

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖ 81-02-17-2001

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

ОЕРЖ-2001

Часть 17

**ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ -
ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

Книга 2

**(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,
Дальневосточный территориальные районы)**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ОЕРЖ 81-02-17-2001

Часть 17

**ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ -
ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

Книга 2

**(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,
Дальневосточный территориальные районы)**

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.

Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ОЕРЖ 81-02-17-2001 Часть 17. Водопровод и канализация – внутренние устройства. Книга 2.

Москва, 2011 – 24 стр.

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

РАЗРАБОТАНЫ: Открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), 107174, город Москва, ул. Новая Басманная д. 2; «Некоммерческой организацией «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 119311, город Москва, ул. Строителей, д. 6, корп. 4.

УТВЕРЖДЕНЫ: Распоряжение Открытого акционерного общества «Российские железные дороги» от 31.01.2011 г. № 178р.

© Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), Некоммерческая организация «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 2011 г.

Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями

Территориальные районы	Подрайоны	Республики, края, области
1	2	3
Северный	I	а Мурманская область
		б Республика Карелия
		в Республика Коми
		г Архангельская область
		д Вологодская область
Северо-Западный	II	а Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б Калининградская область
Центральный	III	Московская область
	III	а Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	а Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б Кировская Область
Центрально-Черноземный	V	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	а Республика Калмыкия
		б Астраханская область
		в Республика Татарстан
		г Саратовская область
		д Пензенская, Самарская, Ульяновская области
Северо-Кавказский	VII	а Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б Ростовская область
Уральский	VIII	а Республика Башкортостан
		б Удмуртская Республика, Пермский край
		в Оренбургская область
		г Курганская область
		д Свердловская область
		е Челябинская область
Западно-Сибирский	IX	а Томская область
		б Тюменская область
		в Омская область
		г Кемеровская область
		д Новосибирская область
		е Алтайский край
Восточно-Сибирский	X	а Забайкальский край
		б Республика Бурятия, Иркутская область
		в Республика Хакасия
		г Красноярский край
Дальневосточный	XI	а Приморский край
		б Хабаровский край
		в Амурская область
		г Еврейская АО

Часть 17. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Территориальные районы и подрайоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	оплата труда рабочих	эксплуатация машин		
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
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 прямых								
17-01-001-01	чугунных	VIIa	12780,35	356,02	109,49	11,02	12314,84	32,19
		VIIб	14561,32	356,02	110,67	11,02	14094,63	
		VIIв	15214,21	356,02	114,21	11,02	14743,98	
		VIIг	15214,21	356,02	114,21	11,02	14743,98	
		VIIе	15211,85	356,02	111,85	11,02	14743,98	
		VIIд	14565,13	356,02	114,48	11,02	14094,63	
		IXa	14396,40	356,02	107,40	11,02	13932,98	
		IXб	15645,12	356,02	109,76	11,02	15179,34	
		IXв	14403,48	356,02	114,48	11,02	13932,98	
		IXг	14455,37	402,70	119,69	12,46	13932,98	
		IXд	14420,66	371,47	116,21	11,49	13932,98	
		IXе	14403,48	356,02	114,48	11,02	13932,98	
		Xa	15875,19	371,47	116,21	11,49	15387,51	
		Xб	15871,60	371,47	116,21	11,49	15383,92	
		Xв	15950,64	402,70	122,05	12,46	15425,89	
		Xг	15915,93	371,47	118,57	11,49	15425,89	
		XIa	14207,53	402,70	121,78	12,46	13683,05	
		XIб	14207,53	402,70	121,78	12,46	13683,05	
XIв	14207,80	402,70	122,05	12,46	13683,05			
XIг	14207,53	402,70	121,78	12,46	13683,05			
17-01-001-02	стальных	VIIa	9222,57	239,45	91,68	7,04	8891,44	21,65
		VIIб	10505,33	239,45	92,65	7,04	10173,23	
		VIIв	10977,07	239,45	95,54	7,04	10642,08	
		VIIг	10977,07	239,45	95,54	7,04	10642,08	
		VIIе	10975,14	239,45	93,61	7,04	10642,08	
		VIIд	10508,44	239,45	95,76	7,04	10173,23	
		IXa	10386,39	239,45	89,96	7,04	10056,98	
		IXб	11287,18	239,45	91,89	7,04	10955,84	
		IXв	10392,19	239,45	95,76	7,04	10056,98	
		IXг	10428,27	270,84	100,45	7,96	10056,98	
		IXд	10404,14	249,84	97,32	7,35	10056,98	
		IXе	10392,19	239,45	95,76	7,04	10056,98	
		Xa	11455,97	249,84	97,32	7,35	11108,81	
		Xб	11452,38	249,84	97,32	7,35	11105,22	
		Xв	11507,71	270,84	102,38	7,96	11134,49	
		Xг	11483,58	249,84	99,25	7,35	11134,49	
		XIa	10252,75	270,84	102,16	7,96	9879,75	
		XIб	10252,75	270,84	102,16	7,96	9879,75	
		XIв	10252,97	270,84	102,38	7,96	9879,75	
		XIг	10252,75	270,84	102,16	7,96	9879,75	
17-01-001-03	полимербетонных	VIIa	47518,70	331,47	109,49	11,02	47077,74	29,97
		VIIб	54356,37	331,47	110,67	11,02	53914,23	
		VIIв	56842,26	331,47	114,21	11,02	56396,58	
		VIIг	56842,26	331,47	114,21	11,02	56396,58	
		VIIе	56839,90	331,47	111,85	11,02	56396,58	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	54360,18	331,47	114,48	11,02	53914,23	
		IXа	53728,95	331,47	107,40	11,02	53290,08	
		IXб	58508,07	331,47	109,76	11,02	58066,84	
		IXв	53736,03	331,47	114,48	11,02	53290,08	
		IXг	53784,69	374,92	119,69	12,46	53290,08	
		IXд	53752,14	345,85	116,21	11,49	53290,08	
		IXе	53736,03	331,47	114,48	11,02	53290,08	
		Ха	59297,77	345,85	116,21	11,49	58835,71	
		Хб	59294,18	345,85	116,21	11,49	58832,12	
		Хв	59500,76	374,92	122,05	12,46	59003,79	
		Хг	59468,21	345,85	118,57	11,49	59003,79	
		XIа	52798,25	374,92	121,78	12,46	52301,55	
		XIб	52798,25	374,92	121,78	12,46	52301,55	
		XIв	52798,52	374,92	122,05	12,46	52301,55	
		XIг	52798,25	374,92	121,78	12,46	52301,55	
17-01-001-04	пластиковых	VIIIа	57284,06	199,52	91,90	6,56	56992,64	18,04
		VIIIб	65563,86	199,52	92,91	6,56	65271,43	
		VIIIв	68572,02	199,52	95,92	6,56	68276,58	
		VIIIг	68572,02	199,52	95,92	6,56	68276,58	
		VIIIе	68570,01	199,52	93,91	6,56	68276,58	
		VIIIд	65567,07	199,52	96,12	6,56	65271,43	
		IXа	64804,99	199,52	90,09	6,56	64515,38	
		IXб	70590,66	199,52	92,10	6,56	70299,04	
		IXв	64811,02	199,52	96,12	6,56	64515,38	
		IXг	64841,81	225,68	100,75	7,41	64515,38	
		IXд	64821,22	208,18	97,66	6,84	64515,38	
		IXе	64811,02	199,52	96,12	6,56	64515,38	
		Ха	71533,65	208,18	97,66	6,84	71227,81	
		Хб	71530,06	208,18	97,66	6,84	71224,22	
		Хв	71761,33	225,68	102,76	7,41	71432,89	
		Хг	71740,74	208,18	99,67	6,84	71432,89	
		XIа	63644,48	225,68	102,55	7,41	63316,25	
		XIб	63644,48	225,68	102,55	7,41	63316,25	
		XIв	63644,69	225,68	102,76	7,41	63316,25	
		XIг	63644,48	225,68	102,55	7,41	63316,25	
Установка ванн купальных угловых								
17-01-001-05	чугунных	VIIIа	20388,19	462,86	113,69	12,13	19811,64	41,85
		VIIIб	23259,70	462,86	114,91	12,13	22681,93	
		VIIIв	24308,01	462,86	118,57	12,13	23726,58	
		VIIIг	24308,01	462,86	118,57	12,13	23726,58	
		VIIIе	24305,57	462,86	116,13	12,13	23726,58	
		VIIIд	23263,65	462,86	118,86	12,13	22681,93	
		IXа	22994,78	462,86	111,54	12,13	22420,38	
		IXб	25005,08	462,86	113,98	12,13	24428,24	
		IXв	23002,10	462,86	118,86	12,13	22420,38	
		IXг	23068,13	523,54	124,21	13,71	22420,38	
		IXд	23023,97	482,95	120,64	12,66	22420,38	
		IXе	23002,10	462,86	118,86	12,13	22420,38	
		Ха	25360,90	482,95	120,64	12,66	24757,31	
		Хб	25357,31	482,95	120,64	12,66	24753,72	
		Хв	25473,88	523,54	126,65	13,71	24823,69	
		Хг	25429,72	482,95	123,08	12,66	24823,69	
		XIа	22661,25	523,54	126,36	13,71	22011,35	
		XIб	22661,25	523,54	126,36	13,71	22011,35	
		XIв	22661,54	523,54	126,65	13,71	22011,35	
		XIг	22661,25	523,54	126,36	13,71	22011,35	
17-01-001-06	стальных	VIIIа	15913,46	322,84	93,78	7,60	15496,84	29,19
		VIIIб	18157,04	322,84	94,77	7,60	17739,43	
		VIIIв	18977,14	322,84	97,72	7,60	18556,58	
		VIIIг	18977,14	322,84	97,72	7,60	18556,58	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	18975,17	322,84	95,75	7,60	18556,58	
		IIIД	18160,22	322,84	97,95	7,60	17739,43	
		IXa	17950,15	322,84	92,03	7,60	17535,28	
		IXб	19521,88	322,84	94,00	7,60	19105,04	
		IXв	17956,07	322,84	97,95	7,60	17535,28	
		IXг	18003,16	365,17	102,71	8,59	17535,28	
		IXд	17971,66	336,85	99,53	7,93	17535,28	
		IXе	17956,07	322,84	97,95	7,60	17535,28	
		Xa	19800,79	336,85	99,53	7,93	19364,41	
		Xб	19797,20	336,85	99,53	7,93	19360,82	
		Xв	19884,64	365,17	104,68	8,59	19414,79	
		Xг	19853,14	336,85	101,50	7,93	19414,79	
		XIa	17687,38	365,17	104,46	8,59	17217,75	
		XIб	17687,38	365,17	104,46	8,59	17217,75	
		XIв	17687,60	365,17	104,68	8,59	17217,75	
		XIг	17687,38	365,17	104,46	8,59	17217,75	
17-01-001-07	полимербетонных	IIIa	39818,93	430,90	113,69	12,13	39274,34	38,96
		IIIб	45521,54	430,90	114,91	12,13	44975,73	
		IIIв	47596,05	430,90	118,57	12,13	47046,58	
		IIIг	47596,05	430,90	118,57	12,13	47046,58	
		IIIe	47593,61	430,90	116,13	12,13	47046,58	
		IIIД	45525,49	430,90	118,86	12,13	44975,73	
		IXa	44997,72	430,90	111,54	12,13	44455,28	
		IXб	48984,52	430,90	113,98	12,13	48439,64	
		IXв	45005,04	430,90	118,86	12,13	44455,28	
		IXг	45066,88	487,39	124,21	13,71	44455,28	
		IXд	45025,52	449,60	120,64	12,66	44455,28	
		IXе	45005,04	430,90	118,86	12,13	44455,28	
		Xa	49652,85	449,60	120,64	12,66	49082,61	
		Xб	49649,26	449,60	120,64	12,66	49079,02	
		Xв	49835,73	487,39	126,65	13,71	49221,69	
		Xг	49794,37	449,60	123,08	12,66	49221,69	
XIa	44246,30	487,39	126,36	13,71	43632,55			
XIб	44246,30	487,39	126,36	13,71	43632,55			
XIв	44246,59	487,39	126,65	13,71	43632,55			
XIг	44246,30	487,39	126,36	13,71	43632,55			
17-01-001-08	пластиковых	IIIa	47991,74	268,87	94,33	7,24	47628,54	24,31
		IIIб	54909,46	268,87	95,36	7,24	54545,23	
		IIIв	57423,88	268,87	98,43	7,24	57056,58	
		IIIг	57423,88	268,87	98,43	7,24	57056,58	
		IIIe	57421,83	268,87	96,38	7,24	57056,58	
		IIIД	54912,75	268,87	98,65	7,24	54545,23	
		IXa	54275,05	268,87	92,50	7,24	53913,68	
		IXб	59109,86	268,87	94,55	7,24	58746,44	
		IXв	54281,20	268,87	98,65	7,24	53913,68	
		IXг	54321,16	304,12	103,36	8,19	53913,68	
		IXд	54294,43	280,54	100,21	7,56	53913,68	
		IXе	54281,20	268,87	98,65	7,24	53913,68	
		Xa	59904,86	280,54	100,21	7,56	59524,11	
		Xб	59901,27	280,54	100,21	7,56	59520,52	
		Xв	60103,82	304,12	105,41	8,19	59694,29	
		Xг	60077,09	280,54	102,26	7,56	59694,29	
XIa	53322,76	304,12	105,19	8,19	52913,45			
XIб	53322,76	304,12	105,19	8,19	52913,45			
XIв	53322,98	304,12	105,41	8,19	52913,45			
XIг	53322,76	304,12	105,19	8,19	52913,45			
Установка ванн гидромассажных								
17-01-001-09	прямых	IIIa	69037,10	531,54	119,82	12,56	68385,74	48,06
		IIIб	78974,38	531,54	121,11	12,56	78321,73	
		IIIв	82584,09	531,54	124,97	12,56	81927,58	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	82584,09	531,54	124,97	12,56	81927,58	
		VIIIе	82581,52	531,54	122,40	12,56	81927,58	
		VIIIд	78978,54	531,54	125,27	12,56	78321,73	
		IXа	78063,16	531,54	117,54	12,56	77414,08	
		IXб	85006,40	531,54	120,12	12,56	84354,74	
		IXв	78070,89	531,54	125,27	12,56	77414,08	
		IXг	78146,24	601,23	130,93	14,19	77414,08	
		IXд	78095,84	554,61	127,15	13,10	77414,08	
		IXе	78070,89	531,54	125,27	12,56	77414,08	
		Xа	86149,07	554,61	127,15	13,10	85467,31	
		Xб	86145,48	554,61	127,15	13,10	85463,72	
		Xв	86449,62	601,23	133,50	14,19	85714,89	
		Xг	86399,23	554,61	129,73	13,10	85714,89	
		XIа	76707,28	601,23	133,20	14,19	75972,85	
		XIб	76707,28	601,23	133,20	14,19	75972,85	
		XIв	76707,58	601,23	133,50	14,19	75972,85	
		XIг	76707,28	601,23	133,20	14,19	75972,85	
17-01-001-10	угловых	VIIIа	840,49	640,82	126,13	14,22	73,54	57,94
(301-9400)	Приборы санитарно-технические, (компл.)	VIIIб	840,92	640,82	127,47	14,22	72,63	
		VIIIв	849,01	640,82	131,51	14,22	76,68	
		VIIIг	849,01	640,82	131,51	14,22	76,68	
		VIIIе	846,32	640,82	128,82	14,22	76,68	
		VIIIд	845,29	640,82	131,84	14,22	72,63	
		IXа	838,26	640,82	123,76	14,22	73,68	
		IXб	844,41	640,82	126,45	14,22	77,14	
		IXв	846,34	640,82	131,84	14,22	73,68	
		IXг	936,22	724,83	137,71	16,08	73,68	
		IXд	876,10	668,63	133,79	14,84	73,68	
		IXе	846,34	640,82	131,84	14,22	73,68	
		Xа	890,23	668,63	133,79	14,84	87,81	
		Xб	886,64	668,63	133,79	14,84	84,22	
		Xв	945,82	724,83	140,40	16,08	80,59	
		Xг	885,70	668,63	136,48	14,84	80,59	
		XIа	948,76	724,83	140,08	16,08	83,85	
		XIб	948,76	724,83	140,08	16,08	83,85	
		XIв	949,08	724,83	140,40	16,08	83,85	
		XIг	948,76	724,83	140,08	16,08	83,85 (10)	
17-01-001-11	Установка ванн ножных и ручных	VIIIа	9038,88	341,31	40,68	2,53	8656,89	30,86
		VIIIб	10294,49	341,31	41,07	2,53	9912,11	
		VIIIв	10747,56	341,31	42,24	2,53	10364,01	
		VIIIг	10747,56	341,31	42,24	2,53	10364,01	
		VIIIе	10746,78	341,31	41,46	2,53	10364,01	
		VIIIд	10295,76	341,31	42,34	2,53	9912,11	
		IXа	10176,03	341,31	40,01	2,53	9794,71	
		IXб	11043,67	341,31	40,79	2,53	10661,57	
		IXв	10178,36	341,31	42,34	2,53	9794,71	
		IXг	10225,37	386,06	44,60	2,87	9794,71	
		IXд	10193,92	356,12	43,09	2,64	9794,71	
		IXе	10178,36	341,31	42,34	2,53	9794,71	
		Xа	11211,88	356,12	43,09	2,64	10812,67	
		Xб	11207,53	356,12	43,09	2,64	10808,32	
		Xв	11263,39	386,06	45,38	2,87	10831,95	
		Xг	11231,94	356,12	43,87	2,64	10831,95	
		XIа	10052,94	386,06	45,28	2,87	9621,60	
		XIб	10052,94	386,06	45,28	2,87	9621,60	
		XIв	10052,70	386,06	45,38	2,87	9621,26	
		XIг	10052,60	386,06	45,28	2,87	9621,26	
17-01-001-12	Установка умывальников	VIIIа	1691,05	175,52	21,26	1,73	1494,27	15,87

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	одиночных без подводки воды	VIIIб	1520,80	175,52	21,45	1,73	1323,83	
		VIIIв	1696,09	175,52	22,02	1,73	1498,55	
		VIIIг	1696,09	175,52	22,02	1,73	1498,55	
		VIIIе	1695,71	175,52	21,64	1,73	1498,55	
		VIIIд	1521,43	175,52	22,08	1,73	1323,83	
		IXа	1605,13	175,52	20,94	1,73	1408,67	
		IXб	1539,80	175,52	21,32	1,73	1342,96	
		IXв	1606,27	175,52	22,08	1,73	1408,67	
		IXг	1630,45	198,53	23,25	1,96	1408,67	
		IXд	1614,28	183,14	22,47	1,81	1408,67	
		IXе	1606,27	175,52	22,08	1,73	1408,67	
		Ха	1721,09	183,14	22,47	1,81	1515,48	
		Хб	1717,79	183,14	22,47	1,81	1512,18	
		Хв	1338,30	198,53	23,63	1,96	1116,14	
		Хг	1322,14	183,14	22,86	1,81	1116,14	
		XIа	1758,37	198,53	23,57	1,96	1536,27	
		XIб	1758,37	198,53	23,57	1,96	1536,27	
		XIв	1758,03	198,53	23,63	1,96	1535,87	
		XIг	1757,97	198,53	23,57	1,96	1535,87	
Установка умывальников одиночных с подводкой холодной								
17-01-001-13	воды	VIIIа	1717,02	182,93	21,26	1,73	1512,83	16,54
		VIIIб	1549,00	182,93	21,45	1,73	1344,62	
		VIIIв	1724,67	182,93	22,02	1,73	1519,72	
		VIIIг	1724,67	182,93	22,02	1,73	1519,72	
		VIIIе	1724,29	182,93	21,64	1,73	1519,72	
		VIIIд	1549,63	182,93	22,08	1,73	1344,62	
		IXа	1628,33	182,93	20,94	1,73	1424,46	
		IXб	1564,39	182,93	21,32	1,73	1360,14	
		IXв	1629,47	182,93	22,08	1,73	1424,46	
		IXг	1654,63	206,92	23,25	1,96	1424,46	
		IXд	1637,80	190,87	22,47	1,81	1424,46	
		IXе	1629,47	182,93	22,08	1,73	1424,46	
		Ха	1752,72	190,87	22,47	1,81	1539,38	
		Хб	1748,56	190,87	22,47	1,81	1535,22	
		Хв	1370,07	206,92	23,63	1,96	1139,52	
		Хг	1353,25	190,87	22,86	1,81	1139,52	
		XIа	1787,72	206,92	23,57	1,96	1557,23	
		XIб	1787,72	206,92	23,57	1,96	1557,23	
		XIв	1787,38	206,92	23,63	1,96	1556,83	
XIг	1787,32	206,92	23,57	1,96	1556,83			
17-01-001-14	и горячей воды	VIIIа	1765,83	239,45	23,88	1,73	1502,50	21,65
		VIIIб	1595,40	239,45	24,10	1,73	1331,85	
		VIIIв	1775,20	239,45	24,76	1,73	1510,99	
		VIIIг	1775,20	239,45	24,76	1,73	1510,99	
		VIIIе	1774,76	239,45	24,32	1,73	1510,99	
		VIIIд	1596,12	239,45	24,82	1,73	1331,85	
		IXа	1678,41	239,45	23,50	1,73	1415,46	
		IXб	1613,44	239,45	23,94	1,73	1350,05	
		IXв	1679,73	239,45	24,82	1,73	1415,46	
		IXг	1712,44	270,84	26,14	1,96	1415,46	
		IXд	1690,56	249,84	25,26	1,81	1415,46	
		IXе	1679,73	239,45	24,82	1,73	1415,46	
		Ха	1802,88	249,84	25,26	1,81	1527,78	
		Хб	1798,13	249,84	25,26	1,81	1523,03	
		Хв	1434,18	270,84	26,58	1,96	1136,76	
		Хг	1412,30	249,84	25,70	1,81	1136,76	
		XIа	1845,26	270,84	26,52	1,96	1547,90	
		XIб	1845,26	270,84	26,52	1,96	1547,90	
		XIв	1844,92	270,84	26,58	1,96	1547,50	
XIг	1844,86	270,84	26,52	1,96	1547,50			

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17-01-001-15	Установка умывальников групповых с подводкой холодной и горячей воды	VIIIa	8107,45	841,00	135,80	18,07	7130,65	76,04
		VIIIб	7245,68	841,00	137,21	18,07	6267,47	
		VIIIв	8124,82	841,00	141,42	18,07	7142,40	
		VIIIг	8124,82	841,00	141,42	18,07	7142,40	
		VIIIе	8122,01	841,00	138,61	18,07	7142,40	
		VIIIд	7250,27	841,00	141,80	18,07	6267,47	
		IXa	7680,28	841,00	133,38	18,07	6705,90	
		IXб	7359,26	841,00	136,18	18,07	6382,08	
		IXв	7688,70	841,00	141,80	18,07	6705,90	
		IXг	7805,14	951,26	147,98	20,42	6705,90	
		IXд	7727,26	877,50	143,86	18,85	6705,90	
		IXе	7688,70	841,00	141,80	18,07	6705,90	
		Xa	8216,30	877,50	143,86	18,85	7194,94	
		Xб	8213,12	877,50	143,86	18,85	7191,76	
		Xв	6383,39	951,26	150,78	20,42	5281,35	
		Xг	6305,51	877,50	146,66	18,85	5281,35	
		XIa	8405,02	951,26	150,40	20,42	7303,36	
		XIб	8405,02	951,26	150,40	20,42	7303,36	
		XIв	8405,40	951,26	150,78	20,42	7303,36	
		XIг	8405,02	951,26	150,40	20,42	7303,36	
17-01-001-16	Установка биде	VIIIa	7061,16	334,57	33,46	1,73	6693,13	30,25
		VIIIб	7069,03	334,57	33,79	1,73	6700,67	
		VIIIв	6978,53	334,57	34,78	1,73	6609,18	
		VIIIг	6978,53	334,57	34,78	1,73	6609,18	
		VIIIе	6977,87	334,57	34,12	1,73	6609,18	
		VIIIд	7070,10	334,57	34,86	1,73	6700,67	
		IXa	7365,88	334,57	32,88	1,73	6998,43	
		IXб	6753,84	334,57	33,54	1,73	6385,73	
		IXв	7367,86	334,57	34,86	1,73	6998,43	
		IXг	7413,58	378,43	36,72	1,96	6998,43	
		IXд	7383,00	349,09	35,48	1,81	6998,43	
		IXе	7367,86	334,57	34,86	1,73	6998,43	
		Xa	7476,35	349,09	35,48	1,81	7091,78	
		Xб	6322,76	349,09	35,48	1,81	5938,19	
		Xв	6516,94	378,43	37,38	1,96	6101,13	
		Xг	6486,36	349,09	36,14	1,81	6101,13	
		XIa	7261,15	378,43	37,30	1,96	6845,42	
		XIб	7261,15	378,43	37,30	1,96	6845,42	
		XIв	7260,92	378,43	37,38	1,96	6845,11	
		XIг	7260,84	378,43	37,30	1,96	6845,11	
Установка поддонов душевых чугунных								
17-01-001-17	глубоких	VIIIa	8825,55	190,23	51,38	7,31	8583,94	17,20
		VIIIб	8825,14	190,23	51,88	7,31	8583,03	
		VIIIв	8830,71	190,23	53,39	7,31	8587,09	
		VIIIг	8830,71	190,23	53,39	7,31	8587,09	
		VIIIе	8829,70	190,23	52,38	7,31	8587,09	
		VIIIд	8826,80	190,23	53,54	7,31	8583,03	
		IXa	8941,38	190,23	50,53	7,31	8700,62	
		IXб	9216,16	190,23	51,54	7,31	8974,39	
		IXв	8944,39	190,23	53,54	7,31	8700,62	
		IXг	8971,72	215,17	55,93	8,26	8700,62	
		IXд	8953,45	198,49	54,34	7,63	8700,62	
		IXе	8944,39	190,23	53,54	7,31	8700,62	
		Xa	8163,62	198,49	54,34	7,63	7910,79	
		Xб	8160,03	198,49	54,34	7,63	7907,20	
		Xв	9636,71	215,17	56,93	8,26	9364,61	
		Xг	9618,44	198,49	55,34	7,63	9364,61	
		XIa	9052,27	215,17	56,78	8,26	8780,32	
		XIб	9052,26	215,17	56,78	8,26	8780,31	
		XIв	9052,41	215,17	56,93	8,26	8780,31	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIГ	9052,26	215,17	56,78	8,26	8780,31	
17-01-001-18	и стальных мелких	VIIIa	4017,23	120,44	61,67	3,07	3835,12	10,89
		VIIIб	4016,60	120,44	62,28	3,07	3833,88	
		VIIIв	4022,89	120,44	64,12	3,07	3838,33	
		VIIIГ	4022,89	120,44	64,12	3,07	3838,33	
		VIIIе	4021,66	120,44	62,89	3,07	3838,33	
		VIIIд	4018,58	120,44	64,26	3,07	3833,88	
		IXa	4067,98	120,44	60,58	3,07	3886,96	
		IXб	4192,31	120,44	61,81	3,07	4010,06	
		IXв	4071,66	120,44	64,26	3,07	3886,96	
		IXГ	4090,93	136,23	67,74	3,47	3886,96	
		IXд	4078,05	125,67	65,42	3,20	3886,96	
		IXе	4071,66	120,44	64,26	3,07	3886,96	
		Xa	3737,52	125,67	65,42	3,20	3546,43	
		Xб	3733,41	125,67	65,42	3,20	3542,32	
		Xв	4389,31	136,23	68,96	3,47	4184,12	
		XГ	4376,44	125,67	66,65	3,20	4184,12	
		XIa	4133,04	136,23	68,82	3,47	3927,99	
		XIб	4133,04	136,23	68,82	3,47	3927,99	
		XIв	4133,18	136,23	68,96	3,47	3927,99	
		XIГ	4133,04	136,23	68,82	3,47	3927,99	
Установка кабин душевых								
17-01-001-19	с чугунными поддонами	VIIIa	66481,28	846,31	146,98	16,94	65487,99	76,52
		VIIIб	60068,14	846,31	149,00	16,94	59072,83	
		VIIIв	62403,54	846,31	155,04	16,94	61402,19	
		VIIIГ	62403,54	846,31	155,04	16,94	61402,19	
		VIIIе	62399,51	846,31	151,01	16,94	61402,19	
		VIIIд	60074,47	846,31	155,33	16,94	59072,83	
		IXa	61128,75	846,31	143,24	16,94	60139,20	
		IXб	62313,93	846,31	147,27	16,94	61320,35	
		IXв	61140,84	846,31	155,33	16,94	60139,20	
		IXГ	61256,98	957,27	160,51	19,15	60139,20	
		IXд	61179,29	883,04	157,05	17,68	60139,20	
		IXе	61140,84	846,31	155,33	16,94	60139,20	
		Xa	69218,88	883,04	157,05	17,68	68178,79	
		Xб	69214,76	883,04	157,05	17,68	68174,67	
		Xв	62847,22	957,27	164,54	19,15	61725,41	
		XГ	62769,53	883,04	161,08	17,68	61725,41	
		XIa	70313,55	957,27	164,25	19,15	69192,03	
		XIб	70313,55	957,27	164,25	19,15	69192,03	
		XIв	70313,84	957,27	164,54	19,15	69192,03	
		XIГ	70313,55	957,27	164,25	19,15	69192,03	
17-01-001-20	со стальными поддонами	VIIIa	60931,54	676,43	84,92	8,88	60170,19	61,16
		VIIIб	55038,88	676,43	86,02	8,88	54276,43	
		VIIIв	57182,53	676,43	89,31	8,88	56416,79	
		VIIIГ	57182,53	676,43	89,31	8,88	56416,79	
		VIIIе	57180,33	676,43	87,11	8,88	56416,79	
		VIIIд	55042,34	676,43	89,48	8,88	54276,43	
		IXa	56015,53	676,43	82,90	8,88	55256,20	
		IXб	57103,17	676,43	85,09	8,88	56341,65	
		IXв	56022,11	676,43	89,48	8,88	55256,20	
		IXГ	56114,13	765,11	92,82	10,04	55256,20	
		IXд	56052,58	705,79	90,59	9,27	55256,20	
		IXе	56022,11	676,43	89,48	8,88	55256,20	
		Xa	63439,77	705,79	90,59	9,27	62643,39	
		Xб	63435,65	705,79	90,59	9,27	62639,27	
		Xв	57574,23	765,11	95,01	10,04	56714,11	
		XГ	57512,68	705,79	92,78	9,27	56714,11	
		XIa	64433,88	765,11	94,84	10,04	63573,93	
		XIб	64433,88	765,11	94,84	10,04	63573,93	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	64434,05	765,11	95,01	10,04	63573,93	
		XIг	64433,88	765,11	94,84	10,04	63573,93	
17-01-001-21	с пластиковыми поддонами	VIIIa	85024,32	537,96	66,67	8,86	84419,69	48,64
		VIIIб	76753,61	537,96	67,62	8,86	76148,03	
		VIIIв	79758,71	537,96	70,46	8,86	79150,29	
		VIIIг	79758,71	537,96	70,46	8,86	79150,29	
		VIIIе	79756,81	537,96	68,56	8,86	79150,29	
		VIIIд	76756,58	537,96	70,59	8,86	76148,03	
		IXa	78125,37	537,96	64,91	8,86	77522,50	
		IXб	79649,21	537,96	66,80	8,86	79044,45	
		IXв	78131,05	537,96	70,59	8,86	77522,50	
		IXг	78203,68	608,49	72,69	10,01	77522,50	
		IXд	78155,10	561,31	71,29	9,24	77522,50	
		IXе	78131,05	537,96	70,59	8,86	77522,50	
		Xa	88517,49	561,31	71,29	9,24	87884,89	
		Xб	88513,37	561,31	71,29	9,24	87880,77	
		Xв	80248,88	608,49	74,58	10,01	79565,81	
		Xг	80200,30	561,31	73,18	9,24	79565,81	
		XIa	89875,57	608,49	74,45	10,01	89192,63	
		XIб	89875,57	608,49	74,45	10,01	89192,63	
		XIв	89875,70	608,49	74,58	10,01	89192,63	
		XIг	89875,57	608,49	74,45	10,01	89192,63	
Установка трапов диаметром								
17-01-001-22	50 мм	VIIIa	1518,03	55,96	9,71	0,40	1452,36	5,06
		VIIIб	1520,63	55,96	9,81	0,40	1454,86	
		VIIIв	1518,60	55,96	10,11	0,40	1452,53	
		VIIIг	1518,60	55,96	10,11	0,40	1452,53	
		VIIIе	1518,40	55,96	9,91	0,40	1452,53	
		VIIIд	1520,95	55,96	10,13	0,40	1454,86	
		IXa	1503,36	55,96	9,53	0,40	1437,87	
		IXб	1454,22	55,96	9,73	0,40	1388,53	
		IXв	1503,96	55,96	10,13	0,40	1437,87	
		IXг	1511,85	63,30	10,68	0,45	1437,87	
		IXд	1506,57	58,39	10,31	0,42	1437,87	
		IXе	1503,96	55,96	10,13	0,40	1437,87	
		Xa	1495,14	58,39	10,31	0,42	1426,44	
		Xб	1495,14	58,39	10,31	0,42	1426,44	
		Xв	1592,57	63,30	10,87	0,45	1518,40	
		Xг	1587,30	58,39	10,51	0,42	1518,40	
		XIa	1509,58	63,30	10,85	0,45	1435,43	
		XIб	1509,58	63,30	10,85	0,45	1435,43	
		XIв	1509,60	63,30	10,87	0,45	1435,43	
		XIг	1509,58	63,30	10,85	0,45	1435,43	
17-01-001-23	100 мм	VIIIa	1959,37	97,00	19,88	1,33	1842,49	8,77
		VIIIб	1963,77	97,00	20,07	1,33	1846,70	
		VIIIв	1960,34	97,00	20,63	1,33	1842,71	
		VIIIг	1960,34	97,00	20,63	1,33	1842,71	
		VIIIе	1959,96	97,00	20,25	1,33	1842,71	
		VIIIд	1964,38	97,00	20,68	1,33	1846,70	
		IXa	1940,14	97,00	19,55	1,33	1823,59	
		IXб	1878,98	97,00	19,93	1,33	1762,05	
		IXв	1941,27	97,00	20,68	1,33	1823,59	
		IXг	1955,10	109,71	21,80	1,51	1823,59	
		IXд	1945,85	101,21	21,05	1,39	1823,59	
		IXе	1941,27	97,00	20,68	1,33	1823,59	
		Xa	1933,91	101,21	21,05	1,39	1811,65	
		Xб	1933,91	101,21	21,05	1,39	1811,65	
		Xв	2055,63	109,71	22,17	1,51	1923,75	
		Xг	2046,39	101,21	21,43	1,39	1923,75	
		XIa	1953,70	109,71	22,12	1,51	1821,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1953,70	109,71	22,12	1,51	1821,87	
		XIв	1953,75	109,71	22,17	1,51	1821,87	
		XIг	1953,70	109,71	22,12	1,51	1821,87	
Таблица 17-01-002. Установка полотенцесушителей, смесителей, туалетной гарнитуры								
Измеритель: 10 шт.								
Установка								
17-01-002-01	полотенцесушителей из водогазопроводных труб	VIIIа	613,84	67,47	9,11	-	537,26	6,10
		VIIIб	614,23	67,47	9,21	-	537,55	
		VIIIв	616,05	67,47	9,51	-	539,07	
		VIIIг	616,05	67,47	9,51	-	539,07	
		VIIIе	615,85	67,47	9,31	-	539,07	
		VIIIд	614,55	67,47	9,53	-	537,55	
		IXа	610,44	67,47	8,92	-	534,05	
		IXб	592,89	67,47	9,12	-	516,30	
		IXв	611,06	67,47	9,53	-	534,06	
		IXг	620,38	76,31	10,02	-	534,05	
		IXд	614,13	70,39	9,69	-	534,05	
		IXе	611,05	67,47	9,53	-	534,05	
		Ха	611,49	70,39	9,69	-	531,41	
		Хб	609,84	70,39	9,69	-	529,76	
		Хв	650,06	76,31	10,23	-	563,52	
		Хг	643,81	70,39	9,90	-	563,52	
		XIа	622,93	76,31	10,21	-	536,41	
		XIб	622,93	76,31	10,21	-	536,41	
		XIв	622,64	76,31	10,23	-	536,10	
		XIг	622,62	76,31	10,21	-	536,10	
17-01-002-02	полотенцесушителей из латунных хромированных труб	VIIIа	6623,06	274,29	9,50	-	6339,27	24,80
		VIIIб	6625,74	274,29	9,60	-	6341,85	
		VIIIв	6626,38	274,29	9,91	-	6342,18	
		VIIIг	6626,38	274,29	9,91	-	6342,18	
		VIIIе	6626,17	274,29	9,70	-	6342,18	
		VIIIд	6626,07	274,29	9,93	-	6341,85	
		IXа	6567,32	274,29	9,31	-	6283,72	
		IXб	6344,10	274,29	9,52	-	6060,29	
		IXв	6567,94	274,29	9,93	-	6283,72	
		IXг	6604,40	310,25	10,43	-	6283,72	
		IXд	6580,00	286,19	10,09	-	6283,72	
		IXе	6567,94	274,29	9,93	-	6283,72	
		Ха	6512,16	286,19	10,09	-	6215,88	
		Хб	6508,81	286,19	10,09	-	6212,53	
		Хв	6969,31	310,25	10,64	-	6648,42	
		Хг	6944,91	286,19	10,30	-	6648,42	
		XIа	6590,71	310,25	10,61	-	6269,85	
		XIб	6590,71	310,25	10,61	-	6269,85	
		XIв	6589,72	310,25	10,64	-	6268,83	
		XIг	6589,69	310,25	10,61	-	6268,83	
17-01-002-03	смесителей	VIIIа	1300,08	77,42	0,20	-	1222,46	7
		VIIIб	1664,61	77,42	0,20	-	1586,99	
		VIIIв	1666,04	77,42	0,20	-	1588,42	
		VIIIг	1666,04	77,42	0,20	-	1588,42	
		VIIIе	1666,04	77,42	0,20	-	1588,42	
		VIIIд	1664,61	77,42	0,20	-	1586,99	
		IXа	1737,03	77,42	0,19	-	1659,42	
		IXб	1502,92	77,42	0,20	-	1425,30	
		IXв	1737,04	77,42	0,20	-	1659,42	
		IXг	1747,19	87,57	0,20	-	1659,42	
		IXд	1740,40	80,78	0,20	-	1659,42	
		IXе	1737,04	77,42	0,20	-	1659,42	
		Ха	1647,33	80,78	0,20	-	1566,35	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1646,38	80,78	0,20	-	1565,40	
		Xв	1470,30	87,57	0,20	-	1382,53	
		Xг	1463,51	80,78	0,20	-	1382,53	
		XIa	1623,10	87,57	0,20	-	1535,33	
		XIб	1623,10	87,57	0,20	-	1535,33	
		XIв	1623,04	87,57	0,20	-	1535,27	
		XIг	1623,04	87,57	0,20	-	1535,27	
17-01-002-04	гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д.	VIIIa	1344,51	30,97	0,20	-	1313,34	2,80
		VIIIб	1345,05	30,97	0,20	-	1313,88	
		VIIIв	1345,12	30,97	0,20	-	1313,95	
		VIIIг	1345,12	30,97	0,20	-	1313,95	
		VIIIе	1345,12	30,97	0,20	-	1313,95	
		VIIIд	1345,05	30,97	0,20	-	1313,88	
		IXa	1362,84	30,97	0,19	-	1331,68	
		IXб	1404,66	30,97	0,20	-	1373,49	
		IXв	1362,85	30,97	0,20	-	1331,68	
		IXг	1366,91	35,03	0,20	-	1331,68	
		IXд	1364,19	32,31	0,20	-	1331,68	
		IXе	1362,85	30,97	0,20	-	1331,68	
		Xa	1241,51	32,31	0,20	-	1209,00	
		Xб	1241,22	32,31	0,20	-	1208,71	
		Xв	1466,97	35,03	0,20	-	1431,74	
		Xг	1464,25	32,31	0,20	-	1431,74	
		XIa	1378,76	35,03	0,20	-	1343,53	
		XIб	1378,76	35,03	0,20	-	1343,53	
		XIв	1378,67	35,03	0,20	-	1343,44	
		XIг	1378,67	35,03	0,20	-	1343,44	
17-01-002-05	туалетных полочек	VIIIa	690,29	69,68	0,20	-	620,41	6,30
		VIIIб	690,74	69,68	0,20	-	620,86	
		VIIIв	690,84	69,68	0,20	-	620,96	
		VIIIг	690,84	69,68	0,20	-	620,96	
		VIIIе	690,84	69,68	0,20	-	620,96	
		VIIIд	690,74	69,68	0,20	-	620,86	
		IXa	685,31	69,68	0,19	-	615,44	
		IXб	663,39	69,68	0,20	-	593,51	
		IXв	685,32	69,68	0,20	-	615,44	
		IXг	694,45	78,81	0,20	-	615,44	
		IXд	688,34	72,70	0,20	-	615,44	
		IXе	685,32	69,68	0,20	-	615,44	
		Xa	681,65	72,70	0,20	-	608,75	
		Xб	681,27	72,70	0,20	-	608,37	
		Xв	729,23	78,81	0,20	-	650,22	
		Xг	723,12	72,70	0,20	-	650,22	
		XIa	693,16	78,81	0,20	-	614,15	
		XIб	693,16	78,81	0,20	-	614,15	
		XIв	693,04	78,81	0,20	-	614,03	
		XIг	693,04	78,81	0,20	-	614,03	

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

Измеритель: 10 компл.

Установка унитазов с бачком

17-01-003-01	непосредственно присоединенным	VIIIa	4046,37	269,56	45,00	4,27	3731,81	24,64
		VIIIб	4066,96	269,56	45,39	4,27	3752,01	
		VIIIв	4024,39	269,56	46,55	4,27	3708,28	
		VIIIг	4024,39	269,56	46,55	4,27	3708,28	
		VIIIе	4023,62	269,56	45,78	4,27	3708,28	
		VIIIд	4068,25	269,56	46,68	4,27	3752,01	
		IXa	4192,53	269,56	44,35	4,27	3878,62	
		IXб	3884,96	269,56	45,13	4,27	3570,27	
		IXв	4194,86	269,56	46,68	4,27	3878,62	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	4232,35	304,55	49,18	4,83	3878,62	
		IXД	4207,27	281,14	47,51	4,45	3878,62	
		IXе	4194,86	269,56	46,68	4,27	3878,62	
		Ха	4302,24	281,14	47,51	4,45	3973,59	
		Хб	3669,48	281,14	47,51	4,45	3340,83	
		Хв	3805,67	304,55	49,95	4,83	3451,17	
		ХГ	3780,60	281,14	48,29	4,45	3451,17	
		XIa	4193,03	304,55	49,82	4,83	3838,66	
		XIб	4193,03	304,55	49,82	4,83	3838,66	
		XIв	4192,85	304,55	49,95	4,83	3838,35	
		XIГ	4192,72	304,55	49,82	4,83	3838,35	
17-01-003-02	высокорасполагаемым	VIIIa	5367,32	338,81	50,42	4,27	4978,09	30,97
		VIIIб	5904,43	338,81	50,87	4,27	5514,75	
		VIIIв	5927,53	338,81	52,22	4,27	5536,50	
		VIIIГ	5927,53	338,81	52,22	4,27	5536,50	
		VIIIе	5926,63	338,81	51,32	4,27	5536,50	
		VIIIд	5905,92	338,81	52,36	4,27	5514,75	
		IXa	5515,85	338,81	49,67	4,27	5127,37	
		IXб	5570,63	338,81	50,57	4,27	5181,25	
		IXв	5518,54	338,81	52,36	4,27	5127,37	
		IXГ	5565,31	382,79	55,15	4,83	5127,37	
		IXД	5534,03	353,37	53,29	4,45	5127,37	
		IXе	5518,54	338,81	52,36	4,27	5127,37	
		Ха	6216,48	353,37	53,29	4,45	5809,82	
		Хб	5811,83	353,37	53,29	4,45	5405,17	
		Хв	5583,06	382,79	56,05	4,83	5144,22	
		ХГ	5551,78	353,37	54,19	4,45	5144,22	
		XIa	6073,53	382,79	55,91	4,83	5634,83	
		XIб	6073,53	382,79	55,91	4,83	5634,83	
		XIв	6073,18	382,79	56,05	4,83	5634,34	
		XIГ	6073,04	382,79	55,91	4,83	5634,34	
17-01-003-03	Установка унитазов с краном смывным	VIIIa	6570,70	242,65	32,60	4,27	6295,45	22,18
		VIIIб	6847,94	242,65	32,85	4,27	6572,44	
		VIIIв	7209,69	242,65	33,60	4,27	6933,44	
		VIIIГ	7209,69	242,65	33,60	4,27	6933,44	
		VIIIе	7209,19	242,65	33,10	4,27	6933,44	
		VIIIд	6848,80	242,65	33,71	4,27	6572,44	
		IXa	6693,38	242,65	32,22	4,27	6418,51	
		IXб	6456,64	242,65	32,71	4,27	6181,28	
		IXв	6694,87	242,65	33,71	4,27	6418,51	
		IXГ	6728,15	274,14	35,50	4,83	6418,51	
		IXД	6705,89	253,07	34,31	4,45	6418,51	
		IXе	6694,87	242,65	33,71	4,27	6418,51	
		Ха	7086,36	253,07	34,31	4,45	6798,98	
		Хб	6701,36	253,07	34,31	4,45	6413,98	
		Хв	6979,62	274,14	36,00	4,83	6669,48	
		ХГ	6957,35	253,07	34,80	4,45	6669,48	
		XIa	7238,32	274,14	35,89	4,83	6928,29	
		XIб	7238,32	274,14	35,89	4,83	6928,29	
		XIв	7238,12	274,14	36,00	4,83	6927,98	
		XIГ	7238,01	274,14	35,89	4,83	6927,98	
Установка чаш (унитазов напольных) с								
17-01-003-04	бачком высокорасполагаемым	VIIIa	7868,99	381,59	97,12	3,04	7390,28	34,88
		VIIIб	8389,59	381,59	98,26	3,04	7909,74	
		VIIIв	8447,90	381,59	101,67	3,04	7964,64	
		VIIIГ	8447,90	381,59	101,67	3,04	7964,64	
		VIIIе	8445,63	381,59	99,40	3,04	7964,64	
		VIIIд	8393,18	381,59	101,85	3,04	7909,74	
		IXa	7972,13	381,59	95,02	3,04	7495,52	
		IXб	8371,83	381,59	97,30	3,04	7892,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	7978,96	381,59	101,85	3,04	7495,52	
		IXг	8033,50	431,12	106,86	3,44	7495,52	
		IXд	7997,01	397,98	103,51	3,17	7495,52	
		IXе	7978,96	381,59	101,85	3,04	7495,52	
		Ха	8226,99	397,98	103,51	3,17	7725,50	
		Хб	8201,44	397,98	103,51	3,17	7699,95	
		Хв	8708,68	431,12	109,14	3,44	8168,42	
		Хг	8672,19	397,98	105,79	3,17	8168,42	
		XIа	8638,90	431,12	108,96	3,44	8098,82	
		XIб	8638,90	431,12	108,96	3,44	8098,82	
		XIв	8638,58	431,12	109,14	3,44	8098,32	
		XIг	8638,40	431,12	108,96	3,44	8098,32	
17-01-003-05	краном смывным	VIIIа	9082,50	287,61	79,83	5,98	8715,06	26,29
		VIIIб	9343,62	287,61	80,69	5,98	8975,32	
		VIIIв	9740,35	287,61	83,26	5,98	9369,48	
		VIIIг	9740,35	287,61	83,26	5,98	9369,48	
		VIIIе	9738,64	287,61	81,55	5,98	9369,48	
		VIIIд	9346,38	287,61	83,45	5,98	8975,32	
		IXа	9160,16	287,61	78,29	5,98	8794,26	
		IXб	9268,48	287,61	80,01	5,98	8900,86	
		IXв	9165,32	287,61	83,45	5,98	8794,26	
		IXг	9206,65	324,94	87,45	6,76	8794,26	
		IXд	9179,01	299,97	84,78	6,24	8794,26	
		IXе	9165,32	287,61	83,45	5,98	8794,26	
		Ха	9107,44	299,97	84,78	6,24	8722,69	
		Хб	9101,54	299,97	84,78	6,24	8716,79	
		Хв	10115,00	324,94	89,17	6,76	9700,89	
		Хг	10087,36	299,97	86,50	6,24	9700,89	
		XIа	9814,18	324,94	88,99	6,76	9400,25	
		XIб	9814,18	324,94	88,99	6,76	9400,25	
		XIв	9814,05	324,94	89,17	6,76	9399,94	
		XIг	9813,87	324,94	88,99	6,76	9399,94	
17-01-003-06	Установка сливов больничных	VIIIа	14087,66	509,04	84,38	5,98	13494,24	46,53
		VIIIб	14650,80	509,04	85,29	5,98	14056,47	
		VIIIв	14713,06	509,04	88,02	5,98	14116,00	
		VIIIг	14713,06	509,04	88,02	5,98	14116,00	
		VIIIе	14711,24	509,04	86,20	5,98	14116,00	
		VIIIд	14653,72	509,04	88,21	5,98	14056,47	
		IXа	14255,04	509,04	82,75	5,98	13663,25	
		IXб	14874,89	509,04	84,57	5,98	14281,28	
		IXв	14260,50	509,04	88,21	5,98	13663,25	
		IXг	14330,82	575,11	92,46	6,76	13663,25	
		IXд	14283,79	530,91	89,63	6,24	13663,25	
		IXе	14260,50	509,04	88,21	5,98	13663,25	
		Ха	14011,83	530,91	89,63	6,24	13391,29	
		Хб	13954,52	530,91	89,63	6,24	13333,98	
		Хв	15527,81	575,11	94,29	6,76	14858,41	
		Хг	15480,77	530,91	91,45	6,24	14858,41	
		XIа	15032,83	575,11	94,09	6,76	14363,63	
		XIб	15032,83	575,11	94,09	6,76	14363,63	
		XIв	15032,41	575,11	94,29	6,76	14363,01	
		XIг	15032,21	575,11	94,09	6,76	14363,01	
Таблица 17-01-004. Установка писсуаров								
Измеритель: 10 компл.								
Установка писсуаров								
17-01-004-01	настенных	VIIIа	1642,33	111,56	16,78	1,33	1513,99	10,32
		VIIIб	1647,28	111,56	16,93	1,33	1518,79	
		VIIIв	1625,93	111,56	17,38	1,33	1496,99	
		VIIIг	1625,93	111,56	17,38	1,33	1496,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIе	1625,63	111,56	17,08	1,33	1496,99	
		VIIIд	1647,78	111,56	17,43	1,33	1518,79	
		IXа	1708,87	111,56	16,53	1,33	1580,78	
		IXб	1577,31	111,56	16,83	1,33	1448,92	
		IXв	1709,77	111,56	17,43	1,33	1580,78	
		IXг	1725,24	126,11	18,35	1,51	1580,78	
		IXд	1714,93	116,41	17,74	1,39	1580,78	
		IXе	1709,77	111,56	17,43	1,33	1580,78	
		Xа	1744,18	116,41	17,74	1,39	1610,03	
		Xб	1489,83	116,41	17,74	1,39	1355,68	
		Xв	1524,34	126,11	18,65	1,51	1379,58	
		Xг	1514,03	116,41	18,04	1,39	1379,58	
		XIа	1699,20	126,11	18,60	1,51	1554,49	
		XIб	1699,20	126,11	18,60	1,51	1554,49	
		XIв	1698,86	126,11	18,65	1,51	1554,10	
		XIг	1698,81	126,11	18,60	1,51	1554,10	
17-01-004-02	напольных	VIIIа	2483,43	365,92	187,48	14,89	1930,03	33,85
		VIIIб	2488,80	365,92	189,44	14,89	1933,44	
		VIIIв	2467,89	365,92	195,30	14,89	1906,67	
		VIIIг	2467,89	365,92	195,30	14,89	1906,67	
		VIIIе	2463,98	365,92	191,39	14,89	1906,67	
		VIIIд	2495,11	365,92	195,75	14,89	1933,44	
		IXа	2565,85	365,92	184,02	14,89	2015,91	
		IXб	2398,70	365,92	187,93	14,89	1844,85	
		IXв	2577,58	365,92	195,75	14,89	2015,91	
		IXг	2634,89	413,65	205,33	16,83	2015,91	
		IXд	2596,68	381,83	198,94	15,53	2015,91	
		IXе	2577,58	365,92	195,75	14,89	2015,91	
		Xа	2630,17	381,83	198,94	15,53	2049,40	
		Xб	2303,21	381,83	198,94	15,53	1722,44	
		Xв	2380,62	413,65	209,24	16,83	1757,73	
		Xг	2342,41	381,83	202,85	15,53	1757,73	
		XIа	2601,59	413,65	208,79	16,83	1979,15	
		XIб	2601,59	413,65	208,79	16,83	1979,15	
		XIв	2601,61	413,65	209,24	16,83	1978,72	
		XIг	2601,16	413,65	208,79	16,83	1978,72	
Таблица 17-01-005. Установка моек и раковин								
Измеритель: 10 компл.								
Установка моек на								
17-01-005-01	одно отделение	VIIIа	3378,87	191,56	16,91	1,73	3170,40	17,32
		VIIIб	3007,52	191,56	17,05	1,73	2798,91	
		VIIIв	3384,54	191,56	17,47	1,73	3175,51	
		VIIIг	3384,54	191,56	17,47	1,73	3175,51	
		VIIIе	3384,26	191,56	17,19	1,73	3175,51	
		VIIIд	3007,99	191,56	17,52	1,73	2798,91	
		IXа	3192,54	191,56	16,68	1,73	2984,30	
		IXб	3053,23	191,56	16,96	1,73	2844,71	
		IXв	3193,38	191,56	17,52	1,73	2984,30	
		IXг	3219,41	216,67	18,44	1,96	2984,30	
		IXд	3202,00	199,87	17,83	1,81	2984,30	
		IXе	3193,38	191,56	17,52	1,73	2984,30	
		Xа	3425,94	199,87	17,83	1,81	3208,24	
		Xб	3422,67	199,87	17,83	1,81	3204,97	
		Xв	2589,87	216,67	18,73	1,96	2354,47	
		Xг	2572,45	199,87	18,11	1,81	2354,47	
		XIа	3487,29	216,67	18,67	1,96	3251,95	
		XIб	3487,29	216,67	18,67	1,96	3251,95	
		XIв	3486,95	216,67	18,73	1,96	3251,55	
		XIг	3486,89	216,67	18,67	1,96	3251,55	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17-01-005-02	два отделения	VIIIa	8120,09	279,93	55,62	8,54	7784,54	25,31
		VIIIб	7183,03	279,93	56,01	8,54	6847,09	
		VIIIв	8130,44	279,93	57,17	8,54	7793,34	
		VIIIг	8130,44	279,93	57,17	8,54	7793,34	
		VIIIе	8129,67	279,93	56,40	8,54	7793,34	
		VIIIд	7184,40	279,93	57,38	8,54	6847,09	
		IXa	7652,09	279,93	55,05	8,54	7317,11	
		IXб	7305,28	279,93	55,83	8,54	6969,52	
		IXв	7654,42	279,93	57,38	8,54	7317,11	
		IXг	7694,17	316,63	60,43	9,65	7317,11	
		IXд	7667,58	292,08	58,39	8,91	7317,11	
		IXе	7654,42	279,93	57,38	8,54	7317,11	
		Xa	8209,00	292,08	58,39	8,91	7858,53	
		Xб	8205,63	292,08	58,39	8,91	7855,16	
		Xв	6143,57	316,63	61,20	9,65	5765,74	
		Xг	6116,99	292,08	59,17	8,91	5765,74	
		XIa	8349,60	316,63	61,00	9,65	7971,97	
		XIб	8349,60	316,63	61,00	9,65	7971,97	
		XIв	8349,52	316,63	61,20	9,65	7971,69	
		XIг	8349,32	316,63	61,00	9,65	7971,69	
17-01-005-03	Установка моек для мытья уборочного инвентаря	VIIIa	3602,35	209,37	34,35	4,27	3358,63	18,93
		VIIIб	3197,41	209,37	34,61	4,27	2953,43	
		VIIIв	3605,91	209,37	35,42	4,27	3361,12	
		VIIIг	3605,91	209,37	35,42	4,27	3361,12	
		VIIIе	3605,37	209,37	34,88	4,27	3361,12	
		VIIIд	3198,33	209,37	35,53	4,27	2953,43	
		IXa	3400,33	209,37	33,92	4,27	3157,04	
		IXб	3252,50	209,37	34,46	4,27	3008,67	
		IXв	3401,94	209,37	35,53	4,27	3157,04	
		IXг	3431,28	236,81	37,43	4,83	3157,04	
		IXд	3411,65	218,45	36,16	4,45	3157,04	
		IXе	3401,94	209,37	35,53	4,27	3157,04	
		Xa	3645,86	218,45	36,16	4,45	3391,25	
		Xб	3644,30	218,45	36,16	4,45	3389,69	
		Xв	2760,41	236,81	37,97	4,83	2485,63	
		Xг	2740,78	218,45	36,70	4,45	2485,63	
		XIa	3713,59	236,81	37,85	4,83	3438,93	
		XIб	3713,59	236,81	37,85	4,83	3438,93	
		XIв	3713,59	236,81	37,97	4,83	3438,81	
		XIг	3713,47	236,81	37,85	4,83	3438,81	
17-01-005-04	Установка раковин	VIIIa	1250,83	99,43	14,91	0,93	1136,49	8,99
		VIIIб	1317,94	99,43	15,05	0,93	1203,46	
		VIIIв	1326,24	99,43	15,48	0,93	1211,33	
		VIIIг	1326,24	99,43	15,48	0,93	1211,33	
		VIIIе	1325,96	99,43	15,20	0,93	1211,33	
		VIIIд	1318,41	99,43	15,52	0,93	1203,46	
		IXa	1126,82	99,43	14,67	0,93	1012,72	
		IXб	1301,22	99,43	14,95	0,93	1186,84	
		IXв	1127,67	99,43	15,52	0,93	1012,72	
		IXг	1141,51	112,46	16,33	1,06	1012,72	
		IXд	1132,25	103,74	15,79	0,97	1012,72	
		IXе	1127,67	99,43	15,52	0,93	1012,72	
		Xa	1411,71	103,74	15,79	0,97	1292,18	
		Xб	1408,03	103,74	15,79	0,97	1288,50	
		Xв	1337,17	112,46	16,62	1,06	1208,09	
		Xг	1327,90	103,74	16,07	0,97	1208,09	
		XIa	1349,56	112,46	16,58	1,06	1220,52	
		XIб	1349,56	112,46	16,58	1,06	1220,52	
		XIв	1349,20	112,46	16,62	1,06	1220,12	
		XIг	1349,16	112,46	16,58	1,06	1220,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
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	VIIIa	18885,76	242,32	20,40	1,71	18623,04	21,91
		VIIIб	18889,37	242,32	20,71	1,71	18626,34	
		VIIIв	18890,86	242,32	21,62	1,71	18626,92	
		VIIIг	18890,86	242,32	21,62	1,71	18626,92	
		VIIIе	18890,25	242,32	21,01	1,71	18626,92	
		VIIIд	18890,32	242,32	21,66	1,71	18626,34	
		IXa	18715,26	242,32	19,82	1,71	18453,12	
		IXб	18054,66	242,32	20,43	1,71	17791,91	
		IXв	18717,10	242,32	21,66	1,71	18453,12	
		IXг	18749,53	274,09	22,32	1,93	18453,12	
		IXд	18727,84	252,84	21,88	1,78	18453,12	
		IXе	18717,10	242,32	21,66	1,71	18453,12	
		Xa	18520,51	252,84	21,88	1,78	18245,79	
		Xб	18515,66	252,84	21,88	1,78	18240,94	
		Xв	19837,94	274,09	22,94	1,93	19540,91	
		Xг	19816,24	252,84	22,49	1,78	19540,91	
		XIa	18687,71	274,09	22,90	1,93	18390,72	
		XIб	18687,71	274,09	22,90	1,93	18390,72	
		XIв	18687,35	274,09	22,94	1,93	18390,32	
		XIг	18687,31	274,09	22,90	1,93	18390,32	
Таблица 17-01-007. Установка баков металлических для воды								
Измеритель:		10 баков						
Установка баков металлических для воды массой								
17-01-007-01	до 0,5 т	VIIIa	11439,10	1515,66	364,14	31,99	9559,30	148,74
		VIIIб	11438,12	1515,66	368,26	31,99	9554,20	
		VIIIв	11445,53	1515,66	380,61	31,99	9549,26	
		VIIIг	11445,53	1515,66	380,61	31,99	9549,26	
		VIIIе	11437,29	1515,66	372,37	31,99	9549,26	
		VIIIд	11451,21	1515,66	381,35	31,99	9554,20	
		IXa	11318,06	1515,66	356,65	31,99	9445,75	
		IXб	10999,60	1515,66	364,88	31,99	9119,06	
		IXв	11342,76	1515,66	381,35	31,99	9445,75	
		IXг	11553,57	1713,48	394,34	36,15	9445,75	
		IXд	11412,53	1581,11	385,67	33,37	9445,75	
		IXе	11342,76	1515,66	381,35	31,99	9445,75	
		Xa	11286,11	1581,11	385,67	33,37	9319,33	
		Xб	11284,93	1581,11	385,67	33,37	9318,15	
		Xв	12124,38	1713,48	402,58	36,15	10008,32	
		Xг	11983,34	1581,11	393,91	33,37	10008,32	
		XIa	11560,43	1713,48	401,83	36,15	9445,12	
		XIб	11560,43	1713,48	401,83	36,15	9445,12	
		XIв	11561,18	1713,48	402,58	36,15	9445,12	
		XIг	11560,43	1713,48	401,83	36,15	9445,12	
(301-1529)	Клапаны поплавковые пластмассовые ППП, (шт.)						(II)	
17-01-007-02	на каждые 0,1 т массы свыше 0,5 до 1 т добавлять к расценке 17-01-007-01	VIIIa	358,02	239,77	85,05	6,99	33,20	23,53
		VIIIб	357,47	239,77	86,10	6,99	31,60	
		VIIIв	357,79	239,77	89,22	6,99	28,80	
		VIIIг	357,79	239,77	89,22	6,99	28,80	
		VIIIе	355,71	239,77	87,14	6,99	28,80	
		VIIIд	360,75	239,77	89,38	6,99	31,60	
		IXa	345,90	239,77	83,13	6,99	23,00	
		IXб	351,78	239,77	85,21	6,99	26,80	
		IXв	352,15	239,77	89,38	6,99	23,00	
		IXг	386,54	271,07	92,47	7,90	23,00	
		IXд	363,53	250,12	90,41	7,29	23,00	
		IXе	352,15	239,77	89,38	6,99	23,00	

Измеритель: **10 компл.**

Установка

17-01-008-01	нагревателей	VIIIa	30262,77	944,36	106,15	13,97	29212,26	87,36
--------------	--------------	-------	----------	--------	--------	-------	----------	-------

17-01-008-01	нагревателей индивидуальных водоводяных	VIIIa	30262,77	944,36	106,15	13,97	29212,26	87,36
		VIIIб	30265,10	944,36	107,36	13,97	29213,38	
		VIIIв	30270,65	944,36	110,97	13,97	29215,32	
		VIIIг	30270,65	944,36	110,97	13,97	29215,32	
		VIIIе	30268,24	944,36	108,56	13,97	29215,32	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	30268,98	944,36	111,24	13,97	29213,38	
		IXа	29990,07	944,36	104,01	13,97	28941,70	
		IXб	28951,79	944,36	106,42	13,97	27901,01	
		IXв	29997,30	944,36	111,24	13,97	28941,70	
		IXг	30124,93	1067,54	115,69	15,79	28941,70	
		IXд	30039,84	985,42	112,72	14,58	28941,70	
		IXе	29997,30	944,36	111,24	13,97	28941,70	
		Ха	29700,84	985,42	112,72	14,58	28602,70	
		Хб	29700,13	985,42	112,72	14,58	28601,99	
		Хв	31846,15	1067,54	118,10	15,79	30660,51	
		Хг	31761,06	985,42	115,13	14,58	30660,51	
		XIа	30018,08	1067,54	117,83	15,79	28832,71	
		XIб	30018,08	1067,54	117,83	15,79	28832,71	
		XIв	30018,35	1067,54	118,10	15,79	28832,71	
		XIг	30018,08	1067,54	117,83	15,79	28832,71	
17-01-008-02	нагревателей индивидуальных пароводяных	VIIIа	27146,61	1025,44	33,88	5,82	26087,29	94,86
		VIIIб	27148,18	1025,44	34,22	5,82	26088,52	
		VIIIв	27151,03	1025,44	35,22	5,82	26090,37	
		VIIIг	27151,03	1025,44	35,22	5,82	26090,37	
		VIIIе	27150,36	1025,44	34,55	5,82	26090,37	
		VIIIд	27149,28	1025,44	35,32	5,82	26088,52	
		IXа	26904,65	1025,44	33,33	5,82	25845,88	
		IXб	25975,86	1025,44	33,99	5,82	24916,43	
		IXв	26906,64	1025,44	35,32	5,82	25845,88	
		IXг	27041,85	1159,19	36,78	6,58	25845,88	
		IXд	26951,71	1070,02	35,81	6,07	25845,88	
		IXе	26906,64	1025,44	35,32	5,82	25845,88	
		Ха	26649,20	1070,02	35,81	6,07	25543,37	
		Хб	26648,62	1070,02	35,81	6,07	25542,79	
		Хв	28577,37	1159,19	37,44	6,58	27380,74	
		Хг	28487,23	1070,02	36,47	6,07	27380,74	
		XIа	26945,38	1159,19	37,34	6,58	25748,85	
		XIб	26945,38	1159,19	37,34	6,58	25748,85	
		XIв	26945,48	1159,19	37,44	6,58	25748,85	
		XIг	26945,38	1159,19	37,34	6,58	25748,85	
17-01-008-03	колонок для ванн на твердом топливе	VIIIа	9480,78	371,65	75,21	11,95	9033,92	34,38
		VIIIб	9482,87	371,65	75,97	11,95	9035,25	
		VIIIв	9486,95	371,65	78,27	11,95	9037,03	
		VIIIг	9486,95	371,65	78,27	11,95	9037,03	
		VIIIе	9485,42	371,65	76,74	11,95	9037,03	
		VIIIд	9485,39	371,65	78,49	11,95	9035,25	
		IXа	9539,03	371,65	73,91	11,95	9093,47	
		IXб	9194,34	371,65	75,44	11,95	8747,25	
		IXв	9543,61	371,65	78,49	11,95	9093,47	
		IXг	9595,33	420,12	81,74	13,51	9093,47	
		IXд	9560,85	387,81	79,57	12,47	9093,47	
		IXе	9543,61	371,65	78,49	11,95	9093,47	
		Ха	9225,83	387,81	79,57	12,47	8758,45	
		Хб	9225,36	387,81	79,57	12,47	8757,98	
		Хв	10288,97	420,12	83,27	13,51	9785,58	
		Хг	10254,49	387,81	81,10	12,47	9785,58	
		XIа	9338,06	420,12	83,04	13,51	8834,90	
		XIб	9338,06	420,12	83,04	13,51	8834,90	
		XIв	9338,29	420,12	83,27	13,51	8834,90	
		XIг	9338,06	420,12	83,04	13,51	8834,90	
17-01-008-04	кипятильников на твердом топливе	VIIIа	8140,10	445,59	33,88	5,82	7660,63	41,22
		VIIIб	8141,83	445,59	34,22	5,82	7662,02	
		VIIIв	8144,57	445,59	35,22	5,82	7663,76	
		VIIIг	8144,57	445,59	35,22	5,82	7663,76	
		VIIIе	8143,90	445,59	34,55	5,82	7663,76	

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	8142,93	445,59	35,32	5,82	7662,02	
		IXа	8394,28	445,59	33,33	5,82	7915,36	
		IXб	8176,39	445,59	33,99	5,82	7696,81	
		IXв	8396,27	445,59	35,32	5,82	7915,36	
		IXг	8455,85	503,71	36,78	6,58	7915,36	
		IXд	8416,13	464,96	35,81	6,07	7915,36	
		IXе	8396,27	445,59	35,32	5,82	7915,36	
		Xа	8393,35	464,96	35,81	6,07	7892,58	
		Xб	8392,94	464,96	35,81	6,07	7892,17	
		Xв	8828,59	503,71	37,44	6,58	8287,44	
		Xг	8788,87	464,96	36,47	6,07	8287,44	
		XIа	8496,82	503,71	37,34	6,58	7955,77	
		XIб	8496,82	503,71	37,34	6,58	7955,77	
		XIв	8496,92	503,71	37,44	6,58	7955,77	
		XIг	8496,82	503,71	37,34	6,58	7955,77	

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 17. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА	5
Раздел 1. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА	5
Таблица 17-01-001 Установка ванн, умывальников, биде, поддонов душевых, кабин душевых, трапов	5
Таблица 17-01-002 Установка полотенецсушителей, смесителей, туалетной гарнитуры	13
Таблица 17-01-003 Установка унитазов, чаш напольных, сливов больничных	14
Таблица 17-01-004 Установка писсуаров	16
Таблица 17-01-005 Установка моек и раковин	17
Таблица 17-01-006 Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском	19
Таблица 17-01-007 Установка баков металлических для воды	19
Таблица 17-01-008 Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников	20