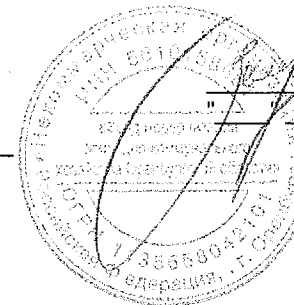


" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Медногорск, ул. Герцена, д. 3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 608,369 тыс. руб.

Средства на оплату труда 101,805 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 751,96 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 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.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 - отопление																
1	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 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/ТС): НР (9991 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (6344 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	3,75	4577,82	4209,2	54,18	19,69	17167	15785	203	74	34,66	129,98	0,1	0,38

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	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 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 (5729 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (3637 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	1,25	7875,29	7240,53	92,83	33,51	9844	9051	116	42	59,62	74,53	0,17	0,21
3	ТЕРр65-1-3 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 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 (940 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (597 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,16	10019,09	9275,84	122,73	51,24	1603	1484	20	8	76,38	12,22	0,26	0,04
Итого по разделу 1 Демонтажные работы - отопление									55852					216,73		0,63
Раздел 2. Монтажные работы - отопление																
4	ТЕР16-04-003-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-003-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,97; ЗПМ=12,23; МАТ=5,6 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 (29192 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (16681 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	6,19 4,55+1,64	28788,55	4804,43	254,56	7,95	178201	29739	1576	49	34,19	211,64	0,04	0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ТССЦ-103-1089 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1089 1 квартал 2016 г. МАТ=5,66 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/ТС)	м	-570,7 -Ф2,р1	255,04				-145551							
6	ТССЦ-507-4454 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы из молекулярно-сшитого полиэтилена для систем отопления и водоснабжения, размером 16x2,2 мм (ГОСТ Р 52134-2003) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4454 1 квартал 2016 г. МАТ=2,19 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/ТС)	м	419,51 455*0,922	69,99				29362							
7	ТССЦ-507-4455 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы из молекулярно-сшитого полиэтилена для систем отопления и водоснабжения, размером 20x2,8 мм (ГОСТ Р 52134-2003) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4455 1 квартал 2016 г. МАТ=2,19 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/ТС)	м	151,208 164*0,922	87,88				13288							
8	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/ТС)	шт.	19	64,9				1233							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	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.	9	101,93				917							
10	ТССЦ-302-0030 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Краны шаровые BUGATTI для воды и пара стандартные ВВ с размером резьбы 1/2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-0030 1 квартал 2016 г. МАТ=5,66 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.	18	192,95				3473							
11	ТССЦ-302-0031 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Краны шаровые BUGATTI для воды и пара стандартные ВВ с размером резьбы 3/4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-0031 1 квартал 2016 г. МАТ=5,66 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.	9	266,81				2401							
12	ТЕР16-04-003-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-003-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,06; ЗПМ=12,23; МАТ=5,63 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): НР (9122 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (5212 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	2,18	108274,97	4257,87	275,11	11,86	236039	9282	600	26	30,3	66,05	0,06	0,13

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	ТССЦ-103-1095 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1095 1 квартал 2016 г. МАТ=5,65 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)	м	-205,6 -Ф3,р1	1097				-225543							
14	ТССЦ-507-4459 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы из молекулярно-сшитого полиэтилена для систем отопления и водоснабжения, размером 50х6,9 мм (ГОСТ Р 52134-2003) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4459 1 квартал 2016 г. МАТ=1,5 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)	м	205,6	514,88				105859							
15	ТССЦ-302-1836 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1836 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.	4	780,41				3122							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ТЕР16-04-003-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-003-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,28; ЗПМ=12,23; МАТ=5,63 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): НР (582 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (333 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,16	241216,54	3692,97	328,57	21,65	38595	591	53	3	26,28	4,2	0,11	0,02
17	ТССЦ-103-1104 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 110 мм, толщина стенки 8,2 мм, рабочим давлением 16 атм. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1104 1 квартал 2016 г. МАТ=5,65 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)	м	-15,7 -Ф4,р1	2412,15				-37871							
18	ТССЦ-507-4460 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	прим. Трубы из молекулярно-сшитого полиэтилена для систем отопления и водоснабжения, размером 70x8,6 мм (ГОСТ Р 52134-2003) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4460 1 квартал 2016 г. МАТ=1,8 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)	м	15,7	729,94				11460							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; МАТ=3,89 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 (19856 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (11346 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 шт.	104	480,78	194,82	24,82		50001	20261	2581		1,47	152,88		
20	ТССЦ-507-0980 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0980 1 квартал 2016 г. МАТ=3,96 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.	-208 -Ф5, р1	76,31				-15872							
21	ТССЦ-301-6899 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Клапан терморегулятора BROEN BALLTHERM для однотрубной системы отопления, латунный никелированный, без предварительной настройки пропускной способности, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2"х1/2" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-6899 1 квартал 2016 г. МАТ=1,49 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.	104	256,91				26719							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ТССЦ-507-4457 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы из молекулярно-сшитого полиэтилена для систем отопления и водоснабжения, размером 32x4,4 мм (ГОСТ Р 52134-2003) (футляр из сшитого полиэтилена) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4457 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9 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)	м	40	213,24				8530							
23	ТССЦ-507-4458 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы из молекулярно-сшитого полиэтилена для систем отопления и водоснабжения, размером 40x5,5 мм (ГОСТ Р 52134-2003) (футляр из сшитого полиэтилена) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4458 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9 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)	м	12	319,07				3829							
24	ТССЦ-507-3343 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/90 (футляр из сшитого полиэтилена) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3343 1 квартал 2016 г. МАТ=2,11 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)	м	4	342,12				1368							
25	ТССЦ-507-3345 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/125 (футляр из сшитого полиэтилена) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3345 1 квартал 2016 г. МАТ=2,12 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)	м	1,5	688,19				1032							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	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) (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 (6991 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (3995 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	8,37	1201,98	852,31	317,86		10061	7134	2660		5,01	41,93		
27	ТЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-005-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,16; МАТ=6,75 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 (133 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (76 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,16	1267,77	852,31	317,86		203	136	51		5,01	0,8		
28	ТЕР18-06-003-08 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка воздухоотборников наружным диаметром : 325 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-003-08 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,66; ЗПМ=12,23; МАТ=4,27 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 (402 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (230 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 шт.	1	3188,83	405,67	62,83	3,91	3189	406	63	4	2,92	2,92	0,02	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
29	ТЕР26-01-009-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-009-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,64; МАТ=3,56 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 (3315 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (2066 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 изоляция	1,6	8153,95	2690,36	318,86			13046	4305	510		18,85	30,16		
30	ТЕР26-01-052-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиками РСТ, тканями стеклянными ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-052-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,9; МАТ=3,07 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 (2637 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1644 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,23	40602,66	14890,76	447,52			9339	3425	103		107,18	24,65		
Фасонные и соединительные части																	
31	ТССЦ-507-3305 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х20х50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3305 1 квартал 2016 г. МАТ=3,29 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.	44	34,61					1523							
32	ТССЦ-507-3286 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3286 1 квартал 2016 г. МАТ=2,86 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.	360	5,49					1976							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ТССЦ-507-3177 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 75 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3177 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24 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	133,96				1608							
34	ТССЦ-507-3176 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3176 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24 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.	84	33,23				2791							
35	ТССЦ-507-3173 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3173 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24 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.	54	7,19				388							
36	ТССЦ-507-5013 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5013 1 квартал 2016 г. МАТ=2,95 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	43,1				129							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ТССЦ-507-5011 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5011 1 квартал 2016 г. МАТ=2,94 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.	18	15,05				271							
38	ТССЦ-507-5007 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5007 1 квартал 2016 г. МАТ=2,97 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.	192	2,29				440							
39	ТССЦ-507-5071 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5071 1 квартал 2016 г. МАТ=3,44 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	79,77				319							
40	ТССЦ-507-5062 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5062 1 квартал 2016 г. МАТ=3,44 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	15,93				64							

Гранд-смета																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	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 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-ИГ/12/ТС)	шт.	350	13,88				4858							
Итого по разделу 2 Монтажные работы -отопление									454610					635,23		0,42
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									369411	101569	8536	206		751,96		1,05
Накладные расходы									88890							
Сметная прибыль									52161							
ВСЕГО по смете									608369,06					751,96		1,05
Итого									510462					751,96		1,05
В том числе:																
Материалы									259276							
Машины и механизмы									8536							
ФОТ									101805							
Накладные расходы									88890							
Сметная прибыль									52161							
Непредвиденные затраты 1%									5105							
Итого с непредвиденными									515567							
НДС 18%									92802,06							
ВСЕГО по смете									608369,06					751,96		1,05

Составил : _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил : _____

(должность, подпись, расшифровка)