

Капитальный ремонт МУЗ МГКПЦ г.Оренбург. Переход.  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №**

на отопление

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 384.0.00-02

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 203,951 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 12,139 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1118,69 чел. час

Составлена в ценах 2001 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Отопление</b>																
1	<b>ФЕР18-03-001-02</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Установка радиаторов: стальных <i>931,75 = 18 725,70 - 44,2 x 24,75 - 100 x 167,00</i>	100 кВт радиаторов и конвекторов	0,372	931,75	588,43	232,69	15,01	347	219	87	6	65,6	24,4	1,28	0,48
2	<b>Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.</b>	Радиаторы стальные панельные тип10-505 L=0,405м 693	шт	1	693				693							
3	<b>Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.</b>	Радиаторы стальные панельные тип10-505 L=0,505м 805	шт	3	805				2415							
4	<b>Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.</b>	Радиаторы стальные панельные тип10-305 L=0,405м 619	шт	6	619				3714							
5	<b>Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.</b>	Радиаторы стальные панельные тип10-305 L=0,505м 706	шт	1	706				706							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=0,405м 1189	шт	1	1189				1189							
7	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=0,505м 1375	шт	1	1375				1375							
8	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=0,605м 1561	шт	7	1561				10927							
9	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=0,705м 1722	шт	5	1722				8610							
10	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=0,805м 1882	шт	4	1882				7528							
11	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=0,905м 2068	шт	1	2068				2068							
12	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=1,105м 2428	шт	9	2428				21852							
13	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=1,405м 2948	шт	2	2948				5896							
14	Прайс-лист "Prado" от 03.02.2011г.	Радиаторы стальные панельные тип20-505 L=1,605м 3300	шт	1	3300				3300							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	<b>ФЕР16-04-002-02</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм $2\ 374,97 = 2\ 918,99 - 9,29 \times 58,56$	100 м трубопро вода	2,118	2374,97	1484,43	839,67	110,7	5030	3144	1778	234	149,64	316,94	8,2	17,37
29	<b>Прайс-лист от 07.02.20011 г. стр.3</b>	Трубы полипропиленовые, армированные стекловолокном PRO AQUA RUBIS PN25 Ф25мм цена:69.0:4.48x1.13=17.40	м	211,8	17,4				3685							
30	<b>ФЕР16-04-002-03</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм $1\ 744,80 = 2\ 489,20 - 9,38 \times 79,36$	100 м трубопро вода	1,56	1744,8	1208,26	491,32	63,72	2722	1885	766	99	121,8	190,01	4,72	7,36
31	<b>Прайс-лист от 07.02.20011 г. стр.3</b>	Трубы полипропиленовые, армированные стекловолокном PRO AQUA RUBIS PN25 Ф32мм цена:119.0:4.48x1.13=30.02	м	156	30,02				4683							
32	<b>ФЕР16-04-002-04</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм $2\ 313,40 = 3\ 350,85 - 9,37 \times 110,72$	100 м трубопро вода	0,36	2313,4	1611,01	617,27	79,65	833	580	222	29	162,4	58,46	5,9	2,12
33	<b>Прайс-лист от 07.02.20011 г. стр.3</b>	Трубы полипропиленовые, армированные стекловолокном PRO AQUA RUBIS PN25 Ф40мм цена:171:4.48x1.13=43.13	м	36	43,13				1553							
34	<b>ФЕР16-04-002-05</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм $2\ 855,83 = 4\ 490,52 - 9,46 \times 172,80$	100 м трубопро вода	0,1	2855,83	1403,88	1376,62	181,71	286	140	138	18	141,52	14,15	13,46	1,35
35	<b>Прайс-лист от 07.02.20011 г. стр.3</b>	Трубы полипропиленовые, армированные стекловолокном PRO AQUA RUBIS PN25 Ф50мм цена:252.0:4.48x1.13=63.56	м	10	63,56				636							
36	<b>ФЕР16-04-002-06</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм $2\ 802,05 = 5\ 220,97 - 9,46 \times 255,70$	100 м трубопро вода	0,56	2802,05	1345,86	1376,62	181,71	1569	754	771	102	141,52	79,25	13,46	7,54

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<b>Прайс-лист от 07.02.20011 г. стр.3</b>	Трубы полипропиленовые, армированные стекловолокном PRO AQUA RUBIS PN25 Ф63мм цена:387.0:4.48x1.13=97.61	м	56	97,61				5466							
38	<b>ФЕР16-04-002-07</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 75 мм <i>3 337,02 = 6 220,06 - 9,74 x 296,00</i>	100 м трубопровода	0,34	3337,02	1544,42	1732,43	229,1	1135	525	589	78	162,4	55,22	16,97	5,77
39	<b>Прайс-лист от 07.02.20011 г. стр.3</b>	Трубы полипропиленовые, армированные стекловолокном PRO AQUA RUBIS PN25 Ф75мм цена:686.0:4.48x1.13=173.03	м	34	173,03				5883							
40	<b>ФССЦ-103-1441</b> <i>Пр. Минрегиона №308 от 28.07.09</i>	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром: 100 мм	м	37	1261,8				46687							
41	<b>Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.</b>	Угольник PPRC полипропиленовый Ф25x90 цена:5.5:4.48x1.13=1.39	шт	122	1,39				170							
42	<b>Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.</b>	Угольник PPRC полипропиленовый Ф32x90 цена:8.5:4.48x1.13=2.14	шт	34	2,14				73							
43	<b>Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.</b>	Угольник PPRC полипропиленовый Ф40x90 цена:19.0:4.48x1.13=4.79	шт	14	4,79				67							
44	<b>Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.</b>	Угольник PPRC полипропиленовый Ф50x90 цена:42.0:4.48x1.13=10.59	шт	1	10,59				11							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Угольник PPRC полипропиленовый Ф63х90 цена:61.0:4.48х1.13=15.39	шт	8	15,39				123							
46	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Угольник PPRC полипропиленовый Ф75х90 цена:75.0:4.48х1.13=18.92	шт	7	18,92				132							
47	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Муфта PPRC переходная Ф32х25 цена:6.0:4.48х1.13=1.51	шт	16	1,51				24							
48	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Муфта PPRC переходная Ф40х32 и Ф40х25мм цена:10.0:4.48х1.13=2.52	шт	12	2,52				30							
49	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Муфта PPRC переходная Ф50х25 цена:13.0:4.48х1.13=3.28	шт	2	3,28				7							
50	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Муфта PPRC переходная Ф63х40 цена:22.0:4.48х1.13=5.55	шт	1	5,55				6							
51	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Муфта PPRC переходная Ф63х50 и Ф75х63мм цена:45.0:4.48х1.13=11.35	шт	4	11,35				45							
52	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC Ф25х25х25 и Ф40х40х40мм цена:58.0:4.48х1.13=14.63	шт	37	14,63				541							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC переходной Ф32х25х32 и Ф40х25х40мм цена:58.0:4.48х1.13=14.63	шт	49	14,63				717							
54	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC переходной Ф50х40х50мм цена:60.0:4.48х1.13=15.13	шт	2	15,13				30							
55	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC переходной Ф63х50х63мм цена:104.0:4.48х1.13=26.23	шт	1	26,23				26							
56	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC переходной Ф63х32х63мм цена:103.0:4.48х1.13=25.98	шт	2	25,98				52							
57	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC переходной Ф75х25х75мм цена:137.0:4.48х1.13=34.56	шт	1	34,56				35							
58	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC переходной Ф75х40х75мм цена:142.0:4.48х1.13=35.82	шт	1	35,82				36							
59	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Тройник PPRC переходной Ф75х50х75мм цена:173.0:4.48х1.13=43.646	шт	1	43,64				44							
60	Прайс-лист завод "Политрон" от 27.01.2011г.	Крестовина PPRC Ф40мм цена:27.0:4.48х1.13=6.81	шт	2	6,81				14							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Кран шаровой ВВ бабочка PV1101 (спускник) Ф15мм цена:30.54x0.77=23.52	шт	24	23,52				564							
64	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Клапан регулировочный прямой PV8201 Ф15мм цена:41.86x0.77=32.23	шт	42	32,23				1354							
65	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Кран шаровой мини угловой PV3101 Ф15мм цена:30.54x0.77=23.52	шт	42	23,52				988							
66	<b>ФЕР18-07-001-05</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Установка кранов воздушных	1 компл.	8	27,16	1,23			217	10			0,12	0,96		
67	<b>ФЕР16-05-001-01</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.	16	75,85	13,33	3,71		1214	213	59		1,47	23,52		
68	<b>Прайс-лист "VESTA" октябрь 2010г.</b>	Вентиль запорно-регулирующий VT.52 Ф15мм цена:173.0:4.54x1.13=43.81		5	43,81				219							
69	<b>Прайс-лист "VESTA" октябрь 2010г.</b>	Вентиль запорно-регулирующий VT.52 Ф20мм цена:318.0:4.54x1.13=79.15		8	79,15				633							
70	<b>Прайс-лист "VESTA" октябрь 2010г.</b>	Вентиль запорно-регулирующий VT.52 Ф25мм цена:520.0:4.54x1.13=129.43		3	129,43				388							
71	<b>ФЕР16-05-001-02</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	1	98,57	13,33	4,58		99	13	5		1,47	1,47		
72	<b>Прайс-лист "VESTA" октябрь 2010г.</b>	Вентиль запорно-регулирующий VT.52 Ф40мм цена:520.0:4.54x1.13=129.43		1	129,43				129							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	<b>ФССЦ-302-1483</b> Пр. Минрегиона №308 от 28.07.09	Кран шаровой В-В размером: 1/2"	шт.	1	53,8				54							
74	<b>ФЕР18-03-004-05</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Установка регистров из стальных: сварных труб диаметром нитки 50 мм	100 м труб нитки регистра	0,018	5457,88	147,3	48,24	1,49	98	3	1		16,24	0,29	0,11	
75	<b>ФССЦ-301-1224</b> Пр. Минрегиона №308 от 28.07.09	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (кронштейны стальные и детали крепления труб)	кг	106,87	11,98				1280							
Распределительная гребенка																
76	<b>ФЕР18-06-001-01</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса: 108 мм	1 гребенка	1	740,84	71,96	6,59	0,27	741	72	7		7,48	7,48	0,02	0,02
77	<b>ФЕР18-05-001-01</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т $249,21 = 2 \cdot 703,01 - 1 \cdot 2 \cdot 453,80$	1 насос	1	249,21	131,64	12,43	0,68	249	132	12	1	14,17	14,17	0,05	0,05
78	<b>Прайс-лист "GRUNDF OS" от 22.02.2011г.</b>	Насос циркуляционный UPS 25-80 цена: $288.0 \times 39.6 : 4.48 \times 1.13 = 2876.66$	шт	1	2876,66				2877							
79	<b>ФЕР18-07-001-03</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1 компл.	11	253,87	3,03			2793	33			0,31	3,41		
80	<b>ФЕР18-07-001-04</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.	7	338,87	2,91			2372	20			0,31	2,17		



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
81	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Кран шаровой ВВ бабочка Ф15мм цена:30.54x0.77=23.52	шт	5	23,52				118							
82	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Кран шаровой ВВ бабочка Ф20мм цена:44.39x0.77=34.18	шт	2	34,18				68							
83	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Кран шаровой ВВ ручка Ф32мм цена:145.19x0.77=111.8	шт	2	111,8				224							
84	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Кран шаровой ВВ бабочка Ф40мм цена:205.34x0.77=158.11	шт	4	158,11				632							
85	<b>ССЦ-01/2011г. стр.245</b>	Кран шаровой ВВ бабочка Ф50мм цена:302.28x0.77=232.76	шт	5	232,76				1164							
86	<b>ФЕР16-05-001-03</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	2	170,64	26,39	8,83	0,27	341	53	18	1	2,91	5,82	0,02	0,04
87	<b>Прайс-лист Прайс-лист ООО "Комси-Технолоджи" от 01.02.2010г.</b>	Затвор поворотный дисковый Z011-A Ф65мм цена:4036.0:1.18:4.54x1.13=851.32	шт	2	851,32				1703							
88	<b>ФЕР16-05-001-02</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	1	98,57	13,33	4,58		99	13	5		1,47	1,47		
89	<b>ССЦ-01/2011г. стр.239</b>	Клапан обратный фланцевый 16кч9п Ф50мм цена:168.0x0.77=129.36	шт	1	129,36				129							
90	<b>ФЕР18-06-007-04</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 фильтров	0,1	8415,26	92,16	76,74	0,68	842	9	8		9,92	0,99	0,05	0,01
91	<b>ССЦ-01/2011г. стр.246</b>	Кран трехходовой муфтовый 11Б386к Ф15мм цена:75.0x0.77=57.75	шт	3	57,75				173							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	<b>ФЕР16-02-005-04</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м трубопро вода	0,035	7217,08	778,36	198,47	5	253	27	7		79,75	2,79	0,37	0,01
93	<b>ФЕР16-02-005-03</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм	100 м трубопро вода	0,02	6197,38	704,28	139,89	3,11	124	14	3		72,16	1,44	0,23	
94	<b>ФЕР16-02-005-02</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопро вода	0,015	4866,61	593,7	116,17	2,57	73	9	2		60,83	0,91	0,19	
95	<b>ФЕР16-02-005-01</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм	100 м трубопро вода	0,015	3911,19	593,7	116,17	2,57	59	9	2		60,83	0,91	0,19	
96	<b>ФЕР16-02-001-03</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м трубопро вода	0,045	2942,69	317,17	46,64	2,03	132	14	2		32,97	1,48	0,15	0,01
97	<b>ФЕР16-02-001-04</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	0,015	3453,77	317,17	46,64	2,03	52	5	1		32,97	0,49	0,15	
98	<b>ФЕР16-02-001-05</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м трубопро вода	0,015	3219,31	317,17	46,64	2,03	48	5	1		32,97	0,49	0,15	
99	<b>ФЕР16-02-001-06</b> <i>В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопро вода	0,025	4846,42	393,65	90,82	2,57	121	10	2		40,92	1,02	0,19	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
100	<b>ФЕР16-07-005-01</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопро вода	0,13	107,11	58,32	44,51		14	8	6		5,01	0,65		
101	<b>ФЕР16-07-005-02</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопро вода	0,055	113,94	58,32	44,51		6	3	2		5,01	0,28		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									175615	7922	4494	568		810,64		42,13
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									181403	11260	6944	879		1118,69		63,2
Накладные расходы									13984							
Сметная прибыль									8564							
<b>Итого по разделу 1 Отопление :</b>																
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и									50148					1117,4		63,2
Материалы									153746							
Гидравлическое испытание									57					1,29		
Итого									203951					1118,69		63,2
В том числе:																
Материалы									163199							
Машины и механизмы									6944							
ФОТ									12139							
Накладные расходы									13984							
Сметная прибыль									8564							
<b>Итого по разделу 1 Отопление</b>									<b>203951</b>					<b>1118,69</b>		<b>63,2</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									175615	7922	4494	568		810,64		42,13
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									181403	11260	6944	879		1118,69		63,2
В том числе, справочно:																
2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 66-67, 71, 74, 76-77, 79-80, 86, 88, 90, 92-101)									2483	1584	899	114		162,128		8,426
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 66-67, 71, 74, 76-77, 79-80, 86, 88, 90, 92-101)									2775	1426	1348	170		145,9155		12,64
Испытание системы отопления ОЗП=3%; ЭМ=3%; ЗПМ=3% (Поз. 1, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 66-67, 71, 74, 76-77, 79-80, 86, 88, 90, 92-101)									530	328	202	26				
Накладные расходы									13984							
В том числе, справочно:																
128%*0.9 ФОТ (от 12139) (Поз. 1, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 66-67, 71, 74, 76-77, 79-80, 86, 88, 90, 92-101)									13984							
Сметная прибыль									8564							
В том числе, справочно:																
83%*0.85 ФОТ (от 12139) (Поз. 1, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 66-67, 71, 74, 76-77, 79-80, 86, 88, 90, 92-101)									8564							
<b>Итого по смете:</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и									50148					1117,4		63,2
Материалы									153746							
Гидравлическое испытание									57					1,29		
Итого									203951					1118,69		63,2
В том числе:																
Материалы									163199							
Машины и механизмы									6944							
ФОТ									12139							
Накладные расходы									13984							
Сметная прибыль									8564							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>203951</b>					<b>1118,69</b>		<b>63,2</b>

Составил: \_\_\_\_\_