

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на монтаж системы вентиляции и кондиционирования
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 3361543,24 руб.

Средства на оплату труда _____ 90,429 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 2 кв. 2014г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Вентиляция																
ПВ1																
1	ФЕРМ07-01-035-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Агрегат или машина компрессорно-конденсаторная, масса: 0,18 т	1 шт.	1	625,13	311,49	313,64	1,62	625,13	311,49	313,64	1,62	31,4	31,4	0,12	0,12
2	Тек. цена	Приточно-вытяжная установка в шумоизолированном корпусе GS-16 AeroStar Формулы цены единицы: МАТ=1671250/4,33/1,18	шт	1	327093,2				327093,2							
3	ФЕР20-02-015-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа ГПГ-3 сечением 800х400 мм	шт	2	30,93	16,19	14,74		61,86	32,26	29,60		1,82	3,64		
4	Тек. цена	Шумоглушитель ГПГ 800х400/1000 Формулы цены единицы: МАТ=11590/4,33/1,18	шт	2	2268,37				4536,74							
5	ФЕР20-05-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров аэрозольных	1 м2 поверхности в свету	0,64	232,81	28,93	15,57		149	18,52	9,96		3,19	2,04		
6	Тек. цена	Фильтр тонкой очистки ФЛР 800х400 EU3 Арктика Формулы цены единицы: МАТ=7590/4,33/1,18	шт	1	1485,5				1485,5							
7	Тек. цена	Фильтр тонкой очистки ФЛР 800х400 EU7 Арктика Формулы цены единицы: МАТ=7980/4,33/1,18	шт	1	1561,83				1561,83							
8	ФЕР20-02-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,5 м2	1 решетка	1	34,96	18,93	4,63	0,14	34,96	18,93	4,63	0,14	2,11	2,11	0,01	0,01
9	Тек. цена	Решетка наружная АРН800х1400 Формулы цены единицы: МАТ=6883,75/4,33/1,18	шт	1	1347,27				1347,27							
10	ФЕР20-02-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	1 решетка	20	19,56	13,1	2,37		391,2	262	47,4		1,46	29,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	Тек. цена	Решетка настенная AMP200x200 Формулы цены единицы: МАТ=527,5/4,33/1,18	шт	1	103,24				103,24							
12	Тек. цена	Решетка настенная AMP300x150 Формулы цены единицы: МАТ=537,5/4,33/1,18	шт	3	105,2				315,6							
13	Тек. цена	Решетка настенная AMP300x200 Формулы цены единицы: МАТ=646,25/4,33/1,18	шт	1	126,48				126,48							
14	Тек. цена	Решетка настенная AMP500x200 Формулы цены единицы: МАТ=965/4,33/1,18	шт	2	188,87				377,74							
15	Тек. цена	Решетка настенная AMP500x700 Формулы цены единицы: МАТ=2793,75/4,33/1,18	шт	2	546,79				1093,58							
16	Тек. цена	Решетка настенная AMP600x300 Формулы цены единицы: МАТ=1591,25/4,33/1,18	шт	7	311,44				2180,08							
17	Тек. цена	Решетка настенная AMP600x200 Формулы цены единицы: МАТ=1161,25/4,33/1,18	шт	1	227,28				227,28							
18	Тек. цена	Решетка настенная AMP700x200 Формулы цены единицы: МАТ=1413,75/4,33/1,18	шт	2	276,7				553,4							
19	Тек. цена	Решетка переточная АП600x300 Формулы цены единицы: МАТ=2030/4,33/1,18	шт	1	397,31				397,31							
20	ФЕР20-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг	1 шт	4	22,93	1,78	4,03		91,72	47,12	10,12		1,33	5,32		
21	Тек. цена	Диффузор универсальный ДПУ-М 125 Формулы цены единицы: МАТ=127,5/4,33/1,18	шт	1	24,95				24,95							
22	ФЕР20-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров ячейковой структуры	1 м2 поверхности к свету	5,47	250,19	38,92	6,7		685,4	212,89	36,65		4,14	22,65		
23	Тек. цена	Фильтр высокой эффективности "HEPA" Фяс-Э11С1024П Фолтер Формулы цены единицы: МАТ=11000/4,33/1,18	шт	3	2152,89				6458,67							
24	Тек. цена	Фильтр высокой эффективности "HEPA" Фяс-Э11С1054П Фолтер Формулы цены единицы: МАТ=11000/4,33/1,18	шт	1	2152,89				2152,89							
25	Тек. цена	Фильтр высокой эффективности "HEPA" Фяс-Э13С1044П Фолтер Формулы цены единицы: МАТ=11100/4,33/1,18	шт	1	2172,47				2172,47							
26	Тек. цена	Фильтр высокой эффективности "HEPA" Фяс-Э13С1054П Фолтер Формулы цены единицы: МАТ=11200/4,33/1,18	шт	3	2192,04				6576,12							
27	Тек. цена	Фильтр высокой эффективности "HEPA" Фяс-Э14С1024П Фолтер Формулы цены единицы: МАТ=13300/4,33/1,18	шт	13	2603,05				33839,65							
28	ФЕР26-01-018-01 прим Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей фольгированной самоклеящейся изоляцией S=10 (ЗМ=0 к расх.; ЗПМ=0; МАТ=0 к расх.; ТЗМ=0)	10 м2 изолируемой поверхности	26,5	66,17	66,17			1753,51	1753,51			6,67	176,76		
29	Тек. цена	Изоляция фольгированная самоклеящаяся изоляцией S=10 Формулы цены единицы: МАТ=340/4,33/1,18	м2	265	66,54				17633,1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	ФЕРм07-01-035-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Агрегат или машина компрессорно-конденсаторная, масса: 0,18 т	1 шт.	1	625,13	311,49	31,66	1,62	625,13	311,49	31,66	1,62	31,4	31,4	0,12	0,12
31	Тек. цена	Компрессорно-конденсаторный блок TSA240/380-36 Lennox Формулы цены единицы: МАТ=501250/4,33/1,18	шт	1	98103,5				98103,5							
32	ФЕРм12-01-105-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 18 мм	100 м	0,18	1203,56	849,45	294,56	18,63	216,64	152,9	53,02	3,35	88,3	15,89	1,51	0,27
33	Тек. цена	Труба медная 5/8 Формулы цены единицы: МАТ=373,75/4,33/1,18	м	18	73,15				1316,7							
34	ФЕРм12-01-105-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 35 мм	100 м	0,18	1540,53	1077,44	193,08	12,98	277,3	193,94	34,75	2,34	112	20,16	1,14	0,21
35	Тек. цена	Труба медная 1"3/8 Формулы цены единицы: МАТ=492/4,33/1,18	м	18	96,29				1733,22							
36	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубами 534,88 = 2 101,83 - 11 x 142,45	10 м трубопровода	3,6	534,88	34,92	22,63		1925,57	125,71	81,47		3,52	12,67		
37	Тек. цена	Теплоизоляция K-FlexST13x18 Формулы цены единицы: МАТ=36,25/4,33/1,18	м	18	7,09				127,62							
38	Тек. цена	Теплоизоляция K-FlexST13x35 Формулы цены единицы: МАТ=57,5/4,33/1,18	м	18	11,25				202,5							
39	ФЕРм12-12-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура приварная с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 32 мм	1 шт.	1	177,47	53,45	108	10,13	177,47	53,45	108	10,13	5,56	5,56	0,75	0,75
40	Тек. цена	Соединительный комплект в составе: Клапан 240RA9T5 (2 шт), Капучин с кабелем (кабель ASC N15, ASC230B/50Гц (1 шт), Фильтр-осушитель ALCO ADK-165S (2 шт), Смотровое стекло MIA058 (2 шт), Терморегулирующий вентиль ALCO TXZ Z14 (2 шт) Формулы цены единицы: МАТ=7828,71/4,33/1,18	ком.пл.	1	7828,71				7828,71							
41	ФССЦ-301-4904 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, периметром до 1000 мм	м2	5,79	168,86				977,7							
42	ФССЦ-301-4922 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм	м2	39,46	202,65				7996,57							
43	ФЕР20-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных с ручным приводом: диаметром до 250 мм	1 шт.	1	27,39	10,94	1,71		27,39	10,94	1,71		1,22	1,22		
44	Тек. цена	Шибер Ø 125 Формулы цены единицы: МАТ=550/4,33/1,18	шт	1	107,64				107,64							
45	ФЕР20-02-005-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: периметром до 1000 мм	1 шт.	2	27,36	10,94	1,68		54,72	21,88	3,36		1,22	2,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
46	Тек. цена	Шибер 150x150 Формулы цены единицы: МАТ=500/4,33/1,18	шт	1	97,86				97,86								
47	Тек. цена	Шибер 300x200 Формулы цены единицы: МАТ=750/4,33/1,18	шт	1	146,79				146,79								
48	ФЕР20-02-005-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: периметром до 1600 мм	1 шт.	3	32,65	12,2	1,81		97,95	36,6	5,43		1,36	4,08			
49	Тек. цена	Шибер 250x300 Формулы цены единицы: МАТ=650/4,33/1,18	шт	1	127,22				127,22								
50	Тек. цена	Шибер 400x400 Формулы цены единицы: МАТ=800/4,33/1,18	шт	1	156,57				156,57								
51	Тек. цена	Шибер 400x300 Формулы цены единицы: МАТ=850/4,33/1,18	шт	1	166,36				166,36								
52	ФЕР20-02-005-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: периметром до 2400 мм	1 шт.	3	45,49	15,16	2,03		136,47	45,48	6,09		1,69	5,07			
53	Тек. цена	Шибер 500x350 Формулы цены единицы: МАТ=900/4,33/1,18	шт	1	176,15				176,15								
54	Тек. цена	Шибер 600x300 Формулы цены единицы: МАТ=950/4,33/1,18	шт	1	185,93				185,93								
55	Тек. цена	Шибер 600x400 Формулы цены единицы: МАТ=1100/4,33/1,18	шт	1	215,29				215,29								
B1																	
56	ФЕР20-03-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т	1 вентилятор	1	76,56	55,79	6,67	0,14	76,56	55,79	6,67	0,14	6,54	6,54	0,01	0,01	
57	Тек. цена	Вентилятор WNK315/1 Формулы цены единицы: МАТ=8600/4,33/1,18	шт	1	1688,17				1688,17								
58	ФЕР20-02-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм	1 клапан	1	18,3	9,13	1,68		18,3	9,13	1,68		1,03	1,03			
59	Тек. цена	Клапан обратный КОК-250 Формулы цены единицы: МАТ=5900/4,33/1,18	шт	1	1154,73				1154,73								
60	ФЕР20-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных с ручным приводом: диаметром до 250 мм	1 шт.	1	27,39	10,94	1,71		27,39	10,94	1,71		1,22	1,22			
61	Тек. цена	Шибер Ø250 Формулы цены единицы: МАТ=650/4,33/1,18	шт	1	127,22				127,22								
62	ФЕР20-02-009-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 250 мм	1 зонт	1	7,91	4,31	1,56		7,91	4,31	1,56		0,47	0,47			
63	Тек. цена	Зонт Ø250 Формулы цены единицы: МАТ=750/4,33/1,18	шт	1	146,79				146,79								
64	ФЕР20-01-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм	100 м2 поверхности воздуховодов	0,0785	2046,82	1467,1	145,07	7,02	160,68	115,17	11,39	0,55	167,86	13,18	0,52	0,04	
65	Тек. цена	Воздуховод из оцинкованной стали толщ. 0,5мм. Ø250 Формулы цены единицы: МАТ=750/4,33/1,18	м2	7,85	146,79				1152,3								
K1																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
66	ФЕР20-06-018-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка сплит-систем с внутренним блоком настенного типа мощностью: до 8 кВт	1 сплит-система	1	156,55	48,35	14,89		156,55	48,35	14,89		4,36	4,36		
67	Тек. цена	Сплит система кондиционирования подпотолочного типа с низкотемпературным комплектом AC182ACEAA/ AU182AEAAA Haier Формулы цены единицы: МАТ=46000/4,33/1,18	шт	1	9003,01				9003,01							
68	ФЕР20-02-019-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100 кг изделия	0,1	87,14	55,26	12,06		8,71	5,53	1,21		6,02	0,6		
69	Тек. цена	Кронштейн 600х600 Формулы цены единицы: МАТ=850/4,33/1,18	пара	1	166,36				166,36							
70	ФЕРм12-01-105-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный: до 18 мм	100 м	0,1	1203,56	849,45	294,56	18,63	120,36	84,95	29,46	1,86	88,3	8,83	1,51	0,15
71	Тек. цена	Труба медная Ø6,35 Формулы цены единицы: МАТ=99/4,33/1,18	м	5	19,38				96,9							
72	Тек. цена	Труба медная Ø12,7 Формулы цены единицы: МАТ=199/4,33/1,18	м	5	38,95				194,75							
73	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками 534,88 = 2 101,83 - 11 x 142,45	10 м трубопровода	1	534,88	34,92	22,63		534,88	34,92	22,63		3,52	3,52		
74	Тек. цена	Теплоизоляция K-FlexST6x08 Формулы цены единицы: МАТ=9/4,33/1,18	м	5	1,76				8,8							
75	Тек. цена	Теплоизоляция K-FlexST6x15 Формулы цены единицы: МАТ=16/4,33/1,18	м	5	3,13				15,65							
76	ФЕР16-03-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром: 16 мм	100 м трубопровода	0,05	2894,93	1093,12	17,4	0,95	144,75	54,66	2,37	0,05	112	5,6	0,07	
77	ФЕРм08-04-744-17 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель контрольный с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,05	482,4	373,26	13,51	0,81	24,12	18,66	0,68	0,04	38,8	1,94	0,06	
78	Тек. цена	Кабель ВВГнг 5х1,5 Формулы цены единицы: МАТ=51/4,33/1,18	м	5	9,98				49,9							
K2																
79	ФЕР20-06-018-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка сплит-систем с внутренним блоком настенного типа мощностью: до 8 кВт	1 сплит-система	1	156,55	48,35	14,89		156,55	48,35	14,89		4,36	4,36		
80	Тек. цена	Сплит система кондиционирования подпотолочного типа с низкотемпературным комплектом AC362AFEEAA/ AU36NAIEAA Haier Формулы цены единицы: МАТ=71000/4,33/1,18	шт	1	13895,96				13895,96							
81	ФЕР20-02-019-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100 кг изделия	0,1	87,14	55,26	12,06		8,71	5,53	1,21		6,02	0,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
82	Тек. цена	Кронштейн 600x600 Формулы цены единицы: МАТ=850/4,33/1,18	пара	1	166,36				166,36								
83	ФЕРм12-01-105-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный: до 18 мм	100 м	0,06	1203,56	849,45	294,56	18,63	72,21	50,97	17,67	1,12	88,3	5,3	1,51	0,09	
84	Тек. цена	Труба медная Ø9,5 Формулы цены единицы: МАТ=149/4,33/1,18	м	6	29,16				174,96								
85	ФЕРм12-01-105-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный: до 28 мм	100 м	0,06	1350,82	1077,44	146,75	9,45	81,05	64,65	8,81	0,57	112	6,72	0,83	0,05	
86	Тек. цена	Труба медная Ø19,05 Формулы цены единицы: МАТ=349/4,33/1,18	м	6	68,31				409,86								
87	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками 534,88 = 2 101,83 - 11 x 142,45	10 м трубопровода	1,2	534,88	34,92	22,63		641,86	41,9	27,16		3,52	4,22			
88	Тек. цена	Теплоизоляция K-FlexST6x12 Формулы цены единицы: МАТ=14/4,33/1,18	м	6	2,74				16,44								
89	Тек. цена	Теплоизоляция K-FlexST6x20 Формулы цены единицы: МАТ=22/4,33/1,18	м	6	4,31				25,86								
90	ФЕР16-03-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром: 20 мм	100 м трубопровода	0,06	3180,27	1005,28	47,96	0,95	190,82	30,32	2,86	0,06	103	6,18	0,07		
91	ФЕРм08-04-744-17 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель контрольный с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,06	482,4	37,26	13,5	0,61	28,94	22,4	0,81	0,06	38,8	2,33	0,06		
92	Тек. цена	Кабель ВВГнг 5x1,5 Формулы цены единицы: МАТ=51/4,33/1,18	м	6	9,98				59,88								
Раздел 2. Теплоснабжение																	
93	ФЕРм11-07-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Узел обвязки приборов	1 узел	1	13,91	10,82	2,25		13,91	10,82	2,25		1,03	1,03			
94	Тек. цена	Узел водосмесительный SUMX-10 Формулы цены единицы: МАТ=21890/4,33/1,18	шт	1	4284,26				4284,26								
95	ФЕР18-06-003-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухоотводчиков 46,51 = 107,21 - 1 x 60,70	шт	1	46,51	15,79	8,34	0,27	46,51	15,79	8,34	0,27	1,66	1,66	0,02	0,02	
96	Тек. цена	Воздухоотводчик автоматический Ø15 Eagle Danfoss Формулы цены единицы: МАТ=380/4,33/1,18	шт	1	74,37				74,37								
97	ФЕРм12-12-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 15 мм	1 шт.	1	30,66	28,86			30,66	28,86			3	3			
98	Тек. цена	Кран шаровый спускной Ø15 Формулы цены единицы: МАТ=480/4,33/1,18	шт	1	93,94				93,94								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
99	ФЕРм12-12-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 25 мм	1 шт.	2	30,89	28,86			61,78	57,72				3	6		
100	Тек. цена	Кран шаровый Ø25 Формулы цены единицы: МАТ=380/4,33/1,18	шт	2	74,37				148,74								
101	ФЕРм12-12-001-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм	1 шт.	2	84,27	33,57	46,65	4,59	168,54	67,14	93,3	9,18	3,49	6,98	0,34	0,68	
102	Тек. цена	Кран шаровый Ø50 Формулы цены единицы: МАТ=1290/4,33/1,18	шт	2	252,48				504,96								
103	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	0,3	4866,61	593,7	116,17	2,57	1459,98	178,11	34,85	0,77	60,83	18,25	0,19	0,06	
104	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками 534,88 = 2 101,83 - 11 x 142,45	10 м трубопровода	3	534,88	34,92	22,63		1604,64	104,76	67,89		3,52	10,56			
105	Тек. цена	Теплоизоляция K-FlexST19x57 Формулы цены единицы: МАТ=101/4,33/1,18	м	30	19,77				593,1								
106	ФЕРм11-02-042-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан балансировочный, диаметр условного прохода: 25 мм	1 шт.	1	61,81	9,79	44,36	2,7	61,81	9,79	44,36	2,7	1,12	1,12	0,2	0,2	
107	Тек. цена	Клапан балансировочный Ø25 Ballogex Формулы цены единицы: МАТ=4890/4,33/1,18	шт	1	957,06				957,06								
108	ФЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.	3	75,85	13,33	3,71		227,55	39,99	11,13		1,47	4,41			
109	Тек. цена	Клапан обратный Ø25 тип 223 Danfoss Формулы цены единицы: МАТ=2890/4,33/1,18	шт	3	565,62				1696,86								
110	ФЕР18-07-001-04 прим Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка термоманометров 4,77 = 338,87 - 1 x 334,10	1 компл.	1	4,77	2,61			4,77	2,91			0,31	0,31			
111	Тек. цена	Термоманометр ТМГБ-3 Формулы цены единицы: МАТ=1200/4,33/1,18	шт	1	234,86				234,86								
112	Тек. цена	Крепежно-уплотнительные материалы Формулы цены единицы: МАТ=980/4,33/1,18	компл.	1	5850				5850								
113	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,083	268,7	56,55	9,43	0,1	22,3	4,69	0,78	0,01	5,31	0,44	0,01		
114	ФЕР46-03-007-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	1 м3	0,9	346,7	110,33	236,37	25,55	312,03	99,3	212,73	23	12,3	11,07	2,54	2,29	
115	ФЕР46-03-017-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок	1 м3 заделки	0,3	1089,25	235,95	15,45		326,78	70,79	4,64		28,88	8,66			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 3. Демонтажные работы																
116	ФЕРр65-30-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм	100 м2 поверхности воздуховодов	0,52	363,8	340,36	23,45	10,13	189,18	176,99	12,19	5,27	39,9	20,75	0,75	0,39
117	ФЕРр65-32-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,05 т	100 шт.	0,01	2958,62	2935,17	23,45	10,13	29,59	29,36	0,23	0,1	344,1	3,44	0,75	0,01
Раздел 4. ПНР																
118	ФЕРп03-02-002-13 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный: до № 5	1 устройство	1	75,56	75,56			75,56	75,56			5,77	5,77		
119	ФЕРп03-02-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Регулировочно-запорное устройство - : клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим или гидравлическим приводом	1 устройство	1	48,7	48,7			48,7	48,7			3,6	3,6		
120	ФЕРп03-02-020-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5	1 вентиляционная сеть	1	161,2	161,2			161,2	161,2			12,24	12,24		
121	ФЕРп03-01-075-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кондиционер местный неавтономный с централизованным теплохолодоснабжением, номинальной подачей по воздуху до 3 тыс. м3/ч при количестве однотипных кондиционеров в одном помещении: до 5	1 кондиционер	1	73,57	73,57			73,57	73,57			5,44	5,44		
122	ФЕРп03-01-070-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кондиционер местный автономный шкафного типа со встроенной холодильной машиной, номинальной подачей по воздуху свыше 1 тыс. м3/ч: до 3,5 тыс. м3/ч, при количестве однотипных кондиционеров в машинном зале (помещении) 1	1 кондиционер	2	295,71	295,71			591,42	591,42			21,86	43,72		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									588970,72	6193,15	1138,64	64,94		617,06		5,47
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									2728117,63	89491,73	6797,38	330,38		617,06		5,47
В том числе, справочно:																
Индексы пересчета сметной стоимости определенной с использованием ФЕР 2009(20-4), ПРЦ на 2 кв. 2014г. прочие объекты ОЗП-14,45 ЭМ=5,97; ЗПМ=14,45; МАТ=4,33 (Поз. 3-27, 41-69, 76, 79-82, 90, 95-96, 103, 108-112, 28-29, 36-38, 73-75, 87-89, 104-105, 113-117, 1-2, 30-35, 39-40, 70-72, 83-86, 93-94, 97-102, 106-107, 77-78, 91-92)									203031,02	70514,32	5659,04	873,44				
Транспортные расходы МАТ=4,5% (Поз. 3-27, 41-69, 76, 79-82, 90, 95-96, 103, 108-112, 28-29, 36-38, 73-75, 87-89, 104-105, 113-115, 1-2, 30-35, 39-40, 70-72, 83-86, 93-94, 97-102, 106-107, 77-78, 91-92)									41332,35							
Индекс пересчета сметной стоимости пусконаладочных работ на 2 кв. 2014г. ПРЦ ОЗП=14,45 (Поз. 118-122)									12783,56	12783,55						
Накладные расходы									73502,77							
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 13734,01) (Поз. 118-122)									7553,71							
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 3059,36) (Поз. 116-117)									1927,4							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 20702,51) (Поз. 1-2, 30-35, 39-40, 70-72, 83-86, 93-94, 97-102, 106-107)									14077,71							
77% = 90%*0,85 ФОТ (от 67,91) (Поз. 113)									52,29							
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 594,62) (Поз. 77-78, 91-92)									481,64							
85% = 100%*0,85 ФОТ (от 29778,56) (Поз. 28-29, 36-38, 73-75, 87-89, 104-105)									25311,78							
94% = 110%*0,85 ФОТ (от 2790,15) (Поз. 114-115)									2622,74							
109% = 128%*0,85 ФОТ (от 19702,29) (Поз. 3-27, 41-69, 76, 79-82, 90, 95-96, 103, 108-112)									21475,5							
Сметная прибыль									47145,04							
В том числе, справочно:																
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 13734,01) (Поз. 118-122)									4394,89							

Гранд-СМЕТА

Решения арбитражного суда № 1072/200 от 09.08.2009

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	40% = 50%*0,8 ФОТ (от 3059,36) (Поз. 116-117)								1223,74							
	48% = 60%*0,8 ФОТ (от 20702,51) (Поз. 1-2, 30-35, 39-40, 70-72, 83-86, 93-94, 97-102, 106-107)								9937,2							
	52% = 65%*0,8 ФОТ (от 594,62) (Поз. 77-78, 91-92)								309,2							
	56% = 70%*0,8 ФОТ (от 32636,62) (Поз. 28-29, 36-38, 73-75, 87-89, 104-105, 113-115)								18276,5							
	66% = 83%*0,8 ФОТ (от 19702,29) (Поз. 3-27, 41-69, 76, 79-82, 90, 95-96, 103, 108-112)								13003,51							
Итого по смете:																
	Итого Строительные работы								766898,31					398,63		2,83
	Итого Монтажные работы								2056184,54					147,66		2,64
	Итого Прочие затраты								25682,61					70,77		
	Итого								2848765,46					617,06		5,47
	Договорной понижающий коэффициент 2 848 765,46 * 0,9								2563888,91							
	НДС 18%								461500							
	ВСЕГО по смете								3025388,91					617,06		5,47

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)