

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**Сборник № 19**

**Газоснабжение – внутренние устройства**

**ТЕР-2001-19**

*Техническая часть*

**1. Общие указания**

1.1. Настоящие Территориальные единичные расценки на строительные работы для применения по Смоленской области в базисных ценах на 1 января 2001 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ по установке внутренних устройств газоснабжения и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные строительные работы.

1.2. ТЕР отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ на каждый вид строительных работ и, в этой связи, могут применяться для определения сметной стоимости строительства всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

1.3. Расценки настоящего сборника распространяются на работы по установке внутренних устройств газоснабжения в жилых, общественных и коммунально-бытовых зданиях независимо от материалов стен, перекрытий и перегородок.

1.4. В расценках на соответствующие виды устройств предусмотрен полный комплекс основных и вспомогательных работ по установке приборов с присоединением их к трубопроводам, включая комплектование, сверление или пробивку отверстий для крепления и т.п.

1.5. Прокладку подводящих трубопроводов и установку запорной арматуры, не входящей в комплекты приборов и устройств, а также устройство коллектора из труб для горелок следует определять по Сборнику ТЕР-2001-16 «Трубопроводы внутренние».

1.6. В расценках табл. 01-001+01-007 на установку бытовых газовых приборов не учтены пусконаладочные работы.

1.7. Расценками табл. 01-017, 01-018 предусмотрена установка баллонов для сниженного газа емкостью до 50 литров.

1.8. Затраты по установке щитов КИП следует определять по Сборнику на монтаж оборудования ТЕРм-2001-11 «Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники».

1.9. Указанных в настоящем Сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

1.10. Размер оплаты труда основных рабочих и механизаторов принят в ТЕР-2001 по Смоленской области по состоянию на 1 января 2000г по следующей тарифной сетке:

Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в руб.
1	2	3	4	5	6
1,0	5,48	2,7	6,69	4,4	8,21
1,1	5,55	2,8	6,77	4,5	8,31
1,2	5,62	2,9	6,86	4,6	8,41
1,3	5,68	3,0	6,94	4,7	8,52
1,4	5,76	3,1	7,02	4,8	8,62
1,5	5,83	3,2	7,10	4,9	8,73
1,6	5,90	3,3	7,18	5,0	8,78
1,7	5,98	3,4	7,27	5,1	8,88
1,8	6,05	3,5	7,35	5,2	8,98

## ТЕР-2001-19 Смоленская область

1,9	6,13	3,6	7,43	5,3	9,08
2,0	6,17	3,7	7,52	5,4	9,19
2,1	6,24	3,8	7,60	5,5	9,29
2,2	6,28	3,9	7,70	5,6	9,39
2,3	6,41	4,0	7,82	5,7	9,50
2,4	6,44	4,1	7,91	5,8	9,61
2,5	6,52	4,2	8,01	5,9	9,71
2,6	6,60	4,3	8,11	6,0	9,88

Примечание: часовые территориальные ставки приняты исходя из данных государственной статистической отчетности в строительстве рабочих за IV кв. 1999г. по Смоленской области.

### 2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объем работ по установке газовых приборов, газогорелочных и других устройств следует исчислять по проектным данным.

2.2. Объем работ по испытанию внутренних сетей газопровода следует исчислять по проектной длине трубопровода с учетом длины рамы газовых приборов без вычета длины фасонных частей и арматуры.

### 3. Коэффициенты к Единичным расценкам

Условия применения	Номер таблиц (норм)	Коэффициенты		Дополнительные материалы
		к затратам труда и оплате труда рабочих	к стоимости эксплуатации машин	
3.1. Газогорелочные устройства с двумя горелками	01-003	1,1	1,1	одна горелка без запальника
3.2. То же, с тремя горелками	01-003	1,15	1,15	две горелки без запальника
3.3. То же, с четырьмя и пятью горелками	01-003	1,2	1,2	соответственно 3 или 4 горелки без запальника
3.4. То же, с шестью горелками и более	01-003	1,3	1,3	соответственно пять горелок без запальника и более

Таблица ТЕР 19-01-001 Установка газовых плит

Измеритель: 1 прибор

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин			Материалы
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				Всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Установка газовых плит:**

19-01-001-1	бытовых двухкомфорочных	1 прибор	1173.59	7.27	3.78	0.88	1162.54	0.99
19-01-001-2	бытовых четырехкомфорочных	1 прибор	1177.73	9.26	5.93	1.40	1162.54	1.26
19-01-001-3	ресторанных без духового шкафа	1 прибор	2301.12	13.95	15.70	2.86	2271.47	2.01
19-01-001-4	ресторанных с духовым шкафом	1 прибор	2573.38	57.20	63.90	11.55	2452.28	8.24

**Установка газовых плит (без стоимости плит):**

19-01-001-1а	бытовых двухкомфорочных	1 прибор	61.99	7.27	3.78	0.88	50.94	0.99
(300-0535)	Плиты газовые бытовые напольные отдельностоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом: четырехгорелочные	шт.					1	
19-01-001-2а	бытовых четырехкомфорочных	1 прибор	66.13	9.26	5.93	1.40	50.94	1.26
(300-0535)	Плиты газовые бытовые напольные отдельностоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом: четырехгорелочные	шт.					1	
19-01-001-3а	ресторанных без духового шкафа	1 прибор	130.76	13.95	15.70	2.86	101.11	2.01
(300-0536)	Плиты газовые четырехгорелочные повышенной комфортности	шт					1	

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел. -ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

19-01-001-4а	ресторанных с духовым шкафом	1 прибор	403.02	57.20	63.90	11.55	281.92	8.24
(300-0536)	Плиты газовые четырехгорелочные повышенной комфортности	шт					1	

**Таблица ТЕР 19-01-002 Установка водонагревателей**

**Измеритель: 1 прибор**

**Установка водонагревателей:**

19-01-002-1	проточных	1 прибор	1554.68	32.54	3.78	0.88	1518.36	4.53
19-01-002-2	емкостных	1 прибор	1495.84	51.04	11.14	2.63	1433.66	6.53

**Установка водонагревателей (без стоимости водонагревателей):**

19-01-002-1а	Установка водонагревателей: проточных	1 прибор	469.57	32.54	3.78	0.88	433.25	4.53
(300-0008)	Аппараты водонагревательные газовые бытовые: проточные	шт.					1	
19-01-002-2а	емкостных	1 прибор	559.65	51.04	11.14	2.63	497.47	6.53
(300-0009)	Аппараты водонагревательные газовые бытовые: емкостные	шт.					1	

**Таблица ТЕР 19-01-003 Установка газогорелочных устройств**

**Измеритель: 1 устройство**

**Установка газогорелочных устройств с горелками (без стоимости горелок и тоннелей керамических) производительностью:**

19-01-003-1	до 5 м <sup>3</sup> /ч	1 устройство	55.44	46.37	0.72	0.18	8.35	5.28
-------------	------------------------	--------------	-------	-------	------	------	------	------

ТЕР-2001-19 Смоленская область

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел. -ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин			Материалы
					Всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-2	до 10 м3/ч	1 устрой-ство	68.50	58.66	1.43	0.35	8.41	6.68
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-3	до 30 м3/ч	1 устрой-ство	299.67	74.21	1.43	0.35	224.03	8.45
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-4	до 50 м3/ч	1 устрой-ство	502.39	96.60	3.58	0.88	402.21	11
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-5	до 80 м3/ч	1 устрой-ство	1121.92	124.44	16.50	2.06	980.98	14.17
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-6	до 120 м3/ч	1 устрой-ство	1033.09	144.55	17.21	2.24	871.33	16.46
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-7	до 180 м3/ч	1 устрой-ство	1314.46	166.59	26.07	2.86	1121.80	18.97
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-8	до 250 м3/ч	1 устрой-ство	1213.46	196.28	27.19	2.99	989.99	22.35
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин			Материалы
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименования и характеристика неучтенных расценками материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-9	до 350 м <sup>3</sup> /ч	1 устройство	1241.81	226.84	27.90	3.16	987.07	25.83
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-10	до 500 м <sup>3</sup> /ч и более	1 устройство	1837.63	268.03	45.75	5.54	1523.85	30.52
(300-9021)	Горелки газовые	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						

**Установка блоков горелок (без стоимости тоннелей и блоков) производительностью:**

19-01-003-11	до 15 м <sup>3</sup> /ч	1 устройство	186.11	54.71	2.86	0.70	128.54	6.23
(300-9020)	Блоки горелок	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						
19-01-003-12	до 30 м <sup>3</sup> /ч	1 устройство	220.16	64.72	4.30	1.05	151.14	7.37
(300-9020)	Блоки горелок	шт					1	
(300-9460)	Тоннели керамические (насадки)	шт						

**Таблица ТЕР 19-01-004 Устройство установки для редуцирования давления газа**

**Измеритель: 1 установка**

19-01-004-1	Устройство установки для редуцирования давления газа	1 установка	22380.09	101.48	29.18	3.38	22249.43	13.5
-------------	--	-------------	----------	--------	-------	------	----------	------

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин			Материалы
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименования и характеристика неучтенных расценками материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Таблица ТЕР 19-01-005 Установка регуляторов давления газа**

**Измеритель: 1 регулятор**

**Установка регуляторов давления газа (без стоимости регулятора) диаметром:**

19-01-005-1	до 50 мм	1 регулятор	122.38	32.44	8.60	0.70	81.34	4.1
(300-9360)	Регулятор давления	шт					1	
19-01-005-2	до 100 мм	1 регулятор	215.23	57.61	20.59	2.45	137.03	7.28
(300-9360)	Регулятор давления	шт					1	
19-01-005-3	до 200 мм	1 регулятор	493.41	125.90	43.63	4.69	323.88	15.91
(300-9360)	Регулятор давления	шт					1	

**Таблица ТЕР 19-01-006 Установка клапанов предохранительных**

**Измеритель: 1 клапан**

**Установка предохранительных клапанов (без стоимости клапана) диаметром:**

19-01-006-1	до 50 мм	1 клапан	107.72	16.96	7.77	1.05	82.99	2.17
(300-9172)	Клапаны предохранительные	шт					1	
19-01-006-2	до 80 мм	1 клапан	137.36	23.68	10.26	1.23	103.42	3.03
(300-9172)	Клапаны предохранительные	шт					1	
19-01-006-3	до 100 мм	1 клапан	183.39	29.15	15.45	1.23	138.79	3.73
(300-9172)	Клапаны предохранительные	шт					1	
19-01-006-4	до 200 мм	1 клапан	396.34	73.00	41.54	4.39	281.80	9.34
(300-9172)	Клапаны предохранительные	шт					1	

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

19-01-006-5	до 300 мм	1 клапан	592.26	120.13	58.21	4.39	413.92	15.37
(300-9172)	Клапаны предохранительные	шт					1	

**Таблица ТЕР 19-01-007 Установка клапанов противозрывных**

**Измеритель: 1 клапан**

**Установка противозрывных клапанов (без стоимости клапана) площадью:**

19-01-007-1	до 0,1 м2	1 клапан	316.18	80.82	2.15	0.53	233.21	10.5
(300-9174)	Клапаны противозрывные	шт					1	
19-01-007-2	до 0,2 м2	1 клапан	550.08	97.75	4.30	1.05	448.03	12.7
(300-9174)	Клапаны противозрывные	шт					1	
19-01-007-3	до 0,25 м2	1 клапан	675.31	110.84	6.44	1.58	558.03	14.4
(300-9174)	Клапаны противозрывные	шт					1	

**Таблица ТЕР 19-01-008 Установка диафрагм камерных**

**Измеритель: 1 диафрагма**

**Установка диафрагм камерных (без стоимости диафрагм) диаметром:**

19-01-008-1	до 80 мм	1 диафрагма	117.88	19.41	8.82	0.88	89.65	2.28
(300-9550)	Диафрагмы камерные	шт					1	
19-01-008-2	до 100 мм	1 диафрагма	149.64	24.18	14.02	0.88	111.44	2.84
(300-9550)	Диафрагмы камерные	шт					1	
19-01-008-3	до 150 мм	1 диафрагма	233.74	37.04	20.24	1.23	176.46	4.35
(300-9550)	Диафрагмы камерные	шт					1	
19-01-008-4	до 200 мм	1 диафрагма	321.27	51.69	33.17	2.76	236.41	6.07
(300-9550)	Диафрагмы камерные	шт					1	



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

19-01-008-5	до 250 мм	1 диафрагма	456.99	69.65	64.51	7.99	322.83	8.18
(300-9550)	Диафрагмы камерные	шт					1	
19-01-008-6	до 300 мм	1 диафрагма	549.60	90.86	84.72	8.60	374.02	10.67
(300-9550)	Диафрагмы камерные	шт					1	
19-01-008-7	до 400 мм	1 диафрагма	793.12	110.44	90.41	9.52	592.27	12.97
(300-9550)	Диафрагмы камерные	шт					1	

Таблица ТЕР 19-01-009 Установка фильтров для очистки газа от механических примесей

Измеритель: 1 фильтр

Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром:

19-01-009-1	до 50 мм	1 фильтр	1058.20	30.33	10.35	1.23	1017.52	3.74
19-01-009-2	до 100 мм	1 фильтр	1403.01	34.06	15.85	1.23	1353.10	4.2
19-01-009-3	до 200 мм	1 фильтр	2079.73	66.66	30.62	2.28	1982.45	8.22

Установка фильтров для очистки газа от механических примесей (без стоимости фильтров) диаметром:

19-01-009-1а	до 50 мм	1 фильтр	126.66	30.33	10.35	1.23	85.98	3.74
(300-9502-1)	фильтры фланцевые волосяные ФВ-50 д=50мм	шт					1	
19-01-009-2а	до 100 мм (фильтров)	1 фильтр	287.36	34.06	15.85	1.23	237.45	4.2
(300-9502-2)	фильтры фланцевые волосяные ФВ-100 д=100мм	шт					1	
19-01-009-3а	до 200 мм	1 фильтр	611.67	66.66	30.62	2.28	514.39	8.22

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

(300-9502-3)	Фильтры фланцевые волосяные ФВ-200 д=200мм	шт					1	
--------------	--	----	--	--	--	--	---	--

**Таблица ТЕР 19-01-010 Отбор газа из трубопровода с установкой вентиля**

**Измеритель: 1 устройство**

19-01-010-1	Отбор газа из трубопровода с установкой вентиля	1 устрой-ство	20.04	2.93	0.35		16.76	0.37
-------------	---	---------------	-------	------	------	--	-------	------

**Таблица ТЕР 19-01-011 Отбор газа из топочного пространства импульсной трубкой**

**Измеритель: 1 устройство**

19-01-011-1	Отбор газа из топочного пространства импульсной трубкой	1 устрой-ство	54.30	7.69	4.84	0.53	41.77	0.96
-------------	---	---------------	-------	------	------	------	-------	------

**Таблица ТЕР 19-01-012 Установка головки воздушной**

**Измеритель: 1 прибор**

19-01-012-1	Установка головки воздушной (без стоимости головки)	1 прибор	43.76	5.00	1.43	0.35	37.33	0.64
(300-9605)	Головка воздушная	шт					1	

**Таблица ТЕР 19-01-013 Установка затворов гидравлических, щитков для контрольно-измерительных приборов  
Измеритель: 1 прибор, устройство**

**Установка затворов гидравлических диаметром:**

19-01-013-1	до 80 мм	1 прибор	742.81	45.03	11.69	0.66	686.09	5.85
-------------	----------	----------	--------	-------	-------	------	--------	------

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин			Материалы
					Всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

19-01-013-2	до 100 мм	1 прибор	801.23	45.26	11.69	0.66	744.28	5.88
19-01-013-3	до 150 мм	1 прибор	1044.45	46.03	13.51	0.97	984.91	5.98
19-01-013-4	до 200 мм	1 прибор	1339.53	46.87	14.23	1.15	1278.43	6.09

**Установка щитков стальных для кип размером:**

19-01-013-5	400x300 мм	1 прибор	76.34	19.63	14.62	2.80	42.09	2.55
19-01-013-6	700x600 мм	1 прибор	279.58	29.79	23.17	3.33	226.62	3.87
19-01-013-7	1200x900 мм	1 прибор	638.12	39.95	29.94	3.68	568.23	5.19

**Установка затворов гидравлических (без стоимости затворов) диаметром:**

19-01-013-1а	до 80 мм	1 прибор	217.18	45.03	11.69	0.66	160.46	5.85
(300-1183)	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, диаметром мм: 80	шт.					1	
19-01-013-2а	до 100 мм	1 прибор	231.85	45.26	11.69	0.66	174.90	5.88
(300-1184)	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, диаметром мм: 100	шт.					1	
19-01-013-3а	до 150 мм	1 прибор	292.79	46.03	13.51	0.97	233.25	5.98

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

(300-1185)	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, диаметром мм:150	шт.					1	
19-01-013-4а	до 200 мм	1 прибор	343.94	46.87	14.23	1.15	282.84	6.09
(300-9606-1)	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным устройством, диаметром, м: 200	шт.					1	

**Установка щитков стальных для кип (без стоимости щитков) размером:**

19-01-013-5а	400х300 мм	1 прибор	64.67	19.63	14.62	2.80	30.42	2.55
(300-9345-1)	Панель щитка для контрольно-измерительных приборов размером 400*300	кг					1.06	
19-01-013-6а	700х600 мм	1 прибор	201.38	29.79	23.17	3.33	148.42	3.87
(300-9345-2)	Панель щитка для контрольно-измерительных приборов размером 700*600	кг					8.5	
19-01-013-7а	1200х900 мм	1 прибор	638.12	39.95	29.94	3.68	568.23	5.19

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Таблица ТЕР 19-01-014 Установка щита огнезащитного из кровельной стали и листового асбеста**

**Измеритель: 1 м2**

19-01-014-1	Установка щита огнезащитного из кровельной стали и листового асбеста	1 м2	308.73	2.05	0.72	0.18	305.96	0.27
-------------	--	------	--------	------	------	------	--------	------

**Таблица ТЕР 19-01-015 Пневматическое испытание газопроводов**

**Измеритель: 100 м газопровода**

15-01-015-1	Пневматическое испытание газопроводов	100 м	367.67	310.05			57.62	34.9
-------------	---------------------------------------	-------	--------	--------	--	--	-------	------

**Таблица ТЕР 19-01-016 Обрезка действующего внутреннего газопровода**

**Измеритель: 1 обрезка**

**Обрезка действующего внутреннего газопровода диаметром:**

19-01-016-1	до 50 мм	1 обрезка	105.65	13.89	84.56	9.09	7.20	1.89
19-01-016-2	до 100 мм	1 обрезка	196.64	24.98	151.62	16.30	20.04	3.4

**Таблица ТЕР 19-01-017 Установка баллонов для сжиженного газа на кухне**

**Измеритель: 1 установка**

19-01-017-1	Установка баллонов для сжиженного газа на кухне	1 установка	4141.77	20.13	3.58	0.88	4118.06	2.77
-------------	---	-------------	---------	-------	------	------	---------	------

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измер.	Прямые затраты	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин		Материалы	
					Всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Таблица ТЕР 19-01-018 Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу**

**Измеритель: 1 установка**

**Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу при количестве баллонов:**

19-01-018-1	до 2	1 установка	5028.37	21.80	12.17	2.98	4994.40	2.9
19-01-018-2	до 4	1 установка	5369.33	48.48	30.19	5.84	5290.66	6.45
19-01-018-3	до 6	1 установка	6168.59	64.27	36.72	7.15	6067.60	8.55
19-01-018-4	до 8	1 установка	7023.66	75.40	40.70	7.99	6907.56	10.03
19-01-018-5	до 10	1 установка	8531.18	94.26	55.28	10.70	8381.64	12.54

**СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН  
И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ  
В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000**

Код ресурса	Наименование	Ед. изме- рения	Базисная цена
-------------	--------------	-----------------	---------------

**СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН**

021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10т	маш.-ч	111.70
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	20.00
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	8.10
040504	Аппараты для газовой резки и сварки	маш.-ч	1.2
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7 атм) 5м3/мин	маш.-ч	89.83
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5т	маш.-ч	71.61

**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

101-0020	Асбестовый картон общего назначения (КАОН) -1), толщиной 2мм	т	8113.24
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1), толщиной 4 6 мм	т	4636.24
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	6.45
101-0384	краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-1	т	14983.13
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	14708.72
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	4.24
101-0783	Поковки из квадратных заготовок массой 2.825 кг	т	5469.50
101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2мм	т	15360.19
101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	13871.24
101-1514	Электроды диаметром 4мм Э42А	т	10324.77
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	43.72
101-1669	Очес льняной	кг	33.43
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	20.85
101-1757	Ветошь	кг	1.69
101-1825	Олифа натуральная	кг	28.28
101-1874	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 1,5 мм	т	18416.03
101-1929	Болты анкерные	т	9291.35
101-1974	Пигмент тертый	кг	55.56
101-9177	Плита фронтальная	кг	8.48
101-9252	Сталь оцинкованная толщиной 1.6 мм	кг	18.53

ТЕР-2001-19 Смоленская область

103-0002	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5мм	м	11.28
103-0003	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2,8мм	м	14.72
103-0010	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 100мм, толщина стенки 4мм	м	57.67
103-0013	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8мм	м	9.18
103-0746	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам (ГОСТ 5525-88) наружный диаметр 50-100мм	т	7703.16
103-1009	Фасонные стальные сварные части диаметром до 800мм	т	5064.08
103-9240	Труба стальная изолированная диаметром 50мм	м	46.20
115-0397	Изделия алюмосиликатные огнеупорные шамотные общего назначения № 1, 2, 10, 13, 15, 16, 18-21, 23, 24, 26-30, 33-39, 42, 43, 46, 48-50, 55-59 1 подгруппы марки ША	т	2388.56
115-2552	Мертель периклазовый, периклазохромитовый для установок внепечного вакуумирования стали марки МПХВ	т	10697.75
115-9047	Лом кирпича шамотного	т	949.10
201-0772	Конструктивные элементы вспом. назначения (эл-ты крепления подв. потолков, трубопроводов, воздухопроводов, детали крепления стеновых панелей и т.д.) массой не более 50 кг с преобл. толстолистовой стали: без отверстий и сборосварочных операций	т	5972.62
204-0059	Анкерные детали: из прямых или гнутых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них): поставляемые отдельно поставляемые отдельно	т	8991.67
204-9293	Патрубок конический	шт	19.47
204-9294	Чистка стальная	шт	11.08
204-9295	Отвод гофрированный стальной	шт	57.16
204-9296	Труба соединительная	шт	23.70
204-9297	Подставка под водонагреватель	шт	84.19
204-9298	Патрубок стальной	м	29.82
204-9299	Глазок смотровой с заслонками	кг	18.60
204-9304	Костыль из квадратной стали	шт	10.65
204-9305	Прочистка для газохода	шт	5.85
204-9308	Ключ накидной	шт	9.42
300-0008	Аппараты водонагревательные газовые бытовые: проточные	шт	1085.11



300-0009	Аппараты водонагревательные газовые бытовые: емкостные	шт.	936.19
300-0029	Баллоны для сжиженных газов на давление до 1,6 МПа (16кгс/см <sup>2</sup> ) вместимостью, л: 50	шт	318.07
300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром, мм 12	т	13677.35
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром, мм: 16	т	13371.35
300-0535	Плиты газовые бытовые напольные отдельностоящие со шитком, духовым и сушильным шкафом: четырехгорелочные	шт.	1111.60
300-0536	Плиты газовые четырехгорелочные повышенной комфортности	шт	2170.36
300-0932	Фасонные части к чугунным канализационным трубам фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп3; давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром, мм: 50	шт	18.50
300-0966	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 50 мм	шт	27.74
300-0968	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 80 мм	шт	35.86
300-0969	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 100 мм	шт	43.08
300-0971	Фасонные части к чугунным канализационным трубам. фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 150 мм	шт	70.17
300-0972	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 200 мм	шт	92.74
300-0973	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 250 мм	шт	120.72
300-0974	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 300 мм	шт	139.67
300-0976	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 400 мм	шт	236.25
300-0978	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.6 МПа (16кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром мм: 15	шт	14.73
300-1119	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	шт.	77.03
300-1120	Вытяжки от газовых колонок	комплект	71.50

300-1134	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 15 мм	шт.	14.19
300-1178	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30Ч6БР диаметром 125 мм	шт.	558.06
300-1183	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, диаметром мм: 80	шт.	525.63
300-1184	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, диаметром мм: 100	шт.	569.38
300-1185	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, диаметром мм:150	шт.	751.66
300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7.86
300-1197	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11610бк1 для газа давлением 9,8 кПа (0,1 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 15 мм	шт.	18.98
300-1200	Краны проходные сальниковые фланцевые 1148БК для воды, нефти и масла давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 100 мм	шт.	370.80
300-1203	Краны проходные сальниковые фланцевые 1148БК для воды, нефти и масла давлением 1 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 80 мм	шт.	290.63
300-1222	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	шт.	72.96
300-1231	Соединения на сгоны стальные: переходы, диаметром до 32 мм	шт.	6.36
300-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	7.45
300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром, мм: 20	шт.	10.73
300-1238	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм	шт.	11.43
300-1239	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 32 мм	шт	16.20
300-1241	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм	шт.	26.51
300-1311	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 15 мм	м	23.67
300-1312	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 20 мм	м	24.69
300-1313	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 25 мм	м	25.43

300-1314	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 32 мм	м	28.61
300-1316	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 50 мм	м	39.59
300-9236	Кран натяжной газовый муфтовый, чугунный, диаметр 32мм	шт	54.91
300-9237	Кран натяжной газовый муфтовый, латунный, диаметр 20мм	шт	47.66
300-9360	Регулятор давления	шт	
300-9608	Вентиль 32 мм	шт	41.04
300-9609	Вентиль цанговый	шт	104.28
300-9617	Шкафы металлические	кг	
300-9638	Рукав соединительный	шт	36.35
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М100	м3	418.93
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250*120*65 марка 125	1000 шт	1857.26
407-0001	Глина	м3	140.82
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	255.14
408-0121	Песок природный для строительных работ: повышенной крупности и крупный	м3	83.91
408-0122	Песок природный для строительных работ : средний	м3	81.87
441-1102	Плиты подкладные	м3	1232.79
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	3117.68
541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1мм, диаметром мм: 100	1000 шт	5085.98
541-0065	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1мм, диаметром мм: 150	1000 шт	7170.86
541-0066	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1мм, диаметром мм: 200	1000 шт	9395.00
541-0067	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1мм, диаметром мм: 300	1000 шт	17913.35
541-0069	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 3мм, диаметром мм: 400	1000 шт	20422.70
547-0031	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой диаметром, мм: 20	10 шт.	23.53
115-9093-1	Порошок шамотный глинистый марки ПШГ	т	903.41
300-9345-1	Панель щитка для контрольно-измерительных приборов размером 400*300	кг	11.01
300-9345-2	Панель щитка для контрольно-измерительных приборов размером 700*600	кг	9.20
300-9345-3	Панель щитка для контрольно-измерительных приборов размером 1200*900	кг	8.21
300-9480-1	Установка шкафная с регулятором давления РД-50м (с утеплением) ШП-2	шт	6941.23
300-9502-1	Фильтры фланцевые волосяные ФВ-50 д=50мм	шт	931.54
300-9502-2	Фильтры фланцевые волосяные ФВ-100 д=100мм	шт	1115.65

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

300-9502-3	Фильтры фланцевые волосяные ФВ-200 д=200мм	шт	1468.06
300-9603-1	Кран лабораторный однорожковый д=10мм	шт	24.20
300-9604-1	Краны бронзовые д=15мм	шт	26.04
300-9606-1	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции) типа УГ-6, с продувочным устройством, диаметром, м: 200	шт.	995.59
300-9616-1	Запальники газовые переносные ИПЗ-2	шт	108.57
300-9668-1	Заглушки стальные бесшовные приварные д=50мм	шт.	6.11
300-9668-2	Заглушки стальные бесшовные приварные д=100мм	шт.	18.30

Перечень измененных кодов ресурсов в закрытых расценках

№ таблицы	Код по ГЭСН	Код в сборнике
19-01-001	300-9041	300-0536
	402-9050	402-0004
	404-9001	404-0276
19-01-002	300-9601	300-0098
	300-9602	300-0009
	402-9050	402-0004
	404-9001	404-0276
	300-9520	300-1119
19-01-003	300-9603	300-9603-1
	300-9604	300-9604-1
	300-9616	300-9616-1
19-01-003- (1÷9)	300-9507	300-0969
19-01-003-10	300-9507	300-0971
19-01-004	300-9480	300-9480-1
	408-9040	408-0121
	201-9251	201-0772
	204-9160	204-0059
	101-9853	101-1974
	402-9050	402-0004
	300-9507	300-0966
19-01-005-1	300-9507	300-0969
-2	300-9507	300-0972
-3	300-9507	300-0972
19-01-006-1	300-9507	300-0966
	300-9507	300-0968
	300-9507	300-0969
	300-9507	300-0972
	300-9507	300-0974
	300-9507	300-0974
19-01-007	402-9050	402-0004
	115-9093	115-9093-1
	101-9662	101-1929
	115-9097	115-0397
19-01-008-1	300-9507	300-0968
	300-9507	300-0969
	300-9507	300-0971
	300-9507	300-0972
	300-9507	300-0973
	300-9507	300-0974
	300-9507	300-0976
	300-9507	300-0976
19-01-009-1	300-9507	300-0966
	300-9502	300-9502-1
	300-9507	300-0969
	300-9502	300-9502-2
	300-9507	300-0972
	300-9502	300-9502-3
19-01-013	402-9050	402-0004
	300-9606	300-9606-1

**ТЕР-2001-19 Смоленская область**

19-01-013-1	300-9507	300-0968
-2	300-9507	300-0969
-3	300-9507	300-0971
-4	300-9507	300-0972
-5	300-9345	300-9345-1
-6	300-9345	300-9345-2
-7	300-9345	300-9345-3
19-01-016-1	300-9668	300-9668-1
-2	300-9668	300-9668-2
19-01-017	402-9050	402-0004
	201-9251	201-0772
19-01-018	440-9006	441-1102
	300-9603	300-9603-1
	408-9040	408-0122
	204-9160	204-0059