

СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) ОАО "НПО НИИИП - НЭИК"

Н.В. Пополухина  
2016 г.

АО "НПО НИИИП - НЭИК"  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1**

(локальный смет)

на \_\_\_\_\_ Ремонт системы отопления в корпусе №2 (подающая магистраль);

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 1 022 749,66 руб.  
Средства на оплату труда 195 122,00 руб.  
Сметная трудоемкость 1 296,88 чел.час

Составлен в ценах

N Г/л	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество о	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживающих маш.		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. оплаты труда	Материалов		Всего	оплаты труда в т.ч. оплаты труда	на един.	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>													
1	ФЕРрб5-3-13 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Снятие задвижек диаметр. до 100 мм. 100 шт. арматуры	0,05	820,73	7,82		ОЗП=15,9847 ЭМ=9,725 ЗПМ=15,5473	654	650	4		95,3	4,77
		НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (411 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (261 руб.)		812,91	3,38					3		0,25	0,01
2	ФЕРрб5-3-14 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Снятие задвижек диаметр. до 200 мм. 100 шт. арматуры	0,01	1343,04	23,45		ОЗП=15,9847 ЭМ=9,7296 ЗПМ=15,5626	213	211	2		154,7	1,55
		НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (134 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (85 руб.)		1319,59	10,13					2		0,75	0,01
3	ФЕРрб5-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 32 мм. 100 м трубопровода	0,55	328,71	7,09		ОЗП=15,9857 ЭМ=7,1805 ЗПМ=15,5703 МАТ=6,1866	2675	2532	28		34,66	19,06
		НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (1603 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (1018 руб.)		288,02	1,35					12		0,1	0,06
4	ФЕРрб5-1-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 63 мм. 100 м трубопровода	1,32	565,51	12,15		ОЗП=15,9856 ЭМ=7,1695 ЗПМ=15,5347 МАТ=6,1833	11042	10454	115		59,62	78,7
		НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (6616 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (4200 руб.)		495,44	2,3					47		0,17	0,22
5	ФЕРрб5-1-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 100 мм. 100 м трубопровода	1,07	716,97	15,93		ОЗП=15,9855 ЭМ=7,499 ЗПМ=15,5698 МАТ=6,1887	11424	10857	128		76,38	81,73
		НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (6676 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (4366 руб.)		634,72	3,51					58		0,26	0,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	ФЕР16-02-005-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 125 мм; 100 м трубопровода  (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (6294 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (3233 руб.)	0,68	546,62 439,13	107,49 3,51		ОЗП=15,9895 ЭМ=9,4658 ЗПМ=15,5615 МАТ=4,0114	5467	4775	692		46,176 0,26	31,4 0,18
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах													
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по разделу 1 Демонтажные работы													
21934													
13163													
67665													
223,49													
0,8													

#### Раздел 2. Ремонт системы отопления

7	ФЕР16-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм; 100 м трубопровода  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (306 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (157 руб.)	0,04	2352,62 317,17	46,64 2,03	1 988,81	ОЗП=15,9886 ЭМ=9,8527 ЗПМ=15,532 МАТ=5,4677	656	203	18	435	32,97 0,15	1,32 0,01
8	ФЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм; 100 м трубопровода  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (5606 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (2880 руб.)	0,73	2942,69 317,17	46,64 2,03	2 578,88	ОЗП=15,9886 ЭМ=9,8527 ЗПМ=15,532 МАТ=5,1014	13641	3702	335	9604	32,97 0,15	24,07 0,11
9	ФЕР16-02-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм; 100 м трубопровода  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1304 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (670 руб.)	0,17	3219,31 317,17	46,64 2,03	2 855,50	ОЗП=15,9886 ЭМ=9,8527 ЗПМ=15,532 МАТ=5,4982	3609	862	78	2669	32,97 0,15	5,6 0,03
10	ФЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (9615 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (4940 руб.)	0,67	4866,61 593,7	116,17 2,57	4 156,74	ОЗП=15,9869 ЭМ=9,5046 ЗПМ=15,5369 МАТ=3,6189	17182	6363	740	10079	60,83 0,19	40,76 0,13
11	ФЕР16-02-005-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм; 100 м трубопровода  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (18727 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (9621 руб.)	1,1	6187,38 704,28	139,89 3,11	5 353,21	ОЗП=15,9869 ЭМ=9,3654 ЗПМ=15,5466 МАТ=5,1639	44242	12393	1441	30408	72,16 0,23	79,38 0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ФЕР16-02-005-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (12822 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (6587 руб.)	0,68	7217,08	198,47	6 240,25	ОЗП=15,9969 ЭМ=9,3333 ЗПМ=15,554 МАТ=3,8658	28131	8467	1260	18404	79,75	54,23
13	ФЕР16-02-005-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (24513 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (12894 руб.)	1,3	8986,77	198,47	8 009,94	ОЗП=15,9969 ЭМ=9,3333 ЗПМ=15,554 МАТ=4,1737	62065	16187	2408	43460	79,75	103,68
14	ФЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. 42,25 = 75,86 - 2 X 16,80	68	42,25	3,71	25,21	ОЗП=15,9909 ЭМ=16,7169 МАТ=5,801	28657	14495	4217	9945	1,47	99,86
15	ФССЦ-302-0030 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Краны шаровые ВВ Д16; шт.	35	29,95		29,95	МАТ=6,207	6507			6507		
16	ФССЦ-302-0031 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Краны шаровые ВВ Д20; шт.	5	41,41		41,41	МАТ=6,3248	1103			1103		
17	ФССЦ-302-0220 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Краны шаровые под приварку "ЛД" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ ЦП.025.040.02, давлением 4 МПа (40 кг/см2), длиной 230 мм, условным диаметром 25 мм; шт.	28	194,31		194,31	МАТ=4,2194	22956			22956		
18	ФЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм; 1 шт. 80,64 = 170,64 - 2 X 45,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (5777 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (2968 руб.)	9	80,64	8,83	45,42	ОЗП=15,9901 ЭМ=14,522 ЗПМ=15,5555 МАТ=7,1247	7864	3798	1154	2912	2,91	26,18
19	ФССЦ-302-0224 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Краны шаровые под приварку "ЛД" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ ЦП.065.025.02, давлением 2,5 МПа (40 кг/см2), длиной 280 мм, условным диаметром 65 мм; шт.	4	400,19		400,19	МАТ=4,2978	6880			6880		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	ФССЦ-302-0225 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.080/070.025.02, давлением 2,5 МПа (40 кгс/см <sup>2</sup> ), длиной 280 мм, условным диаметром 80 мм, шт.	4	488,02		488,02	MAT=4,2721	8510					
21	ФССЦ-302-0226 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.100/080.025.02, давлением 2,5 МПа (40 кгс/см <sup>2</sup> ), длиной 300 мм, условным диаметром 100 мм, шт.	1	582,92		582,92	MAT=4,8809	2845					
22	ФЕР18-06-003-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухоотводчиков, 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1931 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (992 руб.)	5	107,21 15,79	8,34 0,27	83,08	ОЗП=15,988 ЭМ=10,0887 ЗПМ=15,5555 MAT=3,58	3170	1262	421 21	1497	1,66 0,02	8,3 0,1
23	ФССЦ-301-1489 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм, шт.	-5	60,70		60,70	MAT=3,6775	-1116			-1116		
24	Цена поставщика	Воздухоотводчик автоматический Д20; шт	5	303,43		303,43		1517			1517		
25	ФЕР18-06-003-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухоотборников наружным диаметром : 89 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (281 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (144 руб.)	1	135,06 11,51	7,32 0,14	116,23	ОЗП=15,9852 ЭМ=10,5013 ЗПМ=15 MAT=3,698	691	184	77 2	430	1,21 0,01	1,21 0,01
26	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой Гб-021; 100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (1079 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (672 руб.)	1,12	268,7 56,55	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,9826 ЭМ=5,9925 ЗПМ=15,7 MAT=4,8554	2178	1012	63 2	1103	5,31 0,01	5,95 0,01
27	ФЕР13-03-004-23 За 2 раза Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177; 100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; ТЗ=1; ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; MAT=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (1098 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (684 руб.)	1,12	483,44 57,46	24,42 0,2	401,56	ОЗП=15,9888 ЭМ=6,2424 ЗПМ=15,7 MAT=8,0233	4808	1029	171 4	3608	6,336 0,02	7,1 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	ФЕР26-01-001-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектами на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем. 1 м3 изоляции (МАТ=0 к раск.) НР 95%=100%*0,85 от ФОТ; (48853 руб.) СИ 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (25894 руб.)	6,79	425,88 360,2	65,38		ОЭП=15,9826 ЗМ=11,2454 МАТ=3,8757	44082	39090	4992		36,31	246,54
29	ФССЦ-104-2648 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Цилиндры навивные кашированные алюминированной фольгой, марка "РОСКWOOL 100" толщиной: 40 мм, диаметр 32 мм, м	80,3	79,64		79,64	МАТ=2,7862	17831			17831		
30	ФССЦ-104-2653 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Цилиндры навивные кашированные алюминированной фольгой, марка "РОСКWOOL 100" толщиной: 40 мм, диаметр 48 мм, м	18,7	85,25		85,25	МАТ=2,8136	4485			4485		
31	ФССЦ-104-2654 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Цилиндры навивные кашированные алюминированной фольгой, марка "РОСКWOOL 100" толщиной: 40 мм, диаметр 57 мм, м	73,7	92,72		92,72	МАТ=2,7881	19052			19052		
32	ФССЦ-104-2658 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Цилиндры навивные кашированные алюминированной фольгой, марка "РОСКWOOL 100" толщиной: 40 мм, диаметр 78 мм, м	121	112,94		112,94	МАТ=2,8136	38450			38450		
33	ФССЦ-104-2660 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Цилиндры навивные кашированные алюминированной фольгой, марка "РОСКWOOL 100" толщиной: 40 мм, диаметр 89 мм, м	74,8	123,21		123,21	МАТ=2,8135	25929			25929		
34	ФССЦ-104-2662 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Цилиндры навивные кашированные алюминированной фольгой, марка "РОСКWOOL 100" толщиной: 40 мм, диаметр 108 мм, м	143	129,44		129,44	МАТ=2,8143	52092			52092		
35	ФССЦ-301-1224 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Крепления для трубопроводов: крючковые, планки, хомуты, кг	250	11,99		11,99	МАТ=2,4003	7195			7195		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Отверстия в плитах перекрытия Д150</b>													
36	ФЕР46-03-001-16 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 160 мм; 100 отверстий НР 94%=110%*0.85 от ФОТ; (578 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (295 руб.)	0,05	8219,49 303,03	1165,77 338,72	7 750,69	ОЗП=15,9885 ЭМ=7,3497 ЗПМ=15,9801 МАТ=1,347	1193	242	428 271	523	31,5 29,2	1,58 1,46
37	ФЕР46-03-001-32 до глубины 300 мм Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается к расценке 46-03-001-16; 100 отверстий (К=(300-200)/10 ПЗ=10; ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) НР 94%=110%*0.85 от ФОТ; (355 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (181 руб.)	0,05	4609,8 223,2	511,3 171,7	3 875,30	ОЗП=15,9874 ЭМ=6,7443 ЗПМ=15,9784 МАТ=1,347	612	178	172 137	262	23,2 14,8	1,16 0,74
<b>Отверстия в кирпичных стенах Д150 толщиной 120 мм</b>													
38	ФЕРр69-2-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича; 100 отверстий НР 66%=78%*0.85 от ФОТ; (10 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (6 руб.)	0,02	57,11 46,83	10,28		ОЗП=15,9846 ЭМ=5,3005	16	15	1		5,49	0,11
39	ФЕРр69-2-3 до Д150 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (К=(150-20)/10 ПЗ=13; ОЗП=13; ЭМ=13 к расх.; ЗПМ=13; МАТ=13 к расх.; ТЗ=13; ТЗМ=13)) НР 66%=78%*0.85 от ФОТ; (148 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (90 руб.)	0,02	853,19 699,66	153,53		ОЗП=15,986 ЭМ=5,3048	240	224	16		82,03	1,64
<b>Отверстия в кирпичных стенах Д150 толщиной 510 мм</b>													
40	ФЕРр69-2-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича; 100 отверстий НР 66%=78%*0.85 от ФОТ; (64 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (39 руб.)	0,13	57,11 46,83	10,28		ОЗП=15,9846 ЭМ=5,3005	104	97	7		5,49	0,71
41	ФЕРр69-2-3 до Д150 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (К=(150-20)/10 ПЗ=13; ОЗП=13; ЭМ=13 к расх.; ЗПМ=13; МАТ=13 к расх.; ТЗ=13; ТЗМ=13)) НР 66%=78%*0.85 от ФОТ; (960 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (582 руб.)	0,13	853,19 699,66	153,53		ОЗП=15,986 ЭМ=5,3048	1560	1454	106		82,03	10,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42	ФЕРР69-2-2 до толщины 510 мм Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=3 (ОЗП=3; ЗМ=3 к раск.; ЗПМ=3; МАТ=3 к раск.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР 66%=78%*0,85 от ФОТ; (185 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (112 руб.)	0,13	164,76 135,12	29,64	ОЗП=15,9842 ЗМ=5,3026	301	281	20	15,94	2,06		
Отверстия в кирпичных стенах Д150 толщиной 1120 мм													
43	ФЕРР69-2-1 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электрофоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича; 100 отверстий	0,04	57,11 46,93	10,28	ОЗП=15,9846 ЗМ=5,3005	32	30	2	5,49	0,22		
44	ФЕРР69-2-3 до Д150 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	НР 66%=78%*0,85 от ФОТ; (20 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (12 руб.) Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (К=(150-20)/10 ПЗ=13 (ОЗП=13; ЗМ=13 к раск.; ЗПМ=13; МАТ=13 к раск.; ТЗ=13; ТЗМ=13))	0,04	853,19 699,66	153,53	ОЗП=15,986 ЗМ=5,3048	480	447	33	82,03	3,28		
45	ФЕРР69-2-2 до толщины 1120 мм Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	НР 66%=78%*0,85 от ФОТ; (295 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (179 руб.) Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=8,5 (ОЗП=8,5; ЗМ=8,5 к раск.; ЗПМ=8,5; МАТ=8,5 к раск.; ТЗ=8,5; ТЗМ=8,5))	0,04	466,92 362,84	83,98	ОЗП=15,9842 ЗМ=5,3026	263	245	18	44,88	1,80		
46	ФЕРР69-03-017-03 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Заделка отверстий, негуд и борзд; в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2; 1 м3 заделки НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (5512 руб.) СП 48%=70%*0,85*0,8 от ФОТ; (2815 руб.)	0,5	2396,31 611,44	37,87	ОЗП=15,9839 ЗМ=11,1814 МАТ=4,7816	9132	4897	212	75,58	37,79		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах													
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по разделу 2 Ремонт системы отопления													
Раздел 3. Строительные работы													
				159008			84417	781909					1041,04
													5,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	ФЕР10-05-009-02 Приказ Министра России от 11.12.15 №899/лр	Устройство короба ГКЛ; 100 м2 стен (за вычетом проемов) НР 100%=118%*0.85 от ФОТ; (1408 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (605 руб.)	0,105	5947,82 607,69	12,72	5 327,41	ОЗП=15,9878 ЭМ=4,5628 МАТ=5,8499	4299	1020	6	3273	67,00	7,04
48	ФЕР15-04-027-05 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Шпателька по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (235 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (98 руб.)	0,105	519,49 114,02	2,93 0,14	402,54	ОЗП=15,9901 ЭМ=11,075 ЗПМ=15 МАТ=2,8871	317	191	3	123	11,99 0,01	1,26
49	ФЕР15-01-050-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Облицовка короба пластиком; 100 м2 облицовки НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (1270 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (528 руб.)	0,14	10434,41 490,38	98,81 1,48	9 875,22	ОЗП=15,9879 ЭМ=9,3657 ЗПМ=15,5167 МАТ=2,1263	4100	1030	130 3	2940	50,15 0,11	7,02 0,02
50	ФЕР15-04-048-07 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Отделка стен внутри помещений мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе по подготовленной поверхности, состав с наполнителем: из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм); 100 м2 отделываемой поверхности НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (303 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (126 руб.)	0,025	10300,89 616,56	37,59 0,81	9 646,74	ОЗП=15,9904 ЭМ=10,743 ЗПМ=15,5679 МАТ=3,0195	985	246	10	729	58,72 0,06	1,47
51	ФЕР10-01-036-01 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/лр	Установка уголков ПВХ на клею; 100 п. м НР 100%=118%*0.85 от ФОТ; (454 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (195 руб.)	0,36	392,15 57,15		335,00	ОЗП=15,9851 МАТ=6,3822	1099	329		770	6,70	2,41
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах													
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по разделу 3 Строительные работы													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах													
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по смете:													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Внутренние санитарно-технические работы. Демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)							51578					185,81
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)							467711					651,37
	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии							11411					2,55
	Теплоизоляционные работы							291019					18,01
	Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							21899					0,05
	Прочие ремонтно-строительные работы							5956					340,22
	Деревянные конструкции							8575					48,64
	Отделочные работы							8588					2,64
	Итого							866737					20,48
	В том числе:												13,04
	Материалы							360460					13,45
	Машины и механизмы							28572					0,04
	ФОТ							195122					
	Накладные расходы							184609					
	Сметная прибыль							99131					
	НДС 18%							156012,66					
	<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1022749,66</b>					<b>1291,02</b>
													<b>5,86</b>

Составил:

 //  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

\_\_\_\_\_  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)] //

