

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия

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

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

ТЕР 81-02-2001

ТЕР 81-04-2001

ВЫПУСК 1

Издание 2

переработанное и дополненное

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

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

Петрозаводск 2006

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия

ТЕР-2001

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

ТЕР 81-02-2001

ТЕРр 81-04-2001

ВЫПУСК 1

Издание 2

Переработанное и дополненное

Издание официальное

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

Петрозаводск 2006

Изменения и дополнения к территориальным единичным расценкам на строительные и ремонтно-строительные работы. Выпуск 1. Издание 2 переработанное и дополненное.

/Минстрой Республики Карелия/ Петрозаводск, 2006 г. – 74 стр.

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 30 ноября 2004 г., Протокол № 6.

ВНЕСЕН Минстроем Республики Карелия

ПРИНЯТ И ВВЕДЕН в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 532р-П от 17 декабря 2004 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАН Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству 17 октября 2006 года № 02-1580

Настоящие изменения к территориальным единичным расценкам на строительные и ремонтно-строительные работы ТЕР-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя 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
тел./факс (8142) 76-80-60, тел. (8142) 76-27-08, 78-54-68*

ТЕР-2001-15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ**Поправки к технической части****2. Правила исчисления объемов работ, Таблица 15-3в «Состав работ при окраске масляными составами», Примечания.**

Напечатано:

4. В позициях 8-17 граф 4 и 5 знаком "+" обозначены операции по исправлению шпатлевки, огрунтовки и окраски в местах, поврежденных при транспортировке изделий.

Следует читать:

4. В позициях 8-17 граф 5 и 6 знаком "+" обозначены операции по исправлению шпатлевки, огрунтовки и окраски в местах, поврежденных при транспортировке изделий.

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 | материалы | | |
| Коды неучтенных ресурсов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

ТАБЛИЦА 15-01-010. ОБЛИЦОВКА МРАМОРОМ СТУПЕНЕЙ И УКЛАДКА МРАМОРНЫХ ПЛИТ
Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Напечатано:

| | | | | | | | |
|--------------|--|----------|----------|--------|-------|----------|--------|
| 15-01-010-02 | Укладка подоконных мраморных полированных плит | 7 078,65 | 5 378,80 | 113,79 | 30,19 | 1 586,06 | 395,50 |
| 412-9170 | Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников. м ² . | | | | | 100 | |

Следует читать:

| | | | | | | | |
|--------------|--|----------|----------|--------|-------|----------|--------|
| 15-01-010-02 | Укладка подоконных мраморных полированных плит | 8 969,26 | 5 378,80 | 113,79 | 30,19 | 3 476,67 | 395,50 |
| 412-9170 | Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников. м ² . | | | | | 100 | |

Напечатано:

ТАБЛИЦА 15-02-024. ОБЛИЦОВКА ЛИСТАМИ СУХОЙ ШТУКАТУРКИ
Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

Следует читать:

ТАБЛИЦА 15-02-024. ОБЛИЦОВКА СТЕН ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ
Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

ТАБЛИЦА 15-02-036. ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА
Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Напечатано:

| Штукатурка по сетке без устройства каркаса: | | | | | | | |
|---|-------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 15-02-036-05 | карнизов и тяг стен | | | | | | |
| 15-02-036-06 | карнизов и тяг потолков | | | | | | |

Следует читать:

| Штукатурка по сетке без устройства каркаса: | | | | | | | |
|---|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 15-02-036-05 | высококачественная колонн | | | | | | |
| 15-02-036-06 | карнизов и тяг | | | | | | |

ТАБЛИЦА 15-06-001. ОКЛЕЙКА ОБОЯМИ

Измеритель: 100 м² оклеиваемой и обиваемой поверхности

Оклейка обоями стен по монолитной штукатурке и бетону:

Напечатано:

| | | | | | | | |
|--------------|--|----------|--------|------|------|----------|-------|
| 15-06-001-08 | Обивка дверей облицовочными материалами по войлоку | 1 790,84 | 683,86 | 1,28 | 0,10 | 1 105,70 | 59,83 |
|--------------|--|----------|--------|------|------|----------|-------|

Следует читать:

| | | | | | | | |
|--------------|--|----------|--------|------|------|----------|-------|
| 15-06-001-08 | Обивка дверей облицовочными материалами по войлоку | 4 067,43 | 683,86 | 1,28 | 0,10 | 3 382,29 | 59,83 |
|--------------|--|----------|--------|------|------|----------|-------|

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----------|
| Изменения к общим указаниям по применению территориальных единичных расценок на строительные и специальные строительные работы | 3 |
| ТЕР-2001-01. Земляные работы | 6 |
| 01-01-151. Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб | 7 |
| 01-01-152. Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб | 7 |
| 01-01-153. Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое)..... | 8 |
| 01-01-154. Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое)..... | 8 |
| 01-01-155. Укладка трубопроводов из стальных труб (соединение стыков раструбное) | 9 |
| 01-02-060. Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей | 9 |
| 01-02-060. Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов | 9 |
| 01-02-093. Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей | 10 |
| 01-02-093. Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов | 10 |
| ТЕР-2001-03. Буровзрывные работы | 11 |
| 03-02-009. Разрыхление скальных грунтов скважинными зарядами при высоте уступа более 8 до 15 м (диаметр скважин 214 мм) | 11 |
| 03-02-010. Разрыхление скальных грунтов скважинными зарядами при высоте уступа более 8 до 15 м (диаметр скважин 243 мм) | 11 |
| ТЕР-2001-06. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные | 12 |
| 06-01-001. Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения..... | 12 |
| 06-01-015. Установка анкерных болтов | 12 |
| 06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке | 12 |
| 06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легкобетонных | 12 |
| 06-01-055. Установка и разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров | 12 |
| 06-01-058. Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен | 13 |
| 06-01-070. Загрузка фильтров в емкостных сооружениях | 13 |
| ТЕР-2001-07. Бетонные и железобетонные конструкции сборные | 14 |
| 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям..... | 14 |
| 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях | 14 |
| 07-06-003. Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов..... | 14 |
| ТЕР-2001-08. Конструкции из кирпича и блоков..... | 15 |
| 08-01-003. Гидроизоляция стен, фундаментов | 15 |
| 08-07-001. Установка и разборка наружных инвентарных лесов | 15 |
| 08-08-003. Кладка печей, очагов..... | 15 |
| 08-08-005. Кладка дымовых кирпичных труб | 16 |
| ТЕР-2001-09. Строительные металлические конструкции..... | 17 |
| 09-01-001. Монтаж каркасов одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей | 17 |
| 09-01-005, 09-01-006, 09-02-001÷09-02-003, 09-2-009 09-02-012, 09-02-018, 09-02-019, 09-02-023, 09-02-027, 09-03-001÷09-03-06, 09-03-012÷09-03-015, 09-03-021÷09-03-023, 09-03-029÷09-03-031, 09-03-037÷09-03-040, 09-03-041, 09-04-001, 09-04-002, 09-04-006, 09-04-011, 09-06-001, 09-06-002, 09-06-006, 09-06-010, 09-06-014, 09-06-018 09-06-020, 09-06-024, 09-06-028, 09-06-033 | 17 |
| 09-02-028. Монтаж ограждающих конструкций складов карбамида из профилированных алюминиевых листов | 17 |
| 09-03-037. Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м..... | 17 |
| 09-03-048. Монтаж потолков | 17 |
| 09-03-048. Монтаж потолков | 18 |
| 09-04-006. Монтаж ограждающих конструкций стен, монтаж фахверка | 18 |
| 09-04-009. Монтаж оконных блоков | 18 |
| 09-04-009. Монтаж оконных блоков | 18 |
| 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов | 18 |
| 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов | 19 |
| 09-06-033. Монтаж каркасов и стволов вытяжных, вентиляционных и дымовых труб, опор башенного и порталного типов | 19 |
| ТЕР-2001-10. Деревянные конструкции | 20 |
| 10-01-007. Рубка стен | 20 |
| 10-01-021. Устройство перекрытий с укладкой балок..... | 20 |

| | |
|--|-----------|
| 10-01-028. Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами | 21 |
| 10-01-033. Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах | 22 |
| 10-01-044. Обивка дверей | 22 |
| 10-01-066. Устройство моторных будок | 22 |
| ТЕР-2001-11. Полы..... | 23 |
| 11-01-011. Устройство стяжек | 23 |
| 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных | 23 |
| ТЕР-2001-12. Кровли | 24 |
| 12-01-004. Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам | 24 |
| 12-01-014. Утепление покрытий | 24 |
| ТЕР-2001-13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии..... | 25 |
| 13-01-002. Футеровка штучными кислотоупорными материалами на замазке "Арзамит-5" | 25 |
| 13-01-007. Футеровка штучными кислотоупорными материалами на силикатной кислотоупорной замазке с одновременным заполнением швов замазкой "Арзамит-5" | 26 |
| 13-02-002. Кладка кирпичом кислотоупорным на замазке "Арзамит-5" | 26 |
| 13-03-005. Шпатлевка поверхностей | 27 |
| 13-04-001. Обкладка оборудования и труб диаметром более 500 мм | 27 |
| 13-04-004. Вулканизация резиновой обкладки | 27 |
| 13-08-001. Уплотнение штуцеров шнуровым асбестом | 27 |
| 13-08-003. Защита штуцеров вкладышами на замазке "Арзамит-5" | 28 |
| ТЕР-2001-15. Отделочные работы | 29 |
| 15-01-010. Облицовка мрамором ступеней и укладка мраморных плит | 29 |
| 15-02-024. Облицовка листами сухой штукатурки | 29 |
| 15-02-024. Облицовка стен листовыми материалами | 29 |
| 15-02-036. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса | 29 |
| 15-06-001. Оклеивка обоями | 29 |
| ТЕР-2001-16. Трубопроводы внутренние | 30 |
| 16-02-001. Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб | 30 |
| 16-02-002. Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб | 30 |
| 16-02-004. Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб | 30 |
| 16-04-002. Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа | 30 |
| 16-06-003. Установка водомерных узлов с изготовлением обвязки на месте монтажа, с обводной линией | 31 |
| ТЕР-2001-17. Водопровод и канализация - внутренние устройства | 32 |
| 17-01-008. Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников | 32 |
| ТЕР-2001-19. Газоснабжение – внутренние устройства..... | 33 |
| 19-01-018. Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу | 33 |
| ТЕР-2001-20. Вентиляция и кондиционирование воздуха | 34 |
| 20-06-002. Установка камер приточных типовых | 34 |
| 20-06-004. Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных) | 34 |
| 20-06-007. Установка воздухонагревателей для обводного канала двухрядных | 35 |
| ТЕР-2001-22. Водопровод - наружные сети | 36 |
| 22-01-011. Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием | 36 |
| 22-01-021. Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб | 36 |
| ТЕР-2001-23. Канализация – наружные сети..... | 37 |
| 23-01-001. Устройство основания под трубопроводы | 37 |
| 23-03-005. Устройство круглых бетонных монолитных канализационных колодцев | 37 |
| 23-04-001. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации | 37 |
| 23-04-011. Установка люка | 37 |
| ТЕР-2001-24. Книга 1. Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети..... | 38 |
| 24-01-002. Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 мпа, температуре 150° С | 38 |
| 24-01-005. Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 2,5 мпа, температуре 300° С | 38 |
| 24-01-009. Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 мпа, температуре 150° С | 38 |
| 24-01-010. Подвальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков при условном давлении 1,6 мпа, температуре 150° С | 38 |

| | |
|---|-----------|
| 24-01-010. Подвальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков при условном давлении 1,6 мпа, температуре 150° С | 39 |
| ТЕР-2001-26. Теплоизоляционные работы..... | 40 |
| 26-01-053. Покрытие изоляции плоских криволинейных и фасонных поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия | 40 |
| ТЕР-2001-27. Автомобильные дороги..... | 41 |
| 27-02-001. Устройство дренажей..... | 41 |
| 27-05-001. Устройство мостовых из колотого и булыжного камня по готовому основанию..... | 41 |
| 27-06-002. Устройство цементобетонных покрытий, устраиваемых машинами бетоноукладочного комплекта на рельс-формах | 41 |
| 27-06-012. Устройство швов в затвердевшем бетоне | 42 |
| 27-06-022. Поверхностная обработка органическими вяжущими..... | 42 |
| 27-06-024. Укладка, полупропитка и пропитка щебеночных оснований и покрытий..... | 43 |
| 27-09-001. Устройство защитных ограждений..... | 44 |
| 27-10-003. Приготовление полимерно-битумного вяжущего | 44 |
| ТЕР-2001-30. Мосты и трубы | 45 |
| 30-01-012. Устройство монолитного железобетонного ростверка под опоры эстакад, мостов и путепроводов в деревометаллической опалубке | 45 |
| 30-01-022. Армирование опор искусственных сооружений | 45 |
| 30-01-026. Устройство облицовки опор мостов..... | 45 |
| 30-02-019. Сборка и разборка плашкоутов для перевозки на плаву и установки на опоры балочных пролетных строений | 45 |
| 30-02-030. Сборка и разборка стальных перемещающихся подмостей из инвентарных конструкций для сооружений неразрезных железобетонных пролетных строений автодорожных мостов плитно-ребристой конструкции (ПРК) | 46 |
| 30-04-008. Конвейерно-тыловая сборка пролетных строений моста (на подмостях)..... | 46 |
| 30-08-009. Устройство подпорной стенки высотой до 4 м из монолитного железобетона в металлической опалубке с укладкой бетонной смеси автобетононасосом | 46 |
| 30-08-045. Приготовление бетона для искусственных сооружений в построечных условиях..... | 46 |
| 30-08-047. Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов | 47 |
| 30-08-048. Укрепление поверхности матрацами "РЕНО" | 47 |
| ТЕР-2001-33. Книга 1. Линии электропередачи | 48 |
| 33-03-001. Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов, стоек железобетонных центрифугированных опор и железобетонных порталов вл и ору 35-1150 кв | 48 |
| ТЕР-2001-34. Книга 2. Сооружения связи, радиовещания и телевидения | 49 |
| 34-02-042. Подвеска проводов на крюках | 49 |
| 34-02-061. Установка стоек для радиотрансляционных сетей..... | 49 |
| 34-02-064. Установка стоек телефонных | 49 |
| 34-02-065. Разные работы на стоечных линиях | 50 |
| ТЕР-2001-37. Книга 1. Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений | 51 |
| 37-01-026. Установка армокаркасов и армоферм кранами на гусеничном ходу | 51 |
| 37-01-027. Установка армокаркасов и армоферм кранами башенными бетоноукладочными | 51 |
| 37-04-001. Конструкции из монолитного бетона и железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м ³ | 51 |
| 37-04-002. Устройство конструкций из сборного железобетона..... | 52 |
| 37-04-004. Конструкции подземной части мелиоративных насосных станций из монолитного бетона и железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м ³ | 53 |
| ТЕР-2001-39. Книга 1. Металлические конструкции гидротехнических сооружений..... | 54 |
| 39-01-009. Монтаж прочих металлических конструкций | 54 |
| ТЕР-2001-42. Берегоукрепительные работы..... | 55 |
| 42-02-002. Выкладка откосов камнем массой до 150 кг..... | 55 |
| ТЕР-2001-46. Работы при реконструкции зданий и сооружений | 56 |
| 46-01-008. Обетонирование металлических элементов, заполнение бетоном отдельных мест в перекрытиях | 56 |
| 46-02-006. Замена бутовых фундаментов под существующими стенами | 56 |
| 46-04-003. Разборка бетонных и железобетонных конструкций объемом более 1 м ³ при помощи отбойных молотков..... | 56 |

| | |
|--|-----------|
| Изменения к общим указаниям по применению территориальных единичных расценок на ремонтно - строительные работы..... | 58 |
| ТЕРр-2001-53 Стены..... | 61 |
| 53-15. Ремонт поверхности кирпичных стен | 61 |
| ТЕРр-2001-56 Проемы..... | 62 |
| 56-13. Ремонт дверных коробок | 62 |
| 56-19. Обивка дверей дерматином..... | 62 |
| ТЕРр-2001-57 Полы | 63 |
| 57-10. Заделка выбоин в полах..... | 63 |
| ТЕРр-2001-60 Печные работы | 64 |
| 60-9. Ремонт отдельных частей трубы..... | 64 |
| ТЕРр-2001-61 Штукатурные работы..... | 65 |
| 61-1. Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания | 65 |
| ТЕРр-2001-65 Внутренние санитарно-технические работы | 66 |
| 65-5. Смена арматуры | 66 |
| 65-11. Ремонт бетонных лотков в колодцах..... | 66 |
| ТЕРр-2001-66 Наружные инженерные сети..... | 67 |
| 66-9. Установка лестниц в существующих тепловых камерах | 67 |
| 66-20. Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов..... | 67 |
| ТЕРр-2001-67 Электромонтажные работы | 70 |
| 67-5. Смена ламп | 70 |

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