ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 18

Отопление – внутренние устройства

ТЕР-2001-18

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Настоящие Территориальные единичные расценки на строительные работы для применения по Смоленской области в базисных ценах с 1 января 2001 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ по установке агрегатов, приборов и устройств систем отопления 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 следует использовать для определения затрат на работы по установке агрегатов, приборов и устройств систем отопления в жилых, общественных, производственных и вспомогательных зданиях промышленных предприятий, независимо от материалов стен, перекрытий и перегородок, включая:

— котлы отопительные теплопроизводительностью до 1,16 МВт (1 Гкал/ч) с температурой нагрева воды до 115°С или давлением пара до 0,07 МПа (0,7 кгс/см^2), исключая затраты на установку комплектов приборов автоматизации;

— водоподогреватели скоростные поверхностью нагрева одной секции до 30 м^2 и емкостные вместимостью до 6 м^3;

— насосы при массе агрегата до 0,75 т, устанавливаемые на внутренних системах отопления, водоснабжения и канализации.

Установка котлов, водоподогревателей и насосов более высоких параметров, а также установка комплектов приборов автоматизации котельных с отопительными котлами теплопроизводительностью до 1,16 МВт (1 Гкал/ч) определяется по соответствующим сборникам ТЕР на монтаж оборудования.

При этом установка водоподогревателей и насосов в котельных, оборудованных котлами теплопроизводительностью более 1,16 МВт (1 Гкал/ч) с температурой воды свыше 115°С или давлением пара более 0,07 МПа (0,7 кгс/см^2), также определяется по Сборникам ТЕР на монтаж оборудования.

1.4. В расценках предусмотрен полный комплекс основных и вспомогательных работ по установке агрегатов, приборов и устройств, включая комплектование, установку и снятие такелажных приспособлений, сверление или пробивку отверстий для креплений, пристрелку креплений, сварочные работы, присоединение к трубопроводам, гидравлическое испытание оборудования и отдельных узлов и т.п.

1.5. Затраты на устройство оснований для установки котлов, водоподогревателей, баков и поддонов к ним, насосов, фильтров для очистки воды расценками настоящего сборника не учтены и определяются дополнительно по соответствующим сборникам ТЕР

gost.e-ecolog.ru

1.6. Затраты на прокладку всех трубопроводов систем отопления, а также на установку арматуры, не входящей в комплект агрегатов, приборов и устройств, определяется по Сборнику ТЕР–2001-16 «Трубопроводы внутренние».

1.7. В расценке 1 табл.01-001 предусмотрены затраты на установку котлов, поставляемых в сборе, а в расценках 2-10 табл. 01-001 поставляемых россыпью.

1.8. В расценках табл. 01-002 не учтены затраты по установке горелочных устройств для сжигания жидкого и газообразного топлива. Затраты на установку этих устройств определяются дополнительно по Сборнику ТЕРм–2001-06 на монтаж оборудования «Теплосиловое оборудование».

1.9. Расценки на установку водоподогревателей скоростных представлены двумя таблицами: табл. 02-001 «Водоподогреватели скоростные односекционные» и табл. 02-002 «Секции водоподогревателей скоростных». Затраты на установку многосекционных водоподогревателей определяются как сумма затрат по табл. 02-001 и на каждую последующую секцию по табл. 02-002 настоящего Сборника.

1.10. Расценкой 1 табл. 03-001 не предусмотрены работы по подготовке чугунных секционных радиаторов к установке (группировка, перегруппировка, установка или замена прокладок, опрессование). Эти затраты необходимо учитывать дополнительно.

1.11. Расценка 2 табл. 03-001 на радиаторы стальные распространяется на установку радиаторов одно- двух- и трех- рядных.

1.12. В расценках табл. 03-002 предусмотрена установка одиночных ребристых труб. При групповой их установке затраты на колена двойные чугунные принимаются по расценкам табл. 03-003 настоящего Сборника.

1.13. В расценках табл. 03-004 учтена установка отопительных регистров с колонками длиной до 6 м.

При установке регистров длиной более 6 м расход их в пределах до 6 м определяется по нормам табл. 03-004, а сверх 6 м как прокладка трубопроводов по Сборнику ТЕР–2001-16 «Трубопроводы внутренние». Затраты на установку регистров из гладких труб без колонок определяются также как прокладка трубопроводов по сборнику ТЕР–2001-16 «Трубопроводы внутренние».

1.14. Расценками табл. 04-001 врезка штуцеров для приборов контроля не учтена.

1.15. Установка указателей уровня на конденсационных баках расценками табл. 04-002 не учтена и определяется дополнительно по табл. 07-001 настоящего Сборника.

1.16. Расценками табл. 05-001 на установку насосов не предусмотрены затраты на ревизию, сушку и присоединение электродвигателей к электросети.

При определении этих затрат следует руководствоваться рекомендациями Сборника ТЕРм–2001-08 на монтаж оборудования «Электрические установки».

1.17. Затраты на промывку и гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления предусмотрены соответствующими расценками Сборника ТЕР–2001-16 «Трубопроводы внутренние».

1.18. Затраты на тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов принимаются в размере 3% от оплаты труда рабочих и стоимости эксплуатации машин, учтенных в расценках на устройство указанных систем.

1.19. Указанный в настоящем сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

1.20. 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
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 агрегатов, приборов и устройств систем отопления определяется по проектным данным.

2.2. При определении объемов работ по установке регистров с колонками следует принимать длину регистров до 6 м.

2.3. Состав комплектов отопительных котлов, затраты на установку которых учтены расценками табл. 01-001 и 01-002, приведен в приложении к технической части.

ПРИЛОЖЕНИЕ

СОСТАВ КОМПЛЕКТА ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ

Котлы	Котлы с топочной гарнитурой	Задвижки, вентили, клапаны обратные и предохранительные, краны проходные и трехходовые	Манометры, термометры, указатели уровня, трубка-сифон	Соединительные части и трубы, шибберы	Бачки расширительные	Паросборники
1	2	3	4	5	6	7
Чугунные секционные водогрейные теплопроизводительностью(1 Гкал/ч):						
— до 0,06 (0,05)	+	-	+	-	+	-
— более 0,06 (0,05)	+	+	+	+	-	-
Чугунные секционные паровые теплопроизводительностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)	+	+	+	+	-	+
Стальные жаротрубные паро-водогрейные	+	+	+	-	-	-

Примечание: Котлы чугунные секционные водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч) и котлы стальные жаротрубные паро-водогрейные поставляются в сборе.

РАЗДЕЛ 01. КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ

Таблица ТЕР 18-01-001 Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе

Измеритель: 1 котел

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
18-01-001-01	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью до 0.06 мвт (0.05 гкал/ч)	1 котел	9452.55	197.71	53.15	5.84	9201.69	24.09

Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью более 0.06 мвт (0.05 гкал/ч), количеством секций:

18-01-001-02	до 14	1 котел	12742.89	633.33	222.67	38.27	11886.89	77.17
18-01-001-03	до 18	1 котел	15190.34	690.62	231.66	37.54	14268.06	84.15
18-01-001-04	до 22	1 котел	17512.52	747.82	231.71	35.48	16532.99	91.12
18-01-001-05	до 26	1 котел	19737.63	805.11	242.12	35.11	18690.40	98.1

Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе паровых теплопроизводительностью более 0.06 мвт (0.05 гкал/ч), количеством секций:

18-01-001-06	до 14	1 котел	14959.10	701.37	250.14	44.15	14007.59	85.46
18-01-001-07	до 18	1 котел	17582.77	758.57	259.53	43.37	16564.67	92.43
18-01-001-08	до 22	1 котел	20281.60	815.86	270.74	42.64	19195.00	99.41
18-01-001-09	до 26	1 котел	22863.12	873.06	282.27	42.39	21707.79	106.38
18-01-001-10	Добавляется сверх 26 секций за каждые 4 полные и неполные секции	1 котел	276.52	57.04	13.06	2.63	206.42	6.95

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						расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18-01-001-1а	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью до 0.06 мвт (0.05 гкал/ч) (без стоимости котла и каркаса котла)	1 котел	344.68	197.71	53.15	5.84	93.82	24.09
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						

Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью более 0.06 мвт (0.05 гкал/ч), (без стоимости котла и каркаса котла) количеством секций :

18-01-001-2а	до 14	1 котел	1543.39	633.33	222.67	38.27	687.39	77.17
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						
18-01-001-3а	до 18	1 котел	1726.47	690.62	231.66	37.54	804.19	84.15
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						
18-01-001-4а	до 22	1 котел	1901.45	747.82	231.71	35.48	921.92	91.12
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						
18-01-001-5а	до 26	1 котел	2084.58	805.11	242.12	35.11	1037.35	98.1
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						

Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе паровых теплопроизводительностью более 0.06 мвт (0.05 гкал/ч), (без стоимости котла и каркаса котла) количеством секций :

18-01-001-6а	до 14	1 котел	1650.09	701.37	250.14	44.15	698.58	85.46
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						
18-01-001-7а	до 18	1 котел	1825.76	758.57	259.53	43.37	807.66	92.43

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
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						
18-01-001-8а	до 22	1 котел	2011.99	815.86	270.74	42.64	925.39	99.41
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						
18-01-001-9а	до 26	1 котел	2190.87	873.06	282.27	42.39	1035.54	106.38
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.					1	
(300-9224)	Каркас котла	кг						

Таблица ТЕР 18-01-002 Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных

Измеритель: 1 котел

Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью, мвт (гкал/ч):

18-01-002-01	до 0,21 (0,18)	1 котел	36772.46	381.11	194.63	32.32	36196.72	50.14
18-01-002-02	до 0,31 (0,27)	1 котел	44816.62	442.45	245.06	41.89	44129.11	58.21
18-01-002-03	до 0,46 (0,4)	1 котел	45321.10	495.43	292.13	51.71	44533.54	65.18
18-01-002-04	до 0,64 (0,55)	1 котел	69778.81	623.89	376.14	67.55	68778.78	82.08
18-01-002-05	до 0,84 (0,72)	1 котел	73872.30	814.45	527.23	97.45	72530.62	107.15

Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью, мвт (гкал/ч):

18-01-002-06	до 0.21 (0.18)	1 котел	118125.33	310.73	290.12	41.08	117524.48	40.88
18-01-002-07	до 0.31 (0.27)	1 котел	134022.23	371.16	328.55	46.85	133322.52	48.83
18-01-002-08	до 0.46 (0,4)	1 котел	138489.74	427.48	478.00	71.17	137584.26	56.24
18-01-002-09	до 0.64 (0,55)	1 котел	191138.20	553.43	573.42	85.30	190011.35	72.81
18-01-002-10	до 0.84 (0,72)	1 котел	199131.78	740.72	988.95	152.18	197402.11	97.45

Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе (без стоимости котла) теплопроизводительностью, мвт (гкал/ч):

18-01-002-1а	до 0,21 (0,18)	1 котел	992.66	381.11	194.63	32.32	416.92	50.14
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-2а	до 0,31 (0,27)	1 котел	1121.43	442.45	245.06	41.89	433.92	58.21

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
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-3а	до 0,46 (0,4)	1 котел	1053.63	495.43	292.13	51.71	266.07	65.18
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-4а	до 0,64 (0,55)	1 котел	1639.73	623.89	376.14	67.55	639.70	82.08
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-5а	до 0,84 (0,72)	1 котел	2106.35	814.45	527.23	97.45	764.67	107.15
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	

Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на жидком топливе или газе (без стоимости котла) теплопроизводительностью, мвт (гкал/ч):

18-01-002-6а	до 0.21 (0.18)	1 котел	1418.87	310.73	290.12	41.08	818.02	40.88
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-7а	до 0.31 (0.27)	1 котел	1535.04	371.16	328.55	46.85	835.33	48.83
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-8а	до 0.46 (0,4)	1 котел	1745.28	427.48	478.00	71.17	839.80	56.24
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-9а	до 0.64 (0,55)	1 котел	2065.90	553.43	573.42	85.30	939.05	72.81
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	
18-01-002-10а	до 0.84 (0,72)	1 котел	2723.64	740.72	988.95	152.18	993.97	97.45
(300-9220)	Котлы стальные	компл.					1	

РАЗДЕЛ 02. ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛИ

Таблица ТЕР 18-02-001 Установка водоподогревателей скоростных односекционных
Измеритель: 1 водоподогреватель

Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции:

18-02-001-01	до 4 м2	1 водопо-догреватель	15183.14	72.30	55.46	8.28	15055.38	9.25
18-02-001-02	до 8 м2	1 водопо-догреватель	15538.73	107.31	78.04	11.31	15353.38	13.73
18-02-001-03	до 12 м2	1 водопо-догреватель	24407.29	139.75	108.53	16.92	24159.01	17.88
18-02-001-04	до 20 м2	1 водопо-догреватель	35504.31	197.67	144.87	22.61	35161.77	25.29

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
18-02-001-05	до 30 м2	1 водопо-догреватель	34892.27	226.59	213.87	37.50	34451.81	28.99

Установка водоподогревателей скоростных односекционных (без стоимости водоподогревателей) поверхностью нагрева одной секции:

18-02-001-1а	до 4 м2	1 водопо-догреватель	244.73	72.30	55.46	8.28	116.97	9.25
(300-9060)	Водоподогреватели односекционные	шт					1	
18-02-001-2а	до 8 м2	1 водопо-догреватель	600.32	107.31	78.04	11.31	414.97	13.73
(300-9060)	Водоподогреватели односекционные	шт					1	
18-02-001-3а	до 12 м2	1 водопо-догреватель	788.05	139.75	108.53	16.92	539.77	17.88
(300-9060)	Водоподогреватели односекционные	шт					1	
18-02-001-4а	до 20 м2	1 водопо-догреватель	1203.95	197.67	144.87	22.61	861.41	25.29
(300-9060)	Водоподогреватели односекционные	шт					1	
18-02-001-5а	до 30 м2	1 водопо-догреватель	1429.58	226.59	213.87	37.50	989.12	28.99
(300-9060)	Водоподогреватели односекционные	шт					1	

Таблица ТЕР 18-02-002 Установка секций водоподогревателей скоростных
Измеритель: 1 секция

Установка секций водоподогревателей скоростных поверхностью нагрева одной секции:

18-02-002-01	до 4 м2	1 секция	4182.69	16.13	28.56	1.85	4138.00	2.22
18-02-002-02	до 8 м2	1 секция	6769.58	25.87	51.46	5.09	6692.25	3.56
18-02-002-03	до 12 м2	1 секция	10595.37	33.43	69.06	7.54	10492.88	4.6
18-02-002-04	до 20 м2	1 секция	21493.94	46.29	100.16	11.53	21347.49	6.37
18-02-002-05	до 30 м2	1 секция	1601.88	57.85	137.96	18.94	1406.07	7.96

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 секций водоподогревателей скоростных (без стоимости секции водоподогревателя), поверхностью нагрева одной секции:

18-02-002-1а	до 4 м2	1 секция	77.85	16.13	28.56	1.85	33.16	2.22
(300-9424)	Секции водоподогревателя с калачом	шт					1	
18-02-002-2а	до 4 м2	1 секция	149.49	25.87	51.46	5.09	72.16	3.56
(300-9424)	Секции водоподогревателя с калачом	шт					1	
18-02-002-3а	до 4 м2	1 секция	208.15	33.43	69.06	7.54	105.66	4.6
(300-9424)	Секции водоподогревателя с калачом	шт					1	
18-02-002-4а	до 4 м2	1 секция	327.22	46.29	100.16	11.53	180.77	6.37
(300-9424)	Секции водоподогревателя с калачом	шт					1	
18-02-002-5а	до 4 м2	1 секция	416.23	57.85	137.96	18.94	220.42	7.96
(300-9424)	Секции водоподогревателя с калачом	шт					1	

Таблица ТЕР 18-02-003 Установка водоподогревателей емкостных

Измеритель: 1 водоподогреватель

Установка водоподогревателей емкостных вместимостью:

18-02-003-01	до 1 м3	1 водопо-догреватель	5339.08	109.82	61.68	6.55	5167.58	14.61
18-02-003-02	до 2 м3	1 водопо-догреватель	7942.94	168.00	100.91	13.62	7674.03	22.35
18-02-003-03	до 4 м3	1 водопо-догреватель	9698.24	230.25	141.78	21.09	9326.21	30.63
18-02-003-04	до 6 м3	1 водопо-догреватель	11475.79	290.08	178.59	27.97	11007.12	38.59

Установка водоподогревателей емкостных (без стоимости водоподогревателя), вместимостью:

18-02-003-1а	до 1 м3	1 водопо-догреватель	460.58	109.82	61.68	6.55	289.08	14.61

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
(300-9064)	Водоподогреватели со змеевиком, запорной арматурой манометром и термометром в оправе	компл.					1	
18-02-003-2а	до 2 м3	1 водоподогреватель	611.92	168.00	100.91	13.62	343.01	22.35
(300-9064)	Водоподогреватели со змеевиком, запорной арматурой манометром и термометром в оправе	компл.					1	
18-02-003-3а	до 4 м3	1 водоподогреватель	722.40	230.25	141.78	21.09	350.37	30.63
(300-9064)	Водоподогреватели со змеевиком, запорной арматурой манометром и термометром в оправе	компл.					1	
18-02-003-4а	до 6 м3	1 водоподогреватель	855.68	290.08	178.59	27.97	387.01	38.59
(300-9064)	Водоподогреватели со змеевиком, запорной арматурой манометром и термометром в оправе	компл.					1	

РАЗДЕЛ 03. ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Таблица ТЕР 18-03-001 Установка радиаторов и конвекторов

Измеритель: 100 квт радиаторов и конвекторов

Установка радиаторов:

18-03-001-01	чугунных	100 квт	6806.01	550.11	310.45	85.83	5945.45	75.7
18-03-001-02	стальных	100 квт	17078.36	476.72	194.10	45.34	16407.54	65.6

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
18-03-001-03	Установка конвекторов	100 квт	18793.96	701.77	158.80	41.41	17933.39	96.57

Установка радиаторов (без стоимости радиаторов):

18-03-001-1а	чугунных	100 квт	1159.01	550.11	310.45	85.83	298.45	75.7
(300-9351)	Радиаторы	кВт					100	
18-03-001-2а	стальных	100 квт	1967.36	476.72	194.10	45.34	1296.54	65.6
(300-9351)	Радиаторы	кВт					100	
18-03-001-3а	Установка конвекторов (без стоимости конвекторов)	100 квт	907.96	701.77	158.80	41.41	47.39	96.57
(300-9191)	Конвекторы с креплениями	кВт					100	

Таблица ТЕР 18-03-002 Установка труб чугунных ребристых

Измеритель: 100 труб ребристых

Установка чугунных ребристых труб длиной:

18-03-002-01	0,5 м	100 труб	22949.35	845.27	813.18	115.88	21290.90	117.66
18-03-002-02	1 м	100 труб	34877.35	845.27	813.18	115.88	33218.90	117.66
18-03-002-03	1,5 м	100 труб	47003.35	845.27	813.18	115.88	45344.90	117.66
18-03-002-04	2 м	100 труб	43960.35	845.27	813.18	115.88	42301.90	117.66

Таблица ТЕР 18-03-003 Установка колен чугунных двойных к ребристым трубам

Измеритель: 10 колен

18-03-003-01	Установка колен чугунных двойных к ребристым трубам	10 колен	885.10	37.14	17.47	4.12	830.49	5.17

Таблица ТЕР 18-03-004 Установка регистров из стальных труб

Измеритель: 100 м труб нитки регистра

Установка регистров из стальных труб водогазопроводных диаметром нитки:

18-03-004-01	20 мм	100 м	1815.97	119.33	53.53	8.46	1643.11	16.24

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
18-03-004-02	25 мм	100 м	2266.97	119.33	53.53	8.46	2094.11	16.24
18-03-004-03	32 мм	100 м	2446.97	119.33	53.53	8.46	2274.11	16.24
18-03-004-04	40 мм	100 м	2988.97	119.33	53.53	8.46	2816.11	16.24

Установка регистров из стальных труб сварных диаметром нитки:

18-03-004-05	50 мм	100 м	4974.97	119.33	53.53	8.46	4802.11	16.24
18-03-004-06	70 мм	100 м	5967.97	119.33	53.53	8.46	5795.11	16.24
18-03-004-07	80 мм	100 м	6659.94	191.42	88.13	16.57	6380.39	26.05
18-03-004-08	100 мм	100 м	8826.94	191.42	88.13	16.57	8547.39	26.05

РАЗДЕЛ 04. БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ И КОНДЕНСАЦИОННЫЕ

Таблица ТЕР 18-04-001 Установка баков расширительных

Измеритель: 1 бак

Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью:

18-04-001-01	до 0.1 м3	1 бак	386.33	28.95	22.59	2.33	334.79	4.03
18-04-001-02	до 0.15 м3	1 бак	444.75	28.95	22.59	2.33	393.21	4.03
18-04-001-03	до 0.2 м3	1 бак	501.62	28.95	22.59	2.33	450.08	4.03
18-04-001-04	до 0.3 м3	1 бак	651.46	28.95	22.59	2.33	599.92	4.03
18-04-001-05	до 0.4 м3	1 бак	733.60	28.95	22.59	2.33	682.06	4.03
18-04-001-06	до 0.5 м3	1 бак	812.69	68.54	26.56	3.17	717.59	9.54
18-04-001-07	до 0.6 м3	1 бак	880.38	68.54	26.56	3.17	785.28	9.54
18-04-001-08	до 0.8 м3	1 бак	1002.82	68.54	26.56	3.17	907.72	9.54
18-04-001-09	до 1 м3	1 бак	1152.88	86.93	36.00	5.09	1029.95	12.10
18-04-001-10	до 1.2 м3	1 бак	1244.05	86.93	36.00	5.09	1121.12	12.10
18-04-001-11	до 1.5 м3	1 бак	1384.35	88.51	26.69	2.81	1269.15	12.32
18-04-001-12	до 2 м3	1 бак	1601.05	114.44	26.35	2.29	1460.26	15.93
18-04-001-13	до 2.5 м3	1 бак	1851.99	114.44	26.35	2.29	1711.20	15.93
18-04-001-14	до 3 м3	1 бак	2034.05	131.61	42.33	5.84	1860.11	18.32
18-04-001-15	до 3.5 м3	1 бак	2238.96	131.61	42.33	5.84	2065.02	18.32
18-04-001-16	до 4 м3	1 бак	2465.71	131.61	41.62	5.67	2292.48	18.32

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 баков унифицированных с переливным бачком вместимостью:								
18-04-001-17	до 1 м3	1 бак	3464.97	88.51	26.69	2.81	3349.77	12.32
18-04-001-18	до 1.5 м3	1 бак	4188.90	88.51	26.69	2.81	4073.70	12.32
18-04-001-19	до 2 м3	1 бак	4759.18	114.44	36.02	3.92	4608.72	15.93

Таблица ТЕР 18-04-002 Установка баков конденсационных
Измеритель: 1 бак

Установка баков конденсационных вместимостью:								
18-04-002-01	до 0.3 м3	1 бак	918.51	86.33	32.47	2.33	799.71	11.88
18-04-002-02	до 0.4 м3	1 бак	993.43	86.33	32.47	2.33	874.63	11.88
18-04-002-03	до 0.6 м3	1 бак	1196.54	86.33	32.47	2.33	1077.74	11.88
18-04-002-04	до 0.8 м3	1 бак	1416.77	86.33	32.47	2.33	1297.97	11.88
18-04-002-05	до 1 м3	1 бак	1496.63	109.30	41.98	3.78	1345.35	15.04
18-04-002-06	до 1.25 м3	1 бак	1759.30	109.30	41.98	3.78	1608.02	15.04
18-04-002-07	до 1.5 м3	1 бак	1949.75	109.30	41.98	3.78	1798.47	15.04
18-04-002-08	до 2 м3	1 бак	2449.20	134.66	58.13	5.93	2256.41	18.53
18-04-002-09	до 3 м3	1 бак	3299.08	149.70	69.84	7.95	3079.54	20.6

Таблица ТЕР 18-04-003 Установка поддонов металлических для баков
Измеритель: 1 поддон

Установка поддонов металлических для баков вместимостью:								
18-04-003-01	до 2 м3	1 поддон	756.26	10.37	5.87	1.36	740.02	1.46
18-04-003-02	до 4 м3	1 поддон	1651.79	14.49	8.42	1.84	1628.88	2.04

РАЗДЕЛ 05. НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ

Таблица ТЕР 18-05-001 Установка насосов центробежных с электродвигателем
Измеритель: 1 насос

Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата:								
18-05-001-01	до 0.1 т	1 насос	2444.44	106.52	2234.29	2172.69	103.63	14.17

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
18-05-001-02	до 0.2 т	1 насос	4096.85	133.58	3799.62	3698.12	163.65	17.77
18-05-001-03	до 0.3 т	1 насос	8665.04	151.62	8358.50	8154.69	154.92	20.17
18-05-001-04	до 0.5 т	1 насос	10160.69	208.15	9740.89	9490.70	211.65	27.69
18-05-001-05	до 0.75 т	1 насос	10249.22	254.00	9751.72	9493.58	243.50	33.79

Установка насосов центробежных с электродвигателем (без стоимости насосов), массой агрегата:

18-05-001-1а	до 0.1 т	1 насос	222.10	106.52	11.95	1.19	103.63	14.17
(300-9260)	Насосы с электродвигателем	компл.					1	
18-05-001-2а	до 0.2 т	1 насос	320.50	133.58	23.27	3.08	163.65	17.77
(300-9260)	Насосы с электродвигателем	компл.					1	
18-05-001-3а	до 0.3 т	1 насос	346.16	151.62	39.62	6.19	154.92	20.17
(300-9260)	Насосы с электродвигателем	компл.					1	
18-05-001-4а	до 0.5 т	1 насос	484.04	208.15	64.24	11.05	211.65	27.69
(300-9260)	Насосы с электродвигателем	компл.					1	
18-05-001-5а	до 0.75 т	1 насос	570.77	254.00	73.27	12.16	243.50	33.79
(300-9260)	Насосы с электродвигателем	компл.					1	

Таблица ТЕР 18-05-002 Установка вставок виброизолирующих к насосам

Измеритель: 10 вставок

Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1 мпа, диаметром:

18-05-002-01	125 мм	10 вставок	6251.12	163.87	70.32	5.31	6016.93	21.8
18-05-002-02	150 мм	10 вставок	8199.91	213.86	93.40	6.42	7892.65	28.45

Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 мпа, диаметром:

18-05-002-03	50 мм	10 вставок	3531.67	85.24	29.70	1.10	3416.73	11.34

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						расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18-05-002-04	65 мм	10 вставок	4690.65	119.60	49.56	4.21	4521.49	15.91
18-05-002-05	80 мм	10 вставок	4990.18	119.60	49.50	2.81	4821.08	15.91
18-05-002-06	100 мм	10 вставок	6304.25	140.94	62.02	3.74	6101.29	18.75
18-05-002-07	150 мм	10 вставок	9464.20	213.86	93.40	6.42	9156.94	28.45
18-05-002-08	200 мм	10 вставок	12946.23	294.14	149.35	11.26	12502.74	39.13
18-05-002-09	300 мм	10 вставок	18131.51	444.93	232.42	18.32	17454.16	59.19

РАЗДЕЛ 06. ВВОДНЫЕ УСТРОЙСТВА СИСТЕМ

Таблица ТЕР 18-06-001 Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб

Измеритель: 1 гребенка

Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса:

18-06-001-01	108 мм	1 гребенка	666.18	58.46	7.13	0.62	600.59	7.48
18-06-001-02	159 мм	1 гребенка	763.55	58.46	7.13	0.62	697.96	7.48
18-06-001-03	219 мм	1 гребенка	1264.13	75.35	14.57	1.76	1174.21	9.64
18-06-001-04	273 мм	1 гребенка	2201.47	103.95	29.69	3.78	2067.83	13.3
18-06-001-05	325 мм	1 гребенка	3153.51	103.95	29.69	3.78	3019.87	13.3

Таблица ТЕР 18-06-002 Установка грязевиков

Измеритель: 1 шт.

Установка грязевиков наружным диаметром патрубков:

18-06-002-01	до 45 мм	1 шт.	516.09	21.65	8.16	0.31	486.28	2.88
18-06-002-02	до 57 мм	1 шт.	579.27	21.65	8.16	0.31	549.46	2.88
18-06-002-03	до 89 мм	1 шт.	988.90	29.32	15.00	0.62	944.58	3.9
18-06-002-04	до 108 мм	1 шт.	1043.95	29.32	15.00	0.62	999.63	3.9
18-06-002-05	до 133 мм	1 шт.	1339.39	62.69	20.88	1.06	1255.82	8.34
18-06-002-06	до 159 мм	1 шт.	1772.36	62.69	20.88	1.06	1688.79	8.34

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
18-06-002-07	до 219 мм	1 шт.	2780.94	92.61	39.10	2.56	2649.23	12.32
18-06-002-08	до 273 мм	1 шт.	4335.69	115.54	57.99	4.31	4162.16	15.37

Таблица ТЕР 18-06-003 Установка воздухосборников и воздухоотводчиков

Измеритель: 1 шт.

Установка воздухосборников наружным диаметром:

18-06-003-01	76 мм	1 шт.	127.24	7.99	7.09	1.36	112.16	1.21
18-06-003-02	89 мм	1 шт.	133.55	7.99	7.09	1.36	118.47	1.21
18-06-003-03	108 мм	1 шт.	151.61	7.99	7.09	1.36	136.53	1.21
18-06-003-04	133 мм	1 шт.	185.91	7.99	7.09	1.36	170.83	1.21
18-06-003-05	159 мм	1 шт.	195.83	7.99	7.09	1.36	180.75	1.21
18-06-003-06	219 мм	1 шт.	277.66	7.99	7.09	1.36	262.58	1.21
18-06-003-07	273 мм	1 шт.	405.83	7.99	7.09	1.36	390.75	1.21
18-06-003-08	325 мм	1 шт.	547.37	19.28	9.25	1.50	518.84	2.92
18-06-003-09	426 мм	1 шт.	770.32	19.28	9.25	1.50	741.79	2.92
18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	106.77	10.96	7.24	1.50	88.57	1.66

Таблица ТЕР 18-06-004 Установка узлов тепловых элеваторных

Измеритель: 1 узел

Установка узлов тепловых элеваторных (без средств автоматики и измерительных приборов) номером:

18-06-004-01	1, 2	1 узел	4867.39	80.97	27.45	4.31	4758.97	10.36
18-06-004-02	3-5	1 узел	6498.13	98.79	37.94	4.57	6361.40	12.64
18-06-004-03	6, 7	1 узел	8040.79	113.33	55.65	7.90	7871.81	14.5

Таблица ТЕР 18-06-005 Установка элеваторов

Измеритель: 10 шт.

Установка элеваторов номером:

18-06-005-01	1, 2	10 шт.	7211.63	170.76	70.38	6.31	6970.49	21.58
18-06-005-02	3-5	10 шт.	8754.20	253.61	103.56	7.24	8397.03	32.05

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
18-06-005-03	6, 7	10 шт.	11136.23	447.64	124.34	8.70	10564.25	56.57

Таблица ТЕР 18-06-006 Установка узлов конденсатоотводчиков и ручных насосов

Измеритель: 1 узел

Установка узлов конденсатоотводчиков диаметром:

18-06-006-01	15 мм	1 узел	310.78	22.67	4.81	0.83	283.30	2.90
18-06-006-02	20 мм	1 узел	376.05	22.67	4.81	0.83	348.57	2.90
18-06-006-03	25 мм	1 узел	439.69	22.67	4.81	0.83	412.21	2.90
18-06-006-04	32 мм	1 узел	645.58	37.05	15.24	2.81	593.29	4.74
18-06-006-05	40 мм	1 узел	780.83	37.05	15.24	2.81	728.54	4.74
18-06-006-06	50 мм	1 узел	987.69	37.05	15.24	2.81	935.40	4.74
18-06-006-07	Установка насосов ручных (без стоимости насосов)	1 узел	136.56	48.06	8.31	1.67	80.19	6.69

Таблица ТЕР 18-06-007 Установка фильтров

Измеритель: 10 фильтров

Установка фильтров диаметром:

18-06-007-01	25 мм	10 фильтров	4484.91	62.18	48.70	6.26	4374.03	8.18
18-06-007-02	32 мм	10 фильтров	5209.45	62.18	49.01	5.13	5098.26	8.18
18-06-007-03	40 мм	10 фильтров	6404.43	74.57	67.77	8.80	6262.09	9.92
18-06-007-04	50 мм	10 фильтров	7613.61	74.57	69.72	8.54	7469.32	9.92
18-06-007-05	65 мм	10 фильтров	8681.90	90.96	90.98	11.97	8499.96	12.1
18-06-007-06	80 мм	10 фильтров	9555.71	113.06	121.73	12.20	9320.92	15.04
18-06-007-07	100 мм	10 фильтров	11207.07	133.58	156.48	12.26	10917.01	17.77
18-06-007-08	125 мм	10 фильтров	14756.96	321.20	231.36	22.87	14204.40	42.73
18-06-007-09	150 мм	10 фильтров	19576.14	396.60	311.08	31.62	18868.46	52.76

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						расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Установка фильтров (без стоимости фильтров) диаметром:								
18-06-007-1а	25 мм	10 фильтров	118.11	62.18	48.70	6.26	7.23	8.18
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-2а	32 мм	10 фильтров	119.45	62.18	49.01	5.13	8.26	8.18
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-3а	40 мм	10 фильтров	151.63	74.57	67.77	8.80	9.29	9.92
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-4а	50 мм	10 фильтров	154.61	74.57	69.72	8.54	10.32	9.92
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-5а	65 мм	10 фильтров	193.30	90.96	90.98	11.97	11.36	12.1
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-6а	80 мм	10 фильтров	254.41	113.06	121.73	12.20	19.62	15.04
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-7а	100 мм	10 фильтров	318.97	133.58	156.48	12.26	28.91	17.77
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-8а	125 мм	10 фильтров	587.66	321.20	231.36	22.87	35.10	42.73
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	
18-06-007-9а	150 мм	10 фильтров	757.24	396.60	311.08	31.62	49.56	52.76
(300-9503)	Фильтры для очистки воды	шт.					10	

РАЗДЕЛ 07. КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И КРАНЫ ВОЗДУШНЫЕ

Таблица ТЕР 18-07-001 Установка контрольно-измерительных приборов и кранов воздушных

Измеритель: 1 комплект

18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа	1 комплект	394.33	6.17			388.16	0.78

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						расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Установка манометров:								
18-07-001-02	с трехходовым краном	1 комплект	205.14	1.76			203.38	0.22
18-07-001-03	с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1 комплект	229.57	2.45			227.12	0.31
18-07-001-04	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 комплект	307.50	2.36			305.14	0.31
18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 комплект	24.93	0.98	23.18	22.00	0.77	0.12
18-07-001-1а	Установка указателей уровня кранового типа (без стоимости контрольно-измерительных приборов)	1 комплект	13.96	6.17			7.79	0.78
(300-9342)	Приборы контрольно-измерительные	компл.					1	
Установка манометров (без стоимости контрольно-измерительных приборов):								
18-07-001-2а	с трехходовым краном	1 комплект	2.53	1.76			0.77	0.22
(300-9342)	Приборы контрольно-измерительные	компл.					1	
18-07-001-3а	с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1 комплект	3.22	2.45			0.77	0.31
(300-9342)	Приборы контрольно-измерительные	компл.					1	
18-07-001-4а	Установка термометров в оправе прямых и угловых (без стоимости контрольно-измерительных приборов)	1 комплект	4.06	2.36			1.70	0.31
(300-9342)	Приборы контрольно-измерительные	компл.					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	
(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
18-07-001-5а	Установка кранов воздушных (без стоимости контрольно-измерительных приборов)	1 комплект	1.75	0.98			0.77	0.12
(300-9342)	Приборы контрольно-измерительные	компл.					1	

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. измерения	Базисная цена
СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН			
020129	Краны башенные 8т при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования)	маш.-ч	86.16
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
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	29.67
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19.20
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	2.08
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
101-0022	Асбестовый шнур общего назначения (Шаон-1) диаметром 0,7мм	т	21988.46
101-0135	Гвозди винтовые 4.5х90мм	т	12779.93
101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3х68.5 мм	т	23051.24
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3619.45
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	14708.72
101-0587	Масла индустриальные и-20а	т	8498.53
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	15409.47
101-1488	Шурупы с шестигранной головкой 12*70мм	т	10301.24
101-1522	Электроды диаметром 5мм Э42А	т	10324.77
101-1669	Очес льняной	кг	33.43
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	20.85
101-1757	Ветошь	кг	1.69
113-0312	Графит измельченный	т	3320.72
204-0059	Анкерные детали: из прямых или гнутых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них): поставляемые отдельно	т	8991.67

300-0010	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,1 м3	шт.	328.88
300-0011	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,15 м3	шт.	387.30
300-0012	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,2 м3	шт.	444.17
300-0013	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,3 м3	шт.	594.01
300-0014	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,4 м3	шт.	676.15
300-0015	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,5 м3	шт.	708.65
300-0016	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,6 м3	шт.	776.34
300-0017	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,8 м3	шт.	901.81
300-0018	Баки расширительные круглые вместимостью до 1 м3	шт.	1015.55
300-0019	Баки расширительные круглые вместимостью до 1,2 м3	шт.	1106.72
300-0020	Баки расширительные круглые вместимостью до 1,5 м3	шт.	1254.75
300-0021	Баки расширительные круглые вместимостью до 2 м3	шт.	1437.09
300-0022	Баки расширительные круглые вместимостью до 2,5 м3	шт.	1688.03
300-0023	Баки расширительные круглые вместимостью до 3 м3	шт.	1825.23
300-0024	Баки расширительные круглые вместимостью до 3,5 м3	шт.	2030.14
300-0025	Баки расширительные круглые вместимостью до 4 м3	шт.	2257.60
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
300-0152	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные стд: №3068, объемом 1м3	шт	4878.50
300-0153	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные стд: №3069, объемом 1,6м3	шт	7331.02
300-0154	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные стд: №3070, объемом 2,5м3	шт	8975.84
300-0155	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные стд: №3071, объемом 4м3	шт	10620.11
300-0254	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами: наружный диаметр корпуса 108мм, длина корпуса 1м, количество патрубков 4 шт., наружный диаметр патрубка 57мм	компл.	596.76
300-0255	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами: наружный диаметр корпуса 159мм, длина корпуса 1м, количество патрубков 4 шт., наружный диаметр патрубка 57мм	компл.	694.13
300-0257	Грязевики из стальных электростальных и водо-газопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 45 мм, корпуса 219 мм	шт	335.77

300-0258	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром: входного патрубка 57 мм, корпуса 273 мм	шт	380.91
300-0259	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром: входного патрубка 89 мм, корпуса 325 мм	шт	718.51
300-0260	Грязевики из стальных электросварных и водо-газопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 108 мм, корпуса 377 мм	шт	744.68
300-0261	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром: входного патрубка 133 мм, корпуса 429 мм	шт	929.73
300-0420	Конвекторы отопительные типа 'аккорд' с креплениями, без кожуха	квт	178.86
300-0474	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные	шт	23.18
300-0475	Крепления для воздуховодов(подвески) СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	7481.70
300-0478	Крепления для воздуховодов хомуты СТД205	т	8093.70
300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588мм, высота монтажная 500мм	шт	56.47
300-0559	Радиаторы стальные отопительные панельные РСВ2-1, РСВ2-6, однорядные	шт	151.11
300-0582	Регистры отопительные из стальных водо-газопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 20 мм	м	15.32
300-0583	Регистры отопительные из стальных водо-газопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 25 мм	м	19.83
300-0584	Регистры отопительные из стальных водо-газопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 32 мм	м	21.63
300-0585	Регистры отопительные из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 40 мм	м	27.05
300-0586	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 57 мм	м	46.91
300-0587	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 76 мм	м	56.84
300-0588	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 89 мм	м	62.26
300-0589	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 108 мм	м	83.93
300-0643	Трубы чугунные отопительные ребристые повышенной теплоплотности ТР-2,0	шт	344.87
300-0965	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 40 мм	шт	23.23
300-0966	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 50 мм	шт	27.74

300-0967	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 65 мм	шт	33.16
300-0968	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 80 мм	шт	35.86
300-0969	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 100 мм	шт	43.08
300-0970	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 125 мм	шт	57.55
300-0971	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 150 мм	шт	70.17
300-0972	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 200 мм	шт	92.74
300-0973	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 250 мм	шт	120.72
300-0974	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 300 мм	шт	139.67
300-0976	Фасонные части к чугунным канализационным трубам: фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1.0 МПа (10кгс/см2) диаметром 400 мм	шт	236.25
300-1099	Элеваторы ВТИ стальные из стальных труб и сортовой стали, №1 и 2	шт	570.24
300-1100	Элеваторы ВТИ стальные из стальных труб и сортовой стали, №3 и 4	шт	683.07
300-1102	Элеваторы ВТИ стальные из стальных труб и сортовой стали, №6 и 7	шт	847.35
300-1121	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 0,3	шт	646.36
300-1122	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 0,4	шт	721.28
300-1123	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 0,6	шт	924.39
300-1124	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 0,8	шт	1144.62
300-1125	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 1	шт	1112.14
300-1126	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 1,25	шт	1374.81

300-1127	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 1,5	шт	1565.26
300-1128	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью, м3: до 2	шт	1994.93
300-1129	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 3 м3	шт.	2809.12
300-1130	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, емкостью м3: до 1	шт.	3335.37
300-1131	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, емкостью м3: до 1,5	шт.	4059.30
300-1132	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, емкостью до 2 м3	шт.	4585.55
300-1139	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса, мм: 76	шт	77.94
300-1140	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 89 мм	шт.	84.25
300-1141	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 108 мм	шт.	102.31
300-1142	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 133 мм	шт.	136.61
300-1143	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 159 мм	шт.	146.53
300-1144	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 219 мм	шт.	229.58
300-1145	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт.	357.75
300-1146	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 325 мм	шт.	482.33
300-1147	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 426 мм	шт.	705.28
300-1148	Вставки виброизолирующие на давление 1МПа (10кгс/см2), диаметром, мм: 125	комплект	520.60
300-1149	Вставки виброизолирующие на давление 1МПа (10кгс/см2), диаметром, мм: 150	комплект	680.36
300-1150	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16кгс/см2), диаметром, мм: 50	комплект	296.74
300-1151	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16кгс/см2), диаметром, мм: 65	комплект	396.93

300-1152	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16кгс/см2), диаметром, мм: 80	комплект	425.81
300-1153	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16кгс/см2), диаметром, мм: 100	комплект	544.06
300-1154	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16кгс/см2), диаметром, мм: 150	комплект	813.96
300-1155	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16кгс/см2), диаметром, мм: 200	комплект	1099.19
300-1156	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16кгс/см2), диаметром, мм: 300	комплект	1516.22
300-1161	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали наружный диаметр входного патрубка 159 мм, наружный диаметр корпуса 325 мм	шт.	1312.22
300-1162	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали наружный диаметр входного патрубка 219мм, наружный диаметр корпуса 426мм	шт	2141.12
300-1163	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали наружный диаметр входного патрубка 273 мм, наружный диаметр корпуса 530 мм	шт.	3449.71
300-1174	Колено двойное чугунное КД к трубам отопительным	шт.	63.85
300-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ЧББР диаметром 50 мм	шт.	232.49
300-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 80 мм	шт.	364.12
300-1177	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 100мм	шт.	428.99
300-1187	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водо-газопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика-0, диаметр 15 мм	комплект	266.05
300-1188	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водо-газопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика-0, диаметр 20 мм	комплект	331.32
300-1189	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водо-газопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика-1, диаметр 25 мм	комплект	394.96
300-1190	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водо-газопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика-2, диаметр 32 мм	комплект	546.13
300-1191	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водо-газопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика-3, диаметр 40 мм	комплект	681.38
300-1192	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водо-газопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика-4, диаметр 50 мм	комплект	888.24

300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7.86
300-1194	Кронштейны двойные штампованные для крепления радиаторов и ребристых труб на облегченных конструкциях стен при длине кронштейна до 130 мм	100 шт.	1047.86
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	176.69
300-1196	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	182.81
300-1207	Трубы чугунные отопительные ребристые, в комплекте с двойными коленами, фланцами, кронштейнами, болтами, гайками и прокладками, длиной 500 мм	шт.	134.76
300-1208	Трубы чугунные отопительные ребристые, в комплекте с двойными коленами, фланцами, кронштейнами, болтами, гайками и прокладками, длиной 1000 мм	шт.	254.04
300-1209	Трубы чугунные отопительные ребристые, в комплекте с двойными коленами, фланцами, кронштейнами, болтами, гайками и прокладками, длиной 1500 мм	шт.	375.30
300-1210	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми N 1.2; ДЛ-2.5; В-0.8	комплект	3025.73
300-1211	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми N 3,4,5; ДЛ-2.8; В-0.8	комплект	3874.41
300-1212	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми N 6.7; ДЛ-3.1; В-0.8	комплект	4696.55
300-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 25	шт	436.68
300-1214	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 32	шт	509.00
300-1215	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 40	шт	625.28
300-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 50	шт	745.90
300-1217	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 65	шт	848.86
300-1218	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 80	шт	930.13
300-1219	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 100	шт	1088.81
300-1220	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 125	шт	1416.93
300-1221	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления , диаметром, мм: 150	шт	1881.89
300-1225	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	24.81

300-1227	Фланцы чугунные к трубам отопительным ребристым диаметром 160 мм	шт.	16.55
300-1352	Каркас котла	кг	10.01
300-1464	Указатель уровня 12с 17бк давлением 3,9Мпа (40 кгс/см2) с водоуказательным стеклом, номер 2	комплект	380.37
300-1465	Манометры для неагрессивных сред (класс точности 1,5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	комплект	202.61
300-1466	Манометры для неагрессивных сред (класс точности 1,5) с резьбовым присоединение марка мп-3у-16 с трехходовым краном 11п18пкру16 с трубкой сифоном	комплект	226.35
300-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66мм) до 160 град. С в оправе	комплект	303.44
300-1470	Узлы насосов ручных из стальных водогазопроводных труб с 4-мя сальниковыми кранами и обратным клапаном диаметром 40мм	комплект	43.84
300-1489	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр-1,0 МПа, Т max=120 град С, D=15мм	шт	57.26
300-1492	Поддоны для баков вместимостью до 2м3	шт	740.02
300-1493	Поддоны для баков вместимостью до 4м3	шт	1628.88
300-1494	Насосы центробежные 8/18 с электродвигателем 4А180 А2 массой агрегата до 0,1т	комплект	2222.34
300-1495	Насосы центробежные 45/30 с электродвигателем 4А112 М2 массой агрегата до 0,2т	комплект	3776.35
300-1496	Насосы центробежные 45/56 с электродвигателем 4а160 S2 массой агрегата до 0,3т	комплект	8318.88
300-1497	Насосы центробежные 90/35 с электродвигателем 4а160 S2 массой агрегата до 0,5т	комплект	9676.65
300-1498	Насосы центробежные 90/85 с электродвигателем А2-81-2 массой агрегата до 0,75т	комплект	9678.45
300-1561	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,21 (0,18)	компл.	35779.80
300-1562	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,31 (0,27)	компл.	43695.19
300-1563	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,46 (0,4)	компл.	44267.47
300-1564	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,64 (0,55)	компл.	68139.08
300-1565	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,84 (0,72)	компл.	71765.95

300-1566	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,21 (0,18)	компл.	116706.46
300-1567	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,31 (0,27)	компл.	132487.19
300-1568	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,46 (0,47)	компл.	136744.46
300-1569	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш", теплопроводностью, МВт (Гкал/ч): до 0,64 (0,55)	компл.	189072.30
300-1570	Котлы стальные жаротрубные паровогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобужкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш", теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,84 (0,72)	компл.	196408.14
300-1571	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка КЧМ-2УЭ "Каунас", количество секций 10, теплопроизводительность 0,059	компл.	8485.15
300-1572	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 14, теплопроизводительность 0,119/0,102	компл.	10576.78
300-1573	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 18, теплопроизводительность 0,154/0,132	компл.	12485.89
300-1574	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 22, теплопроизводительность 0,189/0,163	компл.	14414.87
300-1575	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 26, теплопроизводительность 0,224/0,193	компл.	16234.63

300-1576	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 14, теплопроизводительность 0,119/0,102	компл.	12686.29
300-1577	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 18, теплопроизводительность 0,154/0,132	компл.	15134.29
300-1578	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 22, теплопроизводительность 0,189/0,163	компл.	17291.63
300-1579	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,6 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М" количество секций 26, теплопроизводительность 0,224/0,193	компл.	19476.05
300-1581	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб наружным диаметром 219мм	компл.	1166.72
300-1582	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб наружным диаметром 273мм	компл.	2047.16
300-1583	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб наружным диаметром 325мм	компл.	2999.20
300-1601	Водонагреватели односекционные № 09 с поверхностью нагрева одной секции 3,4м2	шт	14938.41
300-1602	Водонагреватели односекционные № 10 с поверхностью нагрева одной секции 6,9м2	шт	14938.41
300-1603	Водонагреватели односекционные № 12 с поверхностью нагрева одной секции 12м2	шт	23619.24
300-1604	Водонагреватели односекционные № 14 с поверхностью нагрева одной секции 20,3м2	шт	34300.36
300-1605	Водонагреватели односекционные № 16 с поверхностью нагрева одной секции 28м2	шт	33462.69
300-1611	Секции водоподогревателей односекционные № 09 с поверхностью нагрева одной секции 3,4м2 с калачом	шт	4104.84
300-1612	Секции водоподогревателей односекционные № 10 с поверхностью нагрева одной секции 6,9м2 с калачом	шт	6620.09
300-1613	Секции водоподогревателей односекционные № 12 с поверхностью нагрева одной секции 12м2 с калачом	шт	10387.22
300-1614	Секции водоподогревателей односекционные № 14 с поверхностью нагрева одной секции 20,3м2 с калачом	шт	21166.72
300-1615	Секции водоподогревателей односекционные № 16 с поверхностью нагрева одной секции 28м2 с калачом	шт	1185.65
300-9171	Клапан взрывной - мембрана из листового асбеста толщиной 3мм, закрепленная в металлической рамке, площадь F=0.16м2	шт	238.90
300-9802	Раствор нитрата и карбоната водный	м3	29.08
402-0002	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка :50	м 3	393.43
411-0001	Вода	м3	8.94

537-0139	Канат стальной круглый двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6*9 (1+9+9)+1 о.с. без покрытия, из проволок марки В, маркировочная группа 1570н/мм2 и менее, диаметром, мм: 7,8	10 м	118.07
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

Перечень измененных кодов ресурсов в закрытых расценках.

№ таблицы	Код по ГЭСН	Код в сборнике
18-01-001	300-9224	300-1352
18-01-001-01	300-9507	300-0966
18-01-001-(02;03;04;05;06;07;08;09)	300-9507	300-0969
18-01-001	300-9221	300-1571
-02	300-9221	300-1572
-03	300-9221	300-1573
-04	300-9221	300-1574
-05	300-9221	300-1575
-06	300-9221	300-1576
-07	300-9221	300-1577
-08	300-9221	300-1578
-09	300-9221	300-1579
18-01-002-01	300-9220	300-1561
-02	300-9220	300-1562
-03	300-9220	300-1563
-04	300-9220	300-1564
-05	300-9220	300-1565
-06	300-9220	300-1566
-07	300-9220	300-1567
-08	300-9220	300-1568
-09	300-9220	300-1569
-10	300-9220	300-1570
18-01-002 (01;02;,03)	300-9507	300-0966
		300-0969
18-01-002-04	300-9507	300-0966
		300-0969
		300-0971
18-01-002-05	300-9507	300-0966
		300-0969
		300-0972
18-01-002 (06;07;08;09;10)	300-9507	300-0966
18-02-001-01	300-9060	300-1601
-01	300-9507	300-0966
-01		300-0969
-02	300-9060	300-1602
-02	300-9507	300-0969
-02		300-0971
-03	300-9060	300-1603
-03	300-9507	300-0971
-03		300-0972
18-02-001-04	300-9060	300-1604
-04	300-9507	300-0972
-04		300-0974

18-02-001-05	300-9060	300-1605
-05	300-9507	300-0972
-05		300-0974
-05		300-0976
18-02-002-01	300-9424	300-1611
-02	300-9424	300-1612
-03	300-9424	300-1613
-04	300-9424	300-1614
-05	300-9424	300-1615
18-02-003-01	300-9064	300-0152
-01	300-9507	300-0966
-01		300-0969
-02	300-9064	300-0153
-02	300-9507	300-0966
-02		300-0969
-03	300-9064	300-0154
-03	300-9507	300-0966
-03		300-0969
-04	300-9064	300-0155
-04	300-9507	300-0966
-04	300-9260	300-0969
18-03-001-01	300-9351	300-0555
-02	300-9351	300-0559
-03	300-9191	300-0420
18-03-001	101-9680	101-1488
18-04-002-(01;02;03;04)	300-9507	300-0966
18-04-002-(05;06;07;08;09)	300-9507	300-0969
18-04-003-01	300-9300	300-1492
-02	300-9300	300-1493
18-05-001-01	300-9260	300-1494
-01	300-9507	300-0966
-02	300-9260	300-1495
-02	300-9507	300-0968
-03	300-9260	300-1496
-03	300-9507	300-0969
-04	300-9260	300-1497
-04	300-9507	300-0970
-05	300-9260	300-1498
-05	300-9507	300-0971
18-05-002-01	300-9093	300-1118
-01	300-9507	300-0969
-02	300-9093	300-1149
-02	300-9507	300-0971
-03	300-9093	300-1150
-03	300-9507	300-0966
-04	300-9093	300-1151
-04	300-9507	300-0967

18-05-002-05	300-9093	300-1152
-05	300-9507	300-0968
-06	300-9093	300-1153
-06	300-9507	300-0969
-07	300-9093	300-1154
-07	300-9507	300-0971
-08	300-9093	300-1155
-08	300-9507	300-0972
-09	300-9093	300-1156
-08	300-9507	300-0974
18-06-001-01	300-9086	300-0254
-02	300-9086	300-0255
-03	300-9086	300-1581
-04	300-9086	300-1582
-05	300-9086	300-1583
18-06-002-01	300-9507	300-0965
-02	300-9507	300-0966
-03	300-9507	300-0968
-04	300-9507	300-0969
-05	300-9507	300-0970
-06	300-9507	300-0971
-07	300-9507	300-1972
-08	300-9507	300-0973
18-06-003	300-9072	300-1489
	300-9507	300-0965
18-06-004-01	300-9507	300-0966
	300-9120	300-1175
	300-9535	300-1099
-02	300-9507	300-0968
	300-9120	300-1176
	300-9535	300-1100
-03	300-9507	300-0969
	300-9120	300-1177
	300-9535	300-1102
18-06-005-01	300-9535	300-1099
	300-9507	300-0966
-02	300-9535	300-1100
	300-9507	300-0968
-03	300-9535	300-1102
	300-9507	300-0969
18-06-006	300-9470	300-1470
18-06-007-01	300-9503	300-1213
-02	300-9503	300-1214
-03	300-9503	300-1215
-04	300-9503	300-1216
-05	300-9503	300-1217
-06	300-9503	300-1218
-07	300-9503	300-1219
-08	300-9503	300-1220

18-06-007-09	300-9503	300-1221
18-07-001-01	300-9342	300-1464
-02	300-9342	300-1465
-03	300-9342	300-1466
-04	300-9342	300-1467
-05	300-9342	300-0474

gost.e-ecolog.ru