

**ИЗМЕНЕНИЯ, КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ  
В ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

*В Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования «I. Общие положения» внесены следующие изменения и дополнения:*

*Пункт 1.8.31 изложить в следующей редакции:*

1.8.31. В ТЕРм части 8 отдела 2 раздела 1 не учтена стоимость следующих материальных ресурсов:

- заделок кабельных (комплект материалов);
- зажимов питающих;
- кабелей всех марок и сечений, кроме мерных с разделанными по схеме концами, поставляемых в комплекте оборудования, учитываемых как оборудование;
- каната стального (троса);
- кассет герметизирующих;
- кирпича;
- конструкций металлических кабельных, кроме расценок с 08-02-152-1 по 08-02-152-3;
- коробов;
- кожухов защитных для кабельных муфт;
- кронштейнов для крепления трубопроводов и муфт маслonaполненных кабелей;
- лотков металлических;
- масла для маслonaполненных кабелей;
- муфт кабельных, кроме муфт для маслonaполненных кабелей, учитываемых как оборудование;
- наконечников, кроме расценок 08-02-158-1÷08-02-158-13 и 08-02-160-6÷08-02-160-8;
- плит асбестоцементных и железобетонных;
- песка, кроме расценок табл. 08-02-156;
- труб;
- кап кабельных;**
- лент сигнальных.**

**В Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>В Части 6 «Теплосиловое оборудование» таблицы 06-04-001, 06-04-002, 06-04-003, 06-04-004, 06-04-005, 06-04-006 изложить в следующей редакции:</b>							
<b>Таблица 06-04-001. Турбины конденсационные без регулируемых отборов пара</b>							
Измеритель: 1 т							
Турбина конденсационная без регулируемых отборов пара типа К, мощность:							
06-04-001-01	215000 кВт, трехцилиндровая	<b>3673,90</b>	1068,48	1764,62	177,30	<b>840,80</b>	84
06-04-001-02	300000 кВт, трехцилиндровая	<b>3332,30</b>	1030,32	1758,51	180,91	<b>543,47</b>	81
06-04-001-03	500000 кВт, четырехцилиндровая	<b>2827,67</b>	864,96	1516,70	154,30	<b>446,01</b>	68
06-04-001-04	800000 кВт, пятицилиндровая	<b>3543,04</b>	1081,20	1659,59	192,95	<b>802,25</b>	85
<b>Таблица 06-04-002. Турбины теплофикационные с отопительным отбором пара</b>							
Измеритель: 1 т							
Турбина теплофикационная с отопительным отбором пара типа Т, мощность:							
06-04-002-01	110000 кВт, трехцилиндровая	<b>4100,19</b>	1549,20	1858,80	195,08	<b>692,19</b>	120
06-04-002-02	180000 кВт, трехцилиндровая	<b>3566,98</b>	1136,08	1734,27	170,51	<b>696,63</b>	88
06-04-002-03	185000 кВт, трехцилиндровая	<b>3149,25</b>	1058,62	1424,58	140,26	<b>666,05</b>	82
06-04-002-04	250000 кВт, четырехцилиндровая	<b>2744,84</b>	839,15	1206,87	124,87	<b>698,82</b>	65
<b>Таблица 06-04-003. Турбины теплофикационные с производственным и отопительным отбором пара</b>							
Измеритель: 1 т							
Турбина теплофикационная с производственным и отопительным отбором пара типа ПТ, мощность:							
06-04-003-01	12000 кВт, одноцилиндровая	<b>5578,65</b>	1981,32	2844,58	596,37	<b>752,75</b>	158
06-04-003-02	25000 кВт, одноцилиндровая	<b>5290,19</b>	1213,54	3436,17	380,60	<b>640,48</b>	94
06-04-003-03	80000 кВт, двухцилиндровая	<b>5369,05</b>	1962,32	2695,98	288,10	<b>710,75</b>	152
06-04-003-04	140000 кВт, двухцилиндровая	<b>3950,22</b>	1510,47	1903,36	189,60	<b>536,39</b>	117
<b>Таблица 06-04-004. Турбины с противодавлением без регулируемого отбора пара, одноцилиндровые</b>							
Измеритель: 1 т							
Турбина с противодавлением без регулируемого отбора пара, одноцилиндровая типа Р, мощность:							
06-04-004-01	2500 кВт	<b>13289,76</b>	4109,22	7189,96	1732,43	<b>1990,58</b>	333
06-04-004-02	4000 кВт	<b>12016,46</b>	3763,70	6484,36	1571,64	<b>1768,40</b>	305
06-04-004-03	6000 кВт	<b>13882,88</b>	4911,32	6866,61	1660,88	<b>2104,95</b>	398
06-04-004-04	12000 кВт	<b>9419,31</b>	2690,12	5283,49	1130,22	<b>1445,70</b>	218
06-04-004-05	102000 кВт	<b>7461,28</b>	2714,80	4039,68	449,93	<b>706,80</b>	220
<b>Таблица 06-04-005. Турбины теплофикационные с противодавлением и производственным отбором пара, одноцилиндровые</b>							
Измеритель: 1 т							
Турбина теплофикационная с противодавлением и производственным отбором пара, одноцилиндровая типа ПР, мощность:							
06-04-005-01	6000 кВт	<b>10295,27</b>	3257,76	5242,34	1115,44	<b>1795,17</b>	264
06-04-005-02	12000 кВт	<b>7332,59</b>	2208,86	3914,45	808,51	<b>1209,28</b>	179

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 06-04-006. Установки газотурбинные энергетические</b>							
Измеритель: 1 т							
06-04-006-01	Установка газотурбинная, мощность 100000 кВт	7456,79	1297,44	2507,40	192,47	3651,95	102
<b>В Части 8 «Электротехнические установки» таблицу 08-02-140 изложить в следующей редакции:</b>							
<b>Таблица 08-02-140. Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена в траншее</b>							
Измеритель: 100 м (1 фаза)							
08-02-140-01	Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена в траншее	1712,33	631,96	1051,43	117,50	28,94	51,97
<b>Часть 8 «Электротехнические установки» дополнить таблицей 08-02-230</b>							
<b>Таблица 08-02-230. Кабель 110-500 кВ из сшитого полиэтилена в траншее</b>							
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Кабель из сшитого полиэтилена в траншее:							
08-02-230-01	110 кВ, площадь сечения от 630 мм <sup>2</sup> до 1600 мм <sup>2</sup>	1568,73	719,87	830,18	43,96	18,68	59,2
08-02-230-02	220 кВ, площадь сечения от 1600 мм <sup>2</sup> до 2000 мм <sup>2</sup>	2880,59	1250,66	1599,14	85,62	30,79	102,85
08-02-230-03	330 кВ, площадь сечения свыше 2000 мм <sup>2</sup>	3211,77	1428,56	1747,37	94,26	35,84	117,48
08-02-230-04	500 кВ, площадь сечения свыше 2500 мм <sup>2</sup>	4099,37	1843,21	2210,03	118,21	46,13	151,58
<b>В Части 13 «Оборудование атомных электрических станций» таблицы 13-03-020, 13-04-005 изложить в следующей редакции:</b>							
<b>Таблица 13-03-020. Турбогенераторы</b>							
Измеритель: 1 т							
Турбогенератор с возбудителем, частота вращения:							
13-03-020-01	25 сек-1 (1500 об/мин), мощность 1000000 кВт	1745,42	338,12	1201,89	56,14	205,41	27,4
13-03-020-02	50 сек-1 (3000 об/мин), мощность 500000-1000000 кВт	2312,42	468,92	1645,14	76,34	198,36	38
<b>Таблица 13-04-005. Насосы</b>							
Измеритель: 1 т							
Насос питательный для паротурбинного агрегата, мощность:							
13-04-005-01	500000 кВт с электроприводом	2042,84	394,88	1465,75	68,87	182,21	32
13-04-005-02	750000-1000000 кВт с турбинным приводом	6534,39	1110,60	1866,53	105,43	3557,26	90

**В Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования «IV. Приложения» внесены следующие изменения и дополнения:**

**Приложение 1.1 изложить в следующей редакции:**

Приложение 1.1

**Корректировка ТЕРм части 1 для определения расценок на монтаж станков с числовым программным управлением (ЧПУ)**

№	станки с числовым программным управлением (ЧПУ) массой:	Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч	Оплату труда рабочих-монтажников, руб.
		увеличивать на	
1.	от 1,1 до 20 т	35,2	418,53
2.	свыше 20 до 100 т	70,4	856,06
3.	свыше 100 до 160 т	70,4	868,74

**Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов дополнить следующими ресурсами:**

Приложение 42

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

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
021144	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	332,68 21,53
021146	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 63 т	маш.-ч	579,27 30,35
030553	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	маш.-ч	183,11 12,16
331534	Пила ленточная с поворотной пилой	маш.-ч	5,36 0,00
333402	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч	12,72 0,00
400006	Автомобиль бортовой ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890	маш.-ч	199,77 16,33
400103	Тягачи седельные, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	120,00 16,33

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции 506-1884 изложить в следующей редакции:**

Приложение 43

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

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
506-1884	Проволока свинцовая	кг	29,03

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции 102-0033; 509-1460 не используются.**

## СОДЕРЖАНИЕ:

В Части 6 «Теплосиловое оборудование» таблицы 06-04-001, 06-04-002, 06-04-003, 06-04-004, 06-04-005, 06-04-006 изложить в следующей редакции: .....	4
Таблица 06-04-001. Турбины конденсационные без регулируемых отборов пара .....	4
Таблица 06-04-002. Турбины теплофикационные с отопительным отбором пара.....	4
Таблица 06-04-003. Турбины теплофикационные с производственным и отопительным отбором пара.....	4
Таблица 06-04-004. Турбины с противодавлением без регулируемого отбора пара, одноцилиндровые .....	4
Таблица 06-04-005. Турбины теплофикационные с противодавлением и производственным отбором пара, одноцилиндровые .....	4
Таблица 06-04-006. Установки газотурбинные энергетические.....	5
В Части 8 «Электротехнические установки» таблицу 08-02-140 изложить в следующей редакции: .....	5
Таблица 08-02-140. Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена в траншее.....	5
Часть 8 «Электротехнические установки» дополнить таблицей 08-02-230.....	5
Таблица 08-02-230. Кабель 110-500 кВ из сшитого полиэтилена в траншее.....	5
В Части 13 «Оборудование атомных электрических станций» таблицы 13-03-020, 13-04-005 изложить в следующей редакции: .....	5
Таблица 13-03-020. Турбогенераторы.....	5
Таблица 13-04-005. Насосы.....	5
Приложение 1.1.....	6
Приложение 42.....	6
Приложение 43.....	6

Материалы, содержащиеся в настоящем издании, являются извлечением существенной части материалов из базы данных «Территориальная сметно-нормативная база Республики Башкортостан» (ТСНБ ТЕР-2001), исключительные права на которую принадлежат совместно Федеральному автономному учреждению «Федеральный центр ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов» и Некоммерческой организации «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга». Любое использование базы данных «Территориальная сметно-нормативная база Республики Башкортостан» (ТСНБ ТЕР-2001), извлечение из указанной базы данных материалов и их последующее использование в любой форме и любым способом без разрешения правообладателей не допускается.