

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: Смоленская область,  
г. Смоленск, ул. Нарвская, д.19

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01**

(локальная смета)

на установка общедомового узла учета тепловой энергии, горячего и холодного водоснабжения с  
пусконаладочными работами в многоквартирном жилом доме, расположенном по адресу: Смоленская область,  
г. Смоленск, ул. Нарвская, д.19

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 640 118,14 руб.

Составлен(а) в ценах 2001 г. по состоянию на 4 квартал 2016 г. (ТСНБ-2001 Смоленской области в редакции 2014 г.)

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы	Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	Обслуж-х машины	
												оплата труда	в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>													
1	<b>ТЕРп65-14-3</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм  <i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100 м трубопро вода	0,035 <i>3,5 / 100</i>	322,01	6,54	12,89	11	11			43,6	1,53
				63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	302,58			108					
								69					
								349					
2	<b>ТЕРп65-14-4</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм  <i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100 м трубопро вода	0,04 <i>4 / 100</i>	500,64	16,32	31,14	20	18	1	1	65,3	2,61
				63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	453,18			178					
								113					
								585					
3	<b>ТЕРп65-17-1</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15</i>	Установка заглушек диаметром трубопроводов: до 100 мм	100 заглушек	0,01 <i>1 / 100</i>	3048,92	8,66	2232,74	30	8		22	112	1,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	№171/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		88%=103%*0.85 48%=60%*0.8	807,52			110 60 419					
4	101-1628	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 8-20 мм	т	-0,0009 -Ф3,р1	5372,85		5372,85	-5			-5		
5	ТССЦ-507-2382 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заглушки эллиптические на Ру 10 МПа (100 кгс/см2) из стали 20, диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,0 мм	шт.	1	16,05		16,05	16			16		
6	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр перенос задвижки Ду 50-шт.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм  Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 шт.	1  98%=128%*(0.9*0.85) 56%=83%*(0.85*0.8)	90,26  10,85	4,57	74,84	90  169 96 885	11	5	74	1,47	1,47
Демонтаж. Холодное водоснабжение													
7	ТЕРр65-14-3 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм  Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м трубопро вода	0,01 1 / 100  63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	322,01  302,58	6,54	12,89	3  30 19 96	3			43,6	0,44
8	ТЕРр65-3-13 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Ду50-2шт.	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм  Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 шт. арматур ы	0,02 2 / 100  63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	669,14  661,38	7,76  3,32		13  128 81 412	13			95,3  0,25	1,91  0,01
Раздел 2. Трубопроводы внутренние. Установка узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения													
9	ТЕР16-02-010-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм	10 м трубопро вода	0,5745 (4,268+1,477) / 10	32,08	6,83	15,01	18	6	4	8	1,2696	0,73

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	№171/пр	(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		10,24				92 53 308					
10	<b>ТССЦ-103-0134</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 40 мм, толщина стенки 3 мм	м	0,72 0,36+0,36	17,38		17,38	13			13		
11	<b>ТССЦ-103-0155</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	1 (0,2*2+0,1)+ (0,2*2+0,1)	55,24		55,24	55			55		
12	<b>ТССЦ-103-0139</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/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	м	2,8 (2,6+0,2)	34,23		34,23	96			96		
13	<b>ТССЦ-507-2288</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 80x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89x3,5-57x3 мм	шт.	4 2+2	44,85		44,85	179			179		
14	<b>ТССЦ-507-2277</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x3-45x2,5 мм	шт.	3 2+1	35,19		35,19	106			106		
15	<b>ТССЦ-507-4387</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отводы стальные крутоизогнутые бесшовные приварные (ГОСТ 17375-01) 90 град., внутренним диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,0 мм	шт.	2 1+1	10,54		10,54	21			21		
16	<b>ТССЦ-507-0931</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см2) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 80 мм	компл.	2	214,16		214,16	428			428		
17	<b>ТЕР16-02-010-11</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 80 мм	1 стык	18 12+6	28,46	5,87	15,01	512	136	106	270	0,9384	16,89

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	№171/пр	(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	7,58			2084 1191 7569					
18	<b>ТЕР16-02-010-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	10 м трубопро вода	0,1506 (0,753+0,753) / 10  98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	17,22	3,57	5,96	3  16 9 53	1	1	1	0,9522	0,14
19	<b>ТССЦ-103-0015</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	0,46 0,23+0,23	19,24		19,24	9			9		
20	<b>ТССЦ-103-0139</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/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	м	0,7 (0,15+0,2)+(0,15+0,2)	34,23		34,23	24			24		
21	<b>ТССЦ-507-4414</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Переходы стальные концентрические бесшовные приварные (ГОСТ 17378-01), наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,0-32х2,0 мм	шт.	4 2+2	14,04		14,04	56			56		
22	<b>ТССЦ-507-1973</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм	шт.	2	23,21		23,21	46			46		
23	<b>ТССЦ-507-4387</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отводы стальные крутоизогнутые бесшовные приварные (ГОСТ 17375-01) 90 град., внутренним диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,0 мм	шт.	2 1+1	10,54		10,54	21			21		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	<b>ТЕР16-02-010-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 50 мм <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр- ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог. процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 стык	12 6+6	14,35	2,94	5,96	172	65	35	72	0,6762	8,11
							5,45						
				98%=128%*(0.9*0.85 ) 56%=83%*(0.85*0.8)				997 570 3203					
25	<b>ТЕР16-05-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр- ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог. процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	5 4+1	96,67	6,86	74,84	483	75	34	374	2,0286	10,14
							14,97						
				98%=128%*(0.9*0.85 ) 56%=83%*(0.85*0.8)				1150 657 5299					
26	<b>507-0983</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр- ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог. процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	шт.	-2	25,93		25,93	-52			-52		
27	<b>ТССЦ-302-2381</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Задвижки фланцевые короткие с обрезиненным клином для жидкостей и сжатого воздуха давлением 1,0-1,6 МПа (10- 16 кгс/см2) марки МЗВГ, диаметром 50 мм	шт.	4	1190,73		1190,73	4763			4763		
28	<b>ТССЦ-301-8558</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Клапаны обратные межфланцевые, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), размером Ду50	шт.	1	278,34		278,34	278			278		
29	<b>ТЕР16-05-001-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	2	168,5	13,22	125,64	337	59	26	252	4,0158	8,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		98%=128%*(0.9*0.85) 56%=83%*(0.85*0.8)	29,64	0,41		920 526 3950		1		0,03	0,06
30	<b>Прайс Калуга</b>	Кран шар. фланц.11с69п емка Ду 80 МАТ=3747/1,18/5,65 (транспортные и заготскладские расходы МАТ=2,4%)	шт	2	575,51		575,51	1151			1151		
31	<b>ТЕР18-06-007-06</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка фильтров диаметром : 80 мм (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	10 фильтро в	0,2 2 / 10	9887,53	194,51	9536,11	1978	31	39	1908	20,7552	4,15
					156,91	4,38		491 281 12273		1		0,33	0,07
32	<b>301-1218</b>	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм	шт.	-2 -Ф6,р1	951,65		951,65	-1903			-1903		
33	<b>ТССЦ-301-1263</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-80	шт.	2	724,41		724,41	1449			1449		
34	<b>ТССЦ-507-0931</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см2) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 80 мм	компл.	4	214,16		214,16	857			857		
35	<b>ТЕР16-06-002-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода: до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм	1 узел	4	1655,91	13,55	1575,35	6624	268	54	6302	9,0804	36,32

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	67,01	0,41		4139 2365 46629		2		0,03	0,12
36	<b>301-1193</b>	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	-40,74 -Ф1.p1+7,26	7,88		7,88	-321			-321		
37	<b>301-1223</b>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.	-4 -Ф1.p4	51,86		51,86	-207			-207		
38	<b>302-3309</b>	Обвязки водометров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (без обводной линии) диаметром до 40 мм	компл.	-4 -Ф1.p3	339,19		339,19	-1357			-1357		
39	<b>301-3165</b>	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	-4 -Ф1.p2	1085,27		1085,27	-4341			-4341		
40	<b>ТССЦ-301-8311</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У диаметром 100 мм	шт.	4	150,91		150,91	604			604		
41	<b>ТССЦ-302-1892</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кран шаровой В-В размером 1/2" с дренажом	шт.	4	94,8		94,8	379			379		
42	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "сэндвич" №1 Ду25 МАТ=1740/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)	компл	2	316,12		316,12	632			632		
43	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "сэндвич" №1 Ду40 МАТ=2180/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)	компл	2	396,06		396,06	792			792		
44	<b>ТЕР16-07-005-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопро вода	0,023 2,3 / 100	136,2	66,77	3,96	3	2	1		6,9138	0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		98%=128%*(0.9*0.85) 56%=83%*(0.85*0.8)	65,47								
45	<b>ТЕР16-07-005-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м трубопро вода	0,069 6,9 / 100	142,53	66,77	10,29	10	5	5		6,9138	0,48
				98%=128%*(0.9*0.85) 56%=83%*(0.85*0.8)	65,47								
								76 44 228					
46	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м2 окрашива емой поверхно СТИ	0,012 1,2 / 100	272,97	14,13	189,04	3	1		2	8,0606	0,1
						69,8	0,15					0,015	
				69%=90%*(0.9*0.85) 48%=70%*(0.85*0.8)				11 8 46					
47	<b>ТЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр в 2 слоя	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской БТ-177  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м2 окрашива емой поверхно СТИ	0,024 (1,2*2) / 100	268,37	18,29	217,82	6	1		5	4,3718	0,1
						32,26	0,15					0,015	
				69%=90%*(0.9*0.85) 48%=70%*(0.85*0.8)				11 8 63					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 3. Монтажные работы. Монтаж узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения.</b>													
48	<b>ТЕРм12-12-009-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 15 мм <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	6	54,85	5,45	4,3	329	271	33	25	5,76	34,56
					45,1								
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8				2882 2034 9495					
49	<b>ТССЦ-302-1892</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15</i>	Кран шаровой В-В размером 1/2" с дренажом	шт.	6	94,8		94,8	569			569		
50	<b>ТЕРм12-12-009-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	1	77,34	6,8	5,7	77	65	7	5	8,28	8,28
					64,84								
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8				692 488 2267					
51	<b>Прайс Данфосс, 21</b>	Клапан балансир.ручн. муфт. MSV-BD Ду50 <i>МАТ=11591/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы МАТ=2,4%)</i>	шт	1	2100,74		2100,74	2101			2101		
52	<b>ТССЦ-302-1249</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Футорка универсальная, размером 2"х1 1/2"	шт.	1	89,19		89,19	89			89		
53	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <b>Закладные под ТПС-4</b>	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100 шт.	0,04 4 / 100	2932,74	533,21	1785,03	117	25	21	71	78,48	3,14
					614,5								
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8				266 188 1373					
54	<b>108-0081</b>	Бобышки скошенные	шт.	-4	8,71		8,71	-35			-35		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55	<b>Прайс Взлет</b>	Штуцер из к-та термопреобразователя ТПС (прям.) <i>МАТ=90/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы МАТ=2%)</i>	шт	4	16,25		16,25	65			65		
56	<b>ТЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр ТПС-4шт, ДД-4</b>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	8 4+4	11,17		1,2	89	80		9	1,236	9,89
					9,97								
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8				851 600 2753					
57	<b>ТССЦ-301-8615 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр "применительно"</b>	Преобразователь давления СДВ-И-1,6-4-20	шт.	4	649,14		649,14	2597			2597		
58	<b>ТЕРм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b>	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	1	75,96	49,97	3,03	76	23	50	3	2,844	2,84
					22,96	3,72				4		0,348	0,35
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				343 220 1243					
59	<b>ТССЦ-509-6336 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b>	Щиты с монтажной панелью ЩМП-07, размером 700х500х210 мм, степень защиты IP30	шт.	1	368,09		368,09	368			368		
60	<b>ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Авт. выкл.</b>	Прибор или аппарат <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	3	11,21		0,36	34	33		1	1,344	4,03
					10,85								
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				418 268 1208					
61	<b>ТССЦ-509-2227 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b>	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 4А, характеристика С	шт.	2	12,15		12,15	24			24		
62	<b>ФССЦ-509-8439 Приказ Минстроя России от 12.11.14</b>	Автоматы дифференциальные двухполюсные 10А, 30МА	шт.	1	229,67		229,67	230			230		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	№703/пр	(переход от ФЕР к ТЕР 04/2016 общепотрасл. МАТ=0,931)											
63	<b>ТССЦ-509-6579</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки КМГПн 2/6	шт.	1	21,62		21,62	22			22		
64	<b>ТЕРм08-03-591-08</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 шт.	0,01 1/100	448,96	16,51	97,77	4	3		1	41,472	0,41
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	334,68	0,48		38 24 115				0,036	
65	<b>ТССЦ-503-0482</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	1	18,36		18,36	18			18		
66	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Источник ИВП	Прибор или аппарат  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 шт.	3	11,21		0,36	34	33		1	1,344	4,03
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	10,85			418 268 1208					
67	<b>ТССЦ-509-2642</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 200 мм	шт.	1	3,73		3,73	4			4		
68	<b>ТЕРм11-03-011-03</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Тепловычислитель ТСРВ	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: III  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 компл.	1	261,33	116,66	25,56	261	119	117	25	14,76	14,76
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8	119,11	7		1340 946 4996		7		0,528	0,53
69	<b>ТЕРм11-03-011-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: II	1 компл.	1	165,31	58,33	20,02	165	87	58	20	10,776	10,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>№171/пр</b> <b>Адаптер АССВ</b>	(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		68%=80%*0.85 48%=60%*0.8	86,96	3,5		968 684 3477		4		0,264	0,26
70	<b>ТССЦ-509-2643</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 300 мм	шт.	1	4,03		4,03	4			4		
71	<b>ТССЦ-509-1834</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 40x25 мм	м	1	3,06		3,06	3			3		
72	<b>ТЕРм08-03-526-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 шт.	1	34,63	1,36	18,79	35	14	1	20	1,872	1,87
					14,48			177 114 629					
73	<b>ТССЦ-509-2236</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2Р 16А, характеристика С	шт.	1	19,35		19,35	19			19		
74	<b>ТССЦ-509-3658</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Блок зажимов наборный для соединения жил проводов сечением 4 мм <sup>2</sup> , количество пар винтовых зажимов 6, на ток 25 А, марка ЗНИ-6	шт.	2	16,9		16,9	34			34		
75	<b>ТССЦ-509-6578</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки КМПн 2/2	шт.	1	17,45		17,45	17			17		
76	<b>ТЕРм08-10-010-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м	0,1482 14,82 / 100	227,04	76,27	14,52	34	20	11	3	18,24	2,7
					136,25			254 163 814					

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
77	<b>ТССЦ-103-2412</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 16 мм	10 м	1,5 <i>15 / 10</i>	14,92		14,92	22			22		
78	<b>ТССЦ-103-1177</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 16 мм	шт.	26	0,17		0,17	4			4		
79	<b>ТЕРм08-02-412-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup>  <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100 м	0,15 <i>15 / 100</i>	68,11	5,3	13,33	10	7	1	2	6,468	0,97
					49,48	0,32						0,024	
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				88 57 271					
80	<b>ТССЦ-501-8190</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,015 <i>15 / 1000</i>	3006,25		3006,25	45			45		
81	<b>ТЕРм08-10-010-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей  <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100 м	0,3953 <i>39,53 / 100</i>	227,04	76,27	14,52	90	54	30	6	18,24	7,21
					136,25								
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				684 439 2184					
82	<b>ТССЦ-103-2413</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 20 мм	10 м	4 <i>40 / 10</i>	19,64		19,64	79			79		
83	<b>ТССЦ-103-2600</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	шт.	69	0,27		0,27	19			19		
84	<b>ТЕРм08-02-412-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	68,11	5,3	13,33	27	20	2	5	6,468	2,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	49,48	0,32		254 163 770				0,024	0,01
85	<b>ТЕРм08-02-412-09</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,2 (40+40+40) / 100	27,14	2,65	7,69	33	20	3	10	2,196	2,64
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	16,8	0,16		254 163 805				0,012	0,01
86	<b>ТССЦ-502-0903</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными жилами, с изоляцией и оболочкой из ПВХ, марки ШВВП 2х0,50	1000 м	0,08 80 / 1000	1863,31		1863,31	149			149		
87	<b>ТССЦ-501-1864</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, с экраном из алюмополимерной ленты, марки КСПЭВ 2х2х0,50	1000 м	0,04 40 / 1000	2359,22		2359,22	94			94		
88	<b>ТССЦ-501-1863</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, с экраном из алюмополимерной ленты, марки КСПЭВ 1х2х0,50	1000 м	0,04 40 / 1000	1312,83		1312,83	53			53		
<b>Раздел 4. Трубопроводы внутренние. Установка узла учета холодного водоснабжения</b>													
89	<b>ТЕР16-02-010-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм	10 м трубопро	0,106 1,06 / 10	32,08	6,83	15,01	3	1	1	1	1,2696	0,13

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	№171/пр	(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоен-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм. пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог. процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	вода	98%=128%*(0.9*0.85) 56%=83%*(0.85*0.8)	10,24			16 9 53					
90	<b>ТССЦ-103-0015</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	0,23	19,24		19,24	4			4		
91	<b>ТССЦ-103-0139</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/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	м	0,55 0,25+0,15*2	34,23		34,23	19			19		
92	<b>ТССЦ-507-2279</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5-57x3 мм	шт.	1	45,89		45,89	46			46		
93	<b>ТССЦ-507-4414</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Переходы стальные концентрические бесшовные приварные (ГОСТ 17378-01), наружным диаметром и толщиной стенки 57x3,0-32x2,0 мм	шт.	2	14,04		14,04	28			28		
94	<b>ТССЦ-507-4387</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отводы стальные крутоизогнутые бесшовные приварные (ГОСТ 17375-01) 90 град., внутренним диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,0 мм	шт.	1	10,54		10,54	11			11		
95	<b>ТЕР16-02-010-11</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 80 мм (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоен-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм. пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог. процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 стык	8  98%=128%*(0.9*0.85) 56%=83%*(0.85*0.8)	28,46  7,58	5,87	15,01	228  935 534 3385	61	47	120	0,9384	7,51
96	<b>ТЕР16-05-001-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	2	96,67	6,86	74,84	193	30	14	149	2,0286	4,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	14,97			460 263 2119					
97	<b>507-0983</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-1	25,93		25,93	-26			-26		
98	<b>Прайс Калуга</b>	Кран шар. фланц.11с69п емка Ду 50  МАТ=2249/1,18/5,65  (транспортные и заготскладские расходы МАТ=2,4%)	шт	2	345,43		345,43	691			691		
99	<b>ТЕР16-06-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода: до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, осеоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и рек-ии зданий работы, аналог-е технолог.процессам в нов. стр-ве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 узел	1	1655,91	13,55	1575,35	1656	67	14	1575	9,0804	9,08
					67,01	0,41		1027 587 11646				0,03	0,03
100	<b>301-1193</b>	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	-12 -Ф2,р2	7,88		7,88	-95			-95		
101	<b>301-1223</b>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.	-1 -Ф2,р1	51,86		51,86	-52			-52		
102	<b>302-3309</b>	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (без обводной линии) диаметром до 40 мм	компл.	-1	339,19		339,19	-339			-339		
103	<b>301-3165</b>	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	-1	1085,27		1085,27	-1085			-1085		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
104	<b>ТССЦ-301-8311</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У диаметром 100 мм	шт.	1	150,91		150,91	151			151		
105	<b>ТССЦ-302-1892</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кран шаровой В-В размером 1/2" с дренажом	шт.	1	94,8		94,8	95			95		
106	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "фланцевое" №1 Ду25  МАТ=2150/5,65  (Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)	компл	1	390,61		390,61	391			391		
<b>Раздел 5. Монтажные работы. Монтаж узла учета холодного водоснабжения.</b>													
107	<b>ТЕРм12-12-009-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 15 мм  <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	2	54,85	5,45	4,3	110	90	11	9	5,76	11,52
					45,1								
					68%=80%*0.85 48%=60%*0.8			957 676 3159					
108	<b>ТССЦ-302-1892</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кран шаровой В-В размером 1/2" с дренажом	шт.	1	94,8		94,8	95			95		
109	<b>ТССЦ-302-1831</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1	14,55		14,55	15			15		
110	<b>ТЕРм11-02-001-01</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр ДД-1шт</b>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг  <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	1 шт.	1	11,17		1,2	11	10		1	1,236	1,24
					9,97								
					68%=80%*0.85 48%=60%*0.8			106 75 343					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
111	<b>ТССЦ-301-8615</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр "применительно"	Преобразователь давления СДВ-И-1,6-4-20	шт.	1	649,14		649,14	649			649		
112	<b>ТЕРм08-10-010-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр- ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м	0,1186 11,86 / 100	227,04	76,27	14,52	27	16	9	2	18,24	2,16
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	136,25			203 130 648					
113	<b>ТССЦ-103-2413</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 20 мм	10 м	1,2 12 / 10	19,64		19,64	24			24		
114	<b>ТССЦ-103-2600</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	шт.	21	0,27		0,27	6			6		
115	<b>ТЕРм08-02-412-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup>  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр- ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м	0,12 12 / 100	68,11	5,3	13,33	8	6	1	1	6,468	0,78
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	49,48	0,32		76 49 231				0,024	
116	<b>ТЕРм08-02-412-09</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup>  (2. Произ-во строит-х и др. работ в сущ. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм.пр- ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м	0,24 (12+12) / 100	27,14	2,65	7,69	7	4	1	2	2,196	0,53
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	16,8	0,16		51 33 164				0,012	
117	<b>ТССЦ-502-0903</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными жилами, с изоляцией и оболочкой из ПВХ, марки ШВВП 2х0,50	1000 м	0,024 24 / 1000	1863,31		1863,31	45			45		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
118	<b>ТССЦ-501-1863</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляция из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластика, с экраном из алюмополимерной ленты, марки КСПЭВ 1х2х0,50	1000 м	0,012 <i>12 / 1000</i>	1312,83		1312,83	16			16		
<b>Раздел 6. Оборудование узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения</b>													
119	<b>Прайс Взлет</b> О	Тепловычислитель "Взлет" ТСРВ-024М  <i>ПЗ=19700/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2,1%)</i>	шт	1	5131,05			5131					
120	<b>Прайс Взлет</b> О	Адаптер сотовой связи АССВ-030  <i>ПЗ=7150/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2,1%)</i>	шт	1	1862,28			1862					
121	<b>Прайс Взлет</b> О	Антенна внешняя для АССВ-030  <i>ПЗ=720/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2,1%)</i>	шт	1	187,53			188					
122	<b>Прайс Взлет</b> О	Расходомер-счетчик ЭРСВ-440Л В-25  <i>ПЗ=15500/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	4033,16			8066					
123	<b>Прайс Взлет</b> О	Расходомер-счетчик ЭРСВ-440Л В-40  <i>ПЗ=17800/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	4631,64			9263					
124	<b>Прайс Взлет</b> О	Термопреобразователь "Взлет ТПС" Pt500 (согласованная пара) L=50  <i>ПЗ=2200/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	компл	1	572,44			572					
125	<b>Прайс Взлет</b> О	Термопреобразователь "Взлет ТПС" Pt500 (согласованная пара) L=70  <i>ПЗ=2200/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	компл	1	572,44			572					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
126 О	<b>Прайс Взлет</b>	Гильза для термопреобразователя "Взлет ТПС" Pt500 L=70  <i>ПЗ=220/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	57,24			114					
127 О	<b>Прайс Взлет</b>	Гильза для термопреобразователя "Взлет ТПС" Pt500 L=50  <i>ПЗ=220/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	57,24			114					
128 О	<b>Прайс Взлет</b>	Источник вторичного питания ИВП 15.24  <i>ПЗ=1000/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	3	260,2			781					
129 О	<b>Прайс Взлет</b> <i>бесплатно с оборудованием</i>	Программный комплекс "Взлет СП"	шт	1									
<b>Раздел 7. Оборудование узла учета холодного водоснабжения</b>													
130 О	<b>Прайс Взлет</b>	Расходомер-счетчик ЭРСВ-540Ф В-25  <i>ПЗ=22800/3,92</i>  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	1	5932,66			5933					
<b>Раздел 8. Пусконаладочные работы</b>													
131	<b>ТЕРп07-10-015-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) с диспетчеризацией  <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 компл.	1	2921,27			2921	2921			264	264
				55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	2921,27			25126 14619 85429					
132	<b>ТЕРп07-10-015-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Узел учета тепловой энергии горячего водоснабжения (УУГВС) с диспетчеризацией  <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 компл.	1	3101,06			3101	3101			280	280
				55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	3101,06			26675 15520 90695					
133	<b>ТЕРп07-10-015-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Узел учета холодного водоснабжения (УУХВС) с диспетчеризацией	1 компл.	1	1306,81			1307	1307			118	118

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	1306,81			11243 6541 38225					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								64971	9202	743	22430		904,14
										19			1,45
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								402920	143920	4494	126730		904,14
										298			1,45
<b>Итого по смете:</b>													
<b>РИЦ 04/2016 ОЗП=15,64; ЭМ=6,05; ЗПМ=15,64; МАТ=5,65; РИЦ 04/2016 Кпнр=15,64; Минстрой 01/2016 Жил. стр. Коб =3,92</b>													
Итого Строительные работы								120167					115,21
													0,29
Итого Монтажные работы								80180					126,93
													1,16
Итого Оборудование								127776					
Итого Пусконаладочные работы								214350					662
Итого								542473					904,14
													1,45
В том числе:													
Основная заработная плата								143920					
Материалы								126730					
Машины и механизмы								4494					
в том числе заработная плата машинистов								298					
Оборудование								127776					
Накладные расходы								87536					
Сметная прибыль								52017					
НДС 18%								97645,14					
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>640118,14</b>					<b>904,14</b>
													<b>1,45</b>

Составил сметчик: \_\_\_\_\_ Туликова Т.С.  
(должность, подпись, расшифровка)