

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2019 г.

" " 2019 г.

(наименование стройки)

Номер заказа

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

## Внутренние сети

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

	базовая цена	текущая цена
<b>Сметная стоимость</b>	232,41	1 951,85 тыс. руб.
Строительные работы	227,18	1 901,69 тыс. руб.
Монтажные работы	3,19	43,65 тыс. руб.
Оборудование	2,04	6,51 тыс. руб.
Прочие работы	0,00	0,00 тыс. руб.
<b>Нормативная трудоемкость</b>	1 595,42	1 595,42 чел.-ч.
<b>Средства на оплату труда</b>	15,90	439,35 тыс. руб.

Составлена в ценах Индексы к ФЕР-2017 (Стройинформресурс) январь 2019 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм.	Поправочные коэфф.	Стоимость в ценах 2001г.	Пункт коэфф. пересчета	Коэфф. пересчета	Стоимость в текущих ценах	ЗТР всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

## Локальная смета:

## Раздел: Водопровод В1

1	16-05-001-02	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	ШТ	4	42,14			16-05-001-02			
		Зарплата			13,33		53,32		27,63	1 473,23	
		Эксплуатация машин			4,15		16,60		6,58	109,23	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,23		0,92		27,63	25,42	
		Материальные ресурсы			24,66		98,64		4,38	432,04	
		НР от ФОТ	%	128			69,43	128*0,85=	109	1 633,53	
		СП от ФОТ	%	83			45,02	83*0,8=	66	989,11	
		Затраты труда	чел-ч	1,47							5,88
							<b>283,01</b>			<b>4 637,14</b>	<b>5,88</b>
2	18.1.02.01-0061	Задвижки клиновые с выдвигным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 30лс41нк диаметром 50 мм	шт.	3	836,28		2 508,84	18.1.02.01-0061	5,08	12 744,91	
							<b>2 508,84</b>			<b>12 744,91</b>	<b>0,00</b>
3	18.1.04.06-0016	Клапаны обратные пружинные "Danfoss" тип 812, из нержавеющей стали, с межфланцевым присоединением, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1	1 245,05		1 245,05	18.1.04.06-0016	10,56	13 147,73	
							<b>1 245,05</b>			<b>13 147,73</b>	<b>0,00</b>
4	16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	ШТ	1	5,35			16-06-005-01			
		Зарплата			3,85		3,85		27,63	106,38	
		Эксплуатация машин			0,66		0,66		11,36	7,50	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,12		0,12		27,63	3,32	
		Материальные ресурсы			0,84		0,84		3,4	2,86	
		НР от ФОТ	%	128			5,08	128*0,85=	109	119,57	
		СП от ФОТ	%	83			3,30	83*0,8=	66	72,40	
		Затраты труда	чел-ч	0,41							0,41
							<b>13,73</b>			<b>308,71</b>	<b>0,41</b>
5	65.1.04.03-0035	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-40	шт.	1	1 820,90		1 820,90		3,16	5 754,04	
							<b>1 820,90</b>			<b>5 754,04</b>	<b>0,00</b>
6	18-06-007-04	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 ШТ	0,2	169,60			18-06-007-04			
		Объем: 0,2=2/10									
		Зарплата			92,16		18,43		27,63	509,28	
		Эксплуатация машин			67,08		13,42		7,76	104,11	
		в т.ч. зарплата машинистов			5,90		1,18		27,63	32,60	
		Материальные ресурсы			10,36		2,07		9,28	19,23	
		НР от ФОТ	%	128			25,10	128*0,85=	109	590,65	
		СП от ФОТ	%	83			16,28	83*0,8=	66	357,64	
		Затраты труда	чел-ч	9,92							1,98
							<b>75,30</b>			<b>1 580,91</b>	<b>1,98</b>
7	18.2.08.05-0012	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	шт.	2	537,71		1 075,42	18.2.08.05-0012	5,73	6 162,16	
							<b>1 075,42</b>			<b>6 162,16</b>	<b>0,00</b>
8	18-07-001-02	Установка манометров с трехходовым краном	КОМПЛ	1	3,02			18-07-001-02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата			2,18		2,18		27,63	60,23	
		Материальные ресурсы			0,84		0,84		3,4	2,86	
		НР от ФОТ	%	128			2,79	128*0,85= 109		65,65	
		СП от ФОТ	%	83			1,81	83*0,8= 66		39,75	
		Затраты труда	чел-ч	0,22							0,22
							<b>7,62</b>			<b>168,49</b>	<b>0,22</b>
9	63.4.01.01-0002	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	1	223,70		223,70		3,36	751,63	
							<b>223,70</b>			<b>751,63</b>	<b>0,00</b>
10	16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	соединение	10	30,50			16-02-007-01			
		Зарплата			9,52		95,20		27,63	2 630,38	
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			4,22		42,20		5,46	230,41	
		Материальные ресурсы			0,12		1,20		27,63	33,16	
		НР от ФОТ	%	128			167,60		4,54	760,90	
		СП от ФОТ	%	83			123,39	128*0,85= 109		2 903,26	
		Затраты труда	чел-ч	0,96			80,01	83*0,8= 66		1 757,94	
10,1	23.8.03.09-0042	Фланцы из коррозионно-стойкой стали марки 06ХН28МДТ с температурным пределом применения от 203 К (-70град.С) до 673 К (+400град.С) на условное давление Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром условного прохода 40 мм	компл.	2	1 640,99		3 281,98		4,15	13 620,22	9,60
10,2	23.8.03.09-0043	Фланцы из коррозионно-стойкой стали марки 06ХН28МДТ с температурным пределом применения от 203 К (-70град.С) до 673 К (+400град.С) на условное давление Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм	компл.	8	1 943,87		15 550,96		4,18	65 003,01	
							<b>19 341,34</b>			<b>86 906,12</b>	<b>9,60</b>
11	18.1.10.01-0032	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	2	18,32		36,64	18.1.10.01-0032	5,72	209,58	
							<b>36,64</b>			<b>209,58</b>	<b>0,00</b>
12	18.1.09.07-0021	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	шт.	40	35,64		1 425,60	18.1.09.07-0021	5,55	7 912,08	
							<b>1 425,60</b>			<b>7 912,08</b>	<b>0,00</b>
13	18.1.09.07-0022	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	шт.	2	42,47		84,94	18.1.09.07-0022	6,07	515,59	
							<b>84,94</b>			<b>515,59</b>	<b>0,00</b>
14	18.1.09.07-0023	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 32 мм	шт.	1	59,45		59,45	18.1.09.07-0023	5,28	313,90	
							<b>59,45</b>			<b>313,90</b>	<b>0,00</b>
15	18.1.09.07-0024	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 40 мм	шт.	1	84,56		84,56	18.1.09.07-0024	7,77	657,03	
							<b>84,56</b>			<b>657,03</b>	<b>0,00</b>
16	65-6-10	Смена гибких подводок Объем: 0,32=32/100	100 ШТ	0,32	480,12			65-6-10			
		Зарплата			475,27		152,09		27,63	4 202,15	
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			4,85		1,55		11,98	18,59	
		Материальные ресурсы			1,26		0,40		27,63	11,14	
		НР от ФОТ	%	103			157,06	103*0,85= 88		3 707,70	
		СП от ФОТ	%	60			91,49	60*0,8= 48		2 022,38	
		Затраты труда	чел-ч	52,4							16,77
							<b>402,19</b>			<b>9 950,82</b>	<b>16,77</b>
17	18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая 500 мм Объем: 0,5=5/10	10 шт.	0,5	204,50		102,25	18.2.06.08-0013	3,73	381,39	
							<b>102,25</b>			<b>381,39</b>	<b>0,00</b>
18	18.2.06.08-0015	Подводка гибкая армированная резиновая 800 мм Объем: 2,7=27/10	10 шт.	2,7	141,80		382,86	18.2.06.08-0015	5,8	2 220,59	
							<b>382,86</b>			<b>2 220,59</b>	<b>0,00</b>
19	16-07-001-02	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	ШТ	1	34,86			16-07-001-02			
		Зарплата			2,89		2,89		27,63	79,85	
		Материальные ресурсы			31,97		31,97		5,8	185,43	
		НР от ФОТ	%	128			3,70	128*0,85= 109		87,04	
		СП от ФОТ	%	83			2,40	83*0,8= 66		52,70	
		Затраты труда	чел-ч	0,3							0,30
							<b>40,96</b>			<b>405,02</b>	<b>0,30</b>
20	18.1.09.06-0071	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 25 мм с угловым сгоном	шт.	1	144,22		144,22	18.1.09.06-0071	5,4	778,79	
							<b>144,22</b>			<b>778,79</b>	<b>0,00</b>
21	24.3.05.07-0145	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x50 мм Объем: 0,1=1/10	10 шт.	0,1	74,00		7,40	24.3.05.07-0145	6,59	48,77	
							<b>7,40</b>			<b>48,77</b>	<b>0,00</b>
22	16-02-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм Объем: 0,004=0,4/100	100 м	0,004	433,83			16-02-002-01			
		Зарплата			356,61		1,43		27,63	39,41	
		Эксплуатация машин			45,33		0,18		9,92	1,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. зарплата машинистов			7,13		0,03		27,63	0,79	
		Материальные ресурсы			31,89		0,13		5,68	0,72	
		НР от ФОТ	%	128			1,87	128*0,85= 109		43,82	
		СП от ФОТ	%	83			1,21	83*0,8= 66		26,53	
		Затраты труда	чел-ч	37,07							0,15
22,1	23.3.06.02-0001	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	0,4	19,50		7,80		4,93	38,45	
							<b>12,62</b>			<b>150,73</b>	<b>0,15</b>
23	16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м	0,003	437,52			16-02-002-05			
		Объем: 0,003=0,3/100									
		Зарплата			356,61		1,07		27,63	29,56	
		Эксплуатация машин			45,33		0,14		9,92	1,35	
		в т.ч. зарплата машинистов			7,13		0,02		27,63	0,59	
		Материальные ресурсы			35,58		0,11		6,14	0,66	
		НР от ФОТ	%	128			1,40	128*0,85= 109		32,86	
		СП от ФОТ	%	83			0,90	83*0,8= 66		19,90	
		Затраты труда	чел-ч	37,07							0,11
23,1	23.3.06.02-0005	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,3	63,10		18,93		4,32	81,78	
							<b>22,55</b>			<b>166,11</b>	<b>0,11</b>
24	16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м	0,025	585,74			16-02-002-06			
		Объем: 0,025=2,5/100									
		Зарплата			458,20		11,46		27,63	316,50	
		Эксплуатация машин			79,47		1,99		10,22	20,30	
		в т.ч. зарплата машинистов			12,93		0,32		27,63	8,93	
		Материальные ресурсы			48,07		1,20		6,98	8,39	
		НР от ФОТ	%	128			15,08	128*0,85= 109		354,72	
		СП от ФОТ	%	83			9,78	83*0,8= 66		214,78	
		Затраты труда	чел-ч	47,63							1,19
24,1	23.3.06.02-0006	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	2,5	66,22		165,55		5,11	845,96	
							<b>205,06</b>			<b>1 760,65</b>	<b>1,19</b>
25	16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 20 мм	100 м	1,4	3 300,53			16-04-002-01			
		Объем: 1,4=140/100									
		Зарплата			1 887,18		2 642,05		27,63	72 999,90	
		Эксплуатация машин			1 357,47		1 900,46		8,78	16 686,02	
		в т.ч. зарплата машинистов			183,73		257,22		27,63	7 107,04	
		Материальные ресурсы			55,88		78,23		7,28	569,53	
		НР от ФОТ	%	128			3 711,07	128*0,85= 109		87 316,56	
		СП от ФОТ	%	83			2 406,39	83*0,8= 66		52 870,58	
		Затраты труда	чел-ч	190,24							266,34
25,1	24.3.02.01-0012	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм	м	140	9,79		1 370,60		7,16	9 813,50	
							<b>12 108,80</b>			<b>240 256,09</b>	<b>266,34</b>
26	16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 25 мм	100 м	0,22	2 360,76			16-04-002-02			
		Объем: 0,22=22/100									
		Зарплата			1 484,43		326,57		27,63	9 023,26	
		Эксплуатация машин			834,95		183,69		8,79	1 614,63	
		в т.ч. зарплата машинистов			113,26		24,92		27,63	688,46	
		Материальные ресурсы			41,38		9,10		7,34	66,82	
		НР от ФОТ	%	128			449,91	128*0,85= 109		10 585,77	
		СП от ФОТ	%	83			291,74	83*0,8= 66		6 409,74	
		Затраты труда	чел-ч	149,64							32,92
26,1	24.3.02.01-0013	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 25 мм, толщина стенки 4,2 мм	м	22	13,99		307,78		6,74	2 074,44	
							<b>1 568,79</b>			<b>29 774,66</b>	<b>32,92</b>
27	16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 40 мм	100 м	0,32	2 290,23			16-04-002-04			
		Объем: 0,32=32/100									
		Зарплата			1 611,01		515,52		27,63	14 243,91	
		Эксплуатация машин			610,61		195,40		8,83	1 725,34	
		в т.ч. зарплата машинистов			83,25		26,64		27,63	736,06	
		Материальные ресурсы			68,61		21,96		7,39	162,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР от ФОТ	%	128			693,96	128*0,85= 109		16 328,17	
		СП от ФОТ	%	83			449,99	83*0,8= 66		9 886,78	
		Затраты труда	чел-ч	162,4							51,97
27,1	24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	32	33,45		1 070,40		4,62	4 945,25	
							<b>2 947,23</b>			<b>47 291,70</b>	51,97
28	16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 50 мм	100 м	0,05	2 836,78			16-04-002-05			
		Объем: 0,05=5/100									
		Зарплата			1 403,88		70,19		27,63	1 939,46	
		Эксплуатация машин			1 369,32		68,47		8,79	601,82	
		в т.ч. зарплата машинистов			185,66		9,28		27,63	256,49	
		Материальные ресурсы			63,58		3,18		7,59	24,13	
		НР от ФОТ	%	128			101,72	128*0,85= 109		2 393,59	
		СП от ФОТ	%	83			65,96	83*0,8= 66		1 449,33	
		Затраты труда	чел-ч	141,52							7,08
28,1	24.3.02.01-0016	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 50 мм, толщина стенки 8,3 мм	м	5	43,69		218,45		5,47	1 194,92	
							<b>527,97</b>			<b>7 603,25</b>	7,08
29	26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м	13,2	141,97			26-01-017-01			
		Объем: 13,2=132/10									
		Зарплата			34,92		460,94		27,63	12 735,88	
		Эксплуатация машин			17,27		227,96		10,98	2 503,04	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,90		38,28		27,63	1 057,68	
		Материальные ресурсы			89,78		1 185,10		10,32	12 230,19	
		НР от ФОТ	%	100			499,22	100*0,85= 85		11 724,53	
		СП от ФОТ	%	70			349,45	70*0,8= 56		7 724,39	
		Затраты труда	чел-ч	3,52							46,46
							<b>2 722,67</b>			<b>46 918,03</b>	46,46
30	12.2.07.04-0089	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 13 мм диаметром 22 мм	10 м	8,8	322,80		2 840,64	12.2.07.04-0089	5,57	15 822,36	
		Объем: 8,8=88/10									
							<b>2 840,64</b>			<b>15 822,36</b>	0,00
31	12.2.07.04-0090	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 13 мм диаметром 28 мм	10 м	1,65	347,00		572,55	12.2.07.04-0090	5,57	3 189,10	
		Объем: 1,65=16,5/10									
							<b>572,55</b>			<b>3 189,10</b>	0,00
32	12.2.07.04-0092	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 13 мм диаметром 42 мм	10 м	3,52	473,50		1 666,72	12.2.07.04-0092	5,56	9 266,96	
		Объем: 3,52=35,2/10									
							<b>1 666,72</b>			<b>9 266,96</b>	0,00
33	12.2.07.04-0094	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 13 мм диаметром 54 мм	10 м	0,55	683,30		375,82	12.2.07.04-0094	5,84	2 194,76	
		Объем: 0,55=5,5/10									
							<b>375,82</b>			<b>2 194,76</b>	0,00
34	23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты	кг	30	17,21		516,30	23.1.02.07-0001	7,65	3 949,70	
							<b>516,30</b>			<b>3 949,70</b>	0,00
<b>Итого по разделу: Водопровод В1</b>							<b>55 453,70</b>			<b>563 899,50</b>	441,38
<b>Раздел: Водопровод В2</b>											
35	16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	шт	4	80,20			16-05-001-03			
		Зарплата			26,39		105,56		27,63	2 916,62	
		Эксплуатация машин			8,39		33,56		6,29	211,09	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,51		2,04		27,63	56,37	
		Материальные ресурсы			45,42		181,68		4,45	808,48	
		НР от ФОТ	%	128			137,73	128*0,85= 109		3 240,56	
		СП от ФОТ	%	83			89,31	83*0,8= 66		1 962,17	
		Затраты труда	чел-ч	2,91							11,64
							<b>547,84</b>			<b>9 138,92</b>	11,64
36	18.1.02.02-0005	Задвижки клиновые с невидимым шпинделем МЗВ (30ч39р) диаметром 80 мм	шт.	3	599,36		1 798,08	18.1.02.02-0005	13,73	24 687,64	
							<b>1 798,08</b>			<b>24 687,64</b>	0,00
37	18.1.04.06-0004	Клапаны обратные пружинные "Danfoss" тип 402, чугунные, фланцевые, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	1	1 601,66		1 601,66	18.1.04.06-0004	11,21	17 954,61	
							<b>1 601,66</b>			<b>17 954,61</b>	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	16-02-007-03	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм	<i>соединен</i>								
		Зарплата	<i>ие</i>	2	42,15			16-02-007-03		27,63	800,16
		Эксплуатация машин			14,48		28,96			5,05	68,07
		в т.ч. зарплата машинистов			6,74		13,48			27,63	6,63
		Материальные ресурсы			0,12		0,24			4,89	204,70
		НР от ФОТ	%	128	20,93		41,86			128*0,85= 109	879,40
		СП от ФОТ	%	83			37,38			83*0,8= 66	532,48
		Затраты труда	<i>чел-ч</i>	1,46			24,24				
38,1	23.8.03.12-0032	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см2) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 80 мм	<i>компл.</i>	2	99,91		199,82		7,91	1 580,58	2,92
							<b>345,74</b>			<b>4 065,39</b>	<b>2,92</b>
39	24.3.05.07-0148	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 110x75 мм Объем: 0,1=1/10	<i>шт.</i>	0,1	490,50		49,05	24.3.05.07-0148	4,3	210,92	
							<b>49,05</b>			<b>210,92</b>	<b>0,00</b>
40	18.1.09.06-0026	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 50 мм	<i>шт.</i>	1	188,87		188,87	18.1.09.06-0026	5,82	1 099,22	
							<b>188,87</b>			<b>1 099,22</b>	<b>0,00</b>
41	18.1.09.08-0027	Кран шаровой латунный, резьбовой марки "Danfoss", диаметром 65 мм	<i>шт.</i>	8	583,23		4 665,84	18.1.09.08-0027	13,47	62 848,86	
							<b>4 665,84</b>			<b>62 848,86</b>	<b>0,00</b>
42	10-01-059-01	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. Объем: 0,02=2/100	<i>100 ШТ</i>	0,02	2 452,44			10-01-059-01			
		Зарплата			602,70		12,05		27,63	333,05	
		Эксплуатация машин			216,38		4,33		11,84	51,24	
		в т.ч. зарплата машинистов			52,01		1,04		27,63	28,74	
		Материальные ресурсы			1 633,36		32,67		4,72	154,19	
		НР от ФОТ	%	118			15,45		118*0,85= 100	361,79	
		СП от ФОТ	%	63			8,25		63*0,8= 50	180,90	
		Затраты труда	<i>чел-ч</i>	75,15							1,50
							<b>72,75</b>			<b>1 081,17</b>	<b>1,50</b>
43	18.3.02.02-0008	Шкаф пожарный ШПК-315 навесной с окном	<i>шт.</i>	2	274,26		548,52	18.3.02.02-0008	9,9	5 430,35	
							<b>548,52</b>			<b>5 430,35</b>	<b>0,00</b>
44	16-07-001-01	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	<i>шт</i>	2	740,55			16-07-001-01			
		Зарплата			9,72		19,44		27,63	537,13	
		Эксплуатация машин			2,17		4,34		9,89	42,92	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,37		0,74		27,63	20,45	
		Материальные ресурсы			728,66		1 457,32		4,57	6 659,95	
		НР от ФОТ	%	128			25,83		128*0,85= 109	607,76	
		СП от ФОТ	%	83			16,75		83*0,8= 66	368,00	
		Затраты труда	<i>чел-ч</i>	1,01							2,02
							<b>1 523,68</b>			<b>8 215,76</b>	<b>2,02</b>
45	10-01-059-01	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. Объем: 0,04=4/100	<i>100 ШТ</i>	0,04	2 452,44			10-01-059-01			
		Зарплата			602,70		24,11		27,63	666,10	
		Эксплуатация машин			216,38		8,66		11,84	102,48	
		в т.ч. зарплата машинистов			52,01		2,08		27,63	57,48	
		Материальные ресурсы			1 633,36		65,33		4,72	308,38	
		НР от ФОТ	%	118			30,90		118*0,85= 100	723,58	
		СП от ФОТ	%	63			16,50		63*0,8= 50	361,79	
		Затраты труда	<i>чел-ч</i>	75,15							3,01
							<b>145,50</b>			<b>2 162,33</b>	<b>3,01</b>
46	18.3.02.02-0012	Шкаф пожарный ШПК-320 навесной с окном	<i>шт.</i>	4	360,51		1 442,04	18.3.02.02-0012	8,31	11 983,35	
							<b>1 442,04</b>			<b>11 983,35</b>	<b>0,00</b>
47	16-07-001-01	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	<i>шт</i>	8	740,55			16-07-001-01			
		Зарплата			9,72		77,76		27,63	2 148,51	
		Эксплуатация машин			2,17		17,36		9,89	171,69	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,37		2,96		27,63	81,78	
		Материальные ресурсы			728,66		5 829,28		4,57	26 639,81	
		НР от ФОТ	%	128			103,32		128*0,85= 109	2 431,02	
		СП от ФОТ	%	83			67,00		83*0,8= 66	1 471,99	
		Затраты труда	<i>чел-ч</i>	1,01							8,08
47,1	18.1.10.02-0002	Вентили пожарные 50-10 для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	<i>шт.</i>	-8	240,00		- 1 920,00		5,92	- 11 366,40	
47,2	18.3.01.01-0041	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные, давлением 1,2 МПа (12 кгс/см2) рукавные, диаметром 50 мм	<i>шт.</i>	-24	14,20		- 340,80		2,77	- 944,02	
47,3	18.3.01.02-0031	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51 мм	<i>м</i>	-80	36,20		- 2 896,00		4,32	- 12 510,72	
47,4	18.3.01.04-0001	Стволы пожарные ручные марки РС, диаметр 50 мм	<i>шт.</i>	-8	82,57		- 660,56		2,68	- 1 770,30	
47,5	18.3.01.01-0042	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные, давлением 1,2 МПа (12 кгс/см2) рукавные, диаметром 70 мм	<i>шт.</i>	24	18,48		443,52		2,7	1 197,50	
47,6	18.3.01.02-0023	Рукава пожарные латексированные, диаметром 66 мм	<i>м</i>	80	21,09		1 687,20		7,88	13 295,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
47,7	Цена поставщика	Вентиль пожарный запорный муфтовый с цапкой Ру 1 Мпа, ф65 мм Базисная стоимость: 1 250,00 = 1 250	шт.	8	1 250,00	/1,2*1,02	8 500,00		1	8 500,00		
47,8	Цена поставщика	Ствол пожарный ручной со спрыской ф16мм ф65мм Базисная стоимость: 1 750,00 = 1 750	шт.	8	1 750,00	/1,2*1,02	11 900,00		1	11 900,00		
							<b>22 808,08</b>			<b>41 164,22</b>	<b>8,08</b>	
48	16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм Объем: 0,1=10/100	100 м	0,1	715,15			16-02-005-02				
		Зарплата			593,70		59,37		27,63	1 640,39		
		Эксплуатация машин			97,51		9,75		8,85	86,30		
		в т.ч. зарплата машинистов			12,66		1,27		27,63	34,98		
		Материальные ресурсы			23,94		2,39		9,01	21,57		
		НР от ФОТ	%	128			77,62	128*0,85= 109		1 826,15		
		СП от ФОТ	%	83			50,33	83*0,8= 66		1 105,74		
		Затраты труда	чел-ч	60,83							6,08	
48,1	23.7.01.02-0011	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	10	52,75		527,50		4,98	2 626,95		
							<b>726,96</b>			<b>7 307,10</b>	<b>6,08</b>	
49	16-02-005-03	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм Объем: 0,24=24/100	100 м	0,24	856,52			16-02-005-03				
		Зарплата			704,28		169,03		27,63	4 670,22		
		Эксплуатация машин			118,22		28,37		8,63	244,86		
		в т.ч. зарплата машинистов			14,83		3,56		27,63	98,34		
		Материальные ресурсы			34,02		8,16		9,03	73,73		
		НР от ФОТ	%	128			220,92	128*0,85= 109		5 197,73		
		СП от ФОТ	%	83			143,25	83*0,8= 66		3 147,25		
		Затраты труда	чел-ч	72,16							17,32	
49,1	23.7.01.02-0012	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм	м	24	58,02		1 392,48		5,45	7 589,02		
							<b>1 962,21</b>			<b>20 922,81</b>	<b>17,32</b>	
50	16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм Объем: 0,55=55/100	100 м	0,55	998,42			16-02-005-04				
		Зарплата			778,36		428,10		27,63	11 828,35		
		Эксплуатация машин			168,42		92,63		8,59	795,70		
		в т.ч. зарплата машинистов			21,24		11,68		27,63	322,77		
		Материальные ресурсы			51,64		28,40		8,98	255,05		
		НР от ФОТ	%	128			562,92	128*0,85= 109		13 244,72		
		СП от ФОТ	%	83			365,02	83*0,8= 66		8 019,74		
		Затраты труда	чел-ч	79,75							43,86	
50,1	23.7.01.02-0013	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм	м	55	63,03		3 466,65		5,96	20 661,23		
							<b>4 943,72</b>			<b>54 804,79</b>	<b>43,86</b>	
51	23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты	кг	40	17,21		688,40	23.1.02.07-0001	7,65	5 266,26		
							<b>688,40</b>			<b>5 266,26</b>	<b>0,00</b>	
<b>Итого по разделу: Водопровод В2</b>							<b>44 058,94</b>				<b>278 343,70</b>	<b>96,43</b>
<b>Раздел: Водопровод В3</b>												
52	18.1.09.07-0021	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	шт.	14	35,64		498,96	18.1.09.07-0021	5,55	2 769,23		
							<b>498,96</b>			<b>2 769,23</b>	<b>0,00</b>	
53	18.1.09.07-0022	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	шт.	4	42,47		169,88	18.1.09.07-0022	6,07	1 031,17		
							<b>169,88</b>			<b>1 031,17</b>	<b>0,00</b>	
54	18.1.09.07-0023	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 32 мм	шт.	1	59,45		59,45	18.1.09.07-0023	5,28	313,90		
							<b>59,45</b>			<b>313,90</b>	<b>0,00</b>	
55	16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 20 мм Объем: 0,02=2/100	100 м	0,02	3 300,53			16-04-002-01				
		Зарплата			1 887,18		37,74		27,63	1 042,86		
		Эксплуатация машин			1 357,47		27,15		8,78	238,37		
		в т.ч. зарплата машинистов			183,73		3,67		27,63	101,53		
		Материальные ресурсы			55,88		1,12		7,28	8,14		
		НР от ФОТ	%	128			53,00	128*0,85= 109		1 247,39		
		СП от ФОТ	%	83			34,37	83*0,8= 66		755,30		
		Затраты труда	чел-ч	190,24							3,80	
55,1	24.3.02.01-0012	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм	м	2	9,79		19,58		7,16	140,19		
							<b>172,96</b>			<b>3 432,25</b>	<b>3,80</b>	
56	16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 25 мм	100 м	1,5	2 360,76			16-04-002-02				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем: 1,5=150/100									
		Зарплата			1 484,43		2 226,65		27,63	61 522,20	
		Эксплуатация машин			834,95		1 252,43		8,79	11 008,82	
		в т.ч. зарплата машинистов			113,26		169,89		27,63	4 694,06	
		Материальные ресурсы			41,38		62,07		7,34	455,59	
		НР от ФОТ	%	128			3 067,57	128*0,85= 109		72 175,72	
		СП от ФОТ	%	83			1 989,13	83*0,8= 66		43 702,73	
		Затраты труда	чел-ч	149,64							224,46
56,1	24.3.02.01-0013	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 25 мм, толщина стенки 4,2 мм	м	150	13,99		2 098,50		6,74	14 143,89	
							<b>10 696,35</b>			<b>203 008,95</b>	<b>224,46</b>
57	16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 32 мм	100 м	0,1	1 731,83			16-04-002-03			
		Объем: 0,1=10/100									
		Зарплата			1 208,26		120,83		27,63	3 338,42	
		Эксплуатация машин			486,60		48,66		8,82	429,18	
		в т.ч. зарплата машинистов			66,28		6,63		27,63	183,13	
		Материальные ресурсы			36,97		3,70		7,45	27,54	
		НР от ФОТ	%	128			163,15	128*0,85= 109		3 838,49	
		СП от ФОТ	%	83			105,79	83*0,8= 66		2 324,22	
		Затраты труда	чел-ч	121,8							12,18
57,1	24.3.02.01-0014	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 32 мм, толщина стенки 5,4 мм	м	10	22,38		223,80		4,62	1 033,96	
							<b>665,93</b>			<b>10 991,81</b>	<b>12,18</b>
58	м37-01-014-05	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 1 т - установка водоподготовки	ШТ	1	2 289,34			м37-01-014-05			
		Зарплата			553,66		553,66		27,63	15 297,63	
		Эксплуатация машин			891,61		891,61		4,45	3 967,66	
		в т.ч. зарплата машинистов			86,69		86,69		27,63	2 395,24	
		Материальные ресурсы			844,07		844,07		4,58	3 865,84	
		НР от ФОТ	%	80			512,28	80*0,85= 68		12 031,15	
		СП от ФОТ	%	60			384,21	60*0,8= 48		8 492,58	
		Затраты труда	чел-ч	58,9							58,90
							<b>3 185,83</b>			<b>43 654,86</b>	<b>58,90</b>
59	23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты	кг	20	17,21		344,20	23.1.02.07-0001	7,65	2 633,13	
							<b>344,20</b>			<b>2 633,13</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого по разделу: Водопровод В3</b>							<b>15 793,56</b>			<b>267 835,30</b>	<b>299,34</b>
<b>Раздел: Водопровод Т3, Т4</b>											
60	17-01-002-01	Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб	10 ШТ	0,1	75,38			17-01-002-01			
		Объем: 0,1=1/10									
		Зарплата			58,68		5,87		27,63	162,13	
		Эксплуатация машин			6,57		0,66		11,36	7,46	
		в т.ч. зарплата машинистов			1,16		0,12		27,63	3,21	
		Материальные ресурсы			10,13		1,01		3,4	3,44	
		НР от ФОТ	%	128			7,67	128*0,85= 109		180,22	
		СП от ФОТ	%	83			4,97	83*0,8= 66		109,12	
		Затраты труда	чел-ч	6,1							0,61
60,1	18.5.09.03-0022	Полотенцесушители с креплениями	компл.	1	46,80		46,80		7,21	337,43	
							<b>66,98</b>			<b>799,80</b>	<b>0,61</b>
61	65-6-10	Смена гибких подводок	100 ШТ	0,26	480,12			65-6-10			
		Объем: 0,26=26/100									
		Зарплата			475,27		123,57		27,63	3 414,24	
		Эксплуатация машин			4,85		1,26		11,98	15,11	
		в т.ч. зарплата машинистов			1,26		0,33		27,63	9,05	
		НР от ФОТ	%	103			127,62	103*0,85= 88		3 012,50	
		СП от ФОТ	%	60			74,34	60*0,8= 48		1 643,18	
		Затраты труда	чел-ч	52,4							13,62
61,1	18.2.06.08-0015	Подводка гибкая армированная резиновая 800 мм	10 шт.	26	141,80		3 686,80		5,8	21 383,44	
							<b>4 013,59</b>			<b>29 468,47</b>	<b>13,62</b>
62	18.1.09.07-0021	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	шт.	29	35,64		1 033,56	18.1.09.07-0021	5,55	5 736,26	
							<b>1 033,56</b>			<b>5 736,26</b>	<b>0,00</b>
63	18.1.09.07-0022	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	шт.	3	42,47		127,41	18.1.09.07-0022	6,07	773,38	
							<b>127,41</b>			<b>773,38</b>	<b>0,00</b>
64	18.1.09.07-0023	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 32 мм	шт.	1	59,45		59,45	18.1.09.07-0023	5,28	313,90	
							<b>59,45</b>			<b>313,90</b>	<b>0,00</b>
65	18.1.09.07-0024	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 40 мм	шт.	1	84,56		84,56	18.1.09.07-0024	7,77	657,03	
							<b>84,56</b>			<b>657,03</b>	<b>0,00</b>
66	18.1.09.07-0023	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 32 мм	шт.	1	59,45		59,45	18.1.09.07-0023	5,28	313,90	
							<b>59,45</b>			<b>313,90</b>	<b>0,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 20 мм	100 м	1,48	3 300,53			16-04-002-01			
		Объем: 1,48=148/100									
		Зарплата			1 887,18		2 793,03		27,63	77 171,32	
		Эксплуатация машин			1 357,47		2 009,06		8,78	17 639,51	
		в т.ч. зарплата машинистов			183,73		271,92		27,63	7 513,16	
		Материальные ресурсы			55,88		82,70		7,28	602,07	
		НР от ФОТ	%	128			3 923,14	128*0,85=	109	92 306,08	
		СП от ФОТ	%	83			2 543,91	83*0,8=	66	55 891,76	
		Затраты труда	чел-ч	190,24							281,56
67,1	24.3.02.01-0012	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм	м	148	9,79		1 448,92		7,16	10 374,27	
							<b>12 800,76</b>			<b>253 985,01</b>	<b>281,56</b>
68	16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 25 мм	100 м	0,39	2 360,76			16-04-002-02			
		Объем: 0,39=39/100									
		Зарплата			1 484,43		578,93		27,63	15 995,77	
		Эксплуатация машин			834,95		325,63		8,79	2 862,29	
		в т.ч. зарплата машинистов			113,26		44,17		27,63	1 220,46	
		Материальные ресурсы			41,38		16,14		7,34	118,45	
		НР от ФОТ	%	128			797,57	128*0,85=	109	18 765,69	
		СП от ФОТ	%	83			517,17	83*0,8=	66	11 362,71	
		Затраты труда	чел-ч	149,64							58,36
68,1	24.3.02.01-0013	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 25 мм, толщина стенки 4,2 мм	м	39	13,99		545,61		6,74	3 677,41	
							<b>2 781,05</b>			<b>52 782,32</b>	<b>58,36</b>
69	16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 32 мм	100 м	0,05	1 731,83			16-04-002-03			
		Объем: 0,05=5/100									
		Зарплата			1 208,26		60,41		27,63	1 669,21	
		Эксплуатация машин			486,60		24,33		8,82	214,59	
		в т.ч. зарплата машинистов			66,28		3,31		27,63	91,57	
		Материальные ресурсы			36,97		1,85		7,45	13,77	
		НР от ФОТ	%	128			81,56	128*0,85=	109	1 919,25	
		СП от ФОТ	%	83			52,89	83*0,8=	66	1 162,11	
		Затраты труда	чел-ч	121,8							6,09
69,1	24.3.02.01-0014	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 32 мм, толщина стенки 5,4 мм	м	5	22,38		111,90		4,62	516,98	
							<b>332,94</b>			<b>5 495,91</b>	<b>6,09</b>
70	16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 40 мм	100 м	0,32	2 290,23			16-04-002-04			
		Объем: 0,32=32/100									
		Зарплата			1 611,01		515,52		27,63	14 243,91	
		Эксплуатация машин			610,61		195,40		8,83	1 725,34	
		в т.ч. зарплата машинистов			83,25		26,64		27,63	736,06	
		Материальные ресурсы			68,61		21,96		7,39	162,25	
		НР от ФОТ	%	128			693,96	128*0,85=	109	16 328,17	
		СП от ФОТ	%	83			449,99	83*0,8=	66	9 886,78	
		Затраты труда	чел-ч	162,4							51,97
70,1	24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	32	33,45		1 070,40		4,62	4 945,25	
							<b>2 947,23</b>			<b>47 291,70</b>	<b>51,97</b>
71	26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м	15,2	141,97			26-01-017-01			
		Объем: 15,2=(85+30+5+32)/10									
		Зарплата			34,92		530,78		27,63	14 665,56	
		Эксплуатация машин			17,27		262,50		10,98	2 882,29	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,90		44,08		27,63	1 217,93	
		Материальные ресурсы			89,78		1 364,66		10,32	14 083,25	
		НР от ФОТ	%	100			574,86	100*0,85=	85	13 500,97	
		СП от ФОТ	%	70			402,40	70*0,8=	56	8 894,75	
		Затраты труда	чел-ч	3,52							53,50
							<b>3 135,20</b>			<b>54 026,82</b>	<b>53,50</b>
72	12.2.07.04-0034	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 19 мм, диаметром 22 мм	10 м	9,35	498,90		4 664,72	12.2.07.04-0034	8,18	38 157,37	
		Объем: 9,35=(85*1,1)/10									
							<b>4 664,72</b>			<b>38 157,37</b>	<b>0,00</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	12.2.07.04-0035	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 19 мм, диаметром 28 мм Объем: 3,3=(33)/10	10 м	3,3	555,90		1 834,47	12.2.07.04-0035	8,12	14 895,90	
							<b>1 834,47</b>			<b>14 895,90</b>	<b>0,00</b>
74	12.2.07.04-0036	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 19 мм, диаметром 35 мм Объем: 0,55=5,5/10	10 м	0,55	656,90		361,30	12.2.07.04-0036	8,09	2 922,88	
							<b>361,30</b>			<b>2 922,88</b>	<b>0,00</b>
75	12.2.07.04-0037	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 19 мм, диаметром 42 мм Объем: 3,52=(32*1,1)/10	10 м	3,52	840,90		2 959,97	12.2.07.04-0037	8,1	23 975,74	
							<b>2 959,97</b>			<b>23 975,74</b>	<b>0,00</b>
76	23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты	кг	40	17,21		688,40	23.1.02.07-0001	7,65	5 266,26	
							<b>688,40</b>			<b>5 266,26</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого по разделу: Водопровод Т3, Т4</b>							<b>37 951,04</b>			<b>536 862,65</b>	<b>465,71</b>

#### Раздел: Канализация К1

77	17-01-003-01	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным Объем: 0,5=5/10	10 компл	0,5	461,63			17-01-003-01			
		Зарплата			234,33		117,17		27,63	3 237,27	
		Эксплуатация машин			35,63		17,82		11,9	212,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			8,84		4,42		27,63	122,12	
		Материальные ресурсы			191,67		95,84		4,87	466,72	
		НР от ФОТ	%	128			155,64	128*0,85= 109		3 661,74	
		СП от ФОТ	%	83			100,92	83*0,8= 66		2 217,20	
		Затраты труда	чел-ч	24,64							12,32
77,1	18.2.01.06-0036	Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые УНТЦ и УНТПЦ тарельчатые с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском с цельноотлитой полочкой	компл.	5	364,27		1 821,35		3,23	5 882,96	
							<b>2 308,74</b>			<b>15 677,89</b>	<b>12,32</b>
78	17-01-001-14	Установка умывальников одиночных с подводкой холодной и горячей воды Объем: 2,8=28/10	10 компл	2,8	268,98			17-01-001-14			
		Зарплата			208,27		583,16		27,63	16 112,60	
		Эксплуатация машин			18,52		51,86		11,78	610,86	
		в т.ч. зарплата машинистов			4,31		12,07		27,63	333,44	
		Материальные ресурсы			42,19		118,13		5,9	696,98	
		НР от ФОТ	%	128			761,89	128*0,85= 109		17 926,18	
		СП от ФОТ	%	83			494,04	83*0,8= 66		10 854,39	
		Затраты труда	чел-ч	21,65							60,62
78,1	18.2.01.05-0167	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, полукруглые со скрытыми установочными поверхностями без спинки, размером 550x420x150 мм	компл.	28	324,03		9 072,84		4,31	39 103,94	
							<b>11 081,92</b>			<b>85 304,95</b>	<b>60,62</b>
79	17-01-004-01	Установка писсуаров настенных Объем: 0,1=1/10	10 компл	0,1	150,10			17-01-004-01			
		Зарплата			97,01		9,70		27,63	268,04	
		Эксплуатация машин			12,99		1,30		11,82	15,35	
		в т.ч. зарплата машинистов			3,09		0,31		27,63	8,54	
		Материальные ресурсы			40,10		4,01		3,88	15,56	
		НР от ФОТ	%	128			12,81	128*0,85= 109		301,47	
		СП от ФОТ	%	83			8,31	83*0,8= 66		182,54	
		Затраты труда	чел-ч	10,32							1,03
79,1	18.2.01.03-0013	Писсуары полуфарфоровые и фарфоровые настенные с писсуарным краном с цельноотлитым сифоном размером 680x350x325 мм	шт.	1	319,26		319,26		8,14	2 598,78	
							<b>355,39</b>			<b>3 381,74</b>	<b>1,03</b>
80	17-01-001-18	Установка поддонов душевых чугунных и стальных мелких Объем: 0,3=3/10	10 компл	0,3	234,61			17-01-001-18			
		Зарплата			104,76		31,43		27,63	868,36	
		Эксплуатация машин			47,93		14,38		11,65	167,52	
		в т.ч. зарплата машинистов			10,30		3,09		27,63	85,38	
		Материальные ресурсы			81,92		24,58		3,77	92,65	
		НР от ФОТ	%	128			44,19	128*0,85= 109		1 039,58	
		СП от ФОТ	%	83			28,65	83*0,8= 66		629,47	
		Затраты труда	чел-ч	10,89							3,27
80,1	18.2.02.07-0012	Поддоны душевые эмалированные стальные мелкие ПМС-2 с чугунным сифоном, латунным выпуском	компл.	3	645,25		1 935,75		3,36	6 504,12	
							<b>2 078,98</b>			<b>9 301,70</b>	<b>3,27</b>
81	17-01-001-16	Установка биде Объем: 0,1=1/10	10 компл	0,1	351,57			17-01-001-16			
		Зарплата			291,01		29,10		27,63	804,06	
		Эксплуатация машин			25,74		2,57		11,66	30,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. зарплата машинистов			5,59		0,56		27,63	15,45	
		Материальные ресурсы			34,82		3,48		4,18	14,55	
		НР от ФОТ	%	128			37,96	128*0,85= 109		893,27	
		СП от ФОТ	%	83			24,62	83*0,8= 66		540,88	
		Затраты труда	чел-ч	30,25							3,03
81,1	18.2.01.01-0001	Биде полуфарфоровые со смесителем, выпуском и сифоном, размером 600x350x348, 640x350x380 мм	компл.	1	692,34		692,34		5,75	3 980,96	
							<b>790,07</b>			<b>6 263,73</b>	<b>3,03</b>
82	17-01-001-22	Установка трапов диаметром 50 мм	10 компл	0,9	80,88			17-01-001-22			
		Объем: 0,9=9/10									
		Зарплата			48,68		43,81		27,63	1 210,53	
		Эксплуатация машин			7,51		6,76		11,6	78,40	
		в т.ч. зарплата машинистов			1,57		1,41		27,63	39,04	
		Материальные ресурсы			24,69		22,22		4,5	99,99	
		НР от ФОТ	%	128			57,88	128*0,85= 109		1 362,03	
		СП от ФОТ	%	83			37,53	83*0,8= 66		824,72	
		Затраты труда	чел-ч	5,06							4,55
82,1	18.2.06.10-0013	Трапы чугунные эмалированные с горизонтальным выпуском диаметром 50 мм	шт.	9	121,11		1 089,99		7,22	7 869,73	
							<b>1 258,19</b>			<b>11 445,40</b>	<b>4,55</b>
83	17-01-001-23	Установка трапов диаметром 100 мм	10 компл	0,4	141,90			17-01-001-23			
		Объем: 0,4=4/10									
		Зарплата			84,37		33,75		27,63	932,46	
		Эксплуатация машин			15,61		6,24		11,74	73,30	
		в т.ч. зарплата машинистов			3,55		1,42		27,63	39,23	
		Материальные ресурсы			41,92		16,77		4,42	74,11	
		НР от ФОТ	%	128			45,02	128*0,85= 109		1 059,14	
		СП от ФОТ	%	83			29,19	83*0,8= 66		641,32	
		Затраты труда	чел-ч	8,77							3,51
83,1	18.2.06.10-0014	Трапы чугунные эмалированные с горизонтальным выпуском диаметром 100 мм	шт.	4	186,18		744,72		7,23	5 384,33	
							<b>875,69</b>			<b>8 164,66</b>	<b>3,51</b>
84	Цена поставщика	Лючок-прочистка HL98 ф50 Базисная стоимость: 16 958,00 = 16 958	шт.	1	16 958,00	/1,2*1,02	14 414,30		1	14 414,30	
							<b>14 414,30</b>			<b>14 414,30</b>	<b>0,00</b>
85	Цена поставщика	Лючок-прочистка HL98 ф100 Базисная стоимость: 17 246,00 = 17 246	шт.	1	17 246,00	/1,2*1,02	14 659,10		1	14 659,10	
							<b>14 659,10</b>			<b>14 659,10</b>	<b>0,00</b>
86	Цена поставщика	Вентиляционный клапан HL900N ф50 Базисная стоимость: 3 754,13 = 3 754,13	шт.	5	3 754,13	/1,2*1,02	15 955,05		1	15 955,05	
							<b>15 955,05</b>			<b>15 955,05</b>	<b>0,00</b>
87	Цена поставщика	Вентиляционный клапан HL900N ф100 Базисная стоимость: 3 754,13 = 3 754,13	шт.	2	3 754,13	/1,2*1,02	6 382,02		1	6 382,02	
							<b>6 382,02</b>			<b>6 382,02</b>	<b>0,00</b>
88	16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 50 мм Объем: 1,2=120/100	100 м	1,2	589,41			16-04-004-01			
		Зарплата			563,25		675,90		27,63	18 675,12	
		Эксплуатация машин			7,88		9,46		9,47	89,55	
		в т.ч. зарплата машинистов			1,19		1,43		27,63	39,46	
		Материальные ресурсы			18,28		21,94		4,34	95,20	
		НР от ФОТ	%	128			866,98	128*0,85= 109		20 398,89	
		СП от ФОТ	%	83			562,18	83*0,8= 66		12 351,62	
		Затраты труда	чел-ч	59,92							71,90
88,1	24.3.02.02-0003	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 50 мм	м	119,76	10,38		1 243,11		4,77	5 929,63	
							<b>3 379,57</b>			<b>57 540,01</b>	<b>71,90</b>
89	16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 110 мм Объем: 0,8=80/100	100 м	0,8	602,48			16-04-004-02			
		Зарплата			524,80		419,84		27,63	11 600,18	
		Эксплуатация машин			36,31		29,05		9,42	273,63	
		в т.ч. зарплата машинистов			5,53		4,42		27,63	122,24	
		Материальные ресурсы			41,37		33,10		4,46	147,61	
		НР от ФОТ	%	128			543,05	128*0,85= 109		12 777,44	
		СП от ФОТ	%	83			352,14	83*0,8= 66		7 736,80	
		Затраты труда	чел-ч	55,83							44,66
89,1	24.3.02.02-0004	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 110 мм	м	79,84	43,52		3 474,64		4,73	16 435,03	
							<b>4 851,82</b>			<b>48 970,69</b>	<b>44,66</b>
90	16-02-005-05	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм Объем: 0,07=7/100	100 м	0,07	1 008,12			16-02-005-05			
		Зарплата			778,36		54,49		27,63	1 505,43	
		Эксплуатация машин			168,42		11,79		8,59	101,27	
		в т.ч. зарплата машинистов			21,24		1,49		27,63	41,08	
		Материальные ресурсы			61,34		4,29		9,16	39,33	
		НР от ФОТ	%	128			71,65	128*0,85= 109		1 685,70	
		СП от ФОТ	%	83			46,46	83*0,8= 66		1 020,70	
		Затраты труда	чел-ч	79,75							5,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
90,1	23.5.02.02-0057	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4,5 мм										
			<i>м</i>	7	82,51		577,57		5,36	3 095,78		
							<b>766,25</b>			<b>7 448,21</b>	5,58	
<b>Итого по разделу: Канализация К1</b>							<b>79 157,09</b>			<b>304 909,45</b>	<b>210,48</b>	
<b>Итого по локальной смете:</b>							<b>232 414,33</b>				<b>1 951 850,60</b>	<b>1 513,34</b>
НДС 20%											390 370,12	
Итого с НДС											2 342 220,72	

Составил \_\_\_\_\_  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил \_\_\_\_\_  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]