

ОАО "Сбербанк России"

(наименование стройки)

УТВЕРЖДАЮ

Заказчик

Подрядчик

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЛС-198

Сантехнические работы

(наименование работ и затрат)

Дополнительный офис №6991/0702 Самарского отделения №6991 ОАО "Сбербанк России", расположенный по адресу: г. Самара, ул. Советская, 2

(наименование объекта)

Основание: _____

Составлена в ценах ТСНБ-2001 (ред. 2014 г.)

Пересчет в цены Ноябрь 2014 г.

Сметная стоимость

1284673,08 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во единиц	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч,	
				всего	эксплуатация машин	всего	оплата труда	эксплуатация машин	рабочих машинистов	
									оплата труда	в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Хозяйственно-питьевой водопровод В1										
1	16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм, 1 счетчик (водомер) Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,18 по стоимости материалов 2,84	1	959,7 5,01	0,77	2779	61	9	0,41	
2	301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,84	-1	953,04		-2707				
3	Прайс-лист	Счетчик холодной воды ВСХН-25 Цена:4720,00/1,18=4000, шт.	1	4000		4000				
4	18-06-007-06	Установка фильтров диаметром 80 мм, 10 фильтров Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,68 по стоимости материалов 2,77	0,01	9535,72 181,68	128,74 3,86	288	25	8	15,04 0,22	
5	301-1218	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,76	-0,1	920,82		-254				
6	Прайс-лист	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-80 Цена:1480,00/1,18=1254,24, шт.	1	1254,24		1254				
7	16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм,	7	277,28 34,34	9,16 0,35	9778	2950	513 25	2,91 0,02	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,89 по стоимости материалов 3,86								
8	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм, 1000 шт. Индексы по стоимости материалов 2,67	-0,014	<u>5650,12</u>			-211			
9	507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 3,44	-14	<u>95</u>			-4575			
10	302-1177	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 80 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 7,14	6	<u>375,11</u>			16072			
11	302-1350	Задвижки фланцевые чугунные параллельные двухдисковые с выдвигаемым шпинделем, с электроприводом давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ч906бр диаметром 80 мм, шт. Индексы по стоимости оборудования 5,91	1	<u>4686,54</u>			27700			
12	18-07-001-02	Установка манометров с трехходовым краном, 1 компл. Индексы по оплате труда 12,29 по стоимости материалов 3,32	1	<u>227,33</u> 2,84			781	37		<u>0,22</u>
13	16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм, 1 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,35 по стоимости материалов 4,12	1	<u>96,09</u> 17,35	<u>3,59</u>		547	209	<u>29</u>	<u>1,47</u>
14	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм, 1000 шт. Индексы по стоимости материалов 2,51	-0,002	<u>3449,94</u>			-18			
15	507-0980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 25 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 3,44	-2	<u>25,39</u>			-175			
16	302-0030	Краны шаровые ВУГАТТИ для воды и пара стандартные ВВ с размером резьбы 1/2, шт. Индексы по стоимости материалов 6,85	1	<u>28,41</u>			192			
17	16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб	1,22	<u>11977,5</u> 1012,83	<u>184,07</u> 6,49		53412	15190	<u>2054</u> 98	<u>79,75</u> 0,37
										<u>97</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диаметром 80 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,13 по стоимости материалов 2,75								
18	16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,04 по стоимости материалов 3,44	2,2	<u>6614</u> 772,54	<u>106,77</u> 3,33	66416	20893	<u>2124</u> 86	<u>60,83</u> 0,19	<u>134</u>
19	16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,19 по стоимости материалов 4,85	0,32	<u>6362,46</u> 463,75	<u>54,11</u> 2,63	11054	1819	<u>165</u> 12	<u>37,07</u> 0,15	<u>12</u>
20	16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,19 по стоимости материалов 4,85	0,24	<u>5099,05</u> 463,75	<u>54,11</u> 2,63	6823	1364	<u>129</u> 12	<u>37,07</u> 0,15	<u>9</u>
21	16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,63 по стоимости материалов 3,84	0,44	<u>4276,72</u> 2452,19	<u>1367,42</u> 235,39	18626	13261	<u>4593</u> 1278	<u>190,24</u> 13,42	<u>84</u> 6
22	507-0622	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм, 10 м Индексы по стоимости материалов 3,51	-3,9556	<u>43,29</u>		-600				
23	507-3336	Труба из полипропилена PN 10/20, м Индексы по стоимости материалов 2,8	39,556	<u>8,54</u>		946				
24	507-3286	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 20 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,79	14	<u>2,65</u>		103				
25	507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,8	16	<u>2,15</u>		95				
26	507-5007	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,81	24	<u>1,75</u>		118				
27	507-5028	Муфта полипропиленовая	5	<u>19,34</u>		272				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2", шт. Индексы по стоимости материалов 2,8								
28	Прайс-лист	Кран шаровый (амер.) "бабочка" 3/4" Цена:180/1,18=152,54, шт.	7	<u>152,54</u>		1068				
29	16-05-001-02	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,68 по стоимости материалов 3,85	14	<u>143,09</u> 17,35	<u>4,36</u>	9995	2986	<u>468</u>	<u>1,47</u>	<u>21</u>
30	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 3,44	-28	<u>48,77</u>		-4699				
31	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм, 1000 шт. Индексы по стоимости материалов 2,51	-0,028	<u>3449,94</u>		-243				
32	Прайс-лист	Задвижка чугунная параллельным затвором фланцевая ручная диаметром 50мм 30ч47бр2 Цена:1600,00/1,18=1355,93, шт.	12	<u>1355,93</u>		16271				
33	Прайс-лист	Вентиль запарный муфтовый проходной диаметром 32 мм 15б 1п Цена:120,00/1,18=101,69, шт.	2	<u>101,69</u>		203				
34	16-05-001-03	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм, 1 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,89 по стоимости материалов 3,86	2	<u>277,28</u> 34,34	<u>9,16</u> 0,35	2796	848	<u>142</u> 12	<u>2,91</u> 0,02	<u>6</u>
35	507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 3,44	-4	<u>95</u>		-1307				
36	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм, 1000 шт. Индексы по стоимости материалов 2,67	-0,004	<u>5650,12</u>		-61				
37	Прайс-лист	Задвижка чугунная параллельным затвором фланцевая ручная диаметром 80мм 30ч47бр2 Цена:2500,00/1,18=2118,64, шт.	2	<u>2118,64</u>		4237				
38	13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0,7857	<u>357,93</u> 73,54	<u>9,38</u> 0,13	1530	713	<u>44</u>	<u>5,31</u> 0,01	<u>4</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 6,27 по стоимости материалов 3,58								
39	13-03-003-02	Окраска оштукатуренных бетонных и лакокрасочных поверхностей лаком БТ-577, 100 м2 окрашиваемой поверхности К=2 Оплата труда рабочих 70,33x2=140,66 Эксплуатация машин 6,93x2=13,86 Затраты труда рабочих 5,96x2=11,92 Затраты труда машинистов 0,01x2=0,02 Стоимость материалов 86,16x2=172,32 Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 6,74 по стоимости материалов 5,08	0,7857	<u>326,84</u> 140,66	<u>13,86</u> 0,26	2124	1364	<u>74</u>	<u>11,92</u> 0,02	<u>9</u>
40	26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками, 10 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,04 по стоимости материалов 2,26	39,8	<u>557,59</u> 45,37	<u>20,09</u>	73686	22196	<u>7223</u>	<u>3,52</u>	<u>140</u>
41	104-0854	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 28 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	26,4	<u>20,1</u>		1168				
42	104-0855	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 35 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	35,2	<u>23,32</u>		1806				
43	104-0859	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 60 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	242	<u>35,78</u>		19050				
44	104-0862	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 89 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	134,2	<u>52,28</u>		15435				
45	08-03-572-04	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм, 1 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,73 по стоимости материалов 4,88	32	<u>362,46</u> 44,99	<u>73,41</u> 5,09	73969	17698	<u>18158</u> 2003	<u>3,49</u> 0,29	<u>112</u> 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	Прайс-лист	Комплект пожарного крана диаметром 50 мм ШПК Пульс-320Н-12 Цена:2780,00/1,18=2355,93, шт.	32	<u>2355,93</u>		75390				
		Прямые затраты по разделу "Хозяйственно-питьевой водопровод В1" с учетом коэффициентов				504904	121937	42880		779
		МДС 81-35.2004 прил.1 табл.3 п.1 Оплата труда рабочих 101614x1,2=121936,8 Эксплуатация машин 35733x1,2=42879,6 Затраты труда рабочих 649x1,2=778,8 Затраты труда машинистов 15x1,2=18						4231		18
		Итоги по разделу "Хозяйственно-питьевой водопровод В1"								
		Стоимость строительных работ				573008				
		в том числе								
		прямые затраты				423763	100699	21091		645
		накладные расходы				94160		1828		7
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.13, прим.п.1	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 81%x0,85=69% от ФОТ=2492				1719				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.16, прим.п.1	Сантехнические работы внутренние(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 115,2%x0,85=98% от ФОТ=73400				71932				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.20, прим.п.1	Теплоизоляционные работы 90%x0,85=77% от ФОТ=26635				20509				
		сметная прибыль				55085				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.13, прим.п.1	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 59,5%x0,8=48% от ФОТ=2492				1196				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.16, прим.п.1	Сантехнические работы внутренние(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 70,55%x0,8=56% от ФОТ=73400				41104				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.20, прим.п.1	Теплоизоляционные работы 59,5%x0,8=48% от ФОТ=26635				12785				
		Стоимость монтажных работ				112585				
		в том числе								
		прямые затраты				81141	21238	21789		134
		накладные расходы				19150		2403		11
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95%x0,85=81% от ФОТ=23642				19150				
		сметная прибыль				12294				
	Письмо АП-5536/06 прил.1	Электромонтажные работы на других объектах 65%x0,8=52% от ФОТ=23642				12294				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
п.45.2										
Стоимость оборудования						27700				
Итого по разделу						713293				
"Хозяйственно-питьевой водопровод В1"										
Горячее водоснабжение Т3										
47	16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,04 по стоимости материалов 3,44	0,34	6614 772,54	106,77 3,33	10265	3232	325 12	60,83 0,19	21
48	16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,19 по стоимости материалов 4,85	0,74	6362,46 463,75	54,11 2,63	25559	4215	368 25	37,07 0,15	27
49	16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,19 по стоимости материалов 4,85	0,16	5099,05 463,75	54,11 2,63	4547	909	83	37,07 0,15	6
50	16-02-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,19 по стоимости материалов 4,85	0,16	4656,25 463,75	54,11 2,63	4203	909	83	37,07 0,15	6
51	16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,63 по стоимости материалов 3,84	0,4	4276,72 2452,19	1367,42 235,39	16933	12056	4174 1155	190,24 13,42	76 5
52	507-0622	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм, 10 м Индексы по стоимости материалов 3,51	-3,596	43,29		-548				
53	507-3354	Труба из полипропилена PN 20/20, м Индексы по стоимости материалов 2,8	35,96	10,29		1036				
54	507-3286	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 20 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,79	8	2,65		59				
55	507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм,	16	2,15		95				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт. Индексы по стоимости материалов 2,8								
56	507-5007	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,81	22	<u>1,75</u>		110				
57	507-5028	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2", шт. Индексы по стоимости материалов 2,8	4	<u>19,34</u>		216				
58	Прайс-лист	Кран шаровый (амер.) "бабочка" 3/4" Цена:180/1,18=152,54, шт.	2	<u>152,54</u>		305				
59	16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 7,68 по стоимости материалов 3,85	4	<u>143,09</u> 17,35	<u>4,36</u>	2850	848	<u>131</u>	<u>1,47</u>	<u>6</u>
60	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 3,44	-8	<u>48,77</u>		-1342				
61	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм, 1000 шт. Индексы по стоимости материалов 2,51	-0,008	<u>3449,94</u>		-70				
62	Прайс-лист	Вентиль запарный муфтовый проходной диаметром 32 мм 156 1п Цена:120,00/1,18=101,69, шт.	2	<u>101,69</u>		203				
63	Прайс-лист	Вентиль запарный муфтовый проходной диаметром 25 мм 156 1п Цена:120,00/1,18=101,69, шт.	2	<u>101,69</u>		203				
64	13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 6,27 по стоимости материалов 3,58	0,1578	<u>357,93</u> 73,54	<u>9,38</u> 0,13	307	147	<u>6</u>	<u>5,31</u> 0,01	<u>1</u>
65	13-03-003-02	Окраска оштукатуренных бетонных и лаком БТ-577, 100 м2 окрашиваемой поверхности К=2 Оплата труда рабочих 70,33x2=140,66 Эксплуатация машин 6,93x2=13,86 Затраты труда рабочих 5,96x2=11,92 Затраты труда машинистов 0,01x2=0,02 Стоимость материалов 86,16x2=172,32 Индексы	0,1578	<u>326,84</u> 140,66	<u>13,86</u> 0,26	427	270	<u>20</u>	<u>11,92</u> 0,02	<u>2</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 6,74 по стоимости материалов 5,08								
66	26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками, 10 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,04 по стоимости материалов 2,26	14	<u>557,59</u> 45,37	<u>20,09</u>	25915	7804	<u>2540</u>	<u>3,52</u>	<u>49</u>
67	104-0853	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 22 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	17,6	<u>17,3</u>		669				
68	104-0854	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 28 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	17,6	<u>20,1</u>		779				
69	104-0855	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 35 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	81,4	<u>23,32</u>		4176				
70	104-0859	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 60 мм, м Индексы по стоимости материалов 2,2	37,4	<u>35,78</u>		2944				
		Прямые затраты по разделу "Горячее водоснабжение ТЗ" с учетом коэффициентов МДС 81-35.2004 прил.1 табл.3 п.1 Оплата труда рабочих 30390x1,2=36468 Эксплуатация машин 7730x1,2=9276 Затраты труда рабочих 194x1,2=232,8 Затраты труда машинистов 5x1,2=6				107465	36468	<u>9276</u> 1430		<u>233</u> 6
		Итоги по разделу "Горячее водоснабжение ТЗ"								
		Стоимость строительных работ				162926				
		в том числе								
		прямые затраты				107465	36468	<u>9276</u> 1430		<u>233</u> 6
		накладные расходы				35028				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.13, прим.п.1	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 81%x0,85=69% от ФОТ=500				345				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.16, прим.п.1	Сантехнические работы внутренние(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 115,2%x0,85=98% от ФОТ=28033				27472				
	МДС	Теплоизоляционные работы				7211				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	81-33.2004 прил.4 п.20, прим.п.1	90%×0,85=77% от ФОТ=9365								
		сметная прибыль								20433
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.13, прим.п.1	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 59,5%×0,8=48% от ФОТ=500								240
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.16, прим.п.1	Сантехнические работы внутренние(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 70,55%×0,8=56% от ФОТ=28033								15698
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.20, прим.п.1	Теплоизоляционные работы 59,5%×0,8=48% от ФОТ=9365								4495
		Итого по разделу "Горячее водоснабжение ТЗ"								162926
		Канализация К1								
71	16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 8,6 по стоимости материалов 2,44	0,42	<u>2816,94</u> 732,82	<u>10,55</u> 0,95	5944	3785	<u>34</u>	<u>59,92</u> 0,06	<u>25</u>
72	301-7355	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером 48-53 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 5,29	42	<u>9,85</u>		2190				
73	16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 110 мм, 100 м трубопровода Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 8,85 по стоимости материалов 2,43	0,6	<u>6135,47</u> 682,8	<u>45,54</u> 4,47	13161	5039	<u>239</u> 37	<u>55,83</u> 0,28	<u>33</u>
74	301-7363	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером 121-127 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 5,29	60	<u>27,83</u>		8834				
75	507-3176	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 50 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,8	14	<u>18,56</u>		728				
76	507-4468	Тройник канализационный полипропиленовый 90° диаметром 50 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,53	6	<u>4,8</u>		73				
77	507-4469	Тройник канализационный полипропиленовый 90° диаметром 110 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,53	14	<u>14,35</u>		509				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	507-5015	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 110 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,8	8	<u>91,91</u>			2058			
79	507-4467	Переход канализационный полипропиленовый 110x50 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 2,53	4	<u>9,98</u>			101			
80	507-2611	Заглушки полиэтиленовые для труб диаметром 63 мм, 10 шт. Индексы по стоимости материалов 8,27	0,6	<u>19,87</u>			99			
81	507-2612	Заглушки полиэтиленовые для труб диаметром 110 мм, 10 шт. Индексы по стоимости материалов 8,21	0,8	<u>34,69</u>			230			
82	103-1017	Ревизии диаметром 100 мм, шт. Индексы по стоимости материалов 7,2	2	<u>60,82</u>			878			
83	17-01-003-01	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным, 10 компл. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 8,91 по стоимости материалов 4,56	0,7	<u>6666,75</u> 304,8	<u>41,58</u> 5,61	23058	2618	<u>267</u> 49	<u>24,64</u> 0,32	<u>17</u>
84	301-1521	Унитаз-компакт <Комфорт>, компл. Индексы по стоимости материалов 4,55	-7	<u>610,52</u>			-19447			
85	Прайс-лист	Унитаз Цена:5225/1,18=4427,97, шт.	7	<u>4427,97</u>			30996			
86	Прайс-лист	Подводка для унитаза Цена:900/1,18=762,71, шт.	7	<u>762,71</u>			5339			
87	17-01-001-14	Установка умывальников одиночных с подводкой холодной и горячей воды, 10 компл. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 8,94 по стоимости материалов 3,08	0,7	<u>3236,36</u> 270,84	<u>21,87</u> 2,28	8808	2335	<u>125</u> 25	<u>21,65</u> 0,13	<u>15</u>
88	301-0825	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овальные со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером 550x480x150 мм, компл. Индексы по стоимости материалов 3,04	-7	<u>287,06</u>			-6107			
89	Прайс-лист	Раковина керамическая Цена:960/1,18=813,56, шт.	7	<u>813,56</u>			5695			
90	Прайс-лист	Подводка для раковины Цена:500/1,18=423,73, шт.	7	<u>423,73</u>			2966			
91	Прайс-лист	Смеситель для раковины Цена:1946/1,18=1649,15, шт.	7	<u>1649,15</u>			11544			
92	Прайс-лист	Сифон пластмассовый бутылочный СГПУ Цена:350/1,18=296,61, шт.	7	<u>296,61</u>			2076			
93	10-01-059-01	Установка столов, шкафов под	0,07	<u>2689,78</u>	<u>250,45</u>	1202	676	<u>152</u>	<u>75,15</u>	<u>5</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мойки, холодильных шкафов и др., 100 шт. изделий Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 8,96 по стоимости материалов 3,22		783,81	30,34			25	1,73	
94	Прайс-лист	Пьедестал для раковины Цена:725/1,18=614,41, шт.	7	<u>614.41</u>		4301				
95	17-01-005-02	Установка моек на два отделения, 10 компл. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 8,77 по стоимости материалов 3,05	0,2	<u>6775.24</u> 316,63	<u>52.73</u> 11,23	4777	774	<u>96</u> 25	<u>25.31</u> 0,64	<u>5</u>
96	301-0502	Мойки чугунные эмалированные на два отделения с двумя чашами, с кронштейнами МЧ2К, размером 800x600x204 мм, компл. Индексы по стоимости материалов 3,04	-2	<u>628.59</u>		-3821				
97	Прайс-лист	Мойка 900x700 Цена:2850/1,18=2415,25, шт.	2	<u>2415.25</u>		4831				
98	17-01-002-03	Установка смесителей, 10 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 6,13 по стоимости материалов 7,63	0,2	<u>1457.65</u> 87,57	<u>0.2</u>	2312	221		<u>7</u>	<u>1</u>
99	301-1527	Смеситель латунный с гальванопокрытием для мойки настольный, с верхней камерой смешения, шт. Индексы по стоимости материалов 7,68	-2	<u>135.41</u>		-2081				
100	Прайс-лист	Смеситель для мойки Цена:1946/1,18=1649,15, шт.	2	<u>1649.15</u>		3298				
101	Прайс-лист	Подводка для мойки Цена:500/1,18=423,73, шт.	2	<u>423.73</u>		847				
102	17-01-001-18	Установка поддонов душевых чугунных и стальных мелких, 10 компл. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 9,05 по стоимости материалов 3,38	0,3	<u>3508.02</u> 136,23	<u>55.75</u> 4,03	4012	504	<u>145</u> 12	<u>10.89</u> 0,23	<u>3</u>
103	17-01-002-03	Установка смесителей, 10 шт. Индексы по оплате труда 12,29 по эксплуатации машин 6,13 по стоимости материалов 7,63	0,3	<u>1457.65</u> 87,57	<u>0.2</u>	3456	320		<u>7</u>	<u>2</u>
104	301-1527	Смеситель латунный с гальванопокрытием для мойки настольный, с верхней камерой смешения, шт. Индексы по стоимости материалов 7,68	-3	<u>135.41</u>		-3118				
105	Прайс-лист	Смеситель с гибким шлангом и сеткой Цена:2238/1,18=1896,61, шт.	3	<u>1896.61</u>		5690				
106	Прайс-лист	Сифон для душевого поддона СГМ Цена:600/1,18=508,47, шт.	3	<u>508.47</u>		1525				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Прямые затраты по разделу "Канализация К1" с учетом коэффициентов				130430	19526	1270		127
		МДС 81-35.2004 прил.1 табл.3 п.1						208		
		Оплата труда рабочих								
		16272x1,2=19526,4								
		Эксплуатация машин								
		1058x1,2=1269,6								
		Затраты труда рабочих								
		106x1,2=127,2								
		Итого по разделу "Канализация К1"				160644				
		Стоимость строительных работ				160644				
		в том числе								
		прямые затраты				130430	19526	1270		127
								208		
		накладные расходы				19272				
МДС 81-33.2004 прил.4 п.10, прим.п.1		Деревянные конструкции				757				
		106,2%x0,85=90% от ФОТ=841								
МДС 81-33.2004 прил.4 п.16, прим.п.1		Сантехнические работы				18515				
		внутренние(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 115,2%x0,85=98% от ФОТ=18893								
		сметная прибыль				10942				
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.10, прим.п.1		Деревянные конструкции				362				
		53,55%x0,8=43% от ФОТ=841								
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.16, прим.п.1		Сантехнические работы				10580				
		внутренние(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 70,55%x0,8=56% от ФОТ=18893								
		Итого по разделу "Канализация К1"				160644				
		Итого по смете								
		строительные работы				896578				
		монтажные работы				112585				
		оборудование				27700				
		Итого по смете				1036863				
		Справочно								
		материалы				511442				
		оплата труда рабочих				177931				
		эксплуатация машин				53426				
		в т.ч. оплата труда машинистов				5869				
		накладные расходы				167610				
		сметная прибыль				98754				
		оборудование				27700				
		Резерв средств на непредвиденные работы и затраты								
		5%				51843				
		Итого				1088706				
		Налоги								
ФЗ РФ от 07.07.03 № 117-ФЗ		НДС, 18%				195967,08				
		Итого				1284673,08				
		Всего по смете				1284673,08				

Составил

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Проверил