

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения многоквартирного дома расположенного по адресу:
Оренбургская область, Тюльганский район, п. Тюльган, ул. Октябрьская, д. 4
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 4113131,91 руб.

Средства на оплату труда 609218,05 руб.

Сметная трудоемкость 4507,57 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	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 (91648,51 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (145473,82 руб.) СП (58189,53 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (145473,82 руб.)	100 м трубопровода	34,4 (2930+510) / 100	4577,82	4209,2	54,18	19,69	157477,01	144796,5	1863,79	677,34
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 НР (25846,12 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (41025,59 руб.) СП (16410,24 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (41025,59 руб.)	100 м трубопровода	5,64 (360+204) / 100	7875,29	7240,53	92,83	33,51	44416,64	40836,59	523,56	189

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 НР (28792,7 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ (45702,7 руб.) СП (18281,08 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (45702,7 руб.)	100 м трубопровода	4,9 (390+100) / 100	10019,09	9275,84	122,73	51,24	49093,54	45451,62	601,38	251,08
4	ТССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг-01-01-01-043 1 квартал 2016 г. ЭМ=8,69 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	15,25252 (2930*2,39+510*3,03+360*3,84 +204*4,88+390*8,34+100*10,74)/1000	34,59		34,59		527,58		527,58	
5	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	15,25252 (2930*2,39+510*3,03+360*3,84 +204*4,88+390*8,34+100*10,74)/1000	58,52		58,52		892,58		892,58	
Итого по разделу 1 Демонтажные работы									491575,52			
Раздел 2. Отопление												
6	ТЕР16-02-004-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-004-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,46; ЗПМ=12,23; МАТ=2,24 НР (11226,13 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (11455,23 руб.) СП (6414,93 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (11455,23 руб.)	100 м трубопровода	1 100 / 100	34202,86	11382,22	1286,43	73,01	34202,86	11382,22	1286,43	73,01
7	ТЕР16-02-004-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм(90 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-004-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,46; ЗПМ=12,23; МАТ=2,24 НР (43781,89 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (44675,4 руб.) СП (25018,22 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (44675,4 руб.)	100 м трубопровода	3,9 390 / 100	29765,81	11382,22	1286,43	73,01	116086,66	44390,66	5017,08	284,74

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ТЕР16-02-001-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,27; ЗПМ=12,23; МАТ=5,55 НР (11570,58 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (11806,71 руб.) СП (6611,76 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (11806,71 руб.)	100 м трубопровода	2,04 204 / 100	33894,6	5750,18	569,63	37,42	69144,98	11730,37	1162,05	76,34
9	ТЕР16-02-001-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-05 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,54 НР (16449,97 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (16785,68 руб.) СП (9399,98 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (16785,68 руб.)	100 м трубопровода	3,6 360 / 100	22965,13	4633,09	312,42	29,6	82674,47	16679,12	1124,71	106,56
10	ТЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,53 НР (23304,13 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (23779,72 руб.) СП (13316,64 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (23779,72 руб.)	100 м трубопровода	5,1 510 / 100	24408,9	4633,09	312,42	29,6	124485,39	23628,76	1593,34	150,96
11	ТЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,53 НР (133884,48 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (136616,82 руб.) СП (76505,42 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (136616,82 руб.)	100 м трубопровода	29,3 2930 / 100	21193,59	4633,09	312,42	29,6	620972,19	135749,5	9153,91	867,28
12	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.	234	64,9				15186,6			
13	ТССЦ-302-1833 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1833 1 квартал 2016 г. МАТ=3,63	шт.	1170	137,5				160875			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	ТССЦ-301-3220 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр <i>применительно к аналогу</i>	Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка: MSV-I диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦ-301-3220 1 квартал 2016 г. МАТ=8,64</i>	шт.	117	4472,32				523261,44			
15	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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР16-05-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,72; МАТ=4,5</i> <i>НР (5345,86 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (5454,96 руб.)</i> <i>СП (3054,78 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (5454,96 руб.)</i>	1 шт.	28 20+8	639,4	194,82	29,63		17903,2	5454,96	829,64	
16	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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦ-507-0983 1 квартал 2016 г. МАТ=4,82</i>	шт.	-56	154,82				-8669,92			
17	ТССЦ-302-0055 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентили проходные фланцевые: 15С65НЖ для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦ-302-0055 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98</i>	шт.	20	2365,05				47301			
18	ТССЦ-302-0054 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентили проходные фланцевые: 15С65НЖ для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 40 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦ-302-0054 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98</i>	шт.	8	2267,65				18141,2			
19	ТЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР16-05-001-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,43;</i> <i>ЗПМ=12,23; МАТ=5,38</i> <i>НР (3054,78 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (3117,12 руб.)</i> <i>СП (1745,59 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (3117,12 руб.)</i>	1 шт.	8 2+2+2+2	1281,94	385,73	63,59	3,91	10255,52	3085,84	508,72	31,28

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ТССЦ-507-0986 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 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0986 1 квартал 2016 г. МАТ=6,13	шт.	-16	316,37				-5061,92			
21	ТССЦ-302-0057 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентили проходные фланцевые: 15С65НЖ для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-0057 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98	шт.	2	3283,93				6567,86			
22	ТССЦ-302-0058 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Вентили проходные фланцевые: 15С65НЖ для воды и пара, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-0058 1 квартал 2016 г. МАТ=1,98	шт.	2	4086,5				8173			
23	ТССЦ-301-1263 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-80 / ФМФ-100 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1263 1 квартал 2016 г. МАТ=3,95	шт.	2	3520,95				7041,9			
24	ТССЦ-301-1263 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-80 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1263 1 квартал 2016 г. МАТ=3,95	шт.	2	3520,95				7041,9			
25	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 (33443,96 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (34126,49 руб.) СП (19110,83 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (34126,49 руб.)	100 м трубопровода	40,04 (2930+510+360+204) / 100	1201,98	852,31	317,86		48127,28	34126,49	12727,11	
26	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 (4092,79 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ (4176,32 руб.) СП (2338,74 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ (4176,32 руб.)	100 м трубопровода	4,9 (390+100) / 100	1267,77	852,31	317,86		6212,07	4176,32	1557,51	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	ТССЦ-201-0888 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-201-0888 1 квартал 2016 г. МАТ=3,6	т	1,63608 (82*2,7+340*2,06+228*1,05+13 6*1,03+260+68)/1000	47048,29				76974,77			
29	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 (1503,94 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ (2179,63 руб.) СП (1046,22 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (2179,63 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	4,28	2169,48	507,79	43,22	1,47	9285,37	2173,34	184,98	6,29
30	ТССЦ-113-0246 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Эмаль ПФ-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-113-0246 1 квартал 2016 г. МАТ=4,93	т	-0,0813	80362,4				-6533,46			
31	ТССЦ-101-1795 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Краска БТ-177 серебристая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-1795 1 квартал 2016 г. МАТ=5,15	т	0,0813	136582,48				11104,16			
32	ТЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиизтилена («Термофлекс») трубками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-017-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,66; МАТ=2,98 НР (63788,23 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ (82841,86 руб.) СП (39764,09 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ (82841,86 руб.)	10 м трубопровода	162,4 (30*2+255*2+180*2+102*2+195 *2+50*2) / 10	7440,13	510,11	126,8		1208277,1	82841,86	20592,32	
33	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	л	-233,5	920,2				-214866,7			
34	ТССЦ-506-0879 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-506-0879 1 квартал 2016 г. МАТ=3,29	кг	-5,359	220,79				-1183,21			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	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	м	-1786	425,89				-760639,54			
36	ТССЦ-104-0855 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0855 1 квартал 2016 г. МАТ=2,33	м	66 30*2*1,1	57,2				3775,2			
37	ТССЦ-104-0856 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0856 1 квартал 2016 г. МАТ=2,36	м	561 255*2*1,1	65,23				36594,03			
38	ТССЦ-104-0857 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0857 1 квартал 2016 г. МАТ=2,52	м	396 180*2*1,1	79,51				31485,96			
39	ТССЦ-104-0859 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0859 1 квартал 2016 г. МАТ=2,48	м	224,4 102*2*1,1	92,08				20662,75			
40	ТССЦ-104-0862 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 89 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0862 1 квартал 2016 г. МАТ=2,51	м	429 195*2*1,1	135,99				58339,71			
41	ТССЦ-104-0863 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 114 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0863 1 квартал 2016 г. МАТ=2,72	м	110 50*2*1,1	187,68				20644,8			
Итого по разделу 2 Отопление									2959617,6			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									2656251	606504,2	60146,69	2713,88

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Накладные расходы								497734,06			
	Сметная прибыль								297208,04			
	Итого по смете:											
	Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)								490155,36			
	Погрузо-разгрузочные работы								527,58			
	Перевозка грузов автотранспортом								892,58			
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								2436568,9			
	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								5302,07			
	Отделочные работы								11104,16			
	Теплоизоляционные работы								506642,43			
	Итого								3451193,1			
	В том числе:											
	Материалы								1989600,1			
	Машины и механизмы								60146,69			
	ФОТ								609218,05			
	Накладные расходы								497734,06			
	Сметная прибыль								297208,04			
	Непредвиденные затраты 1%								34511,93			
	Итого с непредвиденными								3485705			
	НДС 18%								627426,9			
	ВСЕГО по смете								4113131,9			

Составил: _____ Кузнецова О.В.

(должность, подпись, расшифровка)