

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-17-2001

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

ТЕР-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 17

**ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ –
ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Черкесск 2009

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-17-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 17

**ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ –
ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

Издание официальное

Черкесск 2009

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Карачаево-Черкесская Республика.
ТЕР 81-02-17-2001 Часть 17. Водопровод и канализация – внутренние устройства
Черкесск, 2009 – 8 стр.**

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

РАЗРАБОТАНЫ Республиканским государственным учреждением «Карачаево-Черкесский центр ценообразования в строительстве»

СОГЛАСОВАНЫ Письмами Министерства регионального развития Российской Федерации от 26.02.2010 №6713-СК/08, от 12.03.2010 №9185-СК/08

УТВЕРЖДЕНЫ Приказом Министерства строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Карачаево-Черкесской Республики от 24.03.2010 №25

Настоящее справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения РГУ «Карачаево-Черкесский центр ценообразования в строительстве»

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.
КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА**

ТЕР-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 (301-9400)	прямых чугунных Приборы санитарно-технические, (компл.)	456,64 -	281,98 -	105,34 -	8,72 -	69,32 (10)	32,19 -
17-01-001-02 (301-9400)	прямых стальных Приборы санитарно-технические, (компл.)	346,90 -	189,65 -	87,93 -	5,58 -	69,32 (10)	21,65 -
17-01-001-03 (301-9400)	прямых полимербетонных Приборы санитарно-технические, (компл.)	437,20 -	262,54 -	105,34 -	8,72 -	69,32 (10)	29,97 -
17-01-001-04 (301-9400)	прямых пластиковых Приборы санитарно-технические, (компл.)	315,80 -	158,03 -	88,45 -	5,19 -	69,32 (10)	18,04 -
17-01-001-05 (301-9400)	угловых чугунных Приборы санитарно-технические, (компл.)	545,28 -	366,61 -	109,35 -	9,60 -	69,32 (10)	41,85 -
17-01-001-06 (301-9400)	угловых стальных Приборы санитарно-технические, (компл.)	414,95 -	255,70 -	89,93 -	6,02 -	69,32 (10)	29,19 -
17-01-001-07 (301-9400)	угловых полимербетонных Приборы санитарно-технические, (компл.)	519,96 -	341,29 -	109,35 -	9,60 -	69,32 (10)	38,96 -
17-01-001-08 (301-9400)	угловых пластиковых Приборы санитарно-технические, (компл.)	373,03 -	212,96 -	90,75 -	5,74 -	69,32 (10)	24,31 -
Установка ванн гидромассажных:							
17-01-001-09 (301-9400)	прямых Приборы санитарно-технические, (компл.)	605,60 -	421,01 -	115,27 -	9,94 -	69,32 (10)	48,06 -
17-01-001-10 (301-9400)	угловых Приборы санитарно-технические, (компл.)	698,16 -	507,55 -	121,29 -	11,26 -	69,32 (10)	57,94 -
17-01-001-11	Установка ванн ножных и ручных	379,15	270,33	38,65	2,01	70,17	30,86

ТЕР-2001 Карачаево-Черкесская Республика. 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
(301-9400)	Приборы санитарно-технические, (компл.)	-	-	-	-	(10)	-
Установка умывальников одиночных:							
17-01-001-12 (301-9400)	без подводки воды Приборы санитарно-технические, (компл.)	213,09	139,02	20,11	1,37	53,96 (10)	15,87
17-01-001-13 (301-9400)	с подводкой холодной воды Приборы санитарно-технические, (компл.)	240,58	144,89	20,11	1,37	75,58 (10)	16,54
17-01-001-14 (301-9400)	с подводкой холодной и горячей воды Приборы санитарно-технические, (компл.)	280,97	189,65	22,63	1,37	68,69 (10)	21,65
17-01-001-15 (301-9400)	Установка умывальников групповых с подводкой холодной и горячей воды Приборы санитарно-технические, (компл.)	862,66	666,11	130,28	14,30	66,27 (10)	76,04
17-01-001-16 (301-9400)	Установка биде Приборы санитарно-технические, (компл.)	367,98	264,99	31,87	1,37	71,12 (10)	30,25
Установка поддонов душевых:							
17-01-001-17 (301-9400)	чугунных глубоких Приборы санитарно-технические, (компл.)	270,59	150,67	49,03	5,79	70,89 (10)	17,2
17-01-001-18 (301-9400)	чугунных и стальных мелких Приборы санитарно-технические, (компл.)	227,83	95,40	58,75	2,43	73,68 (10)	10,89
Установка кабин душевых:							
17-01-001-19 (301-9080)	с чугунными поддонами Кабина душевая, (компл.)	889,15	670,32	145,42	13,41	73,41 (10)	76,52
17-01-001-20 (301-9080)	со стальными поддонами Кабина душевая, (компл.)	692,54	535,76	83,37	7,03	73,41 (10)	61,16
17-01-001-21 (301-9080)	с пластиковыми поддонами Кабина душевая, (компл.)	565,81	426,09	66,31	7,01	73,41 (10)	48,64
Установка трапов диаметром:							
17-01-001-22	50 мм	1490,39	44,33	9,27	0,32	1436,79	5,06
17-01-001-23	100 мм	1923,46	76,83	18,86	1,06	1827,77	8,77

Таблица 17-01-002. Установка полотенецсушителей, смесителей, туалетной гарнитуры

Измеритель: 10 шт.

Установка полотенецсушителей:

17-01-002-01 (301-9320)	из водогазопроводных труб Полотенецсушители с креплениями, (компл.)	78,61	53,44	8,78	0,00	16,39 (10)	6,1
17-01-002-02 (301-9320)	из латунных хромированных труб Полотенецсушители с креплениями, (компл.)	257,70	217,25	9,16	0,00	31,29 (10)	24,8
17-01-002-03 (301-9450)	Установка смесителей Смесители, (шт.)	73,25	61,32	0,19	0,00	11,74 (10)	7
17-01-002-04 (301-9095)	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. Гарнитура туалетная, (шт.)	27,75	24,53	0,19	0,00	3,03 (10)	2,8
17-01-002-05 (301-9095)	Установка туалетных полочек Гарнитура туалетная, (шт.)	58,38	55,19	0,19	0,00	3,00 (10)	6,3

Таблица 17-01-003. Установка унитазов, чаш напольных, сливов больничных

Измеритель: 10 компл.

ТЕР-2001 Карачаево-Черкесская Республика. Часть 17. Водопровод и канализация - внутренние устройства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				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
Установка унитазов:							
17-01-003-01 (301-9400)	с бачком непосредственно присоединенным Приборы санитарно-технические, (компл.)	464,61 -	213,63 -	42,42 -	3,38 -	208,56 (10)	24,64 -
17-01-003-02 (301-9018) (301-9400)	с бачком высокорасполагаемым Бачок с арматурой, (компл.) Приборы санитарно-технические, (компл.)	1206,18 - -	268,51 - -	47,65 - -	3,38 - -	890,02 (10) (10)	30,97 - -
17-01-003-03 (301-9400)	с краном смывным Приборы санитарно-технические, (компл.)	4131,32 -	192,30 -	30,48 -	3,38 -	3908,54 (10)	22,18 -
Установка чаш (унитазов напольных):							
17-01-003-04 (301-9018) (301-9400)	с бачком высокорасполагаемым Бачок с арматурой, (компл.) Приборы санитарно-технические, (компл.)	1332,95 - -	302,41 - -	94,06 - -	2,41 - -	936,48 (10) (10)	34,88 - -
17-01-003-05 (301-9400)	с краном смывным Приборы санитарно-технические, (компл.)	4263,55 -	227,93 -	76,74 -	4,73 -	3958,88 (10)	26,29 -
17-01-003-06 (301-9018) (301-9400)	Установка сливов больничных Бачок с арматурой, (компл.) Приборы санитарно-технические, (компл.)	1549,79 - -	403,42 - -	81,13 - -	4,73 - -	1065,24 (10) (10)	46,53 - -

Таблица 17-01-004. Установка писсуаров

Измеритель: 10 компл.

Установка писсуаров:

17-01-004-01 (301-9400)	настенных Приборы санитарно-технические, (компл.)	156,15 -	88,44 -	15,88 -	1,06 -	51,83 (10)	10,32 -
17-01-004-02 (301-9400)	напольных Приборы санитарно-технические, (компл.)	521,48 -	290,09 -	179,65 -	11,78 -	51,74 (10)	33,85 -

Таблица 17-01-005. Установка моек и раковин

Измеритель: 10 компл.

Установка моек:

17-01-005-01 (301-9400)	на одно отделение Приборы санитарно-технические, (компл.)	244,31 -	151,72 -	15,91 -	1,37 -	76,68 (10)	17,32 -
17-01-005-02 (301-9400)	на два отделения Приборы санитарно-технические, (компл.)	371,67 -	221,72 -	51,71 -	6,76 -	98,24 (10)	25,31 -
17-01-005-03 (301-9400)	для мытья уборочного инвентаря Приборы санитарно-технические, (компл.)	239,42 -	165,83 -	32,16 -	3,38 -	41,43 (10)	18,93 -
17-01-005-04 (301-9400)	Установка раковин Приборы санитарно-технические, (компл.)	166,89 -	78,75 -	14,17 -	0,74 -	73,97 (10)	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	13462,09	191,93	20,42	1,35	13249,74	21,91
--------------	---	----------	--------	-------	------	----------	-------

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
1	2	3	4	5	6	7	8

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.)	9815,31 -	1200,33 -	353,99 -	25,34 -	8260,99 (П)	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	297,54	189,89	83,25	5,54	24,40	23,53
17-01-007-03 (301-1529)	1 т Клапаны поплавковые пластмассовые ППП, (шт.)	14082,04 -	2149,85 -	782,39 -	54,24 -	11149,80 (П)	266,4 -
17-01-007-04	на каждые 0,1 т массы свыше 1 до 2 т добавлять к расценке 17-01-007-03	211,41	130,81	56,20	4,06	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 (301-9340)	водоводяных Приборы, (компл.)	869,33 -	748,68 -	102,81 -	11,07 -	17,84 (10)	87,36 -
17-01-008-02 (301-9340)	пароводяных Приборы, (компл.)	862,37 -	812,95 -	32,40 -	4,61 -	17,02 (10)	94,86 -
17-01-008-03 (301-9340)	Установка колонок для ванн на твердом топливе Приборы, (компл.)	1808,93 -	294,64 -	72,10 -	9,47 -	1442,19 (10)	34,38 -
17-01-008-04 (301-9340)	Установка кипятильников на твердом топливе Приборы, (компл.)	1827,44 -	353,26 -	32,40 -	4,61 -	1441,78 (10)	41,22 -

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 17. Водопровод и канализация – внутренние устройства	3
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 полотнцесушителей, смесителей, туалетной гарнитуры.....	4
Таблица 17-01-003. Установка унитазов, чаш напольных, сливов больничных	4
Таблица 17-01-004. Установка писсуаров.....	5
Таблица 17-01-005. Установка моек и раковин	5
Таблица 17-01-006. Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском	5
Таблица 17-01-007. Установка баков металлических для воды.....	6
Таблица 17-01-008. Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников.....	6