

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: Смоленская область,  
г. Вязьма, ул. Свердлова, д.10  
*(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.  
Вязьма, ул. Свердлова, д.10

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 646 865,38 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>ТЕРр65-14-3</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>Тр. Ду40-1,7м, Ду50-1,5м</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	0,032 <i>(1,7+1,5) / 100</i>	322,01	6,54	12,89	10	10			43,6	1,4
				63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	302,58			98					
								62					
								316					
2	<b>ТЕРр65-14-4</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>Тр. Ду65-3м, Ду100-0,5м</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	0,035 <i>3,5 / 100</i>	500,64	16,32	31,14	18	16	1	1	65,3	2,29
				63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	453,18			158					
								100					
								520					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	<b>ТЕРр65-3-13</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>Заде. Ду50-1шт., Ду100-1шт.</i>	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм  <i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100 шт. арматуры	0,02 <i>2 / 100</i>	669,14	7,76		13	13			95,3	1,91
				63%=74%*0.85 40%=50%*0.8	661,38	3,32		128 81 412				0,25	0,01
<b>Раздел 2. Трубопроводы внутренние. Установка узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения</b>													
4	<b>ТЕР16-02-010-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм  <i>(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</i>	10 м трубопровода	0,3586 <i>(1,723+1,863) / 10</i>	32,08	6,83	15,01	12	4	2	6	1,2696	0,46
				98%=128%*(0.9*0.85) 56%=83%*(0.85*0.8)	10,24			62 35 206					
5	<b>ТССЦ-103-0017</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,64	32,09		32,09	21			21		
6	<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	1,1 <i>(0,1*2+0,2+0,15)*2</i>	34,23		34,23	38			38		
7	<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.	4	35,19		35,19	141			141		
8	<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/см2) диаметром условного прохода 65x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5-57x3 мм	шт.	4	45,89		45,89	184			184		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	<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/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм	шт.	8	23,21		23,21	186			186		
10	<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.	2	10,54		10,54	21			21		
11	<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 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 стык	27 13+14	28,46	5,87	15,01	768	205	158	405	0,9384	25,34
					7,58								
					98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)			3142 1795 11387					
12	<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 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>	10 м трубопро вода	2,362 1,289+1,073	17,22	3,57	5,96	41	18	8	15	0,9522	2,25
						7,69							
					98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)			276 158 849					
13	<b>ТССЦ-103-0015</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	0,4 0,2+0,2	19,24		19,24	8			8		
14	<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	1 (0,2+0,15+0,1)+(0,1*2+0,2+0,15)	34,23		34,23	34			34		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	<b>ТССЦ-507-4414</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Переходы стальные концентрические бесшовные приварные (ГОСТ 17378-01), наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,0-32х2,0 мм	шт.	3 2+1	14,04		14,04	42			42		
16	<b>ТССЦ-507-4421</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Переходы концентрические бесшовные из стали наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,0-38х2,0 мм	шт.	2 1+1	47,45		47,45	95			95		
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/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3-45х2,5 мм	шт.	2	35,19		35,19	70			70		
18	<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.	2	10,54		10,54	21			21		
19	<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, 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</i>	1 стык	17 8+9	14,35	2,94	5,96	244	93	50	101	0,6762	11,5
					5,45				1426				
									815				
									4570				
20	<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, 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</i>	1 шт.	10 8+1+1	96,67	6,86	74,84	967	150	69	748	2,0286	20,29
					14,97				2299				
									1314				
									10602				
21	<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 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)											
22	<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	8	345,43		345,43	2763			2763		
23	<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		
24	<b>Прайс Данфосс, 22</b>	Клапан ручной балансир. MSV-F2 фланц. Ду50 МАТ=16045/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы МАТ=2,4%)	шт	1	2907,98		2907,98	2908			2908		
25	<b>ТЕР18-06-003-10</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка воздухоотводчиков (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	107,1 17,73	12,44 0,41	76,93	214	35	25 1	154	2,2908 0,03	4,58 0,06
26	<b>301-1489</b>	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм	шт.	-2 -Ф6.р1	56,21		56,21	-112			-112		
27	<b>507-0944</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт.	-2 -Ф6.р2	12,5		12,5	-25			-25		
28	<b>ТССЦ-301-8336</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Воздухоотводчик латунный для стояков системы отопления без обратного клапана, давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметр 15 мм	шт.	2	62,53		62,53	125			125		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	<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  <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 узел	4	1655,91	13,55	1575,35	6624	268	54	6302	9,0804	36,32
					67,01	0,41				2		0,03	0,12
				98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)				4139 2365 46629					
30	<b>301-1193</b>	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	-40,74 <i>-Ф1.p1+7.26</i>	7,88		7,88	-321			-321		
31	<b>301-1223</b>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.	-4 <i>-Ф1.p4</i>	51,86		51,86	-207			-207		
32	<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.	-4 <i>-Ф1.p3</i>	339,19		339,19	-1357			-1357		
33	<b>301-3165</b>	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	-4 <i>-Ф1.p2</i>	1085,27		1085,27	-4341			-4341		
34	<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-ЗУ диаметром 100 мм	шт.	4	150,91		150,91	604			604		
35	<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.	4	94,8		94,8	379			379		
36	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "сэндвич" №1 Ду25  <i>МАТ=1740/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)</i>	компл	2	316,12		316,12	632			632		
37	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "сэндвич" №1 Ду40  <i>МАТ=2180/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)</i>	компл	2	396,06		396,06	792			792		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	<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 трубопровода	0,03 <i>3 / 100</i>	136,2	66,77	3,96	4	2	2		6,9138	0,21
		<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>			65,47								
				$98\%=128\%*(0.9*0.85)$ ) $56\%=83\%*(0.85*0.8)$					30 17 90				
39	<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	100 м трубопровода	0,047 <i>4,7 / 100</i>	142,53	66,77	10,29	7	3	3	1	6,9138	0,32
		<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>			65,47								
				$98\%=128\%*(0.9*0.85)$ ) $56\%=83\%*(0.85*0.8)$					46 26 143				
40	<b>ТЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,015 <i>1,5 / 100</i>	272,97	14,13	189,04	4	1		3	8,0606	0,12
		<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; 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</i>			69,8	0,15							
				$69\%=90\%*(0.9*0.85)$ $48\%=70\%*(0.85*0.8)$					11 8 52				
41	<b>ТЕР13-03-004-23</b> <i>Приказ Минстроя</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177	100 м2 окрашива	0,03 <i>(1,5*2) / 100</i>	268,37	18,29	217,82	8	1	1	6	4,3718	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>России от 13.03.15 №171/пр в 2 слоя</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; 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	емой поверхно сти	69%=90%*(0.9*0.85) 48%=70%*(0.85*0.8)	32,26	0,15						0,015	
								11 8 75					
<b>Раздел 3. Монтажные работы. Монтаж узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения.</b>													
42	<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.	6	54,85	5,45	4,3	329	271	33	25	5,76	34,56
		(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			45,1			2882 2034 9495					
43	<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		
44	<b>ТССЦ-302-1831</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	2	14,55		14,55	29			29		
45	<b>ТЕРм12-12-009-05</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: 32 мм	1 шт.	1	61,76	5,93	10,73	62	45	6	11	5,76	5,76
		(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			45,1			479 338 1619					
46	<b>Прайс Данфосс, 21</b>	Клапан балансир.ручн. муфт. MSV-BD Ду32	шт	1	1216,11		1216,11	1216			1216		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		МАТ=6710/5,65 <i>(Транспортные и загот-складские расходы МАТ=2,4%)</i>											
47	<b>ТССЦ-302-1247</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Футорка универсальная, размером 1 1/4"-1"	шт.	1	41,79		41,79	42			42		
48	<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)</i> <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 шт.	0,04 <i>4 / 100</i>	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					
49	<b>108-0081</b>	Бобышки скошенные	шт.	-4	8,71		8,71	-35			-35		
50	<b>Прайс Взлет</b>	Штуцер из к-та термопреобразователя ТПС (прям.)  <i>МАТ=90/5,65</i> <i>(Транспортные и загот-складские расходы МАТ=2%)</i>	шт	4	16,25		16,25	65			65		
51	<b>ТЕРм11-02-001-01</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>ТПС-4шт, ДД-4</i>	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> <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 шт.	8 <i>4+4</i>	11,17		1,2	89	80		9	1,236	9,89
				68%=80%*0.85 48%=60%*0.8	9,97			851 600 2753					
52	<b>ТССЦ-301-8615</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>"применительно"</i>	Преобразователь давления СДВ-И-1,6-4-20	шт.	4	649,14		649,14	2597			2597		
53	<b>ТЕРм08-03-573-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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

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				4		0,348	0,35
54	<b>ТССЦ-509-6336</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щиты с монтажной панелью ЩМП-07, размером 700x500x210 мм, степень защиты IP30	шт.	1	368,09		368,09	368			368		
55	<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
56	<b>ТССЦ-509-2227</b> Приказ Минстроя России	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 4А, характеристика С	шт.	2	12,15		12,15	24			24		
57	<b>ФССЦ-509-8439</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Автоматы дифференциальные двухполюсные 10А, 30МА тип АС  (переход от ФЕР к ТЕР 04/2016 общетрасл. МАТ=0,931)	шт.	1	229,67		229,67	230			230		
58	<b>ТССЦ-509-6579</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки КМГПн 2/4	шт.	1	21,62		21,62	22			22		
59	<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
60	<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		
61	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя	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>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		81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	10,85			418 268 1208					
62	<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		
63	<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		1340 946 4996		7		0,528	0,53
64	<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		968 684 3477		4		0,264	0,26
65	<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		
66	<b>ТССЦ-509-1834</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 40x25 мм	м	0,6	3,06		3,06	2			2		
67	<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					
68	<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		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
69	<b>ТССЦ-509-6578</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки КМГПн 2/2	шт.	1	17,45		17,45	17			17		
70	<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	0,4941 <i>49.41 / 100</i>	227,04	76,27	14,52	112	67	38	7	18,24	9,01
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	136,25			849 545 2712					
71	<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	5 <i>50 / 10</i>	14,92		14,92	75			75		
72	<b>ТССЦ-103-1177</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 16 мм	шт.	80	0,17		0,17	14			14		
73	<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	0,5 <i>50 / 100</i>	68,11	5,3	13,33	34	25	3	6	6,468	3,23
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	49,48	0,32		317 203 963				0,024	0,01
74	<b>ТССЦ-501-8482</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,05 <i>50 / 1000</i>	4474,54		4474,54	224			224		
75	<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	0,2372 <i>23.72 / 100</i>	227,04	76,27	14,52	54	32	18	4	18,24	4,33
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	136,25			405 260 1297					

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76	<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	2,4 24 / 10	19,64		19,64	47			47		
77	<b>ТССЦ-103-2600</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	шт.	100	0,27		0,27	27			27		
78	<b>ТЕРм08-02-412-01</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 2,5 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	0,24 24 / 100	54,23	2,65	10,36	13	10	1	2	5,388	1,29
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	41,22	0,16		126 81 380				0,012	
79	<b>ТЕРм08-02-412-09</b> <i>Приказ Минстроя 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>  <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	0,72 (24+24+24) / 100	27,14	2,65	7,69	20	12	2	6	2,196	1,58
				81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	16,8	0,16		152 98 484				0,012	0,01
80	<b>ТССЦ-502-0903</b> <i>Приказ Минстроя 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	0,048 48 / 1000	1863,31		1863,31	89			89		
81	<b>ТССЦ-501-1864</b> <i>Приказ Минстроя 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	0,024 24 / 1000	2359,22		2359,22	57			57		
82	<b>ТССЦ-501-1863</b> <i>Приказ Минстроя 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	1000 м	0,024 24 / 1000	1312,83		1312,83	32			32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		1x2x0,50											
<b>Раздел 4. Трубопроводы внутренние. Установка узла учета холодного водоснабжения</b>													
83	<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, 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</i>	10 м трубопро вода	0,45 <i>4,5 / 10</i>	17,22	3,57	5,96	8	3	2	3	0,9522	0,43
					7,69								
				98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)				46 26 148					
84	<b>ТССЦ-103-0015</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	0,2	19,24		19,24	4			4		
85	<b>ТССЦ-103-0017</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,3	32,09		32,09	10			10		
86	<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	2,6 <i>1.6+0.35+0.15*3+0.2</i>	34,23		34,23	89			89		
87	<b>ТССЦ-507-2297</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 100x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108x4-57x3 мм	шт.	1	58,21		58,21	58			58		
88	<b>ТССЦ-507-4414</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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		
89	<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.	1	35,19		35,19	35			35		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90	<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/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм	шт.	5	23,21		23,21	116			116		
91	<b>ТССЦ-507-1982</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/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	1	57,46		57,46	57			57		
92	<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		
93	<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	20	14,35	2,94	5,96	287	109	59	119	0,6762	13,52
					5,45								
								1671					
								955					
								5360					
94	<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.	3 2+1	96,67	6,86	74,84	290	45	21	224	2,0286	6,09
						14,97							
								690					
								394					
								3181					
95	<b>507-0983</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), 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
96	<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		
97	<b>Прайс Калуга</b>	Кран шар. фланц.11с69п емка Ду 50  <i>МАТ=2249/1,18/5,65 (транспортные и заготовительские расходы МАТ=2,4%)</i>	шт	2	345,43		345,43	691			691		
98	<b>ТЕР18-06-003-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка воздухоотводчиков  <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 шт.	1	107,1	12,44	76,93	107	18	12	77	2,2908	2,29
					17,73	0,41						0,03	0,03
								276					
								158					
								1224					
99	<b>301-1489</b>	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм	шт.	-1	56,21		56,21	-56			-56		
100	<b>507-0944</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт.	-1	12,5		12,5	-13			-13		
101	<b>ТССЦ-301-8336</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Воздухоотводчик латунный для стояков системы отопления без обратного клапана, давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметр 15 мм	шт.	1	62,53		62,53	63			63		
102	<b>ТЕР18-06-007-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фильтров диаметром : 50 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>	10 фильтро в	0,1 1 / 10	7855	114,68	7636,82	786	10	11	765	13,6896	1,37
					103,5	0,99						0,075	0,01
								153					
								87					
								4785					
103	<b>301-1216</b>	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт.	-1 -Ф4.р1	762,65		762,65	-763			-763		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
104	<b>ТССЦ-301-1870</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	шт.	1	389		389	389			389		
105	<b>ТССЦ-507-0930</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 50 мм	компл.	2	140,27		140,27	281			281		
106	<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	1 узел	1	1655,91	13,55	1575,35	1656	67	14	1575	9,0804	9,08
		<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>				67,01	0,41						
				98%=128%*(0.9*0.85) ) 56%=83%*(0.85*0.8)				1027 587 11646					
107	<b>301-1193</b>	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	-12 -Ф2,р2	7,88		7,88	-95			-95		
108	<b>301-1223</b>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.	-1 -Ф2,р1	51,86		51,86	-52			-52		
109	<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		
110	<b>301-3165</b>	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	-1	1085,27		1085,27	-1085			-1085		
111	<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-ЗУ диаметром 100 мм	шт.	1	150,91		150,91	151			151		
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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
113	<b>Прайс Взлет</b>	Комплект присоед. арматуры "фланцевое" №1 Ду25  <i>МАТ=2150/5,65 (Транспортные и загот-складские расходы (2,65%) МАТ=2,65%)</i>	компл	1	390,61		390,61	391			391		
<b>Раздел 5. Монтажные работы. Монтаж узла учета холодного водоснабжения.</b>													
114	<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 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</i>	1 шт.	4 2+2	54,85	5,45	4,3	219	180	22	17	5,76	23,04
					45,1			1914 1351 6309					
115	<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		
116	<b>ТССЦ-302-1831</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	2	14,55		14,55	29			29		
117	<b>ТЕРм11-02-001-01</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>ДД-1шт</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг  <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) 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			106 75 343					
118	<b>ТССЦ-301-8615</b> <b>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</b> <i>"применительно"</i>	Преобразователь давления СДВ-И-1,6-4-20	шт.	1	649,14		649,14	649			649		
119	<b>ТЕРм08-10-010-01</b> <i>Приказ Минстроя России</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,4941 49.41 / 100	227,04	76,27	14,52	112	67	38	7	18,24	9,01

Центр ГРАНД

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 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		81%=95%*0.85 52%=65%*0.8	136,25			849 545 2712					
120	<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	5 50 / 10	19,64		19,64	98			98		
121	<b>ТССЦ-103-2600</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	шт.	80	0,27		0,27	22			22		
122	<b>ТЕРм08-02-412-01</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 2,5 мм2  (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 м	0,5 50 / 100	54,23	2,65	10,36	27	21	1	5	5,388	2,69
					41,22	0,16		266 171 799				0,012	0,01
123	<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 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 м	1 (50+50) / 100	27,14	2,65	7,69	27	17	3	7	2,196	2,2
					16,8	0,16		215 138 677				0,012	0,01
124	<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	0,1 100 / 1000	1863,31		1863,31	186			186		
125	<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	0,05 50 / 1000	1312,83		1312,83	66			66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 6. Оборудование узла учета тепловой энергии и горячего водоснабжения</b>													
126 О	<b>Прайс Взлет</b>	Тепловычислитель "Взлет" ТСРВ-024М  ПЗ=19700/3,92  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2,1%)</i>	шт	1	5131,05			5131					
127 О	<b>Прайс Взлет</b>	Адаптер сотовой связи АССВ-030  ПЗ=7150/3,92  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2,1%)</i>	шт	1	1862,28			1862					
128 О	<b>Прайс Взлет</b>	Антенна внешняя для АССВ-030  ПЗ=720/3,92  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2,1%)</i>	шт	1	187,53			188					
129 О	<b>Прайс Взлет</b>	Расходомер-счетчик ЭРСВ-440Л В-25  ПЗ=15500/3,92  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	4033,16			8066					
130 О	<b>Прайс Взлет</b>	Расходомер-счетчик ЭРСВ-440Л В-40  ПЗ=17800/3,92  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	2	4631,64			9263					
131 О	<b>Прайс Взлет</b>	Термопреобразователь "Взлет ТПС" Pt500 (согласованная пара) L=50  ПЗ=2200/3,92  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	компл	2	572,44			1145					
132 О	<b>Прайс Взлет</b>	Гильза для термопреобразователя "Взлет ТПС" Pt500 L=50  ПЗ=220/3,92  <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>	шт	4	57,24			229					
133 О	<b>Прайс Взлет</b>	Источник вторичного питания ИВП 15.24	шт	3	260,2			781					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ПЗ=1000/3,92 <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>											
134	Прайс Взлет бесплатно с оборудованием	Программный комплекс "Взлет СП"	шт	1									
<b>Раздел 7. Оборудование узла учета холодного водоснабжения</b>													
135	Прайс Взлет	Расходомер-счетчик ЭРСВ-540Ф В-25	шт	1	5932,66			5933					
		ПЗ=22800/3,92 <i>(Транспортные и загот-складские расходы для оборудования ПЗ=2%)</i>											
<b>Раздел 8. Пусконаладочные работы</b>													
136	<b>ТЕРп07-10-015-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) с диспетчеризацией	1 компл.	1	2921,27			2921	2921			264	264
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	2921,27			25126 14619 85429					
137	<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	1 компл.	1	3101,06			3101	3101			280	280
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	3101,06			26675 15520 90695					
138	<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
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		55%=65%*0.85 32%=40%*0.8	1306,81			11243 6541 38225					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								63855	9574	904	20779		951,59
										18			1,44
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								400392	149737	5470	117401		951,59
										282			1,44
<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 04/2016 Жил. стр. Коб =3,92</b>													
Итого Строительные работы								122834					139,9
												0,26	
Итого Монтажные работы								83223				149,69	
												1,18	
Итого Оборудование								127784					

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Итого Пусконаладочные работы							214350					662
	Итого							548191					951,59
													1,44
	В том числе:												
	Основная заработная плата							149737					
	Материалы							117401					
	Машины и механизмы							5470					
	в том числе заработная плата машинистов							282					
	Оборудование							127784					
	Накладные расходы							92661					
	Сметная прибыль							55138					
	НДС 18%							98674,38					
	<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>646865,38</b>					<b>951,59</b>
													<b>1,44</b>