

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. 8

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ _____ 2489931 руб.
Средства на оплату труда _____ 507346 руб.
Сметная трудоемкость _____ 3419,48 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 (2344 руб.): 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ (2791 руб.) СП (1340 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (2791 руб.)	100 отверстий	2,2	1997,2	1268,62	728,58		4394	2791	1603	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ТЕР46-03-014-16 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 (189 руб.): 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ (225 руб.) СП (108 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (225 руб.)	100 отверстий	2,2	168,94	102,24	66,7		372	225	147	
3	ТЕРр65-1-2 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 (5866 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (9311 руб.) СП (3724 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (9311 руб.)	100 м трубопровода	1,28 (54+40+34) / 100	7875,29	7240,53	92,83	33,51	10080	9268	119	43
4	ТЕРр65-1-1 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 (29839 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (47364 руб.) СП (18946 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (47364 руб.)	100 м трубопровода	11,2 (350+680+90) / 100	4577,82	4209,2	54,18	19,69	51272	47143	607	221
5	ТЕР16-04-001-02 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, водосточков, 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 (19620 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (20020 руб.) СП (11211 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (20020 руб.)	100 м трубопровода	5,6 580 / 100	3592,24	3570,96	21,28	3,96	20117	19998	119	22
6	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	2,93756 (34*7,05+40*4,88+54*3,84+90*3,03+680*2,12+350*1,66)/1000	193,27		193,27		568		568	
7	ТССЦпг-03-21-01-010 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: ТССЦпг-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	2,93756 (34*7,05+40*4,88+54*3,84+90*3,03+680*2,12+350*1,66)/1000	99,84		99,84		293		293	
Итого по разделу 1 Демонтажные работы									180283			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Земляные работы												
8	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 м ³ , 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
9	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		
10	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												
11	ТЕР16-04-002-08 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 (3605 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (3679 руб.) СП (2060 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (3679 руб.)	100 м трубопровода	0,16 16 / 100	41610,22	20145,26	9306,4	2848,61	6658	3223	1489	456
12	ТССЦ-507-0594 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	-1,558	1209,29				-1884			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ТССЦ-507-3361 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	15,58	497,13				7745			
14	ТССЦ-507-4306 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.	1	135,29				135			
15	ТССЦ-507-3293 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 90 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3293 1 квартал 2016 г. МАТ=2,87	шт.	2	251,35				503			
16	ТЕР16-04-002-06 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 (7436 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (7588 руб.) СП (4249 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (7588 руб.)	100 м трубопровода	0,34 34 / 100	35667,79	19661,8	8616,47	2655,26	12127	6685	2930	903
17	ТССЦ-507-0592 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	-3,216	734,46				-2362			
18	ТССЦ-507-3359 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	32,16	228,59				7351			
19	ТССЦ-302-1464 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.	5	13,88				69			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ТЕР16-04-002-05 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 (9081 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (9266 руб.) СП (5189 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (9266 руб.)	100 м трубопровода	0,4 40 / 100	34225,45	20509,83	8616,47	2655,26	13690	8204	3447	1062
21	ТСЦ-507-0591 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ507-0591 44334 Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 50 мм МАТ=2,73	10 м	-3,784	535,6				-2027			
22	ТССЦ-507-3358 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	37,84	147,26				5572			
23	ТСЦ-302-1464 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ302-1464 29885 Фиксатор для арматуры пластиковый МАТ=4,14	шт.	20	15,53				311			
24	ТЕР16-04-002-04 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 (13071 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (13338 руб.) СП (7469 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (13338 руб.)	100 м трубопровода	0,54 54 / 100	30818,63	23535,9	3865,67	1163,93	16642	12709	2087	629
25	ТССЦ-507-0590 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	-5,06	318				-1609			
26	ТССЦ-507-3357 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	50,6	89,72				4540			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	ТСЦ-302-1464 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ302-1464 29885 Фиксатор для арматуры пластиковый МАТ=4,14	шт.	32	15,53				497			
28	ТЕР16-04-002-03 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; ЗГПМ=12,23; МАТ=2,64 НР (16391 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (16725 руб.) СП (9366 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (16725 руб.)	100 м трубопровода	0,9 90 / 100	23107,47	17651,93	3081,02	931,07	20797	15887	2773	838
29	ТССЦ-507-0589 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	-8,442	227,98				-1925			
30	ТсЦ-507-3356 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Труба из полипропилена: PN 20/32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ507-3356 43919 Труба из полипропилена: PN 20/32 МАТ=1,96	м	84,42	64,31				5429			
31	ТСЦ-302-1464 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ302-1464 29885 Фиксатор для арматуры пластиковый МАТ=4,14	шт.	54	15,53				839			
32	ТСЦ-507-0770 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром: 32х25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ507-0770 44790 Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром: 32х25 мм МАТ=3,78	10 шт.	0,2 2 / 10	48,04				10			
33	ТСЦ-507-0771 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром: 40х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ507-0771 44791 Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром: 40х32 мм МАТ=3,78	10 шт.	0,4 4 / 10	52,16				21			
34	ТСЦ-507-0921 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Угольник 90° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, SDR 11, диаметр: 32 мм (ТУ2248-001- 18425183-01) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ507-0921 45438 Угольник 90° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, SDR 11, диаметр: 32 мм (ТУ2248-001-18425183-01) МАТ=2,09	шт.	4	60,97				244			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	ТЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,68 НР (155300 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ (158469 руб.) СП (88743 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ (158469 руб.)	100 м трубопровода	6,8 680 / 100	28761,25	21686,6	5256,43	1617,66	195577	147469	35744	11000
36	ТССЦ-507-0588 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0588 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-63,17	168,22				-10626			
37	ТССЦ-507-3355 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 20/25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3355 1 квартал 2016 г. МАТ=1,76	м	631,7	35,76				22590			
38	ТСЦ-302-1464 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ302-1464 29885 Фиксатор для арматуры пластиковый МАТ=4,14	шт.	420	15,53				6523			
39	ТСЦ-507-3174 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ507-3174 45444 Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм МАТ=1,4	шт.	26	9,81				255			
40	ТСЦ-302-1151 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ302-1151 28860 Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром: 25 мм МАТ=2,82	шт.	66	292,52				19306			
41	ТСЦ-301-3220 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС применительно к аналогу	Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка: MSV-I диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ301-3220 26249 Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка: MSV-I диаметром 20 мм МАТ=9,84	шт.	44	5093,48				224113			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	ТЕР16-04-002-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,69 НР (103648 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ (105763 руб.) СП (59227 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ (105763 руб.)	100 м трубопровода	3,5 350 / 100	37639,91	27570,58	8519,57	2647,31	131740	96497	29818	9266
43	ТССЦ-507-0622 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0622 1 квартал 2016 г. МАТ=2,44	10 м	-31,47	133,81				-4211			
44	ТССЦ-507-3354 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 20/20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3354 1 квартал 2016 г. МАТ=1,64	м	314,7	21,34				6716			
45	ТСЦ-302-1464 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Фиксатор для арматуры пластиковый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ302-1464 29885 Фиксатор для арматуры пластиковый МАТ=4,14	шт.	94	15,53				1460			
46	ТЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм (гильзы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,53 НР (3016 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ (3078 руб.) СП (1724 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ (3078 руб.)	100 м трубопровода	0,66 (22*6*0,5) / 100	24408,9	4633,09	312,42	29,6	16110	3058	206	20
47	ТЕР15-04-030-04 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 (1748 руб.): 80%=105%*(0,9*0,85) от ФОТ (2185 руб.) СП (808 руб.): 37%=55%*(0,85*0,8) от ФОТ (2185 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,2376 (22*6*0,5*0,18*2) / 100	10710,38	9194,64	17,02	1,96	2545	2185	4	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
48	ТЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-017-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,66; МАТ=2,98 НР (39278 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ (51011 руб.) СП (24485 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (51011 руб.)	10 м трубопровода	100 $((380+48*32+22+18)*2) / 10$	7440,13	510,11	126,8		744013	51011	12680	
49	ТСЦ-506-0879 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ506-0879 43060 Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм МАТ=3,57	кг	-3,3	239,58				-791			
50	ТСЦ-104-0162 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ104-0162 10169 Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм МАТ=2,85	м	-1100	438,19				-482009			
51	ТСЦ-104-0859 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ104-0859 10196 Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм МАТ=2,68	м	836 380*2*1,1	99,51				83190			
52	ТСЦ-104-0858 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 54 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ104-0858 10195 Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 54 мм МАТ=2,71	м	105,6 48*2*1,1	93,63				9887			
53	ТСЦ-104-0856 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ104-0856 10193 Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм МАТ=2,41	м	70,4 32*2*1,1	66,61				4689			
54	ТСЦ-104-0855 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ104-0855 10192 Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм МАТ=2,44	м	48,4 22*2*1,1	59,9				2899			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	ТСЦ-104-0854 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ104-0854 10191 Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм МАТ=2,43	м	39,6 16*2*1,1	51,47				2038			
Итого по разделу 3 Холодное водоснабжение									1625281			
Раздел 4. Канализация К1												
56	ТЕР16-04-001-02 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 (52113 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (53177 руб.) СП (29779 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (53177 руб.)	100 м трубопровода	5,95 (560+35) / 100	29878,41	8927,41	53,2	9,91	177777	53118	317	59
57	ТССЦ-302-3340 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	-593,8	202,79				-120417			
58	ТССЦ-103-2298 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.	558,88 560*0,998	113,9				63656			
59	ТССЦ-507-2846 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	3,493 (35*0,998) / 10	1856,33				6484			
60	Прайс-лист	Ревизия Р110К-ПНД	шт.	132 22*6	444,92				58729			
61	ТСЦ-301-5609 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 108-116 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТСЦ301-5609 27021 Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 108-116 мм МАТ=2,22	шт.	80	46,89				3751			
62	Прайс-лист	Вакуумный клапан диаметром 100 мм	шт.	22	165,25				3636			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63	ТЕР16-07-006-01 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=7,95 НР (702 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (716 руб.) СП (401 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (716 руб.)	1 сальник	3	403,09	238,61			1209	716		
64	ТЕР08-01-003-07 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 (2*2) / 100	9459,21	2945,35	524,24		378	118	21	
Итого по разделу 4 Канализация К1									278372			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									1354607	482588	95610	24758
Накладные расходы									464928			
Сметная прибыль									269684			
Итого по смете:												
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)									8747			
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)									119727			
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									1520771			
Погрузо-разгрузочные работы									568			
Перевозка грузов автотранспортом									293			
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									966			
Земляные работы, выполняемые ручным способом									4316			
Теплоизоляционные работы									428178			
Отделочные работы									5101			
Конструкции из кирпича и блоков									552			
Итого									2089219			
В том числе:												
Материалы									776409			
Машины и механизмы									95610			
ФОТ									507346			
Накладные расходы									464928			
Сметная прибыль									269684			
Непредвиденные затраты 1%									20892			
Итого с непредвиденными									2110111			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
НДС 18%									379820			
ВСЕГО по смете									2489931			

Составил: _____ Кузнецова О.В.
(должность, подпись, расшифровка)