


Гранд-СМЕТА  
СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Установка коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Медногорск, ул. Герцена, д. 1  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 165785,06 руб.

строительных работ 126279,9 руб.

монтажных работ 12824,86 руб.

Средства на оплату труда 15419,11 руб.

Сметная трудоемкость 108,81 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.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. Узел учета тепловой энергии																
1	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 (из сшитого полиэтилена)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,69 НР (1184,54 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (676,88 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,04	37639,91	27570,58	8519,57	2647,31		1505,6	1102,82	340,78	105,89	190,24	7,61	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ТССЦ-507-0622</b> 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	-0,3596	133,81					-48,12						
3	<b>ТССЦ-507-4455</b> 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	м	3,596	87,88					316,02						
4	<b>ТЕР16-04-002-03</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм (из сшитого полиэтилена)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,64 НР (273,18 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (156,1 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,015	23107,47	17651,93	3081,02	931,07		346,61	264,78	46,22	13,97	121,8	1,83	
5	<b>ТССЦ-507-0589</b> 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	-0,1407	227,98					-32,08						
6	<b>ТССЦ-507-0589</b> 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	-0,1407	227,98					-32,08						
7	<b>ТССЦ-507-4457</b> 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)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4457 1 квартал 2016 г. МАТ=1,9	м	1,407	213,24					300,03						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<b>ТЕР16-04-002-06</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм (из сшитого полиэтилена)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,6 НР (1749,65 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (999,8 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,08	35667,79	18661,8	8616,47	2655,26		2853,42	1572,94	689,32	212,42	141,52	11,32	
9	<b>ТССЦ-507-0592</b> 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	-0,7568	734,46					-555,84						
10	<b>ТССЦ-507-4460</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы из молекулярно-сшитого полиэтилена для систем отопления и водоснабжения, размером 63x8,6 мм (ГОСТ Р 52134-2003)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-4460 1 квартал 2016 г. МАТ=1,8	м	7,568	729,94					5524,19						
11	<b>ТССЦ-507-3292</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 75 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3292 1 квартал 2016 г. МАТ=2,88	шт.	2	90,52					181,04						
12	<b>ТССЦ-507-5071</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75x63 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-5071 1 квартал 2016 г. МАТ=3,44	шт.	4	79,77					319,08						
13	<b>ТССЦ-301-1630</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Головки-заглушки ГЗ-70  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1630 1 квартал 2016 г. МАТ=2,97	шт.	2	156,07					312,14						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	<b>ТЕР16-04-002-03</b> 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; ЗМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,64 НР (273,18 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (156,1 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,015	23107,47	17651,93	3081,02	931,07		346,61	264,78	46,22	13,97	121,8	1,83	
15	<b>ТССЦ-507-0589</b> 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	-0,1407	227,98					-32,08						
16	<b>ТССЦ-507-3338</b> 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	1,407	41,07					57,79						
17	<b>ТССЦ-507-3288</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 32 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3288 1 квартал 2016 г. МАТ=2,86	шт.	1	16,16					16,16						
18	<b>ТЕР16-04-002-04</b> 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; ЗМ=5,66; ЗПМ=12,23; МАТ=2,67 НР (363,09 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (207,48 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0,015	30818,63	23535,9	3865,67	1163,93		462,28	353,04	57,99	17,46	162,4	2,44	
19	<b>ТССЦ-507-0590</b> 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	-0,1406	318					-44,71						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	<b>ТССЦ-507-3339</b> 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	1,406	60,5					85,06						
21	<b>ТССЦ-507-3289</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 40 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3289 1 квартал 2016 г. МАТ=2,88	шт.	1	15,64					15,64						
22	<b>ТССЦ-507-5061</b> 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.	2	9,86					19,72						
23	<b>ТССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3175 1 квартал 2016 г. МАТ=1,24	шт.	1	16,26					16,26						
24	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-03-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=4,09 НР (51,23 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (36,16 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	80,45	75,34				80,45	75,34			0,52	0,52	
25	<b>ТЕРм11-02-022-04</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 50 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-02-022-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,6; МАТ=3,67 НР (2416,85 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (1706,01 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1 шт.	9	495,08	394,91	53,08			4455,72	3554,19	477,72		3,09	27,81	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ТССЦ-301-6529</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Теплосчетчик электромагнитный с автономным питанием, марка МКТС диаметр 32 мм (в комплекте: вычислитель МКТС, водосчетчик электромагнитный - 1 шт., термопреобразователи сопротивления Pt-500 - 2 шт., гильзы - 2 шт.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-6529 1 квартал 2016 г. МАТ=2,21	компл.	2	20756,03					41512,06						
27	<b>ТЕР16-05-001-02</b> 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 (763,69 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (436,4 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 шт.	4	639,4	194,82	29,63			2557,6	779,28	118,52		1,47	5,88	
28	<b>ТССЦ-302-1492</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 32 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1492 1 квартал 2016 г. МАТ=3,31	шт.	2	223,99					447,98						
29	<b>ТССЦ-302-1493</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 40 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1493 1 квартал 2016 г. МАТ=3,31	шт.	2	318,59					637,18						
30	<b>ТЕР16-05-001-03</b> 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  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,43; ЗПМ=12,23; МАТ=5,38 НР (2291,08 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1309,19 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 шт.	6	1281,94	385,73	63,59	3,91		7691,64	2314,38	381,54	23,46	2,91	17,46	
31	<b>ТССЦ-302-1495</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 63 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1495 1 квартал 2016 г. МАТ=3,31	шт.	6	642,4					3854,4						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	<b>ТЕР18-07-001-02</b> 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 (125,13 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (71,5 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл.	4	816,98	31,92				3267,92	127,68			0,22	0,88	
33	<b>ТЕР18-07-001-04</b> 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 (166,84 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (95,33 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл.	4	857,46	42,56				3429,84	170,24			0,31	1,24	
34	<b>ТЕР18-06-007-06</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка фильтров диаметром : 80 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,12; ЗПМ=12,23; МАТ=2,14 НР (408,68 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (233,53 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 фильтро в	0,2	28050,67	2041,68	902,64	43,42		5610,13	408,34	180,53	8,68	15,04	3,01	
35	<b>ТССЦ-301-1218</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1218 1 квартал 2016 г. МАТ=2,13	шт.	-2	2494,14					-4988,28						
36	<b>ТССЦ-301-1263</b> 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						
37	<b>ТЕР18-06-007-03</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка фильтров диаметром : 40 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,47; ЗПМ=12,23; МАТ=2,13 НР (132,55 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (75,75 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 фильтро в	0,1	18588,75	1346,65	474,58	5,87		1858,88	134,67	47,46	0,59	9,92	0,99	
38	<b>ТССЦ-301-1215</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1215 1 квартал 2016 г. МАТ=2,13	шт.	-1	1674,5					-1674,5						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	<b>ТССЦ-301-2993</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтр магнитный муфтовый ФММ-40  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-2993 1 квартал 2016 г. МАТ=2,01	шт.	1	1395,18					1395,18						
40	<b>ТЕР18-06-007-02</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка фильтров диаметром : 32 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,72; ЗПМ=12,23; МАТ=2,13 НР (110,77 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (63,3 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 фильтро в	0,1	15110,57	1124,43	347,09	5,87		1511,06	112,44	34,71	0,59	8,18	0,82	
41	<b>ТССЦ-301-1214</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1214 1 квартал 2016 г. МАТ=2,13	шт.	-1	1361,9					-1361,9						
42	<b>ТССЦ-301-1312</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фильтр магнитный муфтовый ФММ-32  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1312 1 квартал 2016 г. МАТ=2,01	шт.	1	1034,51					1034,51						
43	<b>ТЕР18-06-003-10</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка воздухоотводчиков  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-003-10 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,56; ЗПМ=12,23; МАТ=3,9 НР (919,51 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (525,44 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 шт.	4	654,87	230,66	54,77	3,91		2619,48	922,64	219,08	15,64	1,66	6,64	
44	<b>ТССЦ-302-1832</b> 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.	4	101,93					407,72						
Закладная конструкция (установка манометра)																
45	<b>ТЕР18-07-001-02</b> 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 (250,25 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (143 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл.	8	816,98	31,92				6535,84	255,36			0,22	1,76	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	<b>ТССЦ-103-0001</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,5 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0001 1 квартал 2016 г. МАТ=3,97	м	1,6	42,84					68,54						
Установка термометра сопротивления																
47	<b>ТЕР18-07-001-04</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка термометров в оправе прямых и угловых  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=2,13 НР (166,84 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (95,33 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл.	4	857,46	42,56				3429,84	170,24			0,31	1,24	
48	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм12-10-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,48; МАТ=11,47 НР (249,97 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (176,45 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,04	37300,88	9190,23	3128,87			1492,04	367,61	125,15		65,4	2,62	
49	<b>ТЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-03-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,69; ЗПМ=12,23; МАТ=3,5 НР (255,58 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ СП (140,45 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 фасонны х частей	0,2	2608,54	636,33	1644,13	514,88		521,71	127,27	328,83	102,98	4,8	0,96	
50	<b>ТССЦ-507-0775</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90х75 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0775 1 квартал 2016 г. МАТ=3,5	10 шт.	-0,2	328,09					-65,62						
51	<b>ТССЦ-507-0759</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Неразъемное соединение «полиэтилен- сталь» SDR 11 32х3,0/СТ32 (ТУ2248-025- 00203536-96)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0759 1 квартал 2016 г. МАТ=1,57	шт.	1	377,88					377,88						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
52	<b>ТССЦ-507-0760</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	прим. Неразъемное соединение «полиэтилен-сталь» SDR 11 40x5,8/СТ57 (ТУ2248-025-00203536-96)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0760 1 квартал 2016 г. МАТ=1,57	шт.	1	685,15					685,15						
53	<b>ТЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-03-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,69; ЗПМ=12,23; МАТ=3,5 НР (255,58 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ СП (140,45 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 фасонны х частей	0,2	2608,54	636,33	1644,13	514,88		521,71	127,27	328,83	102,98	4,8	0,96	
54	<b>ТССЦ-507-0775</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0775 1 квартал 2016 г. МАТ=3,5	10 шт.	-0,2	328,09					-65,62						
55	<b>ТССЦ-507-0761</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	прим. Неразъемное соединение «полиэтилен-сталь» SDR 11 76x10,0/СТ108 (ТУ2248-025-00203536-96)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0761 1 квартал 2016 г. МАТ=1,57	шт.	2	1356,59					2713,18						
Бокс 1-0 в сборе																
56	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прибор или аппарат  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-575-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=10,6 НР (262,91 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (168,78 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	2	167,38	162,29				334,76	324,58			1,12	2,24	
57	<b>ТССЦ-504-0278</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Ящики пусковые ЯПМ-25А  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-504-0278 1 квартал 2016 г. МАТ=1,81	шт.	2	283,65					567,3						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
58	<b>ТССЦ-501-1804</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель микрофонный экранированный марки КММ, число жил - 4 и сечением 0,35 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-1804 1 квартал 2016 г. МАТ=3,12	1000 м	0,024 24/1000	18471,4					443,31						
59	<b>ТССЦ-501-8177</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил – 1 и сечением 1,5 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8177 1 квартал 2016 г. МАТ=5,6	1000 м	0,01 10/1000	8697,19					86,97						
60	<b>ТССЦ-501-8190</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил – 3 и сечением 1,5 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8190 1 квартал 2016 г. МАТ=5,6	1000 м	0,06 60/1000	20633,37					1238						
61	<b>ТЕР35-01-618-01</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	прим. Установка уголков размером: 100х100х6,5 мм, одинарные  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР35-01-618-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,83; МАТ=3,53 НР (27,73 руб.): 73%=95%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (12,91 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т стальных проводн иков	0,0179 17,9/1000	42084,95	2122,03	9,85			753,32	37,98	0,18		11,4	0,2	
62	<b>ТССЦ-109-0122</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Проводники коробчатой армировки  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-109-0122 1 квартал 2016 г. МАТ=3,5	т	-0,0179	38995,11					-698,01						
63	<b>ТССЦ-101-5187</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, шириной полок 100-100 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-5187 1 квартал 2016 г. МАТ=4,44	т	0,0179	24859,74					444,99						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=5,02 НР (18,73 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (13,03 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0328 3,28/100	2048,66	826,01	66,29	1,47		67,2	27,09	2,17	0,05	5,31	0,17	
65	<b>ТЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-004-23 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,94; ЗПМ=12,23; МАТ=5,29 НР (8,67 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (6,03 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0328 3,28/100	1789,04	381,82	84,88	1,47		58,68	12,52	2,78	0,05	2,88	0,09	
66	<b>ТЕР16-07-003-07</b> Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-003-07 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,53; ЗПМ=12,23; МАТ=4,79 НР (1031,22 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (589,27 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 врезка	1	3859,57	1048,36	85,61	3,91		3859,57	1048,36	85,61	3,91	7,46	7,46	
67	<b>ТЕР16-07-005-01</b> 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 (71 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (40,57 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопровода	0,085	1201,98	852,31	317,86			102,17	72,45	27,02		5,01	0,43	
68	<b>ТЕР16-07-005-02</b> 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 (66,82 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (38,18 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопровода	0,08	1267,77	852,31	317,86			101,42	68,18	25,43		5,01	0,4	
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										116896,04	14796,47	3566,09	622,64		108,81	
Накладные расходы										13895,28						
Сметная прибыль										8313,44						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы											126279,9				75,62	
Итого Монтажные работы											12824,86				33,19	
Итого											139104,76				108,81	
В том числе:																
Материалы											98533,48					
Машины и механизмы											3566,09					
ФОТ											15419,11					
Накладные расходы											13895,28					
Сметная прибыль											8313,44					
Непредвиденные затраты 1%											1391,05					
<b>Итого с непредвиденными</b>											<b>140495,81</b>					
НДС 18%											25289,25					
<b>ВСЕГО по смете</b>											<b>165785,06</b>				<b>108,81</b>	

Составил инженер-сметчик: \_\_\_\_\_ Крыгина И.Ф.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил главный инженер проекта: \_\_\_\_\_ Смирнова Л.И.

(должность, подпись, расшифровка)