

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
(локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем горячего, холодного водоснабжения многоквартирного дома,
расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, 3 микрорайон, д. 13а
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 1615,417 тыс. руб.

строительных работ 1607,448 тыс. руб.

монтажных работ 7,969 тыс. руб.

Средства на оплату труда 361,265 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2502,76 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2016 г.

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш	3/пМех		Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Внутридомовая инженерная система холодного водоснабжения																
Монтажные работы																
1	ТЕР16-07-003-08	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 100 мм	1 врезка	1	4380,59	1048,36	85,61	3,91	4381	1048	86	4	7,46	7,46	0,02	0,02
2	ТЕР16-07-003-02	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 20 мм	1 врезка	40	845,02	646,36	33,62		33801	25854	1345		4,46	178,4		
Внутридомовой узел управления инженерной системой холодного водоснабжения																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм /кран для слива системы, задвижка, фланец/	1 шт.	12	639,4	194,82	29,63		7673	2338	356		1,47	17,64		
4	ТССЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-24	154,82				-3716							
5	ТССЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	3	1166,36				3499							
6	ТССЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8	154,82				1239							
7	ТССЦ-302-1834	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм	шт.	1	360,28				360							
8	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	1	79,91	17,86			80	18			0,12	0,12		
9	ТССЦ-302-0474	Краны для спуска воздуха STD 7073В, латунные	компл.	-1	58,24				-58							
10	ТССЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1	64,9				65							
11	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	1	816,98	31,92			817	32			0,22	0,22		
12	ТССЦ-301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18лкРу16	компл.	-1	779,44				-779							
13	Прайс-лист	Манометр показывающий МТ 100 (Ру16)	шт.	1	199,15				199							
14	ТССЦ-302-1334	Краны трехходовые без фланца муфтовые 11Б18бк для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) диаметром 15 мм	шт.	1	83,19				83							
15	ТЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	1	857,46	42,56			857	43			0,31	0,31		
16	ТЕР16-02-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м трубопро вода	0,005	26360,99	5209,12	358,14	29,6	132	26	2		37,07	0,19	0,15	
17	ТЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопро вода	0,05	45357,59	6693,11	615,54	41,46	2268	335	31	2	47,63	2,38	0,21	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ТССЦ-507-2163	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	2	391,35				783							
19	ТССЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	2	68,47				137							
20	ТЕР16-02-002-10	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопровода	0,05	82165,64	10275,52	1267,24	96,62	4108	514	63	5	76,59	3,83	0,49	0,02
21	ТССЦ-507-1983	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм	шт.	2	223,94				448							
22	ТССЦ-507-2297	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 100х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108х4-57х3 мм	шт.	1	135,55				136							
Разводка по подвалу. Стояки.																
23	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.	100	480,78	194,82	24,82		48078	19482	2482		1,47	147		
24	ТССЦ-302-1273	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 25 мм	шт.	28	242,7				6796							
25	ТССЦ-302-1310	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	68	173,71				11812							
26	ТССЦ-302-1833	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	2	137,5				275							
27	ТССЦ-302-1309	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 15 мм	шт.	2	108,72				217							
28	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопровода	0,35	28761,25	21686,6	5256,43	1617,66	10066	7590	1840	566	149,64	52,37	8,2	2,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ТССЦ-507-0588	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	10 м	-3,252	168,22				-547							
30	Прайс-лист	Труба PPR SDR 11 - 25x2,3 класс XB/PN10	м	32,52	50,25				1634							
31	ТССЦ-507-5093	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25x1"	шт.	2	103,88				208							
32	ТССЦ-507-5092	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25x3/4"	шт.	68	108,68				7390							
33	ТССЦ-507-5060	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40x25 мм	шт.	1	9,07				9							
34	ТССЦ-507-5008	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	шт.	20	3,16				63							
35	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	28	8,69				243							
36	Прайс-лист	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 90x25x90 мм	шт.	1	467,72				468							
37	ТССЦ-507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x25x63 мм	шт.	1	64,62				65							
38	ТССЦ-507-3302	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x25x40 мм	шт.	1	23,82				24							
39	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x25x32 мм	шт.	68	12,97				882							
40	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопровода	2,05	23107,47	17651,93	3081,02	931,07	47370	36186	6316	1909	121,8	249,69	4,72	9,68
41	ТССЦ-507-0589	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	10 м	-19,23	227,98				-4384							
42	Прайс-лист	Труба PPR SDR 11 -32x3,0 класс XB/PN10	м	192,3	78,51				15097							
43	ТССЦ-507-5096	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 32x1"	шт.	56	160,65				8996							
44	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	шт.	110	4,35				479							
45	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм /прим./	шт.	40	16,26				650							
46	Прайс-лист	Угольник 90° ф40x32	шт.	1	40,17				40							
47	Прайс-лист	Угольник 90° ф32x25	шт.	8	20,91				167							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	ТССЦ-507-3317	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 90х32х90 мм /прим./	шт.	5	180,09				900							
49	ТССЦ-507-3314	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75х32х75 мм /прим./	шт.	2	129,92				260							
50	ТССЦ-507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х32х63 мм	шт.	14	61,05				855							
51	ТССЦ-507-3303	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32х40 мм	шт.	6	24,32				146							
52	ТССЦ-507-3297	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм	шт.	1	11,06				11							
53	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм	100 м трубопро вода	0,7	35667,79	19681,8	8616,47	2655,26	24967	13763	6032	1859	141,52	99,06	13,46	9,42
54	ТССЦ-507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	-6,622	496,36				-3287							
55	Прайс-лист	Труба PPR SDR 11 -63х5,8 класс XB/PN10	м	66,22	346,7				22958							
56	ТССЦ-507-5040	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 63х2"	шт.	1	544,08				544							
57	ТССЦ-507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х40 мм	шт.	2	26,19				52							
58	ТССЦ-507-5071	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х63 мм	шт.	1	79,77				80							
59	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х63 мм /прим./	шт.	1	127,69				128							
60	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	шт.	40	26,58				1063							
61	ТЕР16-04-002-07	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 75 мм	100 м трубопро вода	0,1	42040,24	22562,64	10841,49	3347,72	4204	2256	1084	335	162,4	16,24	16,97	1,7
62	ТССЦ-507-0593	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 75 мм	10 м	-0,974	850,23				-828							
63	Прайс-лист	Труба PP-R SDR 11 -75х6,9 класс XB/PN10	м	9,74	507,49				4943							
64	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х75 мм	шт.	1	127,69				128							
65	ТССЦ-507-5013	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	шт.	5	43,1				216							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
66	ТЕР16-04-002-08	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 90 мм	100 м трубопровода	0,15	41610,22	20145,26	9306,4	2848,61	6242	3022	1396	427	145	21,75	14,44	2,17
67	ТССЦ-507-0594	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 90 мм	10 м	-1,461	1209,29				-1767							
68	Прайс-лист	Труба PPR SDR 11 - 90x8,2 класс XB/PN10	м	14,61	717,9				10489							
69	Прайс-лист	Муфта переходная PPR PN 10 SDR11 125x90	шт.	2	400,04				800							
70	ТССЦ-507-5014	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 90 мм	шт.	10	98,14				981							
71	ТЕР16-04-002-10	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 140 мм	100 м трубопровода	0,05	62210,86	18372,52	8252,73	2467,89	3111	919	413	123	132,24	6,61	12,51	0,63
72	ТССЦ-507-0597	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 140 мм	10 м	-0,496	3520,44				-1746							
73	Прайс-лист	Труба PPR SDR 11 - 125x11,4 класс XB/PN10	м	4,96	1443,33				7169							
74	Прайс-лист	Муфта PPR PN 10 SDR11-125 класс 1/1,0 МПа	шт.	2	330,15				660							
75	ТССЦ-110-0235	Крюки	кг	0,4	96,86				39							
76	Прайс-лист	Трубный хомут 3" с резиновой прокладкой, болтом и дюбелем для трубы ф90 в изоляции	шт.	2	34,89				70							
77	Прайс-лист	Трубный хомут 1.1/4" с резиновой прокладкой, болтом и дюбелем для трубы ф40 в изоляции	шт.	2	23,35				47							
78	ТССЦ-301-5610	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 156-168 мм	шт.	14	67,96				951							
79	ТССЦ-301-5608	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 83-92 мм	шт.	33	26				858							
80	ТССЦ-301-5606	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	шт.	19	22,02				418							
81	ТЕР26-01-018-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	10 м2 изолируемой поверхности	2,924	15498,61	966,66	207,51		45318	2827	607		6,67	19,5		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
82	ТССЦ-104-0163	Плиты (пластины) из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термафлекс» толщиной 60 мм	м2	-32,16	901,48				-28992							
83	ТССЦ-104-1204	Теплоизоляция трубная типа THERMAFLEX Ultra M с замком-застежкой для труб толщиной 13 мм, с внешним диаметром 133 мм	м	5	1440,54				7203							
84	ТССЦ-104-1202	Теплоизоляция трубная типа THERMAFLEX Ultra M с замком-застежкой для труб толщиной 13 мм, с внешним диаметром 110 мм /прим./	м	15	1192,43				17886							
85	ТССЦ-104-0849	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 76 мм	м	10	83,5				835							
86	ТССЦ-104-0848	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 60 мм	м	70	66,14				4630							
87	ТССЦ-104-0844	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 35 мм	м	40	43,28				1731							
88	ТССЦ-104-0843	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 28 мм	м	14	35,52				497							
Поливочный кран																
89	ТЕР16-07-001-02	Установка кранов поливочных диаметром: 25 мм	1 кран	3	2994,81	42,19			8984	127			0,3	0,9		
90	ТССЦ-507-5093	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25х1"	шт.	3	103,88				312							
91	ТССЦ-507-5079	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25х1"	шт.	3	105,85				318							
92	ТССЦ-507-5008	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	шт.	6	3,16				19							
93	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	3	8,69				26							
94	Прайс-лист	Штуцер "елка" под шланг ф25х1"	шт.	1	136,44				136							
95	ТССЦ-301-5805	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 25-28 мм	шт.	10	14,19				142							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	ТЕРp52-15-1	Герметизация вводов в подвальное помещение	100 шт.	0,01	15751,77	8236,91	4,83		158	82			64,45	0,64		
Раздел 2. Внутридомовая инженерная система горячего водоснабжения																
Монтажные работы																
97	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм	1 врезка	2	2436,64	903,55	49,63	1,96	4873	1807	99	4	6,43	12,86	0,01	0,02
98	ТЕР16-07-003-02	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 20 мм	1 врезка	40	845,02	546,36	33,62		33801	25854	1345		4,46	178,4		
Внутридомовой узел управления инженерной системой горячего водоснабжения																
99	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм /кран для слива системы, задвижка, фланец/	1 шт.	13	639,4	194,82	29,63		8312	2533	385		1,47	19,11		
100	ТССЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-26	154,82				-4025							
101	ТССЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	4	1166,36				4665							
102	ТССЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8	154,82				1239							
103	ТССЦ-302-1834	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм	шт.	1	360,28				360							
104	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	1	79,91	17,86			80	18			0,12	0,12		
105	ТССЦ-302-0474	Краны для спуска воздуха STD 7073В, латунные	компл.	-1	58,24				-58							
106	ТССЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1	64,9				65							
107	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	2	816,98	31,92			1634	64			0,22	0,44		
108	ТССЦ-301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	-2	779,44				-1559							
109	Прайс-лист	Манометр показывающий МТ 100 (Ру16)	шт.	2	199,15				398							
110	ТССЦ-302-1334	Краны трехходовые без фланца муфтовые 11Б18бк для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) диаметром 15 мм	шт.	2	83,19				166							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
111	ТЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	2	857,46	42,56			1715	85			0,31	0,62		
112	ТЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопро вода	0,1	45357,59	6693,11	615,54	41,46	4536	669	62	4	47,63	4,76	0,21	0,02
113	ТССЦ-507-2163	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	4	391,35				1565							
114	ТССЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	11	68,47				753							
115	ТССЦ-507-4432	Тройники стальные переходные бесшовные приварные (ГОСТ 17376-01), наружным диаметром и толщиной стенки 108х4,0-57х3,5 мм /прим./	шт.	4	943,18				3773							
116	ТССЦ-507-5103	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 63х2"	шт.	4	1267,67				5071							
117	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х63 мм /прим./	шт.	4	127,69				511							
118	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,0179	2048,66	826,01	66,29	1,47	37	15	1		5,31	0,1	0,01	
119	ТЕР15-04-030-05	Окраска масляными составами трубопроводов по изоляции	100 м2 изолиров анной поверхно сти трубопро вода	0,0179	4869,53	2718,61	21,89	1,96	87	49			21,01	0,38	0,01	
Разводка по подвалу. Стояки.																
120	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.	175	480,78	194,82	24,82		84137	34094	4344		1,47	257,25		
121	ТССЦ-302-1273	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	17	242,7				4126							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
122	ТССЦ-302-1310	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	120	173,71				20845							
123	ТССЦ-302-1309	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 15 мм	шт.	34	108,72				3696							
124	ТССЦ-302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	2	101,93				204							
125	ТССЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	2	64,9				130							
126	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопровода	0,36	28761,25	21686,6	5256,43	1617,66	10354	7807	1892	582	149,64	53,87	8,2	2,95
127	ТССЦ-507-0588	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	10 м	-3,344	168,22				-563							
128	Прайс-лист	Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-FIBER PN 25 SDR6 ф25х4,2	м	33,44	70,51				2358							
129	ТССЦ-507-5008	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	шт.	20	3,16				63							
130	ТССЦ-507-5060	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40х25 мм	шт.	11	9,07				100							
131	ТССЦ-507-5058	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х25 мм	шт.	5	5,18				26							
132	ТССЦ-507-5093	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25х1"	шт.	124	103,88				12881							
133	ТССЦ-507-5092	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25х3/4"	шт.	124	108,68				13476							
134	ТССЦ-507-5091	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25х1/2"	шт.	2	92,72				185							
135	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	35	8,69				304							
136	Прайс-лист	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75х25х75 мм	шт.	2	165,08				330							
137	ТССЦ-507-3302	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х25х40 мм	шт.	63	23,82				1501							
138	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х32 мм	шт.	68	12,97				882							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
139	ТССЦ-507-3287	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	шт.	2	9,1				18							
140	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	2,5	23107,47	17651,93	3081,02	931,07	57769	44130	7703	2328	121,8	304,5	4,72	11,8
141	ТССЦ-507-0589	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	10 м	-23,45	227,98				-5346							
142	Прайс-лист	Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-FIBER PN 25 SDR6 ф32x5,4	м	234,5	121,67				28532							
143	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	шт.	130	4,35				566							
144	ТССЦ-507-5068	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x32 мм	шт.	5	24,84				124							
145	ТССЦ-507-5095	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 32x3/4"	шт.	34	127,26				4327							
146	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм /прим./	шт.	34	16,26				553							
147	ТССЦ-507-3314	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75x32x75 мм /прим./	шт.	8	129,92				1039							
148	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м трубопро вода	1,05	30818,63	23535,9	3865,67	1163,93	32360	24713	4059	1222	162,4	170,52	5,9	6,2
149	ТССЦ-507-0590	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	10 м	-9,839	318				-3129							
150	Прайс-лист	Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-FIBER PN 25 SDR6 ф 40x6,7	м	98,39	181,57				17865							
151	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм	шт.	50	7,96				398							
152	Прайс-лист	Муфта переходная PPR PN 25 SDR6 75x40	шт.	1	105,1				105							
153	ТССЦ-507-5059	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40x20 мм	шт.	2	9,27				19							
154	ТССЦ-507-5059	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40x15 мм /прим./	шт.	1	9,27				9							
155	ТССЦ-507-5099	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 40x1"	шт.	36	152,29				5482							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
156	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм	шт.	35	16,26				569							
157	ТССЦ-507-3317	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 90х40х90 мм	шт.	7	180,09				1261							
158	ТССЦ-507-3314	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75х40х75 мм	шт.	8	129,92				1039							
159	ТССЦ-507-3289	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 40 мм	шт.	1	15,64				16							
160	ТЕР16-04-002-07	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 75 мм	100 м трубопро вода	1,3	42040,24	22562,64	10841,49	3347,72	54652	29331	14094	4352	162,4	211,12	16,97	22,06
161	ТССЦ-507-0593	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 75 мм	10 м	-12,66	850,23				-10764							
162	Прайс-лист	Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-FIBER PN 25 SDR6 ф75х12,5	м	126,6	761,83				96448							
163	ТССЦ-507-5013	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	шт.	70	43,1				3017							
164	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х75 мм	шт.	1	127,69				128							
165	ТССЦ-507-5071	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х63 мм	шт.	2	79,77				160							
166	ТССЦ-507-5103	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 63х2"	шт.	6	1267,67				7606							
167	ТССЦ-507-3177	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 75 мм	шт.	8	133,96				1072							
168	ТЕР16-04-002-08	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 90 мм	100 м трубопро вода	0,5	41610,22	20145,26	9306,4	2848,61	20805	10073	4653	1424	145	72,5	14,44	7,22
169	ТССЦ-507-0594	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 90 мм	10 м	-4,87	1209,29				-5889							
170	Прайс-лист	Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-FIBER PN 25 SDR6 ф 90х15,0	м	48,7	1106,86				53904							
171	ТССЦ-507-5014	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 90 мм	шт.	30	98,14				2944							
172	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х63 мм /прим./	шт.	1	127,69				128							
173	ТССЦ-110-0235	Крюки	кг	0,4	96,86				39							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
174	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм /кран для слива системы, задвижка, фланец/	1 шт.	12	639,4	194,82	29,63		7673	2338	356		1,47	17,64		
175	ТССЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	12	68,47				822							
Крепление трубопровода к потолку:																
176	Прайс-лист	профиль монтажный U-образный 40x40x2, l=1000 мм	шт.	67	84,41				5655							
177	Прайс-лист	шпилька резьбовая оцинкованная М8х1000	шт.	134	79,75				10687							
178	Прайс-лист	гайка М8, шайба	шт.	134	2,71				363							
179	Прайс-лист	Крепление труб: клипса РР белая 40	шт.	70	17,45				1222							
180	Прайс-лист	Крепление труб: клипса РР белая 32	шт.	250	14,45				3613							
181	Прайс-лист	Крепление труб: клипса РР белая 25	шт.	35	8,1				284							
182	Прайс-лист	Трубный хомут 3" с резиновой прокладкой, болтом и дюбелем для трубы ф90 в изоляции	шт.	2	34,89				70							
183	Прайс-лист	Трубный хомут 2. 1/2" с резиновой прокладкой, болтом и дюбелем для трубы ф75 в изоляции	шт.	5	32,32				162							
184	Прайс-лист	Трубный хомут 1.1/4" с резиновой прокладкой, болтом и дюбелем для трубы ф40 в изоляции	шт.	1	23,35				23							
185	Прайс-лист	Трубный хомут 1" с резиновой прокладкой, болтом и дюбелем для трубы ф32 в изоляции	шт.	2	20,76				42							
186	ТССЦ-301-5609	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм	шт.	23	41,82				962							
187	ТССЦ-301-5608	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 83-92 мм	шт.	65	26				1690							
188	ТССЦ-301-5606	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	шт.	9	22,02				198							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
189	ТССЦ-301-5605	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм	шт.	32	15,93				510							
190	ТЕР26-01-018-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	10 м2 изолируе мой поверхно сти	2,819	15498,61	966,66	207,51		43691	2725	585		6,67	18,8		
191	ТССЦ-104-0163	Плиты (пластины) из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термафлекс» толщиной 60 мм	м2	-31,01	901,48				-27955							
192	ТССЦ-104-1202	Теплоизоляция трубная типа THERMAFLEX Ultra M с замком-застежкой для труб толщиной 13 мм, с внешним диаметром 110 мм /прим./	м	23	1192,43				27426							
193	ТССЦ-104-0849	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 76 мм	м	65	83,5				5428							
194	ТССЦ-104-0846	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 48 мм	м	9	55,23				497							
195	ТССЦ-104-0844	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 35 мм	м	32	43,28				1385							
Заделка зазора между трубопроводом и существующим футляром:																
196	ТЕРp52-15-1	Герметизация вводов в подвальное помещение	100 шт.	0,01	15751,77	8236,91	4,83		158	82			64,45	0,64		
197	ТЕР46-03-017-06	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,2 м2	1 м3 заделки	0,14	14151,39	7183,05	195,09		1981	1006	27		60,8	8,51		
198	ТССЦ-402-0064	Раствор асбоцементный	м3	0,14	8284,89				1160							
Раздел 3. Демонтажные работы																
199	ТЕРp65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм	100 м трубопро вода	0,35	10019,09	9275,84	122,73	51,24	3507	3247	43	18	76,38	26,73	0,26	0,09
200	ТЕРp65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопро вода	2,25	7875,29	7240,53	92,83	33,51	17719	16291	209	75	59,62	134,15	0,17	0,38
201	ТЕРp65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	5,35	4577,82	4209,2	54,18	19,69	24491	22519	290	105	34,66	185,43	0,1	0,54
Очистка от строительного мусора																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
202	ТССЦпг-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,09	223,04	4,15	218,89		466	9	457					
203	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	2,09	117,04		117,04		245		245					
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									1082501	345921	62902	15344		2502,76		77,8
Накладные расходы									337899							
Сметная прибыль									195017							
Итого по смете:																
Итого Строительные работы									1607448					2502,76		77,8
Итого Монтажные работы									7969							
Итого									1615417					2502,76		77,8
В том числе:																
Материалы									673678							
Машины и механизмы									62902							
ФОТ									361265							
Накладные расходы									337899							
Сметная прибыль									195017							
ВСЕГО по смете									1615417					2502,76		77,8

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)