

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: Смоленская область,  
г. Смоленск, ул. Автозаводская, д.21 Б

(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. Автозаводская, д.21 Б

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 644 280,00 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>ТЕРр65-14-4</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>Тр. Ду80-0,5м</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 трубопровода	0,005 <i>0,5 / 100</i>	500,64	16,32	31,14	3	2		1	65,3	0,33
				63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	453,18			20 12 69					
2	<b>ТЕРр65-14-3</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>Тр. Ду50-1,5м, Ду40-1,5м</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 трубопровода	0,03 <i>(1,5+1,5) / 100</i>	322,01	6,54	12,89	10	9		1	43,6	1,31
				63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	302,58			89 56 292					
3	<b>ТЕРр65-3-13</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b>	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт. арматуры	0,04 <i>(1+2+1) / 100</i>	669,14	7,76		27	27			95,3	3,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Задвижки Ду80-2шт, Ду50-1шт. Затвор Ду50- 1шт.	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	661,38	3,32		266 169 857				0,25	0,01
4	<b>ТЕРр65-17-1</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка заглушек диаметром трубопроводов: до 100 мм  Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 заглушек	0,03 3 / 100  88%=103%*0.85 48%=60%*0.8	3048,92  807,52	8,66	2232,74	91  330 180 1264	24		67	112	3,36
5	<b>101-1628</b>	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 8-20 мм	т	-0,282 -Ф4.р1	5372,85		5372,85	-1515			-1515		
6	<b>ТССЦ-507-2382</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заглушки фланцевые 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		
7	<b>ТССЦ-507-2386</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заглушки фланцевые на Ру 10 МПа (100 кгс/см2) из стали 20, диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	шт.	2	20,77		20,77	42			42		
Демонтаж. Холодное водоснабжение													
8	<b>ТЕРр65-14-4</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Тр. Ду80-1,5м	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм  Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м трубопро вода	0,015 1,5 / 100  63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	500,64  453,18	16,32	31,14	8  69 44 228	7		1	65,3	0,98
<b>Раздел 2. Трубопроводы внутренние. Установка узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения</b>													
9	<b>ТЕР16-02-010-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм  (2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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	10 м трубопро вода	0,5359 (1,783+1,783+1,793) / 10  98%=128%*(0.9*0.85 ) 56%=83%*(0.85*0.8)	32,08  10,24	6,83	15,01	17  76 44 267	5	4	8	1,2696	0,68

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	<b>ТССЦ-103-0018</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,9 <i>0,45+0,45</i>	34,54		34,54	31			31		
11	<b>ТССЦ-103-0016</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	0,3	24,54		24,54	7			7		
12	<b>ТССЦ-103-0139</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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	0,35 <i>0,2+0,15</i>	34,23		34,23	12			12		
13	<b>ТССЦ-103-0144</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,4 <i>0,2*2</i>	40,45		40,45	16			16		
14	<b>ТССЦ-103-0155</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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	1,2 <i>0,1*4+0,2*4</i>	55,24		55,24	66			66		
15	<b>ТССЦ-507-2288</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм	шт.	4 <i>2+2</i>	44,85		44,85	179			179		
16	<b>ТССЦ-507-2279</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 65х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-57х3 мм	шт.	2	45,89		45,89	92			92		
17	<b>ТССЦ-507-2277</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3-45х2,5 мм	шт.	2	35,19		35,19	70			70		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	<b>ТССЦ-507-1979</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	шт.	4 2+2	39,22		39,22	157			157		
19	<b>ТССЦ-507-1976</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 65 мм, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	шт.	2	31,26		31,26	63			63		
20	<b>ТССЦ-507-4387</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Отводы стальные крутоизогнутые бесшовные приварные (ГОСТ 17375-01) 90 град., внутренним диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,0 мм	шт.	3 1+1+1	10,54		10,54	32			32		
21	<b>ТЕР16-02-010-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 80 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	32 10+10+12	28,46	5,87	15,01	911	243	188	480	0,9384	30,03
						7,58							
								3725 2129 13504					
22	<b>ТЕР16-02-010-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов 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) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	10 м трубопро вода	0,1453 1,453 / 10	17,22	3,57	5,96	3	1	1	1	0,9522	0,14
						7,69							
								16 9 53					
23	<b>ТССЦ-103-0016</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	0,3	24,54		24,54	7			7		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	<b>ТССЦ-103-0139</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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	0,65 0,2+0,15*3	34,23		34,23	22			22		
25	<b>ТССЦ-507-2277</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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.	2	35,19		35,19	70			70		
26	<b>ТССЦ-507-1973</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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		
27	<b>ТССЦ-507-4387</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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		
28	<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	10	14,35	2,94	5,96	144	55	29	60	0,6762	6,76
					5,45								
					98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)			843 482 2699					
29	<b>ТЕР16-05-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка вентилей, 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					
30	<b>507-0983</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	25,93		25,93	-52			-52		

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, 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)											
31	<b>ТССЦ-302-2381</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Задвижки фланцевые короткие с обрешиненным 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		
32	<b>ТССЦ-301-8558</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Клапаны обратные межфланцевые, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), размером Ду50	шт.	1	278,34		278,34	278			278		
33	<b>ТЕР16-05-001-03</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 100 мм (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	1 шт.	4	168,5	13,22	125,64	674	119	53	502	4,0158	16,06
					29,64	0,41				2		0,03	0,12
					98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)			1854 1060 7932					
34	<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	4	575,51		575,51	2302			2302		
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 (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	1 узел	2	1655,91	13,55	1575,35	3312	134	27	3151	9,0804	18,16
					67,01	0,41				1		0,03	0,06
					98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)			2070 1183 23315					

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36	<b>301-1193</b>	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	-16,74 -Ф1.р1+7,26	7,88		7,88	-132			-132		
37	<b>301-1223</b>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.	-2 -Ф1.р4	51,86		51,86	-104			-104		
38	<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.	-2 -Ф1.р3	339,19		339,19	-678			-678		
39	<b>301-3165</b>	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	-2 -Ф1.р2	1085,27		1085,27	-2171			-2171		
40	<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.	2	150,91		150,91	302			302		
41	<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.	2	94,8		94,8	190			190		
42	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "сэндвич" №1 Ду32  МАТ=1980/5,65  <i>(Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)</i>	компл	2	359,73		359,73	719			719		
43	<b>ТЕР16-06-002-02</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 100 мм, диаметром водомера до 80 мм  <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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 узел	2	3711,3	29,16	3579,58	7423	205	58	7160	13,8966	27,79
					102,56	1,59				3		0,12	0,24
				98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)				3188 1822 49021					
44	<b>301-1223</b>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.	-2 -Ф3.р5	51,86		51,86	-104			-104		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	<b>301-3166</b>	Счетчики (водомеры) турбинные диаметром 80 мм	шт.	-2 -Ф3,р2	1736,25		1736,25	-3473			-3473		
46	<b>301-1193</b>	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	-24,8 -Ф3,р1	7,88		7,88	-195			-195		
47	<b>302-3310</b>	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (без обводной линии) диаметром до 80 мм	компл.	-2 -Ф3,р4	938,59		938,59	-1877			-1877		
48	<b>302-1176</b>	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 80 мм	шт.	-4 -Ф3,р3	374,29		374,29	-1497			-1497		
49	<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.	2	150,91		150,91	302			302		
50	<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.	2	94,8		94,8	190			190		
51	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "сэндвич" №1 Ду50 <i>МАТ=2530/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)</i>	компл	2	459,66		459,66	919			919		
52	<b>ТЕР16-07-005-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм <i>(2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. зданиях, освоб-х от оборуд. и др. предм-ов, мешающих норм. пр-ву р-т ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗГМ=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; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100 м трубопро вода	0,067 6,7 / 100	142,53	66,77	10,29	10	4	4	2	6,9138	0,46
				98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	65,47			62 35 195					
53	<b>ТЕР16-07-005-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопро вода	0,0124 1,24 / 100	136,2	66,77	3,96	2	1	1		6,9138	0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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		98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	65,47								
54	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0135 <i>1,35 / 100</i>	272,97	14,13	189,04	4	1		3	8,0606	0,11
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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; 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		69,8		0,15						0,015	
				69%=90%*(0.9*0.85) 48%=70%*(0.85*0.8)				11 8 52					
55	<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	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,027 <i>(1,35*2) / 100</i>	268,37	18,29	217,82	7	1		6	4,3718	0,12
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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; 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		32,26		0,15						0,015	
				69%=90%*(0.9*0.85) 48%=70%*(0.85*0.8)				11 8 69					
<b>Раздел 3. Монтажные работы. Монтаж узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения.</b>													
56	<b>ТЕРм12-12-009-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 15 мм	1 шт.	4	54,85	5,45	4,3	219	180	22	17	5,76	23,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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	45,1			1914 1351 6309					
57	<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		
58	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Закладные под ТПС-4	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа  (2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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.	0,04 4 / 100	2932,74	533,21	1785,03	117	25	21	71	78,48	3,14
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8	614,5			266 188 1373					
59	<b>108-0081</b>	Бобышки скошенные	шт.	-4	8,71		8,71	-35			-35		
60	<b>Прайс Взлет</b>	Штуцер из к-та термопреобразователя ТПС (прям.)  МАТ=90/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы МАТ=2%)	шт	4	16,25		16,25	65			65		
61	<b>ТЕРм11-02-001-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр ТПС-4шт, ДД-4	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг  (2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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.	8 4+4	11,17		1,2	89	80		9	1,236	9,89
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8	9,97			851 600 2753					
62	<b>ТССЦ-301-8615</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр "применительно"	Преобразователь давления СДВ-И-1,6-4-20	шт.	4	649,14		649,14	2597			2597		
63	<b>ТЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	1 шт.	1	75,96	49,97	3,03	76	23	50	3	2,844	2,84

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, 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		81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	22,96	3,72		343 220 1243		4		0,348	0,35
64	<b>ТССЦ-509-6336</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щиты с монтажной панелью ЩМП-07, размером 700х500х210 мм, степень защиты IP30	шт.	1	368,09		368,09	368			368		
65	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Авт. выкл.	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
					10,85			418 268 1208					
66	<b>ТССЦ-509-2227</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 4А, характеристика С	шт.	2	12,15		12,15	24			24		
67	<b>ФССЦ-509-8439</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Автоматы дифференциальные двухполюсные 10А, 30МА  (переход от ФЕР к ТЕР 04/2016 общепотрасл. МАТ=0,931)	шт.	1	229,67		229,67	230			230		
68	<b>ТССЦ-509-6579</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки КМПн 2/6	шт.	1	21,62		21,62	22			22		
69	<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
					334,68	0,48		38 24 115				0,036	
70	<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		
71	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> ..	Прибор или аппарат	1 шт.	3	11,21		0,36	34	33		1	1,344	4,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> Источник ИВП	(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			10,85								
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				418 268 1208					
72	<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		
73	<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
					119,11	7				7		0,528	0,53
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8				1340 946 4996					
74	<b>ТЕРм11-03-011-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Адаптер АССВ	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: II (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	165,31	58,33	20,02	165	87	58	20	10,776	10,78
					86,96	3,5				4		0,264	0,26
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8				968 684 3477					
75	<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		
76	<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		
77	<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								
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				177 114 629					
78	<b>ТССЦ-509-2236</b> Приказ Минстроя России	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2P 16А, характеристика С	шт.	1	19,35		19,35	19			19		
79	<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		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	<b>ТССЦ-509-6578</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки КМПН 2/2	шт.	1	17,45		17,45	17			17		
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)</i> Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м	0,2964 <i>29,64 / 100</i>	227,04	76,27	14,52	67	40	23	4	18,24	5,41
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8		136,25		507 326 1621					
82	<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	3 <i>30 / 10</i>	14,92		14,92	45			45		
83	<b>ТССЦ-103-1177</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 16 мм	шт.	52	0,17		0,17	9			9		
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> <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)</i> Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м	0,3 <i>30 / 100</i>	68,11	5,3	13,33	20	15	2	3	6,468	1,94
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8		49,48	0,32	190 122 576				0,024	0,01
85	<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	0,03 <i>30 / 1000</i>	3006,25		3006,25	90			90		
86	<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)</i> Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м	0,3953 <i>39,53 / 100</i>	227,04	76,27	14,52	90	54	30	6	18,24	7,21
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8		136,25		684 439 2184					
87	<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		
88	<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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
89	<b>ТЕРм08-02-412-02</b> <i>Приказ Министра 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>  (2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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	100 м	0,4 40 / 100	68,11	5,3	13,33	27	20	2	5	6,468	2,59
					49,48	0,32						0,024	0,01
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				254 163 770					
90	<b>ТЕРм08-02-412-09</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	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 суц. 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	100 м	1,2 (40+40+40) / 100	27,14	2,65	7,69	33	20	3	10	2,196	2,64
					16,8	0,16						0,012	0,01
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8				254 163 805					
91	<b>ТССЦ-502-0903</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	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		
92	<b>ТССЦ-501-1864</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	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		
93	<b>ТССЦ-501-1863</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	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>													
94	<b>ТЕР16-02-010-02</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм	10 м трубопро	0,099 0,99 / 10	32,08	6,83	15,01	3	1	1	1	1,2696	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	от 13.03.15 №171/пр	(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	ВОДА	98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	10,24			16 9 53					
95	<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		
96	<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	0,4 0,1*4	34,23		34,23	14			14		
97	<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 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм	шт.	2	44,85		44,85	90			90		
98	<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.	2	14,04		14,04	28			28		
99	<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		
100	<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	10	28,46	5,87	15,01	285	76	59	150	0,9384	9,38
		(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		98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)	7,58			1165 666 4225					

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
101	<b>ТЕР16-05-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм  (2. Произ-во строит-х и др. работ в суц. 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	1 шт.	2	96,67	6,86	74,84	193	30	14	149	2,0286	4,06
					14,97								
				98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)				460 263 2119					
102	<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		
103	<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 суц. 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	1 узел	1	1655,91	13,55	1575,35	1656	67	14	1575	9,0804	9,08
					67,01	0,41						0,03	0,03
				98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)				1027 587 11646					
104	<b>301-1193</b>	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	-12 -Ф2,р2	7,88		7,88	-95			-95		
105	<b>301-1223</b>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.	-1 -Ф2,р1	51,86		51,86	-52			-52		
106	<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		
107	<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
108	<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		
109	<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		
110	<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>													
111	<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)</i> Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 шт.	2	54,85	5,45	4,3	110	90	11	9	5,76	11,52
					45,1								
					68%=80%*0.85			957					
					48%=60%*0.8			676					
								3159					
112	<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		
113	<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		
114	<b>ТЕРм11-02-001-01</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <b>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)</i> Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 шт.	1	11,17		1,2	11	10		1	1,236	1,24
					9,97								
					68%=80%*0.85			106					
					48%=60%*0.8			75					
								343					

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
115	<b>ТССЦ-301-8615</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Преобразователь давления СДВ-И-1,6-4-20	шт.	1	649,14		649,14	649			649		
116	<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	0,8893 88,93 / 100	227,04	76,27	14,52	202	121	68	13	18,24	16,22
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8		136,25		1533 984 4893					
117	<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	9 90 / 10	19,64		19,64	177			177		
118	<b>ТССЦ-103-2600</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	шт.	156	0,27		0,27	42			42		
119	<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 мм2  (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	0,9 90 / 100	68,11	5,3	13,33	61	45	5	11	6,468	5,82
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8		49,48	0,32	570 366 1732				0,024	0,02
120	<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  (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	1,8 (90+90) / 100	27,14	2,65	7,69	49	30	5	14	2,196	3,95
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8		16,8	0,16	380 244 1202				0,012	0,02
121	<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	0,18 180 / 1000	1863,31		1863,31	335			335		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
122	<b>ТССЦ-501-1863</b> <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	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	0,09 <i>90 / 1000</i>	1312,83		1312,83	118			118		
<b>Раздел 6. Оборудование узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения</b>													
123	<b>Прайс Взлет</b>	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					
124	<b>Прайс Взлет</b>	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					
125	<b>Прайс Взлет</b>	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					
126	<b>Прайс Взлет</b>	Расходомер-счетчик ЭРСВ-440Л В-32 <i>ПЗ=16700/3,92</i> <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	4345,4			8691					
127	<b>Прайс Взлет</b>	Расходомер-счетчик ЭРСВ-440Л В-50 <i>ПЗ=19000/3,92</i> <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	4943,88			9888					
128	<b>Прайс Взлет</b>	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					
129	<b>Прайс Взлет</b>	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					
130	<b>Прайс Взлет</b>	Гильза для термопреобразователя "Взлет ТПС" Pt500 L=70	шт	2	57,24			114					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ПЗ=220/3,92 (Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)											
131	<b>Прайс Взлет</b>	Гильза для термопреобразователя "Взлет ТПС" Pt500 L=50 ПЗ=220/3,92 (Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)	шт	2	57,24			114					
132	<b>Прайс Взлет</b>	Источник вторичного питания ИВП 15.24 ПЗ=1000/3,92 (Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)	шт	3	260,2			781					
133	<b>Прайс Взлет</b> бесплатно с оборудованием	Программный комплекс "Взлет СП"	шт	1									

**Раздел 7. Оборудование узла учета холодного водоснабжения**

134	<b>Прайс Взлет</b>	Расходомер-счетчик ЭРСВ-540Ф В-25 ПЗ=22800/3,92 (Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)	шт	1	5932,66			5933					
-----	--------------------	---	----	---	---------	--	--	------	--	--	--	--	--

**Раздел 8. Пусконаладочные работы**

135	<b>ТЕРп07-10-015-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) с диспетчеризацией Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 компл.	1	2921,27			2921	2921			264	264
				55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	2921,27			25126 14619 85429					
136	<b>ТЕРп07-10-015-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Узел учета тепловой энергии горячего водоснабжения (УУГВС) с диспетчеризацией Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 компл.	1	3101,06			3101	3101			280	280
				55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	3101,06			26675 15520 90695					
137	<b>ТЕРп07-10-015-03</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Узел учета холодного водоснабжения (УУХВС) с диспетчеризацией Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 компл.	1	1306,81			1307	1307			118	118
				55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	1306,81			11243 6541 38225					

Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								64373	9458	905	20164		938,31
										21			1,67
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								400002	147923	5474	113929		938,31
										329			1,67

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Итоги 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									126098				142,98
												0,46	
Итого Монтажные работы									72876				133,33
												1,21	
Итого Оборудование									132676				
Итого Прочие затраты									214350				662
Итого									546000				938,31
												1,67	
В том числе:													
Основная заработная плата									147923				
Материалы									113929				
Машины и механизмы									5474				
в том числе заработная плата машинистов									329				
Оборудование									132676				
Накладные расходы									91670				
Сметная прибыль									54328				
НДС 18%									98280,00				
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>644280,00</b>				<b>938,31</b>
												<b>1,67</b>	

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