

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения, холодного водоснабжения, горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Оренбург, проспект Парковый, д. 8 а

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ 227,060 тыс. руб.
Средства на оплату труда 54,292 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 386,09 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв.2016г.

№ 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.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	14	15	16	17
Раздел 1. Демонтажные работы																
1	ТЕРр65-19-2 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-19-2 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,98; ЗПМ=12,23 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС 81-33.2004 Прил. 5 п. 15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил. 2 п. 15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (238,61 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (151,5 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,02 2 / 100	19159,47	18183,32	976,15	753,61	383,19	363,67	19,52	15,07	158	3,16	3,82	0,08

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТЕРр65-14-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-14-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (2997,45 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (1903,14 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	1,01 101 / 100	4710,75	4710,75				4757,86	4757,86			37,8	38,18		
3	ТЕРр65-14-3 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-14-3 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗМ=6,15; МАТ=8,88 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (855,79 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (543,36 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,25 25 / 100	5598,17	5433,54	47,23			1399,54	1358,39	11,81		43,6	10,9		
Итого по разделу 1 Демонтажные работы									13230,43					52,24		0,08	
Раздел 2. Система отопления																	
4	ТЕР18-03-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка радиаторов чугунных (1.18.16 ОПТепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1,03; ЗМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-03-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗМ=5,23; ЗПМ=12,23; МАТ=5,76 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81- 33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (236,33 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (135,04 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 кВт радиатор ов и конвекто ров	0,0224 2,24/100	229924,28	10212,94	2493,17	552,63	5150,3	228,77	55,85	12,38	77,971	1,75	2,8016		0,06

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ТССЦ-302-1831 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1831 1 квартал 2016 г. МАТ=3,63 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС)	шт.	12	64,9				778,8							
6	ТССЦ-302-1832 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1832 1 квартал 2016 г. МАТ=3,63 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС)	шт.	12	101,93				1223,16							
7	ТЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-005-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,39; ЗПМ=12,23; МАТ=3,86 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (2221,7 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1269,54 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,26 26 / 100	25361,56	8681,95	743,98	37,42	6594,01	2257,31	193,43	9,73	60,83	15,82	0,19	0,05
8	ТЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-005-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,39; ЗПМ=12,23; МАТ=3,86 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (2136,25 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1220,72 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,25 25 / 100	30125,61	8681,95	743,98	37,42	7531,4	2170,49	186	9,36	60,83	15,21	0,19	0,05

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ТЕР16-02-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,55 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (2284,72 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1305,56 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,5 50 / 100	17525,97	4633,09	312,42	29,6	8762,99	2316,55	156,21	14,8	32,97	16,49	0,15	0,08
10	ТЕР16-02-001-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,53 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (1142,36 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (652,78 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,25 25 / 100	19850,85	4633,09	312,42	29,6	4962,71	1158,27	78,11	7,4	32,97	8,24	0,15	0,04
11	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 Теплоизоляционные работы (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 20, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 20, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (2003,2 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1248,75 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 м трубопро вода	5,1 51 / 10	7440,13	510,11	126,8		37944,68	2601,56	646,68		3,52	17,95		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	ТССЦ-113-0393 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Клей «Армофлекс» 520 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-113-0393 1 квартал 2016 г. МАТ=9,3 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИГВ/12/ГС)	л	-0,7293	693,87				-506,04							
13	ТССЦ-101-2466 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Краска «Армофиниш» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-2466 1 квартал 2016 г. МАТ=2,73 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИГВ/12/ГС)	л	-7,334	920,2				-6748,75							
14	ТССЦ-104-0162 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 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИГВ/12/ГС)	м	-56,1	425,89				-23892,43							
15	ТССЦ-104-0373 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной 13 мм, диаметром 42 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0373 1 квартал 2016 г. МАТ=1,25 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИГВ/12/ГС)	м	28,6 26*1,1	95,63				2735,02							
16	ТССЦ-104-0375 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной 13 мм, диаметром 54 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0375 1 квартал 2016 г. МАТ=1,25 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИГВ/12/ГС)	м	27,5 26*1,1	129,23				3553,83							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=5,02 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (МДС81-33.2004 Прил.4 п.13, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.13, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (219,82 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (152,92 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 окрасив аемой поверхно сти	0,385 38,5/100	2048,66	826,01	66,29	1,47	788,73	318,01	25,52	0,57	5,31	2,04	0,01	
18	ТЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-004-23 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,94; ЗПМ=12,23; МАТ=5,29 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (МДС81-33.2004 Прил.4 п.13, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.13, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (101,82 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (70,83 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 окрасив аемой поверхно сти	0,385 38,5/100	1789,04	381,82	84,88	1,47	688,78	147	32,68	0,57	2,88	1,11	0,01	
19	ТССЦ-301-1224 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1224 1 квартал 2016 г. МАТ=3,11 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	кг	13	42,45				551,85							
20	ТЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-005-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,16; МАТ=5,88 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (1052,43 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (601,39 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	1,26 126 / 100	1201,98	852,31	317,86		1514,49	1073,91	400,5		5,01	6,31		
Итого по разделу 2 Система отопления									69689,66					84,92		0,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 3. Сантехнические работы-ГВС и ХВС																
21	ТЕРр65-9-10 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Замена внутренних трубопроводов водоснабжения из стальных труб на полипропиленовые трубы диаметром: до 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-9-10 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,85; МАТ=4,27 Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (9348,69 руб.): 88%=103%*0,85 от ФОТ СП (5099,28 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,45 45 / 100	32553,91	23607,81	370,44		14649,26	10623,51	166,7		168	75,6		
22	ТССЦ-103-1455 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 30 градусов С, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1455 1 квартал 2016 г. МАТ=5,17 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	м	-42,12	77,45				-3262,19							
23	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 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	м	42,12	21,34				898,84							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ТЕРп65-9-12 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Замена внутренних трубопроводов водоснабжения из стальных труб на полипропиленовые трубы диаметром: до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп65-9-12 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,85; МАТ=5,12 Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (9583,65 руб.): 88%=103%*0.85 от ФОТ СП (5227,44 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,5 50 / 100	38896,48	21781,02	402,5		19448,24	10890,51	201,25		155	77,5		
25	ТССЦ-103-1457 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 30 градусов С, диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1457 1 квартал 2016 г. МАТ=5,21 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	м	-48,9	165,31				-8083,66							
26	ТССЦ-507-3356 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 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	м	48,9	59,39				2904,17							
27	ТЕРп65-1-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп65-1-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,52; ЗПМ=12,23; МАТ=8,89 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (1332,1 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (845,78 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,5 50 / 100	4577,82	4209,2	54,18	19,69	2288,91	2104,6	27,09	9,85	34,66	17,33	0,1	0,05

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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; ЗПМ=12,23; МАТ=2,64 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (3105,68 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (5203,25 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,5 50 / 100	23107,47	17651,93	3081,02	931,07	11553,74	8825,97	1540,51	465,54	121,8	60,9	4,72	2,36
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 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	10 м	-4,69	227,98				-1069,23							
30	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 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	м	46,9	89,72				4207,87							
31	ТССЦ-507-0831 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Отвод 90° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, диаметр 32 мм (ТУ2248-001-18425183-01) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0831 1 квартал 2016 г. МАТ=2,2 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	шт.	4 3+1	63,18				252,72							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТССЦ-507-3288 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 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС)	шт.	3	16,16				48,48							
33	ТССЦ-507-3296 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3296 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС)	шт.	5	7,69				38,45							
34	ТССЦ-507-3300 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3300 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС)	шт.	12	12,97				155,64							
35	ТССЦ-507-0770 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 32х25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0770 1 квартал 2016 г. МАТ=3,5 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС)	10 шт.	0,1	44,49				4,45							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	ТССЦ-302-1150 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 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	шт.	12	180,59				2167,08							
37	ТССЦ-302-1151 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1151 1 квартал 2016 г. МАТ=2,5 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	шт.	12	259,33				3111,96							
38	ТССЦ-302-1152 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 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	шт.	2	384,7				769,4							
39	ТССЦ-301-1224 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1224 1 квартал 2016 г. МАТ=3,11 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	кг	3	42,45				127,35							
Прочие работы																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	ТЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-017-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,66; МАТ=2,98 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС); НР (1963,92 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1224,26 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 м трубопро вода	5 50/10	7440,13	510,11	126,8		37200,65	2550,55	634		3,52	17,6		
41	ТССЦ-113-0393 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Клей «Армофлекс» 520 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-113-0393 1 квартал 2016 г. МАТ=9,3 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	л	-0,715	693,87				-496,12							
42	ТССЦ-101-2466 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Краска «Армофиниш» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-2466 1 квартал 2016 г. МАТ=2,73 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	л	-7,19	920,2				-6616,24							
43	ТССЦ-104-0162 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 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	м	-55	425,89				-23423,95							
44	ТССЦ-104-0471 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0471 1 квартал 2016 г. МАТ=1,5 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)	м	55	32,52				1788,6							
Итого по разделу 3 Сантехнические работы-ГВС и ХВС									107598,48					248,93		2,41
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									116838,52	53746,93	4375,86	545,27		386,09		2,77
Накладные расходы									46824,52							
Сметная прибыль									26855,54							
ВСЕГО по смете									227060,05					386,09		2,77
Итого									190518,58					386,09		2,77
В том числе:																
Материалы									58715,73							
Машины и механизмы									4375,86							
ФОТ									54292,2							
Накладные расходы									46824,52							
Сметная прибыль									26855,54							
Непредвиденные затраты 1%									1905,19							
Итого с непредвиденными									192423,77							
НДС 18%									34636,28							
ВСЕГО по смете									227060,05					386,09		2,77

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)