

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2016 г.

2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:
Оренбургская область, Бузулукский район, с. Староалександровка, ул. Жилгородок, д. 2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ 641502 руб.
Средства на оплату труда 102454 руб.
Сметная трудоемкость 775,5 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 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. Отопление												
Демонтажные работы												
1	ТЕРр65-19-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-19-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,98; ЗПМ=12,23 НР (166 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (263 руб.) СП (105 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (263 руб.)	100 шт.	0,02 2 / 100	13231,7	12659,27	572,43	441,87	265	254	11	9
2	ТЕРр65-1-3 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм /регистр/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-1-3 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,57; ЗПМ=12,23; МАТ=8,89 НР (323 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (513 руб.) СП (205 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (513 руб.)	100 м трубопровода	0,055 5,5 / 100	10019,09	9275,84	122,73	51,24	551	510	7	3

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	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 (11457 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (18185 руб.) СП (7274 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (18185 руб.)	100 м трубопровода	4,3 (30+100) / 100	4577,82	4209,2	54,18	19,69	19685	18100	233	85
4	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 (10540 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (16730 руб.) СП (6692 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (16730 руб.)	100 м трубопровода	2,3 230 / 100	7875,29	7240,53	92,83	33,51	18113	16653	214	77
Очистка от строительного мусора												
5	ТССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг-01-01-01-041 1 квартал 2016 г. ЭМ=6,8 НР (7 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (8 руб.) СП (4 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ (8 руб.)	1 т груза	1,86	223,04	4,15	218,89		415	8	407	
6	ТССЦпг-03-21-01-005 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг-03-21-01-005 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	1,86	58,52		58,52		109		109	
Итого по разделу 1 Отопление									75910			
Раздел 2. Монтажные работы (отопление)												
7	ТЕРр65-19-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-19-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,98; ЗПМ=12,23 НР (5117 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (8123 руб.) СП (3249 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (8123 руб.)	100 шт.	0,62 62 / 100	13231,7	12659,27	572,43	441,87	8204	7849	355	274
8	ТЕР18-03-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка радиаторов: чугунных (переварка радиаторов чугунных) (К-т на материалы МАТ=0 к расч.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-03-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,23; ЗПМ=12,23; МАТ=5,76 НР (8707 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (8885 руб.) СП (4976 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (8885 руб.)	100 кВт радиаторов и конвекторов	0,85 85 / 100	12336,02	9915,47	2420,55	536,53	10486	8429	2057	456

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТЕРр65-6-20 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Смена: полотенцесушителей (переврезка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-6-20 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,22; ЗПМ=12,23; МАТ=8,48 НР (326 руб.): 88%=103%*0.85 от ФОТ (371 руб.) СП (178 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ (371 руб.)	100 приборов	0,02 2 / 100	72978,08	18520,5	155,14	41,46	1460	370	3	1
10	ТССЦ-301-0550 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Полотенцесушители с креплениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-0550 1 квартал 2016 г. МАТ=9,49	компл.	-2	505,91				-1012			
11	ТЕР18-03-001-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка радиаторов: стальных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-03-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,29; ЗПМ=12,23; МАТ=5,06 НР (769 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (785 руб.) СП (440 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (785 руб.)	100 кВт радиаторов и конвекторов	0,0888 8,88 / 100	113262,83	8592,55	1464,75	252,55	10058	763	130	22
12	ТССЦ-301-0559 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-0559 1 квартал 2016 г. МАТ=5,23	кВт	-8,88	994,64				-8832			
13	ТССЦ-301-1608 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Радиаторы биметаллические, марка ALURAD-500/8, количество секций 8, мощность 1480 Вт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1608 1 квартал 2016 г. МАТ=4,58	шт.	6	4038,78				24233			
14	ТССЦ-301-1580 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран Маевского для радиаторов 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1580 1 квартал 2016 г. МАТ=3,33	шт.	6	52,25				314			
15	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=2,13 НР (83 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (85 руб.) СП (48 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (85 руб.)	1 компл.	2	857,46	42,56			1715	85		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	ТЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка манометров: с трехходовым краном ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=3,07 НР (63 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (64 руб.) СП (36 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (64 руб.)	1 компл.	2	816,98	31,92			1634	64		
17	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 НР (9624 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (9820 руб.) СП (5499 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (9820 руб.)	100 м трубопровода	2,3 230 / 100	108274,97	4257,87	275,11	11,86	249032	9793	633	27
18	ТССЦ-103-1095 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelfant 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	м	-216,9	1097				-237939			
19	ТССЦ-507-3371 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр прим.	Труба из полипропилена PN 25/63 (Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 20 63) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3371 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9	м	216,9	364,27				79010			
20	ТССЦ-507-5012 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5012 1 квартал 2016 г. МАТ=2,94	шт.	58	26,58				1542			
21	ТССЦ-507-5103 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 63х2" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5103 1 квартал 2016 г. МАТ=3,49	шт.	4	1267,67				5071			
22	ТССЦ-507-4305 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.	34	42,11				1432			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	ТССЦ-507-3310 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х25х63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3310 1 квартал 2016 г. МАТ=3,29	шт.	34	64,62				2197			
24	ТССЦ-507-3309 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х20х63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3309 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	4	55,9				224			
25	ТССЦ-507-5067 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5067 1 квартал 2016 г. МАТ=3,46	шт.	4	22,11				88			
26	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 НР (20279 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (20693 руб.) СП (11588 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (20693 руб.)	100 м трубопровода	4,3 430 / 100	28788,55	4804,43	254,56	7,95	123791	20659	1095	34
27	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	м	-396,5	255,04				-101123			
28	ТССЦ-507-3367 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр прим.	Труба из полипропилена PN 25/25 (Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 25 SDR6 ф25х4,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3367 1 квартал 2016 г. МАТ=1,87	м	396,5	74,13				29393			
29	ТССЦ-302-1462 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 3/4" (Скоба обводная PPRC 25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1462 1 квартал 2016 г. МАТ=3,7	шт.	19	15,43				293			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	ТССЦ-507-5008 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5008 1 квартал 2016 г. МАТ=2,95	шт.	110	3,16				348			
31	ТССЦ-507-5092 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25х3/4" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5092 1 квартал 2016 г. МАТ=3,5	шт.	252	108,68				27387			
32	ТССЦ-507-4763 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр прим.	Заглушка универсальная ИГЛ БИР ПЕКС (Eagle BP) с наружной резьбой, размером 1/2" (Заглушка PPR PN 25 SDR6-25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4763 1 квартал 2016 г. МАТ=5,21	шт.	4	33,4				134			
33	ТССЦ-507-3174 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3174 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24	шт.	250	8,69				2173			
34	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	шт.	2	7,69				15			
35	ТССЦ-507-3287 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3287 1 квартал 2016 г. МАТ=2,87	шт.	188	9,1				1711			
36	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; ЭПМ=12,23; МАТ=5,6 НР (2075 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (2117 руб.) СП (1186 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (2117 руб.)	100 м трубопровода	0,44 44 / 100	28788,55	4804,43	254,56	7,95	12667	2114	112	3

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	ТССЦ-103-1089 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм. <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1089 1 квартал 2016 г. МАТ=5,66</i>	м	-40,57	255,04				-10347			
38	ТССЦ-507-3366 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр прим.</i>	Труба из полипропилена PN 25/20 (Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 25 SDR6 ф20х3,4) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3366 1 квартал 2016 г. МАТ=1,87</i>	м	40,57	49,22				1997			
39	ТССЦ-302-1310 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1310 1 квартал 2016 г. МАТ=4,24</i>	шт.	214	173,71				37174			
40	ТССЦ-507-2632 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Штуцеры для полиэтиленовых трубопроводов диаметром 20х1,5 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-2632 1 квартал 2016 г. МАТ=4,04</i>	компл.	2	147,02				294			
41	ТССЦ-302-1832 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1832 1 квартал 2016 г. МАТ=3,63</i>	шт.	2	101,93				204			
42	ТССЦ-302-1461 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1/2" (Скоба обводная PPRC 20) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1461 1 квартал 2016 г. МАТ=3,69</i>	шт.	4	12,62				50			
43	ТССЦ-507-5007 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5007 1 квартал 2016 г. МАТ=2,97</i>	шт.	12	2,29				27			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	ТССЦ-507-5088 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 20х1/2" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5088 1 квартал 2016 г. МАТ=3,5	шт.	18	77,91				1402			
45	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	шт.	34	7,19				244			
46	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	шт.	4	5,49				22			
47	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	шт.	3	64,9				195			
48	ТССЦ-302-1309 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентили проходные муфтовые 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1309 1 квартал 2016 г. МАТ=3,58	шт.	12	108,72				1305			
49	ТССЦ-302-1834 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1834 1 квартал 2016 г. МАТ=3,63	шт.	1	360,28				360			
50	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 НР (2135 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (2179 руб.) СП (1220 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (2179 руб.)	100 м трубопровода	0,25 25/100	30125,61	8681,95	743,98	37,42	7531	2170	186	9

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	ТЕР16-05-001-02 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 (1146 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (1169 руб.) СП (655 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (1169 руб.)	1 шт.	6	639,4	194,82	29,63		3836	1169	178	
52	ТССЦ-302-1175 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1175 1 квартал 2016 г. МАТ=4	шт.	6	1166,36				6998			
53	ТССЦ-507-0983 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 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0983 1 квартал 2016 г. МАТ=4,82	шт.	12	154,82				1858			
54	ТЕР18-06-007-04 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 (266 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (271 руб.) СП (152 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (271 руб.)	10 фильтров	0,2 2 / 10	21854,08	1346,65	494,47	9,91	4371	269	99	2
55	ТССЦ-301-1216 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.	-2	1998,79				-3998			
56	ТССЦ-301-1870 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.	2	2419,89				4840			
57	ТССЦ-301-3360 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-3360 1 квартал 2016 г. МАТ=3,28	кг	4	64,29				257			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	ТССЦ-302-1461 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр <i>прим.</i>	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <i>ТССЦ-302-1461 1 квартал 2016 г. МАТ=3,69</i>	шт.	518 430+88	12,62				6537			
59	ТССЦ-302-1514 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр <i>прим.</i>	Фиксатор для полипропиленовых труб диаметром 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <i>ТССЦ-302-1514 1 квартал 2016 г. МАТ=3</i>	шт.	20	10,26				205			
Опора-полка												
60	ТЕР07-01-044-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка монтажных изделий массой: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <i>ТЕР07-01-044-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,8; МАТ=4,81 НР (1387 руб.): 99%=130%*(0.9*0.85) от ФОТ (1401 руб.) СП (813 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ (1401 руб.)</i>	1 т стальных элементов	0,21996 219,96/1000	64982,43	6371,1	1711,29		14294	1401	376	
61	ТССЦ-201-0777 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <i>ТССЦ-201-0777 1 квартал 2016 г. МАТ=4,81</i>	т	-0,22	54842,51				-12065			
62	ТССЦ-101-2542 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Сталь угловая 50х50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <i>ТССЦ-101-2542 1 квартал 2016 г. МАТ=3,28</i>	т	0,21996 219,96/1000	21864,25				4809			
63	ТССЦ-301-5609 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <i>ТССЦ-301-5609 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98</i>	шт.	104 2*52	41,82				4349			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	ТССЦ-101-4624 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Дюбель-гвоздь с шайбой размером 4,5х50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-4624 1 квартал 2016 г. МАТ=5,81	кг	0,8268 (2*52)*0,00795	168,9				140			
65	ТЕР13-03-002-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ФЛ-03К ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=3,1 НР (65 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ (94 руб.) СП (45 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (94 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,1144 (0,22*52) / 100	1864,28	826,01	66,29	1,47	213	94	8	
66	ТЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-004-26 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,92; ЗПМ=12,23; МАТ=5,05 НР (40 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ (58 руб.) СП (28 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (58 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,1144 (0,22*52) / 100	2169,48	507,79	43,22	1,47	248	58	5	
Стойка-опора												
67	ТЕР09-03-012-12 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-03-012-12 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7,17; ЗПМ=12,23; МАТ=6,88 НР (58 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ (84 руб.) СП (49 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ (84 руб.)	1 т конструкций	0,0644 64,4/1000	3965,5	863,19	2157,95	437,1	255	56	139	28
68	ТССЦ-103-0139 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0139 1 квартал 2016 г. МАТ=4,21	м	12 0,95*10+0,25*10	180,65				2168			
69	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР06-01-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7,49; ЗПМ=12,23; МАТ=6,07 НР (6 руб.): 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ (7 руб.) СП (3 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ (7 руб.)	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,0003 0,03 / 100	395050,64	20517,05	13772,91	3550,86	119	6	4	1

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
70	ТССЦ-401-0061 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-401-0061 1 квартал 2016 г. МАТ=6,1	м3	-0,0306	3418,26				-105			
71	ТССЦ-401-0086 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В15 (М200) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-401-0086 1 квартал 2016 г. МАТ=5,93	м3	0,0306	4249,56				130			
72	ТССЦ-101-2224 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 14,5 мм, сталь марки Ст3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-2224 1 квартал 2016 г. МАТ=4,72	100 кг	0,018 (0,18*10) / 100	2847,48				51			
73	ТЕР13-03-002-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ФЛ-03К ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=3,1 НР (9 руб.): 69%=90%*(0,9*0,85) от ФОТ (13 руб.) СП (6 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ (13 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,016 (0,16*10) / 100	1864,28	826,01	66,29	1,47	30	13	1	
74	ТЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-004-26 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,92; ЗПМ=12,23; МАТ=5,05 НР (6 руб.): 69%=90%*(0,9*0,85) от ФОТ (8 руб.) СП (4 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ (8 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,016 (0,16*10) / 100	2169,48	507,79	43,22	1,47	35	8	1	
75	ТССЦ-301-5804 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 16-20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-5804 1 квартал 2016 г. МАТ=2,81	шт.	12	12,65				152			
76	ТССЦ-301-5805 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 25-28 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-5805 1 квартал 2016 г. МАТ=2,81	шт.	165	14,19				2341			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	ТССЦ-301-5809 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 59-63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-5809 1 квартал 2016 г. МАТ=2,81	шт.	20	25,04				501			
78	ТЕР26-01-022-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-022-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,66; МАТ=6,08 НР (817 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ (1061 руб.) СП (509 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (1061 руб.)	1 м3 изоляции	0,303	20315,4	3501,2	202,48		6156	1061	61	
79	ТССЦ-104-8105 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Получилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-8105 1 квартал 2016 г. МАТ=6,88	м3	-0,3333	13738,95				-4579			
80	ТССЦ-104-0276 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм (Энергофлекс) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0276 1 квартал 2016 г. МАТ=1,36	м	230	58,71				13503			
81	ТССЦ-104-0269 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 9 мм(Энергофлекс) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0269 1 квартал 2016 г. МАТ=1,37	м	100	14,41				1441			
82	ТССЦ-104-0267 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм(Энергофлекс) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0267 1 квартал 2016 г. МАТ=1,37	м	40	13				520			
83	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР15-04-030-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,85; ЗПМ=12,23; МАТ=2,53 НР (331 руб.): 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ (414 руб.) СП (153 руб.): 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ (414 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,045 4,5 / 100	10710,38	9194,64	17,02	1,96	482	414	1	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	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 НР (2130 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (2173 руб.) СП (1217 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (2173 руб.)	100 м трубопровода	2,55 (25+230) / 100	1267,77	852,31	317,86		3233	2173	811	
85	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 НР (3959 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (4040 руб.) СП (2262 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (4040 руб.)	100 м трубопровода	4,74 (430+44) / 100	1201,98	852,31	317,86		5697	4040	1507	
86	ТЕРр52-15-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Герметизация вводов в подвальное помещение ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр52-15-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,6; МАТ=7,07 НР (65 руб.): 79%=93%*0.85 от ФОТ (82 руб.) СП (49 руб.): 60%=75%*0.8 от ФОТ (82 руб.)	100 шт.	0,01 1 / 100	15751,77	8236,91	4,83		158	82		
87	ТЕР46-03-017-07 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР46-03-017-07 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,57; МАТ=5,57 НР (2317 руб.): 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ (2758 руб.) СП (1324 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (2758 руб.)	1 м3 заделки	0,8	8819,41	3447,27	84,82		7056	2758	68	
88	ТССЦ-402-0012 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-402-0012 1 квартал 2016 г. МАТ=5,49	м3	-0,192	3049,64				-586			
89	ТССЦ-404-0005 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-404-0005 1 квартал 2016 г. МАТ=5,58	1000 шт.	-0,328	11104,7				-3642			
90	ТССЦ-401-0066 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-401-0066 1 квартал 2016 г. МАТ=5,93	м3	0,8	4249,56				3400			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91	ТССЦ-402-0064 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Раствор асбоцементный ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-402-0064 1 квартал 2016 г. МАТ=18,51	м3	0,4	8284,89				3314			
Итого по разделу 2 Монтажные работы (отопление)									462351			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									404024	101423	8811	1031
Накладные расходы									84271			
Сметная прибыль									49968			
Итого по смете:												
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)									91947			
Погрузо-разгрузочные работы при автоперевозках									426			
Перевозка грузов автотранспортом									109			
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									394026			
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)									952			
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве									4559			
Проемы (ремонтно-строительные)									12343			
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									16192			
Строительные металлические конструкции									362			
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве									23			
Теплоизоляционные работы									2903			
Отделочные работы									966			
Фундаменты (ремонтно-строительные)									272			
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)									13183			
Итого									538263			
В том числе:												
Материалы									293790			
Машины и механизмы									8811			
ФОТ									102454			
Накладные расходы									84271			
Сметная прибыль									49968			
Непредвиденные затраты 1%									5383			
Итого с непредвиденными									543646			
НДС 18%									97856			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВСЕГО по смете									641502			

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)