

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия

**ТЕР 81-02-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ  
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ  
СТРОИТЕЛЬСТВА В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
К ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ  
ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**ВЫПУСК 2**

**Часть 1**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Министерство строительства Республики Карелия  
(Минстрой Республики Карелия)

Петрозаводск 2006

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Республика Карелия**

**ТЕР 81-02-2001**

---

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
К ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ  
ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**ВЫПУСК 2**

**Часть 1**

**Издание официальное**

**Министерство строительства Республики Карелия  
(Минстрой Республики Карелия)**

**Петрозаводск 2006 г.**

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Республика Карелия**

**ТЕР 81-02-2001**

---

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
К ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ  
ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**ВЫПУСК 2**

**Часть 1**

**Издание официальное**

**Министерство строительства Республики Карелия  
(Минстрой Республики Карелия)**

**Петрозаводск 2006 г.**

**Территориальные единичные расценки на строительные работы  
ТЕР 81-02-2001 Изменения и дополнения к Территориальным единичным  
расценкам на строительные работы. Выпуск 2. Часть 1.**

Минстрой Республики Карелия/ Петрозаводск, 2006 г. – 176 стр.

Разработаны на основании изменений и дополнений к Государственным элементным сметным нормам на строительные работы (выпуск 2, часть 1), утвержденными постановлением Госстроя России с 9 марта 2004 года №41 и введенными в действие с 9 марта 2004 года.

В сборник включены изменения и дополнения, которые не были учтены при разработке Территориальных единичных расценок на строительные работы ТЕР-2001 Республики Карелия.

**РАЗРАБОТАН** ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве Республики Карелия».

**РАССМОТРЕН** на заседании республиканской комиссии по разработке и введению новой сметно-нормативной базы ценообразования в строительстве на территории Республики Карелия 03 ноября 2005 г. Протокол № 8

**ВНЕСЕН** Министерством строительства Республики Карелия

**ПРИНЯТ И ВВЕДЕН** в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 356р-П от 29 ноября 2005 г.

**ЗАРЕГИСТРИРОВАН** Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству 14 августа 2006 года № 02-1223.

**Настоящие Изменения и дополнения к Территориальным единичным расценкам на строительные работы ТЕР-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Министерства строительства Республики Карелия.**

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться в ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве Республики Карелия» (РЦЦС Республики Карелия).

*185035, г. Петрозаводск, ул. Ф. Энгельса, д. 4, офис 51  
ел./факс (8142) 76-80-60, тел. (8142) 76-27-08, 78-54-68*

## ТЕР-2001-17. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА

### Дополнения и поправки к расценкам сборника

| Номера расценок   | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций                    | Прямые затраты, руб | В том числе, руб                |                    |       | Затраты труда рабочих строителей, чел -ч |                              |
|---|---|---------------------|---------------------------------|--------------------|-------|--|------------------------------|
|   |   |                     | оплата труда рабочих строителей | эксплуатация машин |       |  |                              |
| Коды неучтенных ресурсов  | 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 17-01-001. УСТАНОВКА ВАНН, УМЫВАЛЬНИКОВ, БИДЕ, ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ, ДУШЕВЫХ КАБИН, ТРАПОВ</b> |   |                     |                                 |                    |       |  |                              |
| Измеритель: 10 комплектов   |   |                     |                                 |                    |       |  |                              |
| <b>Установка умывальников одиночных:</b>  |   |                     |                                 |                    |       |  |                              |

**Напечатано:**

|              |                                     |          |        |       |      |          |       |
|--------------|-------------------------------------|----------|--------|-------|------|----------|-------|
| 17-01-001-13 | с подводкой холодной воды           | 1 631,48 | 189,05 | 23,68 | 1,34 | 1 418,75 | 16,54 |
| 17-01-001-14 | с подводкой холодной и горячей воды | 4369,39  | 247,46 | 23,68 | 1,34 | 4098,19  | 21,65 |

**Следует читать:**

|              |                                     |                 |        |       |      |                 |       |
|--------------|-------------------------------------|-----------------|--------|-------|------|-----------------|-------|
| 17-01-001-13 | с подводкой холодной воды           | <b>1 619,58</b> | 189,05 | 23,68 | 1,34 | <b>1 406,85</b> | 16,54 |
| 17-01-001-14 | с подводкой холодной и горячей воды | <b>4369,33</b>  | 247,46 | 23,68 | 1,34 | 4098,19         | 21,65 |

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Установка душевых кабин:</b> |
|---------------------------------|

**Напечатано:**

|              |                          |           |        |        |       |           |       |
|--------------|--------------------------|-----------|--------|--------|-------|-----------|-------|
| 17-01-001-19 | с чугунными поддонами    | 63 962,11 | 874,62 | 154,36 | 13,93 | 62 933,13 | 76,52 |
| 17-01-001-20 | со стальными поддонами   | 58 613,16 | 699,06 | 90,47  | 7,35  | 57 823,63 | 61,16 |
| 17-01-001-21 | с пластиковыми поддонами | 81 748,14 | 555,96 | 69,25  | 7,50  | 81 122,93 | 48,64 |

**Следует читать:**

|              |                          |                  |        |               |              |                  |       |
|--------------|--------------------------|------------------|--------|---------------|--------------|------------------|-------|
| 17-01-001-19 | с чугунными поддонами    | <b>63 965,90</b> | 874,62 | <b>158,16</b> | <b>15,46</b> | <b>62 933,12</b> | 76,52 |
| 17-01-001-20 | со стальными поддонами   | <b>58 614,67</b> | 699,06 | <b>91,99</b>  | <b>7,97</b>  | <b>57 823,62</b> | 61,16 |
| 17-01-001-21 | с пластиковыми поддонами | <b>81 749,65</b> | 555,96 | <b>70,77</b>  | <b>8,12</b>  | <b>81 122,92</b> | 48,64 |

|  |
|--|
| <b>ТАБЛИЦА 17-01-003. УСТАНОВКА УНИТАЗОВ, ЧАШ НАПОЛЬНЫХ, СЛИВОВ БОЛЬНИЧНЫХ</b> |
|--|

|                           |
|---------------------------|
| Измеритель: 10 комплектов |
|---------------------------|

|                            |
|----------------------------|
| <b>Установка унитазов:</b> |
|----------------------------|

**Напечатано:**

|              |   |          |        |       |      |          |       |
|--------------|---|----------|--------|-------|------|----------|-------|
| 17-01-003-01 | с бачком непосредственно присоединенным | 4 289,11 | 278,43 | 48,98 | 3,29 | 3 961,70 | 24,64 |
| 17-01-003-02 | с бачком высокорасполагаемым            | 5 538,76 | 349,96 | 55,59 | 3,29 | 5 133,21 | 30,97 |
| 17-01-003-03 | с краном смывным                        | 6 733,09 | 250,63 | 34,18 | 3,29 | 6 448,28 | 22,18 |

**Следует читать:**

|              |   |                 |        |              |      |                 |       |
|--------------|---|-----------------|--------|--------------|------|-----------------|-------|
| 17-01-003-01 | с бачком непосредственно присоединенным | <b>4 295,07</b> | 278,43 | 48,98        | 3,29 | <b>3 967,66</b> | 24,64 |
| 17-01-003-02 | с бачком высокорасполагаемым            | <b>5 548,53</b> | 349,96 | <b>55,60</b> | 3,29 | <b>5 142,97</b> | 30,97 |
| 17-01-003-03 | с краном смывным                        | <b>6 739,06</b> | 250,63 | <b>34,19</b> | 3,29 | <b>6 454,24</b> | 22,18 |

|  |
|--|
| <b>Установка чаш (унитазов напольных):</b> |
|--|

**Напечатано:**

|              |                              |          |        |        |      |          |       |
|--------------|------------------------------|----------|--------|--------|------|----------|-------|
| 17-01-003-04 | с бачком высокорасполагаемым | 7 880,15 | 394,14 | 112,13 | 2,71 | 7 373,88 | 34,88 |
|--------------|------------------------------|----------|--------|--------|------|----------|-------|

**Следует читать:**

|              |                              |                 |        |        |      |                 |       |
|--------------|------------------------------|-----------------|--------|--------|------|-----------------|-------|
| 17-01-003-04 | с бачком высокорасполагаемым | <b>7 882,68</b> | 394,14 | 112,13 | 2,71 | <b>7 376,41</b> | 34,88 |
|--------------|------------------------------|-----------------|--------|--------|------|-----------------|-------|

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

**ТАБЛИЦА 17-01-004. УСТАНОВКА ПИССУАРОВ**

Измеритель: 10 комплектов

Установка писсуаров:

Напечатано:

|              |           |          |        |        |      |          |       |
|--------------|-----------|----------|--------|--------|------|----------|-------|
| 17-01-004-02 | напольных | 2 360,13 | 378,10 | 205,43 | 8,83 | 1 776,60 | 33,85 |
|--------------|-----------|----------|--------|--------|------|----------|-------|

Следует читать:

|              |           |          |        |        |      |          |       |
|--------------|-----------|----------|--------|--------|------|----------|-------|
| 17-01-004-02 | напольных | 2 380,21 | 378,10 | 206,36 | 8,83 | 1 795,75 | 33,85 |
|--------------|-----------|----------|--------|--------|------|----------|-------|

**ТАБЛИЦА 17-01-008. УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ, КОЛОНОК ДЛЯ ВАНН, КИПЯТИЛЬНИКОВ**

Измеритель: 10 комплектов

Установка:

Напечатано:

|              |                                  |          |        |       |      |          |       |
|--------------|----------------------------------|----------|--------|-------|------|----------|-------|
| 17-01-008-04 | кипятильников на твердом топливе | 7 807,79 | 460,43 | 34,24 | 4,81 | 7 313,12 | 41,22 |
|--------------|----------------------------------|----------|--------|-------|------|----------|-------|

Следует читать:

|              |                                  |          |        |       |      |          |       |
|--------------|----------------------------------|----------|--------|-------|------|----------|-------|
| 17-01-008-04 | кипятильников на твердом топливе | 7 881,89 | 460,43 | 34,24 | 4,81 | 7 387,22 | 41,22 |
|--------------|----------------------------------|----------|--------|-------|------|----------|-------|

## СОДЕРЖАНИЕ

|   |           |
|---|-----------|
| <b>ТЕР-2001-01. Земляные работы .....</b>   | <b>3</b>  |
| Дополнения и поправки к технической части .....   | 3         |
| <b>Поправки к расценкам сборника.....</b>   | <b>13</b> |
| 01-01-016. Работа на отвале .....   | 13        |
| 01-02-039. Укрепление бровки откосов земляных сооружений.....   | 13        |
| 01-02-040. Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав .....  | 13        |
| 01-02-043. Мощение откосов насыпи, дна и откосов кюветов.....   | 13        |
| 01-02-092. Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером.....   | 14        |
| 01-02-101. Разделка древесины, полученной от валки леса .....   | 14        |
| <b>Расценки сборника дополнить следующими разделами и подразделами: .....</b>   | <b>15</b> |
| <b>Дополнения к расценкам сборника.....</b>   | <b>16</b> |
| 01-01-006. Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> .....  | 16        |
| 01-01-007. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> .....  | 16        |
| 01-01-008. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью, 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> .....  | 16        |
| 01-01-009. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 м <sup>3</sup> , 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> в отвал .....                                | 17        |
| 01-01-018. Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м <sup>3</sup> с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> .....   | 17        |
| 01-01-019. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> .....                              | 18        |
| 01-01-020. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> .....   | 18        |
| 01-01-021. Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м <sup>3</sup> с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м <sup>3</sup> , 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> ..... | 19        |
| 01-01-022. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» вместимостью 1 м <sup>3</sup> , 0,65 м <sup>3</sup> , 0,5 м <sup>3</sup> , 0,4 м <sup>3</sup> , 0,25 м <sup>3</sup> с погрузкой на автомобили-самосвалы .....             | 19        |
| 01-01-037. Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), 132 (180) кВт (л.с.), 243 (330) кВт (л.с.).....  | 20        |
| <b>ТЕР-2001-05. Книга 1. Свайные работы. Опускные колодцы. Закрепление грунтов.....</b>   | <b>21</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....   | 21        |
| 05-01-064. Разработка траншей глубиной до 10 м установкой с плоским грейфером .....   | 21        |
| 05-01-065. Разработка траншей глубиной до 15 м установкой с плоским грейфером.....  | 21        |
| 05-01-066. Разработка траншей глубиной до 7 м экскаватором "обратная лопата" .....  | 22        |
| <b>Дополнения и поправки к расценкам сборника.....</b>  | <b>23</b> |
| 05-01-111. Погружение плавучим копром железобетонных одиночных свай в морских условиях .....  | 23        |
| 05-01-112. Погружение вибропогружателем железобетонных свай-оболочек диаметром до 2 м в закрытой акватории .....  | 24        |
| 05-01-113. Погружение вибропогружателем железобетонных свай-оболочек диаметром до 2 м у открытого побережья (открытого рейда) .....   | 25        |
| 05-01-115. Погружение плавучим копром свай из стальных труб в морских условиях .....  | 26        |
| 05-01-116. Погружение вибропогружателем свай из стальных труб в морских условиях .....  | 27        |
| 05-01-117. Изготовление свай из стальных труб .....   | 27        |
| 05-01-118. Погружение плавучим копром стальных свай шпунтового ряда в морских условиях .....  | 28        |
| 05-01-119. Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда в морских условиях .....  | 30        |
| 05-01-120. Сборка пакетов из свай.....  | 33        |
| 05-01-121. Погружение пакетных свай длиной до 24 м из стального шпунта вибропогружателем в морских условиях .....   | 33        |
| 05-01-122. Изготовление коробчатых свай длиной до 30 м из стального шпунта массой 1 м свыше 70 кг .....   | 33        |
| 05-01-123. Погружение плавучим копром коробчатых свай длиной до 30 м в морских условиях.....  | 34        |
| 05-01-124. Погружение вибропогружателем коробчатых свай длиной до 30 м в морских условиях .....   | 34        |
| 05-01-125. Устройство направляющих рам в морских условиях .....   | 35        |
| 05-01-126. Стыкование стальных шпунтовых свай на стенде.....  | 35        |
| 05-01-127. Изготовление маячных свай из швеллеров.....  | 36        |
| 05-01-128. Погружение и извлечение маячных свай из швеллеров в морских условиях .....   | 36        |
| 05-01-129. Погружение деревянных свай в морских условиях .....  | 36        |
| 05-01-171. Погружение плавучим копром свай железобетонных одиночных в речных условиях .....   | 37        |

|  |           |
|--|-----------|
| 05-01-172. Погружение вибропогружателем свай железобетонных одиночных в речных условиях .....                                      | 37        |
| 05-01-173. Погружение вибропогружателем с извлечением грунта железобетонных свай-оболочек диаметром до 2 м в речных условиях ..... | 38        |
| 05-01-174. Заполнение свай-оболочек бетоном при строительстве гидротехнических сооружений в речных условиях .....                  | 38        |
| 05-01-176. Погружение плавучим копром стальных шпунтовых свай в речных условиях .....  | 38        |
| 05-01-178. Погружение плавучим копром деревянных свай в речных условиях .....  | 39        |
| 05-01-180. Устройство направляющих рам в речных условиях .....   | 39        |
| 05-01-181. Погружение и извлечение маячных свай в речных условиях .....  | 39        |
| 05-01-182. Погружение вибропогружателем стальных шпунтовых свай в речных условиях .....  | 40        |
| 05-01-183. Погружение плавучим копром свай из стальных труб в речных условиях .....  | 40        |
| 05-01-184. Погружение вибропогружателем свай из стальных труб в речных условиях .....  | 41        |
| <b>ТЕР-2001-06. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные .....</b>   | <b>42</b> |
| Дополнения и поправки к технической части .....  | 42        |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....   | 45        |
| 06-01-001. Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения .....  | 45        |
| 06-01-007. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станами .....                                       | 45        |
| 06-01-008. Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик .....  | 46        |
| 06-01-013. Устройство подливки толщиной 20 мм .....  | 46        |
| 06-01-018. Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом .....                      | 46        |
| 06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке .....   | 46        |
| 06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке .....   | 48        |
| 06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легкобетонных .....  | 48        |
| 06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородок .....  | 48        |
| 06-01-034. Устройство балок, перемычек .....   | 49        |
| 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок .....   | 49        |
| 06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке .....  | 50        |
| 06-01-041. Устройство перекрытий .....   | 50        |
| 06-01-049. Устройство бункеров общего назначения .....   | 51        |
| 06-01-052. Возведение стен в скользящей опалубке, устройство перекрытий элеваторов, мельниц .....                                  | 51        |
| 06-01-087. Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки .....  | 51        |
| 06-01-088. Монтаж и демонтаж объемно-переставной ("туннельной") опалубки .....   | 52        |
| 06-01-089. Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен .....   | 52        |
| 06-01-090. Бетонирование конструкций стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) .....      | 52        |
| 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках .....  | 53        |
| 06-01-096. Монтаж скользящей опалубки .....  | 53        |
| <b>Расценки сборника дополнить следующими разделами и подразделами .....</b>   | <b>55</b> |
| <b>ТЕР-2001-07. Бетонные и железобетонные конструкции сборные .....</b>  | <b>56</b> |
| Дополнения и поправки к технической части .....  | 56        |
| Дополнения к технической части раздела 01 .....  | 56        |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....   | 57        |
| 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок .....  | 57        |
| 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов .....  | 58        |
| 07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей .....  | 58        |
| 07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов .....   | 59        |
| 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов .....   | 61        |
| 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов .....   | 63        |
| 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях .....   | 64        |
| 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций .....                      | 66        |
| 07-01-022. Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм .....   | 67        |
| 07-01-027. Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа "П" ....                             | 74        |
| 07-01-034. Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий .....  | 77        |
| 07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий .....  | 78        |
| 07-01-050. Установка закровов сборно-монолитных ячеек .....  | 79        |
| 07-01-051. Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов .....   | 79        |
| 07-05-011. Установка панелей .....   | 80        |
| 07-05-034. Установка объемных блоков .....   | 80        |
| 07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий .....    | 81        |
| 07-07-001. Устройство стен .....   | 81        |



|   |            |
|---|------------|
| <b>ТЕР-2001-08. Конструкции из кирпича и блоков</b> .....   | <b>82</b>  |
| Дополнения и поправки к технической части .....   | 82         |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 83         |
| 08-01-002. Устройство основания под фундаменты.....   | 83         |
| 08-03-003. Кладка стен и перегородок неармированных из камней известковых и туфовых.....                                  | 83         |
| 08-07-003. Изготовление стальных деталей подвесных лесов .....  | 83         |
| 08-08-003. Кладка печей, очагов .....   | 83         |
| 08-08-004. Установка очагов металлических.....  | 84         |
| Расценки сборника дополнить следующими разделами.....   | 85         |
| <b>ТЕР-2001-09. Строительные металлические конструкции</b> .....  | <b>86</b>  |
| Дополнения и поправки к технической части .....   | 86         |
| <b>ТЕР-2001-10. Деревянные конструкции</b> .....  | <b>87</b>  |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 87         |
| 10-01-008. Дополнительные работы по устройству деревянных стен.....   | 87         |
| 10-01-023. Укладка ходовых досок.....   | 87         |
| 10-01-044. Обивка дверей .....  | 87         |
| <b>ТЕР-2001-11. Полы</b> .....  | <b>88</b>  |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 88         |
| 11-01-002. Устройство подстилающих слоев.....   | 88         |
| 11-01-003. Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев.....   | 88         |
| 11-01-007. Затирка поверхности гидроизоляции песком .....   | 88         |
| 11-01-008. Устройство тепло- и звукоизоляции насыпной .....   | 88         |
| 11-01-009. Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной .....   | 89         |
| 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных.....   | 89         |
| 11-01-029. Устройство покрытий из чугуновых плит.....   | 89         |
| 11-01-030. Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона .....                 | 89         |
| <b>ТЕР-2001-12. Кровли</b> .....  | <b>90</b>  |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....   | 90         |
| 12-01-014. Утепление покрытий .....   | 90         |
| <b>ТЕР-2001-13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии</b> .....                                      | <b>91</b>  |
| Дополнения и поправки к технической части .....   | 91         |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....   | 92         |
| 13-08-004. Разделка швов футеровки замазкой "Арзамит-5" .....   | 92         |
| 13-08-006. Искусственная сушка лакокрасочных покрытий.....  | 92         |
| <b>ТЕР-2001-15. Отделочные работы</b> .....   | <b>93</b>  |
| Дополнения и поправки к технической части .....   | 93         |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....   | 95         |
| 15-01-007. Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями .....   | 95         |
| 15-01-022. Облицовка оселковым мрамором стен, столбов, колонн и пилястр.....  | 95         |
| 15-01-023. Облицовка оселковым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей.....                                 | 96         |
| 15-01-047. Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов .....   | 96         |
| 15-01-050. Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов ..... | 97         |
| 15-04-001. Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещений.....   | 97         |
| 15-04-002. Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений.....   | 98         |
| 15-04-005. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами .....   | 98         |
| 15-04-024. Простая окраска масляными составами.....   | 99         |
| 15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами .....   | 100        |
| 15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами .....   | 101        |
| 15-04-027. Третья шпатлевка при высококачественной окраске .....  | 102        |
| <b>ТЕР-2001-16. Трубопроводы внутренние</b> .....   | <b>103</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 103        |
| 16-02-004. Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб .....                             | 103        |
| 16-02-007. Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах.....  | 103        |
| 16-04-002. Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа .....     | 104        |
| 16-06-003. Устройство водомерных узлов с изготовлением обвязки на месте монтажа, с обводной линией. ....                  | 105        |
| 16-06-004. Устройство водомерных узлов с изготовлением обвязки на месте монтажа, без обводной линии.....                  | 105        |
| <b>ТЕР-2001-17. Водопровод и канализация - внутренние устройства</b> .....  | <b>106</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 106        |
| 17-01-001. Установка ванн, умывальников, биде, поддонов душевых, душевых кабин, трапов.....                               | 106        |

|  |   |            |
|--|---|------------|
| 17-01-003  | Установка унитазов, чаш напольных, сливов больничных  | 106        |
| 17-01-004  | Установка писсуаров   | 107        |
| 17-01-008  | Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников                                      | 107        |
| <b>ТЕР-2001-18. Отопление - внутренние устройства.....</b>                     |   | <b>108</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....                               |   | 108        |
| 18-03-001  | Установка радиаторов и конвекторов  | 108        |
| 18-03-002  | Установка труб чугунных ребристых   | 108        |
| 18-03-004  | Установка регистров из стальных труб  | 108        |
| 18-04-001  | Установка баков расширительных  | 109        |
| 18-06-003  | Установка воздухоотводчиков и воздухоотборников   | 109        |
| <b>ТЕР-2001-19. Газоснабжение – внутренние устройства .....</b>                |   | <b>110</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....                               |   | 110        |
| 19-01-001  | Установка газовых плит  | 110        |
| 19-01-009  | Установка фильтров для очистки газа от механических примесей  | 110        |
| 19-01-013  | Установка затворов гидравлических, щитков для контрольно-измерительных приборов                             | 110        |
| 19-01-016  | Обрезка действующего внутреннего газопровода  | 110        |
| <b>ТЕР-2001-20. Вентиляция и кондиционирование воздуха.....</b>                |   | <b>111</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....                               |   | 111        |
| 20-04-002  | Установка калориферов   | 111        |
| 20-05-003  | Установка циклонов  | 111        |
| 20-06-003  | Установка камер орошения  | 111        |
| <b>ТЕР-2001-21. Временные сборно-разборные здания и сооружения .....</b>       |   | <b>112</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....                               |   | 112        |
| 21-01-001  | Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения   | 112        |
| <b>ТЕР-2001-22. Водопровод - наружные сети.....</b>                            |   | <b>114</b> |
| Дополнения и поправки к технической части.....                                 |   | 114        |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....                               |   | 115        |
| 22-01-011  | Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием   | 115        |
| 22-03-014  | Приварка фланцев к стальным трубопроводам   | 115        |
| 22-05-001  | Продавливание с разработкой грунта вручную  | 115        |
| 22-05-002  | Продавливание без разработки грунта (прокол)  | 116        |
| <b>ТЕР-2001-24. Книга 1. Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети.....</b> |   | <b>120</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....                               |   | 120        |
| 24-01-002  | Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150° С              | 120        |
| 24-01-003  | Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150° С                | 120        |
| 24-01-004  | Надземная прокладка трубопроводов при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150° С                         | 120        |
| 24-01-005  | Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре 300° С              | 121        |
| 24-01-006  | Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре 300° С                | 121        |
| 24-01-007  | Надземная прокладка трубопроводов при условном давлении 2,5 МПа, температуре 300° С                         | 121        |
| 24-03-002  | Укладка золошлакопроводов из стальных труб  | 122        |
| Расценки сборника дополнить следующими подразделами.....                       |   | 123        |
| <b>ТЕР-2001-24. Книга 2. Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети.....</b> |   | <b>124</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....                               |   | 124        |
| 24-02-072  | Установка двухлинзового компенсатора на газопроводах  | 124        |
| 24-02-090  | Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления         | 124        |
| 24-02-091  | Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления           | 124        |
| <b>ТЕР-2001-26. Теплоизоляционные работы .....</b>                             |   | <b>125</b> |
| Поправки к расценкам сборника.....   |   | 125        |
| 26-01-017  | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука "Армофлекс", вспененного полиэтилена "Термофлекс"   | 125        |
| 26-01-051  | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым, стеклотекстолитом конструкционным | 125        |
| 26-01-056  | Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором  | 125        |
| Дополнения к расценкам сборника .....  |   | 127        |
| 26-02-009  | Огнезащитное покрытие несущих металлических конструкций   | 127        |
| 26-02-010  | Очистка поверхности металлических конструкций от лакокрасочных покрытий                                     | 127        |

|  |            |
|--|------------|
| 26-02-025 Устройство огнезащитных кабельных проходок и огнепреградительных поясов «Огракс-КП»  | 127        |
| 26-02-026 Огнезащитное покрытие электрических кабелей  | 127        |
| <b>ТЕР-2001-27. Автомобильные дороги.....</b>  | <b>128</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....  | 128        |
| 27-04-009 Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм   | 128        |
| 27-05-002 Устройство брусчатых и мозаичных мостовых  | 128        |
| 27-06-017 Устройство оснований городских проездов  | 129        |
| 27-06-022 Поверхностная обработка органическими вяжущими   | 129        |
| 27-10-002 Приготовление асфальтобетонных смесей из фракционного щебня (гравия) для горячей укладки   | 129        |
| 27-10-004 Приготовление полимерасфальтобетонных смесей   | 131        |
| 27-11-004 Устройство разъездов на колесопроводах   | 131        |
| <b>ТЕР-2001-30. Мосты и трубы .....</b>  | <b>133</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....  | 133        |
| 30-01-002 Устройство бетонных подушек под фундаменты при подводном бетонировании опор мостов   | 133        |
| 30-01-020 Сооружение монолитных бетонных опор мостов при подаче бетона на суше   | 133        |
| 30-01-021 Сооружение монолитных бетонных опор мостов при подаче бетона с плавсредств   | 133        |
| 30-02-014 Укрупнительная сборка составных балок железобетонных пролетных строений автодорожных мостов  | 134        |
| 30-02-021 Перевозка на плаву и установка на опоры металлических пролетных строений мостов  | 134        |
| 30-02-022 Перевозка на плаву и установка на опоры железобетонных пролетных строений мостов   | 135        |
| 30-04-007 Укрупнительная сборка ортотропных плит   | 135        |
| 30-05-001 Установка на стальных пролетных строениях мостов под железную дорогу железобетонных конструкций                                      | 135        |
| 30-08-012 Укладка переходных плит  | 136        |
| 30-08-025 Устройство водоотвода и гидроизоляции проезжей части на мостах под автомобильные дороги  | 137        |
| 30-08-032 Установка деформационного шва "маурер"   | 137        |
| <b>ТЕР-2001-33. Книга 1. Линии электропередачи .....</b>   | <b>138</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....  | 138        |
| 33-01-001 Установка сборных железобетонных фундаментов под железобетонные центрифугированные опоры ВЛ 35-500 кВ и стальные опоры ВЛ 35-1150 кВ | 138        |
| 33-02-001 Установка сборных железобетонных фундаментов под порталы и под опоры для оборудования ОРУ 35-1150 кВ                                 | 138        |
| <b>ТЕР-2001-34. Книга 2. Сооружения связи, радиовещания и телевидения .....</b>  | <b>139</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....  | 139        |
| 34-02-064 Установка стоек телефонных   | 139        |
| <b>ТЕР-2001-36. Земляные конструкции гидротехнических сооружений .....</b>   | <b>140</b> |
| Дополнения и поправки к технической части .....  | 140        |
| <b>ТЕР-2001-37. Книга 1. Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений.....</b>  | <b>141</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника.....  | 141        |
| 37-01-001 Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу  | 141        |
| 37-01-003 Подача смеси бескрановая   | 141        |
| 37-01-014 Установка и разборка опалубки деревянной кранами на гусеничном ходу  | 141        |
| 37-01-015 Установка и разборка опалубки деревянной кранами башенными бетоноукладочными   | 142        |
| 37-01-017 Установка анкеров для крепления тяжелой опалубки в скальные основания  | 142        |
| 37-01-018 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами на гусеничном ходу  | 143        |
| 37-01-019 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами башенными бетоноукладочными   | 143        |
| 37-01-020 Установка и разборка опалубки при подаче кранами на гусеничном ходу  | 143        |
| 37-01-021 Установка и разборка опалубки при подаче кранами башенными бетоноукладочными   | 144        |
| 37-01-022 Установка и разборка при подаче деревянной опалубки конструкций зданий гидроэлектростанций кранами башенными бетоноукладочными       | 144        |
| 37-01-028 Установка армосеток и армопакетов кранами на гусеничном ходу   | 145        |
| 37-01-029 Установка армосеток и армопакетов кранами башенными бетоноукладочными  | 146        |
| 37-01-030 Установка арматуры   | 147        |
| 37-01-033 Установка балок  | 147        |
| 37-01-034 Установка несущих арматурных конструкций с обетонированным нижним поясом   | 148        |
| 37-01-035 Установка плит   | 149        |
| 37-01-037 Установка плоских плит устоев из ячеистых конструкций  | 150        |
| 37-01-038 Обетонированные конструкции закладных частей пазовых   | 151        |

|   |            |
|---|------------|
| 37-01-039 Облицовка пола из обетонированных металлических конструкций   | 151        |
| 37-01-044 Монтаж змеевиков и стояков систем охлаждения в блоках бетонирования   | 152        |
| 37-04-003 Арматура для сооружений на оросительных и осушительных каналах  | 152        |
| <b>ТЕР-2001-37. Книга 2. Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений .....</b>  | <b>153</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 153        |
| 37-02-006 Перекрытие вертикальных швов между сборными железобетонными элементами причальных набережных на объектах речного транспорта                 | 153        |
| 37-03-057 Устройство подкрановых путей  | 153        |
| <b>ТЕР-2001-39. Книга 1. Металлические конструкции гидротехнических сооружений .....</b>  | <b>154</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 154        |
| 39-01-004 Монтаж трубопроводов на поверхности   | 154        |
| 39-01-009 Монтаж прочих металлических конструкций   | 155        |
| <b>ТЕР-2001-39. Книга 2. Металлические конструкции гидротехнических сооружений .....</b>  | <b>156</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 156        |
| 39-01-015 Монтаж металлических конструкций морских сооружений   | 156        |
| <b>ТЕР-2001-41. Книга 1. Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях .....</b>  | <b>157</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 157        |
| 41-01-012 Уплотнение деформационного шва шпонками   | 157        |
| 41-01-013 Уплотнение деформационных швов  | 157        |
| 41-01-017 Изготовление пропитанного войлока и асфальтовых матов   | 158        |
| <b>ТЕР-2001-41. Книга 2. Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях .....</b>  | <b>159</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 159        |
| 41-02-009 Устройство защитного пояса для свай-оболочек диаметром до 2 м с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС)                                 | 159        |
| <b>ТЕР-2001-42. Берегоукрепительные работы .....</b>  | <b>160</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 160        |
| 42-01-013 Установка арматуры  | 160        |
| <b>ТЕР-2001-44. Подводно-строительные (водолазные) работы .....</b>   | <b>161</b> |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 161        |
| 44-01-050 Укладка трубопроводов в подводную траншею протаскиванием по дну в речных условиях (реки, озера, водохранилища)                              | 161        |
| 44-01-052 Укладка трубопроводов в подводную траншею заполнением водой (свободное погружение) в речных условиях (реки, озера, водохранилища)           | 161        |
| 44-02-050 Укладка трубопроводов в подводную траншею протаскиванием по дну в морских условиях в закрытой акватории                                     | 161        |
| 44-02-052 Укладка трубопроводов в подводную траншею заполнением водой (свободное погружение) в морских условиях в закрытой акватории                  | 162        |
| 44-03-050 Укладка трубопроводов в подводную траншею протаскиванием по дну в морских условиях открытого побережья (открытого рейда)                    | 162        |
| 44-03-051 Укладка трубопроводов в подводную траншею заполнением водой (свободное погружение) в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) | 162        |
| <b>ТЕР-2001-46. Работы при реконструкции зданий и сооружений .....</b>  | <b>163</b> |
| Дополнения и поправки к технической части .....   | 163        |
| Дополнения и поправки к расценкам сборника .....  | 163        |
| 46-01-001 Усиление конструкций монолитным железобетоном   | 165        |
| 46-01-004 Усиление конструктивных элементов   | 165        |
| 46-03-001 Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости воды вертикальных отверстий        | 165        |
| 46-03-002 Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости воды горизонтальных отверстий      | 166        |
| 46-04-003 Разборка бетонных и железобетонных конструкций объемом более 1 м <sup>3</sup> при помощи отбойных молотков                                  | 170        |

---

Лицензия ИД № 06092 от 19.10.01. Ю Лицензия ПД № 3-18-12 от 13.09.01.

Подписано к печати 27.06.2005 г.

Бумага офсетная. Тираж 20 экз. Зак.449

Отпечатано в отделе оперативной полиграфии

Карелиястата

185028, Республика Карелия, Петрозаводск, ул.Красная, 31