

Гранд-СМЕТА  
СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2016 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем холодного, горячего водоснабжения, водоотведения многоквартирного дома расположенного по адресу: Оренбургская область, Тюльганский район, п. Тюльган, ул. Октябрьская, д. 5

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ 962285 руб.  
Средства на оплату труда 179752 руб.  
Сметная трудоемкость 1240,32 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	ТЕР46-03-014-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР46-03-014-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=2,88 НР (1919 руб.): 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ (2284 руб.) СП (1096 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (2284 руб.)	100 отверстий	1,8	1997,2	1268,62	728,58		3595	2284	1311	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	<b>ТЕР46-03-014-16</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-014-03 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР46-03-014-16 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=2,88 НР (155 руб.): 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ (184 руб.) СП (88 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (184 руб.)	100 отверстий	1,8	168,94	102,24	66,7		304	184	120	
3	<b>ТЕРр65-1-3</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-1-3 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,57; ЗПМ=12,23; МАТ=8,89 НР (705 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (1119 руб.) СП (448 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (1119 руб.)	100 м трубопровода	0,12 12 / 100	10019,09	9275,84	122,73	51,24	1202	1113	15	6
4	<b>ТЕРр65-1-2</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-1-2 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,51; ЗПМ=12,23; МАТ=8,89 НР (2154 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (3419 руб.) СП (1368 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (3419 руб.)	100 м трубопровода	0,47 (8+39) / 100	7875,29	7240,53	92,83	33,51	3701	3403	44	16
5	<b>ТЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-1-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,52; ЗПМ=12,23; МАТ=8,89 НР (12069 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (19157 руб.) СП (7663 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (19157 руб.)	100 м трубопровода	4,53 (45+408) / 100	4577,82	4209,2	54,18	19,69	20738	19068	245	89
6	<b>ТЕР16-04-001-02</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм (ДЕМОНТАЖ) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7; ЗПМ=12,23; МАТ=2,57 НР (10335 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (10546 руб.) СП (5906 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (10546 руб.)	100 м трубопровода	2,95 295 / 100	3592,24	3570,96	21,28	3,96	10597	10534	63	12
7	<b>ТССЦпр-03-21-01-010</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр-03-21-01-010 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7,61; ЗПМ=12,23 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	1,40083 (12*8,38+8*4,88+39*3,84+45*3,03+408*2,39)/1000	99,84		99,84		140		140	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ТССЦпг-01-01-01-031 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: труб металлических с применением автопогрузчиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг-01-01-01-031 1 квартал 2016 г. ЭМ=8,69 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	1,40083 (12*8,38+8*4,88+39*3,84+45*3,03+408*2,39)/1000	193,27		193,27		271		271	
Итого по разделу 1 Демонтажные работы									84453			
Раздел 2. Земляные работы												
9	ТЕР01-01-004-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 (Прил. 1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-004-05 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,81; ЗПМ=12,23 НР (200 руб.): 73%=95%*(0.9*0.85) от ФОТ (274 руб.) СП (93 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ (274 руб.)	1000 м3 грунта	0,02 (5*1*2*2) / 1000	33627,66	1759,07	31868,59	11952,28	673	35	638	239
10	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 НР (129 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ (211 руб.) СП (65 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ (211 руб.)	100 м3 грунта	0,01 (0,5*2) / 100	21064,17	21064,17			211	211		
11	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23 НР (1243 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ (2037 руб.) СП (631 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ (2037 руб.)	100 м3 грунта	0,21 (10,5*2) / 100	9697,9	9697,9			2037	2037		
Итого по разделу 2 Земляные работы									5282			
Раздел 3. Холодное водоснабжение												

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	<b>ТЕР16-04-002-08</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 90 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-08 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,57 НР (2704 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (2759 руб.) СП (1545 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (2759 руб.)	100 м трубопровода	0,12 12 / 100	41610,22	20145,26	9306,4	2848,61	4993	2417	1117	342
13	<b>ТССЦ-507-0594</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 90 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0594 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-1,169	1209,29				-1414			
14	<b>ТССЦ-507-3361</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 20/90 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3361 1 квартал 2016 г. МАТ=1,91	м	11,69	497,13				5811			
15	<b>ТССЦ-507-4306</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 90 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4306 1 квартал 2016 г. МАТ=2,3	шт.	3	135,29				406			
16	<b>ТЕР16-04-002-06</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,6 НР (1749 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (1785 руб.) СП (1000 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (1785 руб.)	100 м трубопровода	0,08 8 / 100	35667,79	19661,8	8616,47	2655,26	2853	1573	689	212
17	<b>ТССЦ-507-0592</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0592 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-0,7568	734,46				-556			
18	<b>ТССЦ-507-3359</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 20/63 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3359 1 квартал 2016 г. МАТ=1,12	м	7,568	228,59				1730			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	<b>ТССЦ-507-4305</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4305 1 квартал 2016 г. МАТ=2,27	шт.	2	42,11				84			
20	<b>ТССЦ-507-3311</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х32х63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3311 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	2	61,05				122			
21	<b>ТЕР16-04-002-05</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-05 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,62 НР (8854 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (9035 руб.) СП (5060 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (9035 руб.)	100 м трубопровода	0,39 39 / 100	34225,45	20509,83	8616,47	2655,26	13348	7999	3360	1036
22	<b>ТССЦ-507-0591</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0591 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-3,689	496,36				-1831			
23	<b>ТССЦ-507-3358</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 20/50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3358 1 квартал 2016 г. МАТ=1,85	м	36,89	147,26				5432			
24	<b>ТССЦ-302-1464</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1464 1 квартал 2016 г. МАТ=3,7	шт.	33 39/1,2	13,88				458			
25	<b>ТССЦ-507-3307</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х32х50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3307 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	6	41,51				249			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	<b>ТЕР16-04-002-04</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,66; ЗПМ=12,23; МАТ=2,67 НР (10893 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (11115 руб.) СП (6224 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (11115 руб.)	100 м трубопровода	0,45 45 / 100	30818,63	23535,9	3865,67	1163,93	13868	10591	1740	524
27	<b>ТССЦ-507-0590</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0590 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-4,217	318				-1341			
28	<b>ТССЦ-507-3357</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 20/40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3357 1 квартал 2016 г. МАТ=1,77	м	42,17	89,72				3783			
29	<b>ТССЦ-302-1464</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1464 1 квартал 2016 г. МАТ=3,7	шт.	41 45/1,1	13,88				569			
30	<b>ТССЦ-507-3303</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32х40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3303 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	9	24,32				219			
31	<b>ТЕР16-04-002-03</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,64 НР (74303 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (75819 руб.) СП (42459 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (75819 руб.)	100 м трубопровода	4,08 408 / 100	23107,47	17651,93	3081,02	931,07	94278	72020	12571	3799
32	<b>ТССЦ-507-0589</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0589 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-38,27	227,98				-8725			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	<b>ТССЦ-507-3356</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 20/32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3356 1 квартал 2016 г. МАТ=1,81	м	382,7	59,39				22729			
34	<b>ТССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3175 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24	шт.	40	16,26				650			
35	<b>ТССЦ-302-1464</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1464 1 квартал 2016 г. МАТ=3,7	шт.	453 408/0,9	13,88				6288			
36	<b>ТССЦ-302-1152</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1152 1 квартал 2016 г. МАТ=2,5	шт.	24	384,7				9233			
37	<b>ТССЦ-301-3220</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр применительно к аналогу	Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка MSV-I диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-3220 1 квартал 2016 г. МАТ=8,64	шт.	24	4472,32				107336			
38	<b>ТССЦ-302-1464</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1464 1 квартал 2016 г. МАТ=3,7	шт.	544 408/0,75	13,88				7551			
39	<b>ТССЦ-507-3288</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3288 1 квартал 2016 г. МАТ=2,86	шт.	2	16,16				32			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	<b>ТССЦ-302-1150</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1150 1 квартал 2016 г. МАТ=2,51	шт.	144	180,59				26005			
42	<b>ТЕР15-04-030-04</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (с двух сторон) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР15-04-030-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,85; ЗПМ=12,23; МАТ=2,53 НР (954 руб.): 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ (1192 руб.) СП (441 руб.): 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ (1192 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,1296 (12*6*0,5*0,18*2) / 100	10710,38	9194,64	17,02	1,96	1388	1192	2	
43	<b>ТЕР16-05-001-02</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,72; МАТ=4,5 НР (191 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (195 руб.) СП (109 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (195 руб.)	1 шт.	1	639,4	194,82	29,63		639	195	30	
44	<b>ТССЦ-302-0055</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентили проходные фланцевые 15С65НЖ для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-0055 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98	шт.	1	2365,05				2365			
45	<b>ТЕР16-05-001-03</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,43; ЗПМ=12,23; МАТ=5,38 НР (382 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (390 руб.) СП (218 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (390 руб.)	1 шт.	1	1281,94	385,73	63,59	3,91	1282	386	64	4
46	<b>ТССЦ-302-0057</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентили проходные фланцевые 15С65НЖ для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-0057 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98	шт.	1	3283,93				3284			



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	<b>ТЕР18-06-007-04</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка фильтров диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,61; ЗПМ=12,23; МАТ=2,13 НР (133 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (136 руб.) СП (76 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (136 руб.)	10 фильтров	0,1 1 / 10	21854,08	1346,65	494,47	9,91	2185	135	49	1
48	<b>ТССЦ-301-1216</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1216 1 квартал 2016 г. МАТ=2,13	шт.	-1	1998,79				-1999			
49	<b>ТССЦ-301-1870</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1870 1 квартал 2016 г. МАТ=3,95	шт.	1	2419,89				2420			
50	<b>ТЕР18-06-007-06</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка фильтров диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,12; ЗПМ=12,23; МАТ=2,14 НР (204 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (208 руб.) СП (116 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (208 руб.)	10 фильтров	0,1 1 / 10	28050,67	2041,68	902,64	43,42	2805	204	90	4
51	<b>ТССЦ-301-1218</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1218 1 квартал 2016 г. МАТ=2,13	шт.	-1	2494,14				-2494			
52	<b>ТССЦ-301-1263</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-80 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1263 1 квартал 2016 г. МАТ=3,95	шт.	1	3520,95				3521			
53	<b>ТЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиизтилена («Термофлекс») трубками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-017-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,66; МАТ=2,98 НР (5971 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ (7754 руб.) СП (3722 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (7754 руб.)	10 м трубопровода	15,2 ((6+5*20+23+22)*2) / 10	7440,13	510,11	126,8		113090	7754	1927	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	<b>ТССЦ-506-0879</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-506-0879 1 квартал 2016 г. МАТ=3,29	кг	-0,5016	220,79				-111			
55	<b>ТССЦ-104-0162</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0162 1 квартал 2016 г. МАТ=2,77	м	-167,2	425,89				-71209			
56	<b>ТССЦ-104-0862</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 89 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0862 1 квартал 2016 г. МАТ=2,51	м	13,2 6*2*1,1	135,99				1795			
57	<b>ТССЦ-104-0849</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 76 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0849 1 квартал 2016 г. МАТ=2,63	м	11 5*2*1,1	83,5				919			
58	<b>ТССЦ-104-0847</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 54 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0847 1 квартал 2016 г. МАТ=2,5	м	44 20*2*1,1	60,98				2683			
59	<b>ТССЦ-104-0845</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 42 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0845 1 квартал 2016 г. МАТ=2,57	м	50,6 23*2*1,1	49,6				2510			
60	<b>ТССЦ-104-0844</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 35 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0844 1 квартал 2016 г. МАТ=2,59	м	48,4 22*2*1,1	43,28				2095			
Итого по разделу 3 Холодное водоснабжение									548637			
Раздел 4. Канализация К1												

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	<b>ТЕР16-04-001-02</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7; ЗПМ=12,23; МАТ=2,57 НР (27589 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (28152 руб.) СП (15765 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (28152 руб.)	100 м трубопровода	3,15 (295+20) / 100	29878,41	8927,41	53,2	9,91	94117	28121	168	31
62	<b>ТССЦ-302-3340</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-3340 1 квартал 2016 г. МАТ=2,54	м	-314,4 -Ф1,р1	202,79				-63757			
63	<b>ТССЦ-507-2846</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба ПЭ 80 SDR 21, наружный диаметр 110 мм (ГОСТ 18599-2001) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-2846 1 квартал 2016 г. МАТ=4,48	10 м	1,996 (20*0,998) / 10	1856,33				3705			
64	<b>ТССЦ-103-2298</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для внутренних систем канализации (ТУ 2248- 001-75245920-2005), размером 110х2,2х1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-2298 1 квартал 2016 г. МАТ=6,3	шт.	294,41 295*0,998	113,9				33533			
65	<b>Прайс-лист</b>	<b>Ревизия Р110К-ПНД</b>	шт.	72	444,92				32034			
66	<b>ТССЦ-301-5609</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-5609 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98	шт.	80	41,82				3346			
67	<b>ТССЦ-507-0723</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заглушка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком SDR 11, диаметр 110 мм (ТУ2248-001- 18425183-01) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0723 1 квартал 2016 г. МАТ=5,75	шт.	12	631,24				7575			
68	<b>Прайс-лист</b>	<b>Тройник Т 45 град 110К-110 к-110К -ПНД</b>	шт.	80	83,87				6710			
69	<b>Прайс-лист</b>	<b>Отвод О 110Кх110 к -ПНД</b>	шт.	11	61,97				682			
70	<b>Прайс-лист</b>	<b>Вакуумный клапан диаметром 100 мм</b>	шт.	12	165,25				1983			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	<b>ТЕРр69-4-3</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в перекрытиях оштукатуренных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр69-4-3 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,98; ЗПМ=12,23; МАТ=4,32 НР (600 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ (909 руб.) СП (364 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (909 руб.)	100 отверстий	0,12 12 / 100	9754,6	7558,38	20,45	15,78	1171	907	2	2
72	<b>ТЕР16-07-006-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-006-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=7,96 НР (935 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (954 руб.) СП (534 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (954 руб.)	1 сальник	4	403,09	238,61			1612	954		
73	<b>ТЕР08-01-003-07</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-07 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,12; МАТ=5,55 НР (110 руб.): 93%=122%*(0.9*0.85) от ФОТ (118 руб.) СП (64 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ (118 руб.)	100 м2 изолируемой поверхности	0,04 4 / 100	9459,21	2945,35	524,24		378	118	21	
<b>Итого по разделу 4 Канализация К1</b>									169050			
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>												
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									547886	173435	24677	6317
Накладные расходы									164479			
Сметная прибыль									95057			
<b>Итого по смете:</b>												
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)									7157			
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)									50047			
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									677590			
Перевозка грузов автотранспортом									140			
Погрузо-разгрузочные работы									271			
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									966			
Земляные работы, выполняемые ручным способом									4316			
Отделочные работы									2783			
Теплоизоляционные работы									61465			
Прочие ремонтно-строительные работы									2135			
Конструкции из кирпича и блоков									552			
<b>Итого</b>									807422			
В том числе:												

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Материалы								349774			
	Машины и механизмы								24677			
	ФОТ								179752			
	Накладные расходы								164479			
	Сметная прибыль								95057			
	Непредвиденные затраты 1%								8074			
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>815496</b>			
	НДС 18%								146789			
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>962285</b>			

Составил: \_\_\_\_\_ Кузнецова О.В.

(должность, подпись, расшифровка)