

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, установке коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления холодного водоснабжения, горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Медногорск, ул.

Ленина, д. 2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 730488,38 руб.

Средства на оплату труда 191325,73 руб.

Сметная трудоемкость 1265,35 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 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	Общая масса обору- дования, т
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.3/п	Эк.Маш			3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Демонтажные работы - холодного и горячего водоснабжения																
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 (4795,56 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (3044,8 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	1,8	4577,82	4209,2	54,18	19,69		8240,08	7576,56	97,52	35,44	34,66	62,39	

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 НР (5499,18 руб.): 63%=74%*0,85 от ФОТ СП (3491,54 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	100 м трубопро вода	1,2	7875,29	7240,53	92,83	33,51			9450,35	8688,64	111,4	40,21	59,62	71,54
Раздел 2. Монтажные работы - водопровод хозяйственно-питьевой (В1)																
3	ТЕР16-04-002-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,69 НР (25171,5 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (14383,71 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,85	37639,91	27570,58	8519,57	2647,31			31993,92	23434,99	7241,63	2250,21	190,24	161,7
4	ТССЦ-507-0622 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0622 1 квартал 2016 г. МАТ=2,44	10 м	-7,642	133,81						-1022,58					
5	ТССЦ-507-3336 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3336 1 квартал 2016 г. МАТ=1,93	м	76,42	16,31						1246,41					
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	шт.	18	101,93						1834,74					
7	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	шт.	9	266,81						2401,29					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ТЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,68 НР (5709,55 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (3262,6 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,25	28761,25	21686,6	5256,43	1617,66		7190,31	5421,65	1314,11	404,42	149,64	37,41	
9	ТССЦ-507-0588 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0588 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-2,323	168,22					-390,78						
10	ТССЦ-507-3337 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3337 1 квартал 2016 г. МАТ=1,88	м	23,23	23,8					552,87						
11	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 НР (7284,54 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (4162,59 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,4	23107,47	17651,93	3081,02	931,07		9242,99	7060,77	1232,41	372,43	121,8	48,72	
12	ТССЦ-507-0589 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0589 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-3,752	227,98					-855,38						
13	ТССЦ-507-3338 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3338 1 квартал 2016 г. МАТ=1,99	м	37,52	41,07					1540,95						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	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.	2	360,28					720,56						
15	ТЕР16-04-002-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-05 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,62 НР (3178,26 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1816,15 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,14	34225,45	20509,83	8616,47	2655,26		4791,56	2871,38	1206,31	371,74	141,52	19,81	
16	ТССЦ-507-0591 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0591 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-1,324	496,36					-657,18						
17	ТССЦ-507-3340 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3340 1 квартал 2016 г. МАТ=1,91	м	13,24	95,6					1265,74						
18	ТЕР16-06-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода: до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-06-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,41; ЗПМ=12,23; МАТ=3,31 НР (1244,69 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (711,25 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 узел	1	8489,15	1262,14	99,23	7,95		8489,15	1262,14	99,23	7,95	9,52	9,52	
19	ТССЦ-301-3165 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-3165 1 квартал 2016 г. МАТ=2,76	шт.	-1	3685,01					-3685,01						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	ТССЦ-302-3313 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Обвязки водометров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (с обводной линией) диаметром до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-3313 1 квартал 2016 г. МАТ=4,39	компл.	-1	2555,16					-2555,16						
21	ТССЦ-301-3151 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-3151 1 квартал 2016 г. МАТ=3,44	шт.	1	5738,13					5738,13						
22	ТССЦ-507-3335 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3335 1 квартал 2016 г. МАТ=1,97	м	0,2	13,65					2,73						
23	ТССЦ-507-3337 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3337 1 квартал 2016 г. МАТ=1,88	м	0,25	23,8					5,95						
24	ТССЦ-507-3340 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3340 1 квартал 2016 г. МАТ=1,91	м	2,2	95,6					210,32						
25	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	шт.	1	101,93					101,93						
26	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	шт.	3	780,41					2341,23						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	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.	1	2419,89					2419,89						
28	ТССЦ-507-5068 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5068 1 квартал 2016 г. МАТ=3,45	шт.	2	24,84					49,68						
29	ТССЦ-507-0717 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 11, диаметр 63 мм (ТУ2248-001-18425183-01) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0717 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9	шт.	2	174,71					349,42						
30	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 (1391,96 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (796,41 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	1,6665	1201,98	852,31	317,86			2003,1	1420,37	529,71		5,01	8,35	
31	ТЕР16-07-003-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-003-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,33; ЗПМ=12,23; МАТ=4,11 НР (887,4 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (507,09 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 врезка	1	2436,64	903,55	49,63	1,96		2436,64	903,55	49,63	1,96	6,43	6,43	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТЕР16-04-002-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм (футляр из полипропиленовых труб) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,66; ЗПМ=12,23; МАТ=2,67 НР (1452,35 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (829,91 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,06	30818,63	23535,9	3865,67	1163,93		1849,12	1412,15	231,94	89,84	162,4	9,74	
33	ТССЦ-507-0590 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0590 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-0,5622	318					-178,78						
34	ТССЦ-507-3339 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3339 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9	м	5,622	60,5					340,13						
35	ТЕР16-04-002-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм (футляр из полипропиленовых труб) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,6 НР (874,83 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (499,9 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,04	35667,79	19661,8	8616,47	2655,26		1426,71	786,47	344,66	106,21	141,52	5,66	
36	ТССЦ-507-0592 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0592 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-0,3784	734,46					-277,92						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ТССЦ-507-3341 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/63 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3341 1 квартал 2016 г. МАТ=2,1	м	3,784	165,12					624,81						
38	ТЕР16-04-002-08 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 90 мм (футляр из полипропиленовых труб) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-08 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,57 НР (450,68 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (257,53 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,02	41610,22	20145,26	9306,4	2848,61		832,2	402,91	186,13	56,97	145	2,9	
39	ТССЦ-507-0594 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 90 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0594 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-0,1948	1209,29					-235,57						
40	ТССЦ-507-3343 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/90 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3343 1 квартал 2016 г. МАТ=2,11	м	1,948	342,12					666,45						
41	ТЕР22-05-003-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	прим. Протаскивание в футляр полипропиленовых труб ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-05-003-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,34; МАТ=4,4 НР (1579,77 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ СП (868,16 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубы, уложенн ой в футляр	0,12	16747,31	11860,16	210,82			2009,68	1423,22	25,3		84,4	10,13	
42	ТЕР16-07-001-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка кранов поливочных диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-001-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=3,27 НР (82,69 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (47,25 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 кран	2	3590,73	42,19				7181,46	84,38			0,3	0,6	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	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 НР (2506,61 руб.): 77%=100%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (1562,56 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 м3 изоляция	1,21	8153,95	2690,36	318,86			9866,28	3255,34	385,82		18,85	22,81	
44	ТЕР26-01-050-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов фольгой алюминиевой дублированной ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-050-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,24; МАТ=3,3 НР (3686,59 руб.): 77%=100%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (2298,13 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,202	49952,91	23701,86	238,63			10090,49	4787,78	48,2		156,67	31,65	
Неучтенные материалы																
45	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	шт.	2	12,97					25,94						
46	ТССЦ-507-3297 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3297 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	5	11,06					55,3						
47	ТССЦ-507-3619 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 20х16х20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3619 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	36	8,28					298,08						
48	ТССЦ-507-3290 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3290 1 квартал 2016 г. МАТ=2,87	шт.	1	32,43					32,43						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	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	шт.	4	33,23					132,92						
50	ТССЦ-507-3175 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3175 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24	шт.	16	16,26					260,16						
51	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.	10	8,69					86,9						
52	ТССЦ-507-5009 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5009 1 квартал 2016 г. МАТ=2,96	шт.	10	4,35					43,5						
53	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	шт.	44	2,29					100,76						
54	ТССЦ-507-5064 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5064 1 квартал 2016 г. МАТ=3,45	шт.	2	14,9					29,8						
55	ТССЦ-507-5058 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5058 1 квартал 2016 г. МАТ=3,45	шт.	2	5,18					10,36						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56	ТССЦ-301-0040 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомуты для крепления труб ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-0040 1 квартал 2016 г. МАТ=2,79	шт.	98	25,67					2515,66						
Раздел 3. Монтажные работы - горячее водоснабжение																
57	ТЕР16-04-002-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,69 НР (42495,42 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (24283,1 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м трубопро вода	1,435	37639,91	27570,58	8519,57	2647,31		54013,27	39563,78	12225,58	3798,89	190,24	272,99	
58	ТССЦ-507-0622 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0622 1 квартал 2016 г. МАТ=2,44	10 м	-12,9	133,81					-1726,15						
59	ТССЦ-507-3335 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3335 1 квартал 2016 г. МАТ=1,97	м	1,349	13,65					18,41						
60	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.	9	64,9					584,1						
61	ТССЦ-507-3336 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3336 1 квартал 2016 г. МАТ=1,93	м	127,7	16,31					2082,79						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	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	шт.	9	101,93					917,37						
63	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	шт.	9	266,81					2401,29						
64	ТЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,68 НР (17813,77 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (10179,3 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,78	28761,25	21686,6	5256,43	1617,66		22433,78	16915,55	4100,02	1261,77	149,64	116,72	
65	ТССЦ-507-0588 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0588 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-7,246	168,22					-1218,92						
66	ТССЦ-507-3337 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3337 1 квартал 2016 г. МАТ=1,88	м	72,46	23,8					1724,55						
67	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.	2	137,5					275						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	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 НР (20032,47 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (11447,13 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	1,1	23107,47	17651,93	3081,02	931,07		25418,22	19417,12	3389,12	1024,18	121,8	133,98	
69	ТССЦ-507-0589 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0589 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-10,32	227,98					-2352,75						
70	ТССЦ-507-3338 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3338 1 квартал 2016 г. МАТ=1,99	м	103,2	41,07					4238,42						
71	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.	2	360,28					720,56						
72	ТЕР16-04-002-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,66; ЗПМ=12,23; МАТ=2,67 НР (484,12 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (276,64 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,02	30818,63	23535,9	3865,67	1163,93		616,37	470,72	77,31	23,28	162,4	3,25	
73	ТССЦ-507-0590 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0590 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-0,1874	318					-59,59						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
74	ТССЦ-507-3339 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3339 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9	м	1,874	60,5					113,38						
75	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 (2785,6 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1591,77 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	3,335	1201,98	852,31	317,86			4008,6	2842,45	1060,06		5,01	16,71	
76	ТЕР16-07-003-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-003-05 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,09; МАТ=4,45 НР (633,43 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (361,96 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 врезка	1	1008,69	646,36	33,62			1008,69	646,36	33,62		4,46	4,46	
77	ТЕР16-07-003-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-003-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,09; МАТ=4,84 НР (633,43 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (361,96 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 врезка	1	953,29	646,36	33,62			953,29	646,36	33,62		4,46	4,46	
78	ТЕР16-04-002-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм (футляр из полипропилена) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,66; ЗПМ=12,23; МАТ=2,67 НР (7503,81 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (4287,89 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,31	30818,63	23535,9	3865,67	1163,93		9553,78	7296,13	1198,36	360,82	162,4	50,34	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	ТССЦ-507-0590 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0590 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-2,905	318					-923,79						
80	ТССЦ-507-3339 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3339 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9	м	29,05	60,5					1757,53						
81	ТЕР16-04-002-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм (футляр из полипропилена) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,6 НР (2624,49 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1499,71 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,12	35667,79	19661,8	8616,47	2655,26		4280,13	2359,42	1033,98	318,63	141,52	16,98	
82	ТССЦ-507-0592 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0592 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-1,135	734,46					-833,61						
83	ТССЦ-507-3341 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/63 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3341 1 квартал 2016 г. МАТ=2,1	м	11,35	165,12					1874,11						
84	ТЕР16-04-002-08 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 90 мм (футляр из полипропилена) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-08 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,57 НР (901,36 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (515,06 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,04	41610,22	20145,26	9306,4	2848,61		1664,41	805,81	372,26	113,94	145	5,8	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
85	ТССЦ-507-0594 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 90 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0594 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53	10 м	-0,3896	1209,29					-471,14						
86	ТССЦ-507-3343 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Труба из полипропилена PN 10/90 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3343 1 квартал 2016 г. МАТ=2,11	м	3,896	342,12					1332,9						
87	ТЕР22-05-003-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	прим. Протаскивание в футляр полипропиленовых труб ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-05-003-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,34; МАТ=4,4 НР (6187,45 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ СП (3400,31 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубы, уложенн ой в футляра	0,47	16747,31	11860,16	210,82			7871,24	5574,28	99,09		84,4	39,67	
88	ТЕР26-01-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектами на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,6; МАТ=6,17 НР (5883,35 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (3667,54 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 изоляции	1,452	25085,67	5282,2	361,93			36424,39	7640,71	525,52		36,31	52,72	
89	ТЕР26-01-050-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов фольгой алюминиевой дублированной ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-050-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,24; МАТ=3,3 НР (4416,6 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (2753,21 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 поверхно сти покрытия изоляции	0,242	49952,91	23701,86	238,63			12088,6	5735,85	57,75		156,67	37,91	
Неучтенные материалы																
90	ТССЦ-507-3303 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32х40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3303 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	4	24,32					97,28						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
91	ТССЦ-507-3297 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3297 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	16	11,06					176,96						
92	ТССЦ-507-3619 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 20х16х20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3619 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	шт.	36	8,28					298,08						
93	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.	8	5,49					43,92						
94	ТССЦ-507-3175 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	прим. Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3175 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24	шт.	45	16,26					731,7						
95	ТССЦ-507-3175 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3175 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24	шт.	1	16,26					16,26						
96	ТССЦ-507-5009 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5009 1 квартал 2016 г. МАТ=2,96	шт.	22	4,35					95,7						
97	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	шт.	120	2,29					274,8						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
98	ТССЦ-507-5061 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5061 1 квартал 2016 г. МАТ=3,46	шт.	4	9,86					39,44						
99	ТССЦ-507-5057 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5057 1 квартал 2016 г. МАТ=3,46	шт.	4	4,71					18,84						
100	ТССЦ-301-0040 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомуты для крепления труб ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-0040 1 квартал 2016 г. МАТ=2,79	шт.	224	25,67					5750,08						
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										331573,01	180706,8	37310,29	10618,89		1265,35	
Накладные расходы										178191,47						
Сметная прибыль										103164,18						
Итого по смете:																
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)										34521,51					133,93	
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)										460971,92					936,53	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода (МДС81-33.2004 Прил.4 п.18, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.18, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)										22190,87					49,8	
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)										95244,36					145,09	
Итого										612928,66					1265,35	
В том числе:																
Материалы										113555,88						
Машины и механизмы										37310,29						
ФОТ										191325,73						
Накладные расходы										178191,47						
Сметная прибыль										103164,18						
Непредвиденные затраты 1%										6129,29						
Итого с непредвиденными										619057,95						
НДС 18%										111430,43						
ВСЕГО по смете										730488,38					1265,35	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)