4127,86	2030,38	729,65	130,23	1367,83	
		3	4142,89	2030,38	729,65	130,23	1382,86	
08-05-031-05	6	1	4716,51	2265,30	852,46	152,13	1598,75	135,00 6,51
		2	4733,46	2265,30	852,46	152,13	1615,70	
		3	4750,69	2265,30	852,46	152,13	1632,93	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-032. УСТРОЙСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Устройство распределительное высоковольтное взрывобезопасное массой, т, до:</b>								
08-05-032-01	1	1	2315,09	704,76	381,84	53,78	1228,49	42,00 2,31
		2	2329,09	704,76	381,84	53,78	1242,49	
		3	2340,12	704,76	381,84	53,78	1253,52	
08-05-032-02	3	1	3025,10	1206,48	415,40	70,71	1403,22	71,90 3,04
		2	3041,76	1206,48	415,40	70,71	1419,88	
		3	3054,88	1206,48	415,40	70,71	1433,00	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-033. АВТОМАТЫ ФИДЕРНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ И ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ В ШАХТАХ ГОРНОРУДНЫХ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Автоматы фидерные взрывобезопасные в шахтах горнорудных, массой, кг, до:</b>								
08-05-033-01	240	1	685,72	237,12	98,21	17,74	350,39	13,00 0,79
		2	687,44	237,12	98,21	17,74	352,11	
		3	689,03	237,12	98,21	17,74	353,70	
08-05-033-02	320	1	718,85	273,60	111,85	20,13	333,40	15,00 0,89
		2	720,48	273,60	111,85	20,13	335,03	
		3	721,98	273,60	111,85	20,13	336,53	
08-05-033-03	400	1	756,75	291,84	127,36	22,83	337,55	16,00 1,00
		2	758,38	291,84	127,36	22,83	339,18	
		3	759,89	291,84	127,36	22,83	340,69	
<b>Пускатели отдельно стоящие в шахтах горнорудных, массой, кг, до:</b>								
08-05-033-04	225	1	672,41	255,36	92,19	16,50	324,86	14,00 0,73
		2	674,13	255,36	92,19	16,50	326,58	
		3	675,65	255,36	92,19	16,50	328,10	
08-05-033-05	400	1	732,35	291,84	108,21	19,45	332,30	16,00 0,86
		2	734,09	291,84	108,21	19,45	334,04	
		3	735,63	291,84	108,21	19,45	335,58	
<b>Пускатели в распределительном пункте в шахтах горнорудных, массой, кг, до:</b>								
08-05-033-06	225	1	750,88	322,85	102,57	18,48	325,46	17,00 0,82
		2	752,60	322,85	102,57	18,48	327,18	
		3	754,11	322,85	102,57	18,48	328,69	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-033-07	400	1	873,51	410,40	130,81	23,58	332,30	22,50 1,04
		2	875,25	410,40	130,81	23,58	334,04	
		3	876,79	410,40	130,81	23,58	335,58	
<b>Пускатели автоматики магнитные взрывобезопасные в шахтах горнорудных, присоединение к сети:</b>								
08-05-033-08	гибким кабелем	1	455,51	291,84	1,80	-	161,87	16,00 -
		2	455,94	291,84	1,80	-	162,30	
		3	456,37	291,84	1,80	-	162,73	
08-05-033-9	бронированным кабелем	1	482,87	319,20	1,80	-	161,87	17,5 -
		2	483,30	319,20	1,80	-	162,30	
		3	483,73	319,20	1,80	-	162,73	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-034. ПУСКАТЕЛИ РУЧНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ</b> Измеритель: 1 шт.								
<b>Пускатели ручные взрывобезопасные, номинальный ток, А, до:</b>								
08-05-034-01	100	1	273,42	92,48	21,32	3,84	159,62	5,07 0,17
		2	274,22	92,48	21,32	3,84	160,42	
		3	274,95	92,48	21,32	3,84	161,15	
08-05-034-02	10	1	267,51	100,32	12,38	2,22	154,81	5,50 0,10
		2	268,30	100,32	12,38	2,22	155,60	
		3	269,02	100,32	12,38	2,22	156,32	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-035. КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ</b> Измеритель: 1 шт.								
<b>Кнопки управления взрывобезопасные, количество элементов до:</b>								
08-05-035-01	2	1	229,37	91,20	12,42	2,22	125,75	5,00 0,10
		2	230,11	91,20	12,42	2,22	126,49	
		3	230,72	91,20	12,42	2,22	127,10	
08-05-035-02	3	1	229,33	91,20	12,38	2,22	125,75	5,00 0,10
		2	230,07	91,20	12,38	2,22	126,49	
		3	230,68	91,20	12,38	2,22	127,10	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-036. ТРАНСФОРМАТОРЫ ШАХТНЫЕ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ И ПУСКОВЫЕ АГРЕГАТЫ</b> Измеритель: 1 шт.								
08-05-036-01	Трансформатор шахтный осветительный массой до 200 кг	1	652,16	159,99	314,10	62,08	178,07	9,08 3,03
		2	653,45	159,99	314,10	62,08	179,36	
		3	654,54	159,99	314,10	62,08	180,45	
08-05-036-02	Агрегат пусковой массой до 200 кг	1	655,46	159,99	320,69	63,26	174,78	9,08 3,08
		2	656,71	159,99	320,69	63,26	176,03	
		3	657,77	159,99	320,69	63,26	177,09	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-037. ЯЩИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ</b> Измеритель: 1 шт.								
<b>Ящики кабельные взрывобезопасные, число жил в кабеле до:</b>								
08-05-037-01	14	1	207,50	99,61	14,72	2,66	93,17	5,59 0,12
		2	207,93	99,61	14,72	2,66	93,60	
		3	208,31	99,61	14,72	2,66	93,98	
08-05-037-02	24	1	281,29	128,48	14,72	2,66	138,09	7,21 0,12
		2	282,06	128,48	14,72	2,66	138,86	
		3	282,74	128,48	14,72	2,66	139,54	
08-05-037-03	37	1	325,57	168,58	14,72	2,66	142,27	9,46 0,12
		2	326,33	168,58	14,72	2,66	143,03	
		3	327,03	168,58	14,72	2,66	143,73	
<b>Ящики кабельные взрывобезопасные, массой до:</b>								
08-05-037-04	до 40 кг	1	160,17	58,98	15,70	2,66	85,49	3,31 0,12
		2	160,80	58,98	15,70	2,66	86,12	
		3	161,36	58,98	15,70	2,66	86,68	
08-05-037-05	свыше 40 кг	1	196,05	59,88	18,06	3,10	118,11	3,36 0,14
		2	196,93	59,88	18,06	3,10	118,99	
		3	197,70	59,88	18,06	3,10	119,76	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Ввод кабельной сигнализации в ящик, количество жил кабеля:</b>								
08-05-037-06	14	1	107,40	57,02	-	-	50,38	3,20 -
		2	107,53	57,02	-	-	50,51	
		3	107,64	57,02	-	-	50,62	
08-05-037-07	24	1	138,97	85,54	-	-	53,43	4,80 -
		2	139,11	85,54	-	-	53,57	
		3	139,23	85,54	-	-	53,69	
08-05-037-08	37	1	181,52	124,74	-	-	56,78	7,00 -
		2	181,65	124,74	-	-	56,91	
		3	181,79	124,74	-	-	57,05	
08-05-037-09	50	1	203,83	142,56	-	-	61,27	8,00 -
		2	203,98	142,56	-	-	61,42	
		3	204,12	142,56	-	-	61,56	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-038. КАБЕЛИ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель в проложенных трубах, масса 1 м, кг:</b>								
08-05-038-01	до 1	1	475,66	205,54	175,32	17,31	94,80	11,95 0,78
		2	475,97	205,54	175,32	17,31	95,11	
		3	476,29	205,54	175,32	17,31	95,43	
08-05-038-02	до 2	1	568,08	241,66	231,62	24,85	94,80	14,05 1,12
		2	568,39	241,66	231,62	24,85	95,11	
		3	568,71	241,66	231,62	24,85	95,43	
08-05-038-03	свыше 2	1	789,22	296,87	397,55	51,48	94,80	17,26 2,32
		2	789,53	296,87	397,55	51,48	95,11	
		3	789,85	296,87	397,55	51,48	95,43	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-039. КАБЕЛИ И ПРОВОДА, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ВОССТАЮЩИХ С НАВЕСКОЙ КОНСТРУКЦИЙ НА РАССТРЕЛЫ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель, прокладываемый в восстающих с навеской конструкции на расстрелы, масса 1 м, кг:</b>								
08-05-039-01	до 1	1	878,45	327,03	190,31	10,21	361,11	18,56 0,46
		2	880,40	327,03	190,31	10,21	363,06	
		3	883,18	327,03	190,31	10,21	365,84	
08-05-039-02	до 2	1	966,82	381,47	224,13	12,42	361,22	21,65 0,56
		2	968,77	381,47	224,13	12,42	363,17	
		3	971,56	381,47	224,13	12,42	365,96	
08-05-039-03	свыше 2	1	956,21	351,87	242,95	18,20	361,39	19,97 0,82
		2	958,17	351,87	242,95	18,20	363,35	
		3	960,96	351,87	242,95	18,20	366,14	
08-05-039-04	Провод или шнур, прокладываемый в восстающих с навеской конструкции на расстрелы	1	757,96	245,27	148,87	8,88	363,82	13,92 0,40
		2	759,96	245,27	148,87	8,88	365,82	
		3	762,80	245,27	148,87	8,88	368,66	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-040. КАБЕЛИ И ПРОВОДА, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В КАНАЛАХ КАМЕР НА УСТАНОВЛЕННЫХ КРОНШТЕЙНАХ</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель, прокладываемый в каналах камер на установленных кронштейнах, масса 1 м, кг:</b>								
08-05-040-01	до 1	1	209,60	131,69	60,34	11,10	17,57	7,22 0,50
		2	209,72	131,69	60,34	11,10	17,69	
		3	209,86	131,69	60,34	11,10	17,83	
08-05-040-02	до 2	1	287,51	167,08	102,86	19,09	17,57	9,16 0,86
		2	287,63	167,08	102,86	19,09	17,69	
		3	287,77	167,08	102,86	19,09	17,83	
08-05-040-03	свыше 2	1	513,09	201,37	294,15	55,04	17,57	11,04 2,48
		2	513,21	201,37	294,15	55,04	17,69	
		3	513,35	201,37	294,15	55,04	17,83	
08-05-040-04	Провод или шнур, прокладываемый в каналах камер на установленных кронштейнах	1	108,77	72,60	24,54	4,98	11,63	3,98 0,25
		2	108,87	72,60	24,54	4,98	11,73	
		3	108,99	72,60	24,54	4,98	11,85	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 08-05-041. ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ В КАМЕРАХ</b>								
Измеритель: 100 м (расценка 01), 10 шт. (расценка 02)								
<b>Электропроводки в камерах:</b>								
08-05-041-01	кабель или провод с креплением бандажами	1	556,89	256,45	61,56	11,10	238,88	14,06 0,50
		2	557,49	256,45	61,56	11,10	239,48	
		3	558,10	256,45	61,56	11,10	240,09	
08-05-041-02	прибор освещения, включения и коммутации	1	762,87	562,52	17,23	2,99	183,12	30,84 0,15
		2	763,39	562,52	17,23	2,99	183,64	
		3	763,93	562,52	17,23	2,99	184,18	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-042. ПРОВОДА И ШНУРЫ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ГОРНЫХ ВЫРАБОТКАХ</b>								
Измеритель: 100 м								
<b>Провода и шнуры, прокладываемые в горизонтальных горных выработках:</b>								
08-05-042-01	на бетонной крепи с креплением бандажами	1	2779,76	498,50	98,54	4,98	2182,72	27,33 0,25
		2	2783,36	498,50	98,54	4,98	2186,32	
		3	2786,36	498,50	98,54	4,98	2189,32	
08-05-042-02	по установленным конструкциям	1	132,60	87,00	24,03	4,98	21,57	4,77 0,25
		2	132,71	87,00	24,03	4,98	21,68	
		3	132,85	87,00	24,03	4,98	21,82	
08-05-042-03	на гребенках	1	117,22	80,80	24,07	4,98	12,35	4,43 0,25
		2	117,32	80,80	24,07	4,98	12,45	
		3	117,45	80,80	24,07	4,98	12,58	
08-05-042-04	по корпусам электровозов	1	1412,37	383,04	147,47	11,10	881,86	21,00 0,50
		2	1430,34	383,04	147,47	11,10	899,83	
		3	1451,95	383,04	147,47	11,10	921,44	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-043. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ</b>								
Измеритель: 1 т (расценки 01-03), 10 шт. (расценка 04), 100 шт. (расценка 05)								
<b>Конструкции металлические кабельные:</b>								
08-05-043-01	конструкция кабельная на бетонной крепи	1	3363,75	2681,28	508,35	90,54	174,12	147,00 4,08
		2	3380,21	2681,28	508,35	90,54	190,58	
		3	3371,74	2681,28	508,35	90,54	182,11	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
08-05-043-02	конструкция кабельная в некрепленных и закрепленных торкрет-бетоном выработках	1	5090,63	4104,00	623,86	90,54	362,77	225,00 4,08
		2	5109,50	4104,00	623,86	90,54	381,64	
		3	5103,29	4104,00	623,86	90,54	375,43	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
08-05-043-03	конструкция кабельная на металлической крепи	1	3052,28	2152,32	590,85	90,54	309,11	118,00 4,08
		2	3056,39	2152,32	590,85	90,54	313,22	
		3	3060,65	2152,32	590,85	90,54	317,48	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
08-05-043-4	кронштейн кабельный в каналах камер с изготовлением обрамления из уголка	1	124,55	54,72	17,79	2,66	52,04	3,00 0,12
		2	124,89	54,72	17,79	2,66	52,38	
		3	125,36	54,72	17,79	2,66	52,85	
(201-9250)	Кронштейны, шт.					(10)		
08-05-043-5	гребенка кабельная	1	171,86	164,16	2,88	0,44	4,82	9,00 0,02
		2	171,92	164,16	2,88	0,44	4,88	
		3	171,99	164,16	2,88	0,44	4,95	
(201-9006)	Конструкции металлические, т					(1)		
<b>ТАБЛИЦА 08-05-044. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ МОНТАЖА КАБЕЛЬНЫХ ТРАСС</b>								
Измеритель: 100 м (расценки 01, 02), проход (расценка 03)								
<b>Трубы стальные для монтажа кабельных трасс диаметром до 50 мм в:</b>								
08-05-044-01	восстающих	1	1235,78	564,37	95,45	14,53	575,96	32,03 0,73
		2	1239,65	564,37	95,45	14,53	579,83	
		3	1244,12	564,37	95,45	14,53	584,30	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Оплата труда 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-044-02	горизонтальных выработках или под люками	1	556,88	271,88	74,83	13,33	210,17	15,43 0,67
		2	558,28	271,88	74,83	13,33	211,57	
		3	559,53	271,88	74,83	13,33	212,82	
08-05-044-03	Проход кабельный в трубах через вентиляционные перемишки	1	394,12	137,26	54,93	9,15	201,93	7,79 0,46
		2	395,40	137,26	54,93	9,15	203,21	
		3	396,55	137,26	54,93	9,15	204,36	
<b>ТАБЛИЦА 08-05-045. ЗАЗЕМЛЕНИЯ</b>								
Измеритель: 100 м (расценки 01, 02), 1 шт. (расценки 03, 04, 05)								
<b>Шина заземления:</b>								
08-05-045-01	по бетонной крепи	1	591,35	504,11	53,70	10,35	33,54	28,61 0,52
		2	591,73	504,11	53,70	10,35	33,92	
		3	592,17	504,11	53,70	10,35	34,36	
08-05-045-02	по установленным конструкциям	1	307,16	193,82	59,52	11,34	53,82	11,00 0,57
		2	307,81	193,82	59,52	11,34	54,47	
		3	308,48	193,82	59,52	11,34	55,14	
<b>Заземление:</b>								
08-05-045-03	оборудования центральное	1	276,90	105,72	46,02	8,96	125,16	6,00 0,45
		2	278,31	105,72	46,02	8,96	126,57	
		3	280,76	105,72	46,02	8,96	129,02	
08-05-045-04	оборудования местное	1	249,28	76,29	46,31	9,15	126,68	4,33 0,46
		2	251,52	76,29	46,31	9,15	128,92	
		3	254,33	76,29	46,31	9,15	131,73	
08-05-045-05	брони кабеля	1	17,80	6,52	-	-	11,28	0,37 -
		2	17,82	6,52	-	-	11,30	
		3	17,85	6,52	-	-	11,33	

### 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	3	4	5
020815	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 50 т	маш.-час	108,20	26,28
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-час	141,00	24,48
030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.-час	1,38	-
030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.-час	88,83	19,90
030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-час	36,97	23,78
031050	Вышки телескопические 25 м	маш.-час	119,47	24,48
031900	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	маш.-час	15,90	-
040107	Электростанции передвижные 500 кВт	маш.-час	1 109,37	48,96
040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-час	23,35	-
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-час	9,56	-
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-час	59,76	18,79
150102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч	маш.-час	251,71	23,44
150903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-час	205,05	48,96
151302	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	маш.-час	138,59	20,74
252305	Тельферы электрические 5 т	маш.-час	5,62	-
263405	Вагонетки шахтные с глухим кузовом ВГ-4,5	маш.-час	4,25	-

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.	В том числе оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
300100	Кабелепередвижки гусеничные	маш.-час	499,49	24,48
330206	Дрели электрические	маш.-час	0,70	—
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-час	1,09	—
331002	Станки сверлильные	маш.-час	1,91	—
331003	Станки фрезерные	маш.-час	45,76	24,48
331004	Станки токарно-винторезные	маш.-час	28,17	24,48
331005	Станки трубоотрезные	маш.-час	53,67	24,48
331420	Электрокалориферы производительностью 1000 м³/час	маш.-час	19,35	—
331451	Перфораторы электрические	маш.-час	1,30	—
331452	Перфораторы пневматические	маш.-час	1,20	—
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-час	0,76	—
331721	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-час	1,15	—
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-час	3,93	—
350401	Насосы вакуумные 3,6 м³/мин	маш.-час	5,60	—
350451	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-час	1,11	—
350481	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-час	26,62	21,01
350751	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	маш.-час	29,71	21,01
351200	Кантователи шин	маш.-час	8,76	—
351201	Шинотрубогибы	маш.-час	25,70	21,01
351210	Рольганг приводной стоечный	маш.-час	27,86	—
392501	Тележки кабельные «ЛТС-ЕКО»	маш.-час	8,20	—
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-час	90,16	19,63
400003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-час	94,74	19,90
400112	Полуприцепы общего назначения 15 т	маш.-час	11,04	—

### 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
101-0016	Асбестовая бумага марки БЭ толщиной 0,2–0,3 мм	т	25 641,00	26 319,56	26 441,69	26 544,79
101-0020	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм	т	5 700,00	6 012,80	6 141,96	6 300,05
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	5 000,00	5 298,80	5 427,96	5 586,05
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	3 972,20	4 169,42	4 319,80	4 503,87
101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	15 077,80	15 595,44	15 685,40	15 794,76
101-0112	Бура	т	23 595,91	24 213,59	24 322,75	24 414,90
101-0113	Бязь суровая арт. 6804	10 м²	54,10	55,35	55,56	55,82
101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	17 350,00	17 992,00	18 113,40	18 252,20
101-0122	Гайки шестигранные диаметр резьбы 10 мм	т	18 362,50	18 954,27	19 075,31	19 177,51
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50	т	8 000,00	8 384,52	8 505,56	8 607,76
101-0217	Гидростеклоизол	м²	27,10	27,69	27,77	27,83
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	765,80	888,15	1 000,47	1 137,94
101-0310	Канифоль сосновая	т	25 200,00	26 208,00	26 510,40	26 661,60
101-0312	Карбид кальция для кусков 50/80	т	2 483,10	2 992,74	3 106,22	3 202,02
101-0324	Кислород технический газообразный	м³	8,88	9,06	9,57	10,01
101-0501	Лак КФ-965 канифольный	т	58 332,60	60 495,67	60 683,03	60 910,78
101-0532	Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 1,8–2,0 мм, шириной 20–22 мм сталь марки Ст0	т	5 900,00	6 097,22	6 198,65	6 321,94
101-0612	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	9 976,80	10 937,14	11 064,06	11 219,39



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
101-0622	Миткаль <Т-2> суровый (суровье)	10 м	43,30	44,74	45,48	46,38
101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	13 166,70	13 967,55	14 121,52	14 252,30
101-0801	Проволока ММ медная электротехническая круглая мягкая диаметром 1,00–3,00 мм и выше, ТУ 16.К71-087-90	т	69 428,90	70 887,74	70 977,71	71 087,06
101-0803	Проволока наплавочная диаметром 2 мм, марка ПП-Нп-30Х4Г2М	т	25 478,61	26 058,44	26 166,52	26 257,76
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	7 957,30	8 186,71	8 276,67	8 386,03
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	58,00	59,97	60,38	60,88
101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	36 761,90	37 567,41	37 675,48	37 766,73
101-0878	Скипидар живичный	т	14 166,70	15 112,50	15 230,35	15 373,60
101-1030	Двутавры № 10 с параллельными гранями полок, нормальные <Б>, сталь марки СТО	т	5 791,20	5 987,83	6 091,29	6 217,04
101-1053	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь спокойная, № 26-40	т	6 526,80	6 736,56	6 837,99	6 961,27
101-1112	Рифленый прокат ромбического рифления, шириной свыше 1 до 1.9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 6 мм	т	4 811,10	4 986,54	5 087,97	5 211,26
101-1148	Прокат круглый и периодического профиля для армирования ж/б конструкций, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класса А-I диаметром 6 мм	т	4 766,70	4 942,84	5 046,30	5 172,05
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	391,50	713,20	846,31	721,41
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	13 760,00	14 259,72	14 380,76	14 482,96
101-1594	Холст стеклянный высший сорт	10 м <sup>2</sup>	20,82	21,59	22,13	22,58
101-1597	Брезент	м <sup>2</sup>	25,90	26,46	26,53	26,60
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м <sup>3</sup>	49,50	50,60	51,20	52,10
101-1613	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3ПС5-1 диаметром 8 мм	т	3 076,90	3 219,25	3 322,70	3 448,46
101-1616	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3ПС5-1 диаметром 10 мм	т	3 076,90	3 219,25	3 322,70	3 448,46
101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3ПС5, толщиной 4-6 мм	т	5 327,40	5 514,76	5 618,21	5 743,97
101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3КП2, размером 50x50x5 мм	т	4 854,70	5 032,60	5 136,06	5 261,81
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	45,60	46,80	46,90	47,03
101-1706	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.50 мм	т	8 803,40	9 060,28	9 163,73	9 289,49
101-1755	Сталь полосовая спокойная марки СТЗСП шириной 50–200 мм, толщиной 4–5 мм	т	5 038,50	5 220,08	5 323,53	5 413,95
101-1757	Ветошь	кг	9,40	9,62	9,66	9,70
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	9 083,30	9 529,03	9 619,89	9 730,35
101-1770	Толь крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м <sup>2</sup>	6,64	6,91	7,11	7,32
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	27 795,10	29 201,53	29 312,70	29 568,42
101-1799	Угловая равнополочная сталь полуспокойная 18пс шириной полок 35–56 мм	т	4 721,94	4 897,18	5 000,64	5 126,40
101-1800	Сталь угловая равнополочная 60-100 мм марки 18ПС	т	4 418,80	4 587,98	4 691,44	4 817,19
101-1805	Гвозди строительные	т	8 000,00	8 211,91	8 235,21	8 263,53
101-1896	Сталь спокойная СтЗпс, шириной полок 75–90 мм	т	4 620,00	4 790,94	4 818,66	4 860,24
101-1922	Электроды диаметром 3 мм ЭА 400/10У	кг	120,30	125,10	128,00	130,10
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42	кг	10,82	11,32	11,47	11,61
101-1938	Компаунд эпоксидный ЭТЗК (комплект 2 кг)	кг	57,30	59,25	59,38	59,49
101-1963	Канифоль сосновая	кг	21,50	22,25	22,38	22,49
101-1964	Шпагат бумажный	кг	16,20	16,62	16,77	16,91
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	14,50	15,01	15,14	15,24
101-2072	Нитки хлопчатобумажные швейные N00	кг	120,00	122,61	122,75	122,86
101-2210	Сталь круглая оцинкованная диаметром 10–12 мм	т	6 791,59	7 008,23	7 095,70	7 263,81
101-2216	Сталь листовая горячекатаная 2-6 мм марки СТЗ	т	5 180,00	5 364,41	5 467,86	5 593,62
101-9091-1	Мастика герметизирующая	кг	32,00	33,40	33,55	33,68

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
101-9100-1	Патроны для пристрелки	10 шт.	2,67	2,78	2,79	2,81
101-9103-1	Дюбели распорные	100 шт.	203,51	208,22	208,55	208,82
101-9109-1	Дюбели для пристрелки	10 шт.	2,12	2,18	2,20	2,21
101-9110	Гвоздь усиленный	кг	16,25	16,79	16,92	17,02
101-9211-1	Резиновая крошка	кг	5,22	5,57	5,81	6,02
101-9255-1	Дробь металлическая	т	3 416,70	3 709,55	3 830,60	3 932,79
101-9260-1	Масло изоляционное	кг	3,07	3,69	3,82	3,93
101-9261-1	Масло кабельное	кг	20,30	21,26	21,40	21,51
101-9373-1	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	т	5 255,10	5 454,80	5 575,70	5 728,10
101-9460-1	Лента ПХВ-30-4	кг	57,50	58,81	58,95	59,06
101-9501-1	Лента киперная	кг	44,25	45,22	45,36	45,47
101-9520-1	Электроды УОНИ 13/45	кг	11,20	11,71	11,86	12,00
101-9535-1	Электроды угольные	кг	9,78	10,09	10,22	10,35
101-9692-1	Хомутик	шт.	1,59	1,65	1,66	1,67
101-9760-1	Лак электроизоляционный 318	кг	28,50	30,01	30,15	30,26
101-9852-1	Краска	кг	13,40	14,20	14,33	14,43
101-9928-1	Шайбы диаметром 8-12 мм	кг	25,00	25,72	25,85	25,95
102-0081	Доски необрезные из хвойных пород 44 мм и более, все ширины, длиной 4–6,5 м, сорт III	м³	1 025,00	1 114,20	1 192,99	1 289,42
102-0245	Дрова разделанные (пихта, ель, кедр, осина, липа, ива), длиной 1,5–2 м	м³	75,70	147,07	226,81	324,41
103-0004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	14,50	15,01	15,29	15,64
103-0006	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	30,70	31,66	32,09	32,62
103-0007	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 3.2 мм	м	39,80	41,06	41,65	42,37
103-9163	Муфты натяжные	шт.	30,00	31,35	31,73	32,06
105-0071	Шпалы непитанные для железных дорог I тип	шт.	147,80	156,62	164,62	171,37
110-0143	Канаты стальные двойной свивки типа ТКЛ конструкции 6x37 (1+6+15+15)+1 о.с., канат оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм² и менее, диаметр каната 21.5 мм	10 м	345,30	409,23	443,13	460,51
110-9105-1	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	96,80	99,92	100,52	101,02
113-0079	Лак БТ-577	т	11 823,50	13 056,39	13 243,74	13 471,49
113-0122	Отвердитель N 1	т	66 666,70	71 135,34	71 725,47	72 439,33
113-0176	Сольвент каменноугольный технический, марка В	т	7 545,41	8 696,49	8 828,34	8 939,66
113-0180	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт 1	т	45 000,00	46 511,47	46 663,10	46 848,67
113-0211	Эмаль ЭП-140 защитная	т	58 000,00	60 156,42	60 343,77	60 571,52
113-0239	Эмаль ХС-720 серебристая антикоррозийная	т	26 462,20	27 930,06	28 066,23	28 181,20
113-0307	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2–0,5 мм	т	23 500,00	24 058,83	24 172,27	24 311,11
113-9042	Клей БМК-5к	кг	21,09	22,32	22,45	22,56
201-9180	Подкладки металлические	кг	2,66	2,79	2,92	3,02
201-9404-1	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 30–10 мм, массой до 0,1 т	т	12 157,53	12 487,23	12 597,46	12 690,53
201-9408-1	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, массой до 0,1 т	т	13 869,86	14 233,80	14 344,04	14 437,11
402-9050-1	Раствор цементный	м³	353,70	516,28	623,46	550,19
405-0011	Смеси сухие известково-карбонатные штукатурные	т	827,09	950,67	1062,98	1200,46
411-0031	Сжатый воздух	100 м³	12,60	12,60	12,60	12,60
500-9030-1	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	27,30	27,86	27,87	27,88
500-9031-1	Скобы	10 шт.	2,15	2,27	2,31	2,34
500-9039-1	Скобы и накладки для крепления кабеля НТ	10 шт.	1,24	1,39	1,46	1,51
500-9040-1	Зажимы	100 шт.	194,25	198,15	198,16	198,17
500-9041-1	Сжимы ответвительные	100 шт.	701,60	715,79	715,87	715,93
500-9055-1	Наконечники кабельные медные	шт.	2,90	2,97	2,98	2,99
500-9056-1	Колпачки изолирующие	10 шт.	2,47	2,52	2,53	2,53

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
500-9061-1	Втулки изолирующие Ф60	шт.	1,25	1,28	1,28	1,28
500-9062-1	Наконечники кабельные	шт.	9,18	9,40	9,41	9,43
500-9081-1	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	12,38	12,74	12,80	12,85
500-9088-1	Профиль монтажный	кг	11,80	12,12	12,23	12,33
500-9089-1	Профиль монтажный перфорированный	шт.	38,80	39,93	40,39	40,77
500-9090-1	Профиль монтажный	шт.	24,60	25,44	25,87	26,24
500-91011-1	Кнопки монтажные	1000 шт.	58,58	59,77	59,79	59,80
500-9105-1	Держатель светильника	10 шт.	37,80	38,77	38,88	38,97
500-9109-1	Крюк	шт.	4,16	4,27	4,28	4,29
500-9113-1	Шпильки	шт.	0,76	0,79	0,80	0,81
500-9129-1	Розетки потолочные	100 шт.	342,00	349,33	349,74	350,08
500-9140-1	Гильзы соединительные	100 шт.	133,58	136,47	136,58	136,67
500-9202-1	Анкер тросовый	100 шт.	309,04	327,54	333,96	339,38
500-9206-1	Паста кварцевазелиновая	кг	19,27	20,07	20,24	20,39
500-9245-1	Ролики	100 шт.	120,30	124,40	124,94	125,40
500-9264-1	Трубка полихлорвиниловая	кг	38,20	39,14	39,29	39,43
500-9393-1	Шины алюминиевые	м	10,90	11,81	12,10	12,35
500-9500-1	Бирки маркировочные	100 шт.	31,70	32,40	32,47	32,52
500-9502-1	Бирки-оконцеватели	100 шт.	15,90	16,25	16,28	16,30
500-9597-1	Шлифовальная бумага	кг	42,50	43,42	43,53	43,63
500-9606-1	Ацеид	т	2 042,86	2 154,42	2 262,50	2 353,74
500-9623-1	Лента К-226	100 м	128,33	131,13	131,33	131,50
500-9625-1	Лента с запонками ЛМЗ	100 м	105,00	107,55	107,93	108,25
500-9627-1	Лента ФУМ	кг	370,00	377,57	377,73	377,87
500-9719-1	Полоски и пражки для крепления проводов	100 шт.	109,80	112,19	112,26	112,33
500-9778-1	Шины и ленты из цветных металлов	т	49 658,10	50 927,64	51 065,98	51 182,77
500-9804-1	Масса кабельная	т	40 983,60	42 274,35	42 387,83	42 483,63
500-9805-1	Медь для присадки	кг	73,12	74,76	74,87	74,97
500-9807-1	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	14,30	14,62	14,65	14,67
500-9809-1	Плакат по ТБ	100 шт.	1 229,50	1 255,83	1 258,51	1 260,78
500-9812-1	Подвес тросовый	шт.	8,03	8,23	8,25	8,27
500-9820-1	Проволока СВАК5	т	13 654,95	13 998,32	14 106,39	14 197,63
500-9824-1	Сальники ввертные	100 шт.	540,10	552,85	553,82	554,64
500-9825-1	Серьга	шт.	13,60	13,91	13,92	13,94
500-9830-1	Стеклотекстолит	кг	70,90	72,48	72,62	72,73
507-0001	Провод неизолированный для воздушных ЛЭП, состоит из стального сердечника и алюминиевых проводов АТ, ГОСТ 839-80 медный М4 мм <sup>2</sup>	т	53 470,40	54 626,07	54 735,87	54 828,57
507-9100-1	Провод медный для заземления	кг	71,49	73,01	73,13	73,22
520-0001	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 5 мм	т	63 527,30	65 054,52	65 162,60	65 253,84
520-0009	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135–200 мм	т	48 909,10	50 143,98	50 252,05	50 343,30
522-0048	Пруток круглый латунный марки ЛС59-1, диаметром 20 мм	т	26 581,20	27 197,96	27 306,04	27 397,28
522-0051	Пруток круглый медный марки МЗ-Т, диаметром 20 мм	т	56 410,30	57 623,64	57 731,72	57 822,96
522-0077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые в чушках марки ПОС30	кг	77,20	78,92	79,04	79,13
530-9006-1	Трубы свинцовые	м	273,50	280,18	280,94	281,58
530-9012-1	Трубки эбонитовые	м	3,88	4,03	4,06	4,09
530-9015-1	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	38,30	39,24	39,40	39,53
541-0004	Бумага асбестовая электроизоляционная, марки БЭ, толщиной 0,2 мм	т	34 871,80	35 734,97	35 857,10	35 960,20
542-0008	Аргон газообразный, сорт I	м <sup>3</sup>	18,50	18,91	19,14	19,47
542-0031	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой)	т	14 212,10	15 733,80	15 902,63	16 046,02
542-0037	Парафины нефтяные твердые марки П-1	т	22 720,00	23 711,91	23 865,88	23 996,66
542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	4,80	4,90	4,93	5,01

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
542-0055	Вазелин технический	кг	39,20	41,22	41,39	41,54
542-9010	Флюс ВАМИ	кг	12,31	12,86	12,98	13,07
543-0001	Пластина техническая без тканевых прокладок	т	31 923,20	32 850,03	32 982,73	33 081,24
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПД, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	85,00	86,87	87,03	87,17
544-0096	Лента электроизоляционная самослипающаяся резино-вая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм	кг	316,70	323,21	323,36	323,5

### Таблица замены ресурсов

Расценка	Ресурсы ГЭСНм 08			Ресурсы ТЕРм 08		
	код ресурса	расход ресурса	единица измерения	код ресурса	расход ресурса	единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
08-05-002-1	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
08-05-002-2	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
	–	–	–	с101-9109	24.8	10 шт.
08-05-002-3	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
	–	–	–	с101-9109	24.8	10 шт.
08-05-002-4	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
	–	–	–	с101-9109	24.8	10 шт.
08-05-003-1	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
	–	–	–	с500-9055	2	шт.
08-05-003-2	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
08-05-003-3	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
08-05-003-4	с101-9108	24.8	100 шт.	с101-9100	24.8	10 шт.
08-05-004-1	с101-0865	0.0008	т	–	–	–
	с101-9108	24.8	100 шт.	–	–	–
	с101-9109	24.8	10 шт.	–	–	–
	с113-0079	0.0008	т	–	–	–
	с500-9039	10.2	10 шт.	–	–	–
08-05-004-2	с101-0865	0.0008	т	–	–	–
	с101-9108	24.8	100 шт.	–	–	–
	с113-0079	0.0008	т	–	–	–
	с500-9039	10.2	10 шт.	–	–	–
08-05-004-3	с101-0865	0.0008	т	–	–	–
	с101-9108	24.8	100 шт.	–	–	–
	с113-0079	0.0008	т	–	–	–
	с500-9039	10.2	10 шт.	–	–	–
08-05-004-4	с101-0865	0.0008	т	–	–	–
	с101-9108	24.8	100 шт.	–	–	–
	с113-0079	0.0008	т	–	–	–
	с500-9039	10.2	10 шт.	–	–	–
08-05-006-1	с101-9109	24.8	10 шт.	–	–	–
08-05-006-2	с101-9109	24.8	10 шт.	–	–	–
08-05-006-3	с101-9109	24.8	10 шт.	–	–	–
08-05-006-4	с101-9109	24.8	10 шт.	–	–	–
08-05-008-1	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
08-05-008-2	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
08-05-009-1	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
08-05-009-2	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
08-05-010-1	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
08-05-010-2	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
08-05-011-2	с201-9408	1	т	–	–	–
08-05-012-1	с101-9108	6.36	100 шт.	с101-9100	6.36	10 шт.
	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т

Расценка	Ресурсы ГЭСНм 08			Ресурсы ТЕРМ 08		
	код ресурса	расход ресурса	единица измерения	код ресурса	расход ресурса	единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
08-05-012-3	c201-9408	1	т	c201-9006	1	т
08-05-014-1	c201-9408	1	т	c201-9006	1	т
08-05-014-2	c201-9408	1	т	c201-9006	1	т
08-05-015-1	c201-9012	0.008	т	c201-9404	0.008	т
08-05-015-2	c201-9012	0.009	т	c201-9404	0.009	т
08-05-030-1	c113-9047	0.3	кг	c101-1938	0.3	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-030-2	c113-9047	0.9	кг	c101-1938	0.9	кг
	c113-9064	0.18	кг	c113-0122	0.00018	т
08-05-030-3	c113-9047	1.3	кг	c101-1938	1.3	кг
	c113-9064	0.26	кг	c113-0122	0.00026	т
08-05-031-1	c201-9012	0.02	т	c201-9404	0.02	т
08-05-031-2	c201-9012	0.02	т	c201-9404	0.02	т
08-05-031-3	c201-9012	0.04	т	c201-9404	0.04	т
08-05-031-4	c201-9012	0.05	т	c201-9404	0.05	т
08-05-031-5	c201-9012	0.065	т	c201-9404	0.065	т
08-05-032-1	c201-9012	0.045	т	c201-9404	0.045	т
08-05-032-2	c201-9012	0.058	т	c201-9404	0.058	т
08-05-033-1	c113-9047	0.3	кг	c101-1938	0.3	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-033-2	c113-9047	0.36	кг	c101-1938	0.36	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-033-3	c113-9047	0.43	кг	c101-1938	0.43	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-033-4	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-033-5	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-033-6	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.05	кг	c113-0122	0.00005	т
08-05-033-7	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-033-8	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-033-9	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.06	кг	c113-0122	0.00006	т
08-05-034-1	c101-9108	0.61	100 шт.	c101-9100	0.61	10 шт.
	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.05	кг	c113-0122	0.00005	т
08-05-034-2	c101-9108	0.61	100 шт.	c101-9100	0.61	10 шт.
	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.05	кг	c113-0122	0.00005	т
08-05-035-1	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.05	кг	c113-0122	0.00005	т
08-05-035-2	c113-9047	0.25	кг	c101-1938	0.25	кг
	c113-9064	0.05	кг	c113-0122	0.00005	т
08-05-036-1	c201-9012	0.01	т	c201-9404	0.01	т
08-05-036-2	c201-9012	0.01	т	c201-9404	0.01	т
08-05-037-1	c101-9108	1.22	100 шт.	c101-9100	1.22	10 шт.
	c101-9160	0.04	м <sup>2</sup>	c101-9760	0.04	кг
08-05-037-2	c101-9108	1.22	100 шт.	c101-9100	1.22	10 шт.
	c101-9160	0.06	м <sup>2</sup>	c101-9760	0.06	кг
08-05-037-3	c101-9108	1.22	100 шт.	c101-9100	1.22	10 шт.
	c101-9160	0.09	м <sup>2</sup>	c101-9760	0.09	кг
08-05-037-4	c101-9108	1.22	100 шт.	c101-9100	1.22	10 шт.
08-05-037-5	c101-9108	1.22	100 шт.	c101-9100	1.22	10 шт.
08-05-037-6	c101-9160	0.04	м <sup>2</sup>	c101-9760	0.04	кг

Расценка	Ресурсы ГЭСНм 08			Ресурсы ТЕРМ 08		
	код ресурса	расход ресурса	единица измерения	код ресурса	расход ресурса	единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
08-05-037-7	с101-9160	0.06	м <sup>2</sup>	с101-9760	0.06	кг
08-05-037-8	с101-9160	0.09	м <sup>2</sup>	с101-9760	0.09	кг
08-05-037-9	с101-9160	0.09	м <sup>2</sup>	с101-9760	0.09	кг
08-05-043-1	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
	х331453	18.37	маш.-ч	х331452	18.37	маш.-ч
08-05-043-2	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
	х331453	35.31	маш.-ч	х331452	35.31	маш.-ч
08-05-043-3	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
08-05-043-4	х331453	0.17	маш.-ч	х331452	0.17	маш.-ч
	–	–	–	с201-9250	10	шт.
08-05-043-5	с201-9408	1	т	с201-9006	1	т
	х331453	0.4	маш.-ч	х331452	0.4	маш.-ч

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ТЕРМ-2001-08. Электротехнические установки</b> .....	<b>12</b>
<b>ОТДЕЛ 01. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОДСТАНЦИИ</b> .....	<b>12</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ОТКРЫТЫЕ 6–750 КВ</b> .....	<b>12</b>
<b>ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ</b> .....	<b>12</b>
<b>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ</b> .....	<b>12</b>
ТАБЛИЦА 08-01-001. ТРАНСФОРМАТОРЫ И АВТОТРАНСФОРМАТОРЫ СИЛОВЫЕ. ....	12
ТАБЛИЦА 08-01-014. КОРОТКОЗАМЫКАТЕЛИ .....	12
ТАБЛИЦА 08-01-025. ПОДСТАНЦИИ КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ И БЛОКИ С ОБОРУДОВАНИЕМ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ПОДСТАНЦИЙ .....	13
<b>РАЗДЕЛ 3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 3–20 КВ</b> .....	<b>15</b>
ТАБЛИЦА 08-01-075. ШИНЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ – ЧЕТЫРЕ ПОЛОСЫ В ФАЗЕ. ....	15
<b>РАЗДЕЛ 4. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА</b> .....	<b>15</b>
ТАБЛИЦА 08-01-101. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ .....	15

<b>РАЗДЕЛ 5. АККУМУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ.....</b>	<b>15</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ.....</i>	<i>15</i>
<b>ОТДЕЛ 02. КАНАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ .....</b>	<b>16</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 500 КВ .....</b>	<b>16</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ .....</i>	<i>16</i>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ .....</i>	<i>16</i>
ТАБЛИЦА 08-02-149. КАБЕЛИ, ПОДВЕШИВАЕМЫЕ НА ТРОССЕ.....	16
ТАБЛИЦА 08-02-156. КОРОБА (КОЖУХИ) И КАССЕТЫ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ ПРОХОДОВ КАБЕЛЕЙ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ.....	16
ТАБЛИЦА 08-02-167. МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ .....	17
ТАБЛИЦА 08-02-173. КАБЕЛИ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЕ.....	17
ТАБЛИЦА 08-02-174. ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ МАСЛОНАПОЛНЕННЫХ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ .....	18
<b>РАЗДЕЛ 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАРУЖНОЕ .....</b>	<b>18</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ .....</i>	<i>18</i>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ .....</i>	<i>19</i>
ТАБЛИЦА 08-02-363. КРОНШТЕЙНЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НА ОПОРАХ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ .....	19
<b>РАЗДЕЛ 6. СЕТИ ПРОВОДОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ .....</b>	<b>19</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ.....</i>	<i>19</i>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ .....</i>	<i>19</i>
ТАБЛИЦА 08-02-391. ПРОВОДА ПО ДЕРЕВЯННОМУ ОСНОВАНИЮ.....	19
ТАБЛИЦА 08-02-392. ПРОВОДА ПО РОЛИКАМ.....	20
ТАБЛИЦА 08-02-397. ПРОФИЛИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ МОНТАЖНЫЕ .....	20
ТАБЛИЦА 08-02-406. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ ТРУБ .....	20
ТАБЛИЦА 08-02-407. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ.....	20
ТАБЛИЦА 08-02-410. ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ .....	20
ТАБЛИЦА 08-02-412. ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА .....	21
ТАБЛИЦА 08-02-416. ШИНОПРОВОДЫ ЗАКРЫТЫЕ МАГИСТРАЛЬНЫЕ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА .....	21
<b>РАЗДЕЛ 7. ШИНЫ ТЯЖЕЛЫЕ .....</b>	<b>21</b>
ТАБЛИЦА 08-02-452. ШИНЫ ДЛЯ МОЩНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЭЛЕКТРОЛИЗНЫХ ВАНН .....	21
<b>РАЗДЕЛ 8. СЕТИ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ УСТАНОВОК .....</b>	<b>22</b>
ТАБЛИЦА 08-02-472. ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ.....	22
<b>ОТДЕЛ 03. ЭЛЕКТРОСИЛОВЫЕ И ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ.....</b>	<b>23</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ .....</i>	<i>23</i>
<b>РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ.....</b>	<b>23</b>
ТАБЛИЦА 08-03-488. СИНХРОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ.....	23
ТАБЛИЦА 08-03-494. ФЛАЖКОВЫЕ (ФИГУРНЫЕ) КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ.....	23
<b>РАЗДЕЛ 2. ТОКОПРОВОД К ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫМ УСТАНОВКАМ .....</b>	<b>23</b>
ТАБЛИЦА 08-03-501. ТРОЛЛЕИ ДЛЯ КРАНОВ (КРОМЕ НАПОЛЬНЫХ) ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА .....	23
ТАБЛИЦА 08-03-502. ТРОЛЛЕИ ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ КРАНОВ И ТЕЛЕЖЕК ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ .....	24
ТАБЛИЦА 08-03-506. ТРОЛЛЕИ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ТАЛЕЙ ТРЕХФАЗНЫЕ ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ.....	24
ТАБЛИЦА 08-03-508. ТОКОПРИЕМНИКИ.....	24
ТАБЛИЦА 08-03-509. АППАРАТУРА ЗАЩИТЫ.....	24
<b>РАЗДЕЛ 3. УСТРОЙСТВА ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЕ .....</b>	<b>25</b>
ТАБЛИЦА 08-03-524. ЯЩИКИ И ШКАФЫ С РУБИЛЬНИКАМИ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ .....	25
ТАБЛИЦА 08-03-525. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ, АППАРАТЫ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ .....	25
ТАБЛИЦА 08-03-530. ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ .....	25
<b>РАЗДЕЛ 4. НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА.....</b>	<b>26</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ .....</i>	<i>26</i>
<b>РАЗДЕЛ 5. ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЩИТКИ И СЧЕТЧИКИ .....</b>	<b>26</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К ВВОДНЫМ УКАЗАНИЯМ .....</i>	<i>26</i>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ .....</i>	<i>27</i>



ТАБЛИЦА 08-03-594. СВЕТИЛЬНИКИ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ .....	27
ТАБЛИЦА 08-03-597. КОМПЛЕКТНЫЕ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА С ЩЕЛЕВЫМИ СВЕТОВОДАМИ .....	27
ТАБЛИЦА 08-03-599. ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ .....	27
<b>ОТДЕЛ 04. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК .....</b>	<b>28</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ .....</i>	<i>28</i>
<b>РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК И СПЕЦКОРПУСОВ АЭС .....</b>	<b>28</b>
ТАБЛИЦА 08-04-743. ЗАДЕЛКИ КОНЦЕВЫЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ .....	28
<i>ДОПОЛНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ .....</i>	<i>28</i>
<b>ОТДЕЛ 05. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТОК .....</b>	<b>28</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 110 КВ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ .....</b>	<b>28</b>
ТАБЛИЦА 08-05-001. КАБЕЛИ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ .....	30
ТАБЛИЦА 08-05-002. КАБЕЛИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ С КРЕПЛЕНИЕМ .....	30
ТАБЛИЦА 08-05-003. КАБЕЛИ ПО НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ С КРЕПЛЕНИЕМ .....	30
ТАБЛИЦА 08-05-004. КАБЕЛИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ .....	31
ТАБЛИЦА 08-05-005. КАБЕЛИ ПО НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С БЕТОННОЙ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПЬЮ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ .....	31
ТАБЛИЦА 08-05-006. КАБЕЛИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С УСТАНОВКОЙ КОНСТРУКЦИЙ ПО ДЕРЕВЯННОЙ КРЕПИ .....	31
ТАБЛИЦА 08-05-007. КАБЕЛИ ПО НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ С УСТАНОВКОЙ КОНСТРУКЦИЙ ПО ДЕРЕВЯННОЙ КРЕПИ .....	32
ТАБЛИЦА 08-05-008. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ РАССТРЕЛАМ ШТАМПОВАННЫЕ .....	32
ТАБЛИЦА 08-05-009. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ ПО БЕТОННОЙ КРЕПИ ШТАМПОВАННЫЕ .....	32
ТАБЛИЦА 08-05-010. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ И НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЕПИ ШТАМПОВАННЫЕ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ .....	32
ТАБЛИЦА 08-05-011. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ МАССОЙ ДО 3 КГ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ И НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ ПО ПОРОДЕ ИЛИ БЕТОНУ .....	33
ТАБЛИЦА 08-05-012. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ МАССОЙ СВЫШЕ 3 КГ ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ И НАКЛОННЫМ ГОРНЫМ ВЫРАБОТКАМ ПО ПОРОДЕ ИЛИ БЕТОНУ .....	33
ТАБЛИЦА 08-05-013. ПОДВЕСКИ ШТАМПОВАННЫЕ МАССОЙ ДО 0,2 КГ .....	33
ТАБЛИЦА 08-05-014. КАБЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ДЕРЕВЯННОЙ КРЕПИ С КРЕПЛЕНИЕМ ГВОЗДЯМИ .....	33
ТАБЛИЦА 08-05-015. МУФТЫ ТРОЙНИКОВЫЕ .....	34
<b>РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ .....</b>	<b>34</b>
ТАБЛИЦА 08-05-030. ПОДСТАНЦИИ ШАХТНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ .....	34
ТАБЛИЦА 08-05-031. ТРАНСФОРМАТОРЫ ШАХТНЫЕ СИЛОВЫЕ .....	35
ТАБЛИЦА 08-05-032. УСТРОЙСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ .....	35
ТАБЛИЦА 08-05-033. АВТОМАТЫ ФИДЕРНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ И ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ В ШАХТАХ ГОРНОРУДНЫХ .....	35
ТАБЛИЦА 08-05-034. ПУСКАТЕЛИ РУЧНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ .....	36
ТАБЛИЦА 08-05-035. КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ .....	36
ТАБЛИЦА 08-05-036. ТРАНСФОРМАТОРЫ ШАХТНЫЕ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ И ПУСКОВЫЕ АГРЕГАТЫ .....	36

ТАБЛИЦА 08-05-037. ЯЩИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ .....	36
ТАБЛИЦА 08-05-038. КАБЕЛИ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ .....	37
ТАБЛИЦА 08-05-039. КАБЕЛИ И ПРОВОДА, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ВОССТАЮЩИХ С НАВЕСКОЙ КОНСТРУКЦИЙ НА РАССТРЕЛЫ .....	37
ТАБЛИЦА 08-05-040. КАБЕЛИ И ПРОВОДА, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В КАНАЛАХ КАМЕР НА УСТАНОВЛЕННЫХ КРОНШТЕЙНАХ .....	37
ТАБЛИЦА 08-05-041. ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ В КАМЕРАХ .....	38
ТАБЛИЦА 08-05-042. ПРОВОДА И ШНУРЫ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ГОРНЫХ ВЫРАБОТКАХ .....	38
ТАБЛИЦА 08-05-043. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ .....	38
ТАБЛИЦА 08-05-044. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ МОНТАЖА КАБЕЛЬНЫХ ТРАСС .....	38
ТАБЛИЦА 08-05-045. ЗАЗЕМЛЕНИЯ .....	39