

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕР 81-02-17-2001

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ФЕР-2001

Часть 17

**ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ -
ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2014



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ФЕР 81-02-17-2001

Часть 17

**ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ
УСТРОЙСТВА**

**Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

Издание официальное

Москва 2014



ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ФЕР 81-02-17-2001 Часть 17. Водопровод и канализация - внутренние устройства
Москва, 2014 – 7 стр.

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ФЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

Часть 17. Водопровод и канализация - внутренние устройства

| 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 | | | расход неучтенных материалов |
| 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 |
| Раздел 1. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА | | | | | | | |
| Таблица 17-01-001. Установка ванн, умывальников, биде, поддонов душевых, кабин душевых, трапов | | | | | | | |
| Измеритель: 10 компл. | | | | | | | |
| Установка ванн купальных: | | | | | | | |
| 17-01-001-01 | прямых чугунных | 13829,27 | 309,67 | 108,71 | 10,67 | 13410,89 | 32,19 |
| 17-01-001-02 | прямых стальных | 9981,23 | 208,27 | 91,07 | 6,89 | 9681,89 | 21,65 |
| 17-01-001-03 | прямых полимербетонных | 51673,91 | 288,31 | 108,71 | 10,67 | 51276,89 | 29,97 |
| 17-01-001-04 | прямых пластиковых | 62341,87 | 173,54 | 91,44 | 6,35 | 62076,89 | 18,04 |
| 17-01-001-05 | угловых чугунных | 22092,31 | 402,60 | 112,82 | 11,75 | 21576,89 | 41,85 |
| 17-01-001-06 | угловых стальных | 17250,83 | 280,81 | 93,13 | 7,43 | 16876,89 | 29,19 |
| 17-01-001-07 | угловых полимербетонных | 43264,51 | 374,80 | 112,82 | 11,75 | 42776,89 | 38,96 |
| 17-01-001-08 | угловых пластиковых | 52204,56 | 233,86 | 93,81 | 7,02 | 51876,89 | 24,31 |
| Установка ванн гидромассажных: | | | | | | | |
| 17-01-001-09 | прямых | 75068,15 | 462,34 | 118,92 | 12,15 | 74486,89 | 48,06 |
| 17-01-001-10 (301-9400) | угловых Приборы санитарно-технические, (компл.) | 759,37 | 557,38 | 125,10 | 13,77 | 76,89 (10) | 57,94 |
| 17-01-001-11 | Установка ванн ножных и ручных | 9763,59 | 296,87 | 40,33 | 2,57 | 9426,39 | 30,86 |
| Установка умывальников одиночных: | | | | | | | |
| 17-01-001-12 | без подводки воды | 1540,40 | 152,67 | 21,02 | 1,76 | 1366,71 | 15,87 |
| 17-01-001-13 | с подводкой холодной воды | 1566,32 | 159,11 | 21,02 | 1,76 | 1386,19 | 16,54 |
| 17-01-001-14 | с подводкой холодной и горячей воды | 1609,25 | 208,27 | 23,63 | 1,76 | 1377,35 | 21,65 |
| 17-01-001-15 | Установка умывальников групповых с подводкой холодной и горячей воды | 7360,13 | 731,50 | 134,40 | 17,55 | 6494,23 | 76,04 |
| 17-01-001-16 | Установка биде | 6420,92 | 291,01 | 33,22 | 1,76 | 6096,69 | 30,25 |
| Установка поддонов душевых: | | | | | | | |
| 17-01-001-17 | чугунных глубоких | 8029,91 | 165,46 | 50,73 | 7,16 | 7813,72 | 17,2 |
| 17-01-001-18 | чугунных и стальных мелких | 3662,92 | 104,76 | 61,24 | 3,11 | 3496,92 | 10,89 |
| Установка кабин душевых: | | | | | | | |
| 17-01-001-19 | с чугунными поддонами | 62464,91 | 736,12 | 147,18 | 15,53 | 61581,61 | 76,52 |
| 17-01-001-20 | со стальными поддонами | 57254,84 | 588,36 | 84,87 | 8,24 | 56581,61 | 61,16 |
| 17-01-001-21 | с пластиковыми поддонами | 79916,33 | 467,92 | 66,80 | 8,10 | 79381,61 | 48,64 |
| Установка трапов диаметром: | | | | | | | |
| 17-01-001-22 | 50 мм | 1381,02 | 48,68 | 9,65 | 0,41 | 1322,69 | 5,06 |
| 17-01-001-23 | 100 мм | 1782,97 | 84,37 | 19,69 | 1,35 | 1678,91 | 8,77 |

ФЕР-2001. Часть 17. «Водопровод и канализация - внутренние устройства»

| 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 |
| Таблица 17-01-002. Установка полотенецсушителей, смесителей, туалетной гарнитуры | | | | | | | |
| Измеритель: 10 шт. | | | | | | | |
| Установка полотенецсушителей: | | | | | | | |
| 17-01-002-01 | из водогазопроводных труб | 560,14 | 58,68 | 9,11 | 0,00 | 492,35 | 6,1 |
| 17-01-002-02 | из латунных хромированных труб | 6018,56 | 238,58 | 9,50 | 0,00 | 5770,48 | 24,8 |
| 17-01-002-03 | Установка смесителей | 1512,97 | 67,34 | 0,20 | 0,00 | 1445,43 | 7 |
| 17-01-002-04 | Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. | 1222,08 | 26,94 | 0,20 | 0,00 | 1194,94 | 2,8 |
| 17-01-002-05 | Установка туалетных полочек | 625,90 | 60,61 | 0,20 | 0,00 | 565,09 | 6,3 |
| Таблица 17-01-003. Установка унитазов, чаш напольных, сливов больничных | | | | | | | |
| Измеритель: 10 компл. | | | | | | | |
| Установка унитазов: | | | | | | | |
| 17-01-003-01 | с бачком непосредственно присоединенным | 3702,25 | 234,33 | 44,39 | 4,32 | 3423,53 | 24,64 |
| 17-01-003-02 | с бачком высококорасполагаемым | 5416,70 | 294,52 | 49,81 | 4,32 | 5072,37 | 30,97 |
| 17-01-003-03 | с крапом смывным | 6584,57 | 210,93 | 31,99 | 4,32 | 6341,65 | 22,18 |
| Установка чаш (унитазов напольных): | | | | | | | |
| 17-01-003-04 | с бачком высококорасполагаемым | 7693,47 | 331,71 | 97,10 | 2,84 | 7264,66 | 34,88 |
| 17-01-003-05 | с крапом смывным | 8870,53 | 250,02 | 79,37 | 5,81 | 8541,14 | 26,29 |
| 17-01-003-06 | Установка сливов больничных | 13371,15 | 442,50 | 83,93 | 5,81 | 12844,72 | 46,53 |
| Таблица 17-01-004. Установка писсуаров | | | | | | | |
| Измеритель: 10 компл. | | | | | | | |
| Установка писсуаров: | | | | | | | |
| 17-01-004-01 | настенных | 1498,13 | 97,01 | 16,59 | 1,35 | 1384,53 | 10,32 |
| 17-01-004-02 | напольных | 2266,32 | 318,19 | 186,15 | 14,58 | 1761,98 | 33,85 |
| Таблица 17-01-005. Установка моек и раковин | | | | | | | |
| Измеритель: 10 компл. | | | | | | | |
| Установка моек: | | | | | | | |
| 17-01-005-01 | на одно отделение | 3076,82 | 166,62 | 16,66 | 1,76 | 2893,54 | 17,32 |
| 17-01-005-02 | на два отделения | 7391,55 | 243,48 | 54,39 | 8,64 | 7093,68 | 25,31 |
| 17-01-005-03 | для мытья уборочного инвентаря | 3275,44 | 182,11 | 33,73 | 4,32 | 3059,60 | 18,93 |
| 17-01-005-04 | Установка раковин | 1209,32 | 86,48 | 14,78 | 0,95 | 1108,06 | 8,99 |
| Таблица 17-01-006. Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском | | | | | | | |
| Измеритель: 10 компл. | | | | | | | |
| 17-01-006-01 | Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском | 17170,86 | 210,77 | 20,55 | 1,49 | 16939,54 | 21,91 |
| Таблица 17-01-007. Установка баков металлических для воды | | | | | | | |
| Измеритель: 10 баков | | | | | | | |
| Установка баков металлических для воды массой: | | | | | | | |
| 17-01-007-01 (301-1529) | до 0,5 т Клапаны поплавковые пластмассовые ППП (шт.) | 10360,07 | 1317,84 | 363,85 | 27,81 | 8678,38 (II) | 148,74 |
| 17-01-007-02 | на каждые 0,1 т массы свыше 0,5 до 1 т добавлять к расценке 17-01-007-01 | 318,05 | 208,48 | 85,17 | 6,08 | 24,40 | 23,53 |

ФЕР-2001. Часть 17. «Водопровод и канализация - внутренние устройства»

| 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 |
| 17-01-007-03 (301-1529) | 1 т Клапаны поплавковые пластмассовые ППП, (шт.) | 14867,36 | 2360,30 | 803,16 | 59,54 | 11703,90 (II) | 266,4 |
| 17-01-007-04 | на каждые 0,1 т массы свыше 1 до 2 т добавлять к расценке 17-01-007-03 | 225,80 | 143,62 | 57,78 | 4,46 | 24,40 | 16,21 |

Таблица 17-01-008. Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников

Измеритель: 10 компл.

Установка нагревателей индивидуальных:

| | | | | | | | |
|--------------|---|----------|--------|--------|-------|----------|-------|
| 17-01-008-01 | водоводяных | 24646,37 | 821,18 | 105,40 | 13,37 | 23719,79 | 87,36 |
| 17-01-008-02 | пароводяных | 27483,93 | 891,68 | 33,41 | 5,67 | 26558,84 | 94,86 |
| 17-01-008-03 | Установка колонок для ванн на твердом топливе | 8613,35 | 323,17 | 74,28 | 11,61 | 8215,90 | 34,38 |
| 17-01-008-04 | Установка кипятильников на твердом топливе | 7388,31 | 387,47 | 33,41 | 5,67 | 6967,43 | 41,22 |

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

Содержание

| | |
|--|---|
| Раздел 1. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА..... | 3 |
| Таблица 17-01-001. Установка ванн, умывальников, биде, поддонов душевых, кабин душевых, трапов | 3 |
| Таблица 17-01-002. Установка полотенецсушителей, смесителей, туалетной гарнитуры | 4 |
| Таблица 17-01-003. Установка унитазов, чаши напольных, сливов больничных | 4 |
| Таблица 17-01-004. Установка писсуаров..... | 4 |
| Таблица 17-01-005. Установка моек и раковин | 4 |
| Таблица 17-01-006. Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском | 4 |
| Таблица 17-01-007. Установка баков металлических для воды..... | 4 |
| Таблица 17-01-008. Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников..... | 5 |

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ

ФЕР 81-02-17-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЧАСТЬ 17. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА

ООО «Стройинформиздат»

129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1

Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru

Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60х90/8. Печать цифровая. Печ.л. 0,87

Заказ № 226 Тираж 300 экз.

Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»

119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»