


СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИИП - НЗиК"

 Н.В. Поползухина
2015 г.

АО "НПО НИИИП - НЗиК"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на

Ремонт систем приточной вентиляции корпуса №21

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость	3 098 983,26	руб.
Средства на оплату труда	408 433,00	руб.
Сметная трудоемкость	2 743,86	чел. час

Составлен в ценах 2015 г.

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес тв о	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	эксп. машин в т.ч. оплаты труда	материалов		Всего	оплаты труда	эксп. машин в т.ч. оплаты труда	материалов	обслуживающих маш.	
												на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1.													
<i>Установки АО108, АО109</i>													
1	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1315 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (675 руб.)	0,18	3453,77 <u>317,17</u>	46,64 <u>2,03</u>	3 089,96	ОЗП=15,1861 ЭМ=8,9869 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,5295	3462	867	75 <u>6</u>	2520	32,97 <u>0,15</u>	5,93 <u>0,03</u>
2	ФССЦ-301-1224 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты; кг	3	11,98		11,98	МАТ=2,4023	86			86		
3	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (240 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (123 руб.)	0,18	107,11 <u>58,32</u>	44,51	4,28	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=3,8037	202	159	39	4	5,01	0,90
4	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 НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (18 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (12 руб.)	0,02	268,7 <u>56,55</u>	9,43 <u>0,1</u>	202,72	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	39	17	1	21	5,31 <u>0,01</u>	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (17 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (11 руб.)	0,02	478,22 52,24	24,42 0,2	401,56	ОЗП=15,1861 ЭМ=5,7527 ЗПМ=15,3 МАТ=7,4579	79	16	3	60	5,76 0,02	0,12
6	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубки; 10 м трубопровода (МАТ=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (1120 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (633 руб.)	1,8	57,55 34,92	22,63		ОЗП=15,1798 ЭМ=9,8051 МАТ=1,6192	1354	955	399		3,52	6,34
7	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.42х30 мм; м	19,8	172,03		172,03		3406			3406		
Установки АО37,АО38,АО39,АО89,АО27													
8	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2991 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1537 руб.)	0,41	3453,77 317,17	46,64 2,03	3 089,96	ОЗП=15,1861 ЭМ=8,9869 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,5295	7885	1975	172 13	5738	32,97 0,15	13,52 0,06
9	ФССЦ-301-1224 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты; кг	6,5	11,98		11,98	МАТ=2,4023	187			187		
10	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (545 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (280 руб.)	0,41	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=3,8037	460	363	90	7	5,01	2,05
11	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 НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (38 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (24 руб.)	0,042	268,7 56,55	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	81	36	2	43	5,31 0,01	0,22
12	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (35 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (22 руб.)	0,042	478,22 52,24	24,42 0,2	401,56	ОЗП=15,1861 ЭМ=5,7527 ЗПМ=15,3 МАТ=7,4579	165	33	6	126	5,76 0,02	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками; 10 м трубопровода (МАТ=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (2549 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1440 руб.)	4,1	57,55 34,92	22,63		ОЗП=15,1798 ЭМ=9,8051 МАТ=1,6192	3083	2173	910		3,52	14,43
14	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.42х30 мм; м	34,1	172,03		172,03		5866			5866		
15	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.42х30 мм; м	11	189,83		189,83		2088			2088		
Установка АО86													
16	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; (2862 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1471 руб.)	0,21	4866,61 593,7	116,17 2,57	4 156,74	ОЗП=15,1926 ЭМ=8,6677 ЗПМ=15,1595 МАТ=4,9914	6463	1894	211 8	4358	60,83 0,19	12,77 0,04
17	ФСЦЦ-301-1224 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепления для трубопроводов: крошительны, планки, хомуты; кг	3,5	11,98		11,98	МАТ=2,4023	101			101		
18	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (280 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (144 руб.)	0,21	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=3,8037	235	186	46	3	5,01	1,05
19	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 НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (35 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (22 руб.)	0,038	268,7 56,55	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	73	33	2	38	5,31 0,01	0,20
20	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (32 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (20 руб.)	0,038	478,22 52,24	24,42 0,2	401,56	ОЗП=15,1861 ЭМ=5,7527 ЗПМ=15,3 МАТ=7,4579	149	30	5	114	5,76 0,02	0,22
21	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками; 10 м трубопровода (МАТ=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (1306 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (737 руб.)	2,1	57,55 34,92	22,63		ОЗП=15,1798 ЭМ=9,8051 МАТ=1,6192	1579	1113	466		3,52	7,39
22	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.57х30 мм; м	23,1	189,83		189,83		4385			4385		
Установки АО87,АО88													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	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; (3720 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1911 руб.)	0,23	6197,38 <u>704,28</u>	139,89 <u>3,11</u>	5 353,21	ОЗП=15,1927 ЭМ=8,5584 ЗПМ=15,1672 МАТ=5,5384	9555	2461	275 <u>11</u>	6819	72,16 <u>0,23</u>	16,6 <u>0,05</u>
24	ФСЦ-301-1224 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты; кг	3,8	11,98		11,98	МАТ=2,4023	109			109		
25	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (307 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (158 руб.)	0,23	113,94 <u>58,32</u>	44,51	11,11	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=4,1242	265	204	50	11	5,01	1,15
26	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 НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (50 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (31 руб.)	0,055	268,7 <u>56,55</u>	9,43 <u>0,1</u>	202,72	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	106	47	3	56	5,31 <u>0,01</u>	0,29
27	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (47 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (29 руб.)	0,055	478,22 <u>52,24</u>	24,42 <u>0,2</u>	401,56	ОЗП=15,1861 ЭМ=5,7527 ЗПМ=15,3 МАТ=7,4579	216	44	8	164	5,76 <u>0,02</u>	0,32
28	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками; 10 м трубопровода (МАТ=0 к расч.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (1431 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (808 руб.)	2,3	57,55 <u>34,92</u>	22,63		ОЗП=15,1798 ЭМ=9,8051 МАТ=1,6192	1730	1220	510		3,52	8,10
29	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с кровным слоем Kalflex Protect F-Black diam.76x30 мм; м	25,3	189,83		189,83		4803			4803		
Установка АО74													
30	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; (72 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (37 руб.)	0,01	3219,31 <u>317,17</u>	46,64 <u>2,03</u>	2 855,50	ОЗП=15,1861 ЭМ=8,9869 ЗПМ=15,1527 МАТ=5,4889	209	48	4	157	32,97 <u>0,15</u>	0,33
31	ФЕР16-02-001-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1449 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (744 руб.)	0,16	4846,42 <u>393,65</u>	90,82 <u>2,57</u>	4 361,95	ОЗП=15,1861 ЭМ=9,3647 ЗПМ=15,1595 МАТ=4,1868	4015	956	136 <u>6</u>	2923	40,92 <u>0,19</u>	6,55 <u>0,03</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	ФССЦ-301-1224 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты; кг	3	11,98		11,98	MAT=2,4023	86			86		
33	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (228 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (117 руб.)	0,17	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=3,8037	191	151	37	3	5,01	0,85
34	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 НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (26 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (16 руб.)	0,028	268,7 56,55	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	54	24	1	29	5,31 0,01	0,15
35	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (23 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (14 руб.)	0,028	478,22 52,24	24,42 0,2	401,56	ОЗП=15,1861 ЭМ=5,7527 ЗПМ=15,3 МАТ=7,4579	110	22	4	84	5,76 0,02	0,16
36	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками; 10 м трубопровода (МАТ=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (1057 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (597 руб.)	1,7	57,55 34,92	22,63		ОЗП=15,1798 ЭМ=9,8051 МАТ=1,6192	1278	901	377		3,52	5,98
37	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные diam., м	18,8	183,90		183,90		3457			3457		
<i>Внутрицеховая теплотрасса и гребенка распределительная</i>													
38	ФЕР16-02-005-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 250 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1754 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (901 руб.)	0,036	29768,45 2108,94	653,63 21,2	27 005,88	ОЗП=15,1861 ЭМ=7,8435 ЗПМ=15,1868 МАТ=5,8751	7049	1153	185 12	5711	221,76 1,57	7,98 0,06
39	ФССЦ-103-0196 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм; м	-3,348	246,90		246,90	MAT=5,907	-4883			-4883		
40	ФССЦ-507-2040 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 250 мм, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 7 мм; шт.	-0,396	345,60		345,60	MAT=5,7798	-791			-791		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
41	ФЕР16-02-010-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 250 мм; 10 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (217 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (111 руб.)	0,36	106,49 26,29	15,68	64,52	ОЗП=15,1792 ЭМ=5,771 МАТ=4,3957	278	144	33	101	2,65	0,95
42	Цена поставщика	Труба электросварная диам.273 мм; м	3,6	3 938,14		3 938,14		14177			14177		
43	ФЕР16-02-005-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (28657 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (14723 руб.)	1,6	8986,77 778,36	198,47 5	8 009,94	ОЗП=15,1926 ЭМ=8,5448 ЗПМ=15,176 МАТ=3,6099	67898	18920	2713 121	46265	79,75 0,37	127,6 0,59
44	ФССЦ-302-1320 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм; м	-160	79,36		79,36	МАТ=3,5911	-45598			-45598		
45	ФЕР16-02-010-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 100 мм; 10 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (5037 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2588 руб.)	16	41 13,79	7,61	19,60	ОЗП=15,1791 ЭМ=5,8633 МАТ=4,3888	5439	3349	714	1376	1,39	22,24
46	Цена поставщика	Труба электросварная диам.108 мм; м	160	513,56		513,56		82170			82170		
47	ФЕР16-02-005-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 125 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (63745 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (32750 руб.)	2,52	11831,74 1097,83	268,73 8,78	10 465,18	ОЗП=15,1862 ЭМ=8,1972 ЗПМ=15,1822 МАТ=3,649	143797	42013	5551 336	96233	115,44 0,65	290,91 1,64
48	ФССЦ-302-1321 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 133 мм, толщина стенки 4 мм; м	-252	103,04		103,04	МАТ=3,6164	-93903			-93903		
49	ФЕР16-02-010-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 150 мм; 10 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (10275 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (5279 руб.)	25,2	66,51 17,86	10,37	38,28	ОЗП=15,1769 ЭМ=5,837 МАТ=4,3952	12596	6831	1525	4240	1,80	45,36
50	Цена поставщика	Труба электросварная диам.133 мм; м	252	634,32		634,32		159849			159849		
51	ФЕР16-02-005-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 150 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (38954 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (20013 руб.)	1,54	14812,81 1097,83	255,29 8,78	13 459,69	ОЗП=15,1862 ЭМ=8,303 ЗПМ=15,1822 МАТ=3,6128	103825	25675	3264 205	74886	115,44 0,65	177,78 1
52	ФССЦ-302-1322 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм; м	-154	132,80		132,80	МАТ=3,5861	-73339			-73339		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	ФЕР16-02-010-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 150 мм; 10 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (6278 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3226 руб.)	15,4	66,51 17,86	10,37	38,28	ОЗП=15,1769 ЭМ=5,837 МАТ=4,3952	7698	4174	932	2592	1,80	27,72
54	Цена поставщика	Труба электросварная диам.150 мм; м	154	752,54		752,54		115891			115891		
55	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; (11997 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (6163 руб.)	0,88	4866,61 593,7	116,17	4 156,74	ОЗП=15,1926 ЭМ=8,6677 ЗПМ=15,1595 МАТ=4,9914	27082	7937	886 34	18259	60,83 0,19	53,53 0,17
56	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; (6147 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3158 руб.)	0,38	6197,38 704,28	139,89	5 353,21	ОЗП=15,1927 ЭМ=8,5584 ЗПМ=15,1672 МАТ=5,5384	15787	4066	455 18	11266	72,16 0,23	27,42 0,09
57	ФЕР16-02-005-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (23287 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (11964 руб.)	1,3	7217,08 778,36	198,47	6 240,25	ОЗП=15,1926 ЭМ=8,5448 ЗПМ=15,176 МАТ=5,5419	62535	15373	2205 99	44957	79,75 0,37	103,68 0,48
58	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1173 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (603 руб.)	0,88	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=3,8037	987	780	193	14	5,01	4,41
59	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (4371 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2246 руб.)	3,28	113,94 58,32	44,51	11,11	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=4,1242	3775	2906	718	151	5,01	16,43
60	ФЕР16-07-005-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (5411 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2780 руб.)	4,06	144,44 58,32	44,51	41,61	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=4,2706	5208	3597	889	722	5,01	20,34
61	ФЕР16-07-005-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (48 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (25 руб.)	0,036	255,95 58,32	44,51	153,12	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=4,3092	64	32	8	24	5,01	0,18
62	ФССЦ-301-1224 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты; кг	170	11,98		11,98	МАТ=2,4023	4893			4893		
63	Цена поставщика	Опора неподвижная для труб диам.108 мм; шт	2	1 779,66		1 779,66		3559			3559		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64	Цена поставщика	Опора неподвижная для труб диам.133 мм; шт	4	1 779,66		1 779,66		7119			7119		
65	Цена поставщика	Опора неподвижная для труб диам.150 мм; шт	4	1 779,66		1 779,66		7119			7119		
66	Цена поставщика	Опора неподвижная для труб диам.89 мм; шт	2	1 779,66		1 779,66		3559			3559		
67	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 НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (2632 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1641 руб.)	2,88	268,7 56,55	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	5560	2472	150 4	2938	5,31 0,01	15,29 0,03
68	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (2439 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1520 руб.)	2,88	478,22 52,24	24,42 0,2	401,56	ОЗП=15,1861 ЭМ=5,7527 ЗПМ=15,3 МАТ=7,4579	11314	2285	405 9	8624	5,76 0,02	16,59 0,06
69	ФЕРр65-17-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заглушек диаметром трубопроводов: до 250 мм; 100 заглушек НР 88%=103%*0.85 от ФОТ; (805 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (439 руб.)	0,04	7611,01 1506,2	26,15	6 078,66	ОЗП=15,1828 ЭМ=9,9969 МАТ=3,7633	1840	915	10	915	170,00	6,80
70	ФССЦ-101-1628 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 8-20 мм; т	-0,0152	5 763,00		5 763,00	МАТ=3,8203				-335		
71	Цена поставщика	Заглушка стальная эллиптическая диам.273 мм; шт	4	777,12		777,12		3108			3108		
72	ФЕР16-05-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 125 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (5621 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2888 руб.)	4	294,75 60,95	15,29 0,54	218,51	ОЗП=15,1854 ЭМ=7,5402 ЗПМ=15,1852 МАТ=5,5065	8976	3702	461 33	4813	6,72 0,04	26,88 0,16
73	ФССЦ-507-0987 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм; шт.	-8	61,00		61,00	МАТ=7,0613				-3446		
74	Цена поставщика	Затвор дисковый поворотный диам.125 мм; шт	2	5 143,22		5 143,22		10286			10286		
75	Цена поставщика	Клапан балансировочный диам.125 мм; шт	2	53 200,00		53 200,00		106400			106400		
76	Цена поставщика	Фланец стальной диам.125 мм; шт	4	781,86		781,86		3127			3127		
77	ФЕР16-05-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2811 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1444 руб.)	2	316,35 60,95	15,29 0,54	240,11	ОЗП=15,1854 ЭМ=7,5402 ЗПМ=15,1852 МАТ=6,1977	5058	1851	231 16	2976	6,72 0,04	13,44 0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78	ФССЦ-507-0988 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 150 мм; шт.	-4	75,00		75,00	MAT=7,6007	-2280			-2280		
79	Цена поставщика	Затвор дисковый поворотный диам.150 мм; шт	1	6 220,51		6 220,51		6221			6221		
80	Цена поставщика	Клапан балансировочный диам.150 мм; шт	1	76 584,75		76 584,75		76585			76585		
81	Цена поставщика	Фланец стальной диам.150 мм; шт	2	896,95		896,95		1794			1794		
82	ФЕР16-05-001- 03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (3658 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1879 руб.)	6	170,64 26,39	8,83 0,27	135,42	ОЗП=15,1872 ЭМ=7,1699 ЗПМ=15,1852 MAT=5,2935	7086	2405	380 25	4301	2,91 0,02	17,46 0,12
83	ФССЦ-507-0986 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм; шт.	-12	45,00		45,00	MAT=6,1851	-3340			-3340		
84	Цена поставщика	Кран шаровый под приварку Naval.65 мм; шт	2	5 599,15		5 599,15		11198			11198		
85	Цена поставщика	Затвор дисковый поворотный диам.80 мм; шт	1	3 396,78		3 396,78		3397			3397		
86	Цена поставщика	Клапан балансировочный диам.65 мм; шт	2	16 894,92		16 894,92		33790			33790		
87	Цена поставщика	Клапан балансировочный диам.80 мм; шт	1	29 962,37		29 962,37		29962			29962		
88	Цена поставщика	Фланец стальной диам.65 мм; шт	4	338,14		338,14		1353			1353		
89	Цена поставщика	Фланец стальной диам.80 мм; шт	2	403,39		403,39		807			807		
90	ФЕР16-05-001- 01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. (MAT=0 к расх.) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (7310 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3755 руб.)	24	17,04 13,33	3,71		ОЗП=15,1883 ЭМ=7,0755 MAT=4,0374	5489	4859	630		1,47	35,28
91	Цена поставщика	Кран шаровый диам.15 мм; шт	12	128,14		128,14		1538			1538		
92	Цена поставщика	Кран шаровый диам.20 мм; шт	2	196,95		196,95		394			394		
93	Цена поставщика	Кран шаровый диам.25 мм; шт	10	320,34		320,34		3203			3203		
94	ФЕР16-05-001- 02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм; 1 шт. (MAT=0 к расх.) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (3047 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1565 руб.)	10	17,91 13,33	4,58		ОЗП=15,1883 ЭМ=7,6354 MAT=4,8293	2374	2025	349		1,47	14,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	Цена поставщика	Клапан балансировочный диам.32 мм; шт	3	4 080,17		4 080,17		12241			12241		
96	Цена поставщика	Клапан балансировочный диам.40 мм; шт	1	5 607,12		5 607,12		5607			5607		
97	Цена поставщика	Клапан балансировочный диам.50 мм; шт	1	8 308,64		8 308,64		8309			8309		
98	Цена поставщика	Кран шаровый диам.32 мм; шт	3	646,61		646,61		1940			1940		
99	Цена поставщика	Кран шаровый диам.40 мм; шт	1	880,34		880,34		880			880		
100	Цена поставщика	Кран шаровый диам.50 мм; шт	1	1 216,10		1 216,10		1216			1216		
101	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками; 10 м трубопровода (MAT=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (51173 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (28898 руб.)	82,3	57,55 <hr/> 34,92	22,63		ОЗП=15,1798 ЭМ=9,8051 MAT=1,6192	61887	43626	18261		3,52	289,70
102	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.108x30 мм; м	132	298,98		298,98		39465			39465		
103	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.108x50 мм; м	44	428,31		428,31		18846			18846		
104	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.133x30 мм; м	63,8	347,63		347,63		22179			22179		
105	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.133x50 мм; м	2,2	490,00		490,00		1078			1078		
106	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.57x30 мм; м	70,4	201,69		201,69		14199			14199		
107	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.76x30 мм; м	24,2	237,29		237,29		5742			5742		
108	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.76x50 мм; м	8,8	352,37		352,37		3101			3101		
109	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.89x30 мм; м	64,9	263,39		263,39		17094			17094		
110	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные кашированные диам.89x50 мм; м	19,8	384,41		384,41		7611			7611		
111	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect ALU Tec диам.133x50 мм; м	2,2	733,22		733,22		1613			1613		
112	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect ALU Tec диам.89x50 мм; м	2,2	578,98		578,98		1274			1274		
113	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.133x30 мм; м	209	389,15		389,15		81332			81332		
114	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.159x30 мм; м	145,2	447,29		447,29		64947			64947		
115	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.219x30 мм; м	12,1	578,98		578,98		7006			7006		
116	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.57x30 мм; м	26,4	372,54		372,54		9835			9835		
117	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.76x30 мм; м	8,8	264,58		264,58		2328			2328		
118	Цена поставщика	Цилиндры теплоизоляционные с покровным слоем Kaiflex Protect F-Black диам.89x30 мм; м	69,3	294,24		294,24		20391			20391		
119	ФЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка термометров в опреле прямых и угловых; 1 компл. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (666 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (342 руб.)	10	338,87 <hr/> 2,91		335,96	ОЗП=15,2062 MAT=2,5252	8926	443		8483	0,31	3,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
120	ФСЦЛ-301-1467 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе; компл.	-10	334,10		334,10	МАТ=2,5196	-8418			-8418		
121	Цена поставщика	Термоманометр Р16,Т150; шт	10	1 779,66		1 779,66		17797			17797		
122	ФЕР19-01-009-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров фланцевых 150 мм; 1 фильтр НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (3805 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1955 руб.)	2	2295,46 82,69	32,19 0,54	2 180,58	ОЗП=15,1874 ЭМ=7,2821 ЗПМ=15,1852 МАТ=5,3219	26190	2512	469 16	23209	8,22 0,04	16,44 0,08
Демонтаж													
123	ФЕРр65-14-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм; 100 м трубопровода НР 63%=74%*0.85 от ФОТ; (27703 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (17589 руб.)	5,2	603,66 557,01	16,32	30,33	ОЗП=15,1817 ЭМ=5,1752 МАТ=6,0346	45364	43973	439	952	65,30	339,56
124	ФСЦЛпр01-01-01-041 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0.85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	5,2	42,98	42,98		ЭМ=9,85	2201		2201			
125	ФСЦЛпр03-21-01-015 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза; 1 т груза НР 0%=0%*0.85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	5,2	13,38	13,38		ЭМ=9,519	662		662			
АО27,ВТ3-6													
126	ФЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щиты и пульты, масса: до 50 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (1144 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (807 руб.)	2	154,24 45,63	11,11 0,54	97,50	ОЗП=15,1826 ЭМ=7,252 ЗПМ=15,1852 МАТ=4,0232	2331	1386	161 16	784	5,15 0,04	10,3 0,08
127	Цена поставщика	Автоматизация отопительного агрегата; шт	2	9 152,54		9 152,54		18305			18305		
128	ФЕР16-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (145 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (74 руб.)	0,02	2352,62 317,17	46,64 2,03	1 988,81	ОЗП=15,1861 ЭМ=8,9869 ЗПМ=15,1527 МАТ=5,4533	322	96	8 1	218	32,97 0,15	0,66
129	Цена поставщика	Вентиль ручной регулирующий диам.15 мм; шт	2	562,71		562,71		1125			1125		
130	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (291 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (150 руб.)	0,04	3453,77 317,17	46,64 2,03	3 089,96	ОЗП=15,1861 ЭМ=8,9869 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,5295	769	193	17 1	559	32,97 0,15	1,32 0,01
131	Цена поставщика	Вентиль балансировочный диам.32 мм; шт	2	4 663,05		4 663,05		9326			9326		
132	Цена поставщика	Кран шаровый диам.32 мм; шт	2	884,07		884,07		1768			1768		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
133	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (80 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (41 руб.)	0,06	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=3,8037	67	53	13	1	5,01	0,30
134	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (9 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (6 руб.)	0,01	268,7 56,55	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	19	9	1	9	5,31 0,01	0,05
135	ФЕРм12-12-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 32 мм; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (1049 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (741 руб.)	2	46,6 42,33	1,74	2,53	ОЗП=15,1854 ЭМ=10,0172 МАТ=10,0514	1371	1286	35	50	4,40	8,80
136	Цена поставщика	Клапан регулирующий 2-х-ходовой диам.32 мм с адаптером и приводом; шт	2	6 834,75		6 834,75		13670			13670		
137	ФЕРр65-16-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 20 мм; 100 сгонов НР 88%=103%*0.85 от ФОТ; (73 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (40 руб.)	0,02	1399,54 272,94	0,63 0,27	1 125,97	ОЗП=15,1859 ЭМ=9,254 ЗПМ=15,1852 МАТ=0,9914	105	83		22	28,7 0,02	0,57
138	ФЕРр65-16-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 32 мм; 100 сгонов НР 88%=103%*0.85 от ФОТ; (424 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (231 руб.)	0,08	2156,88 395,62	1,56 0,68	1 759,70	ОЗП=15,186 ЭМ=9,3526 ЗПМ=15,0735 МАТ=1,349	672	481	1 1	190	41,6 0,05	3,33
139	ФЕР18-06-007-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров диаметром : 32 мм; 10 фильтров НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (353 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (181 руб.)	0,2	5750 76,89	53,22 0,41	5 619,89	ОЗП=15,1866 ЭМ=7,903 ЗПМ=15 МАТ=2,3818	2995	234	84 1	2677	8,18 0,03	1,64 0,01
140	ФССЦ-301-1214 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм; шт.	-2	561,16		561,16	МАТ=2,3798	-2671			-2671		
141	Цена поставщика	Фильтр сетчатый диам.32 мм; шт	2	798,64		798,64		1597			1597		
142	ФЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (253 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (179 руб.)	2	11,53 10,22		1,31	ОЗП=15,1771 МАТ=7,6412	330	310		20	1,03	2,06
143	Цена поставщика	Термостат капиллярный; шт	2	6 052,88		6 052,88		12106			12106		
144	ФЕРп02-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2; 1 система НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (4351 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (2532 руб.)	2	260,44 260,44			ОЗП=15,1876	7911	7911			17,60	35,20

Приточная установка П64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
145	ФЕР20-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров ячеяковых; 1 м2 поверхности в свету НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (214 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (110 руб.)	0,24	250,19 38,92	6,70	204,57	ОЗП=15,1847 ЭМ=7,6731 МАТ=1,4389	225	142	12	71	4,14	0,99
146	Цена поставщика	Фильтр ФяУБ; шт	6	842,37		842,37		5054			5054		
147	Цена поставщика	Рама УС 39А 2*3; шт	2	2 379,66		2 379,66		4759			4759		
148	ФЕР20-01-001-17 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,9 мм, периметром до 7200 мм; 100 м2 поверхности воздухопроводов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (153 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (78 руб.)	0,016	1104,74 415,32	112,13 4,59	577,29	ОЗП=15,1855 ЭМ=7,6258 ЗПМ=15,1895 МАТ=7,2881	182	101	14 1	67	47,52 0,34	0,76 0,01
149	Цена поставщика	Короб под фильтры толщ.1,0 мм; м2	1,6	1 271,19		1 271,19		2034			2034		
150	ФЕР20-02-017-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка дверей герметических; утепленных размером 1250x500 мм; 1 шт. 76,97 = 405,65 - 1 x 328,68 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (467 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (240 руб.)	1	76,97 20,42	12,03	44,52	ОЗП=15,19 ЭМ=7,8437 МАТ=7,3982	734	310	94	330	2,00	2,00
151	Цена поставщика	Гермодверь 1,25*0,5; шт	1	4 637,29		4 637,29		4637			4637		
152	ФЕР20-01-001-15 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,9 мм, периметром 3700 мм; от 4100 до 4500 мм; 100 м2 поверхности воздухопроводов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1012 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (520 руб.)	0,074	1054,83 594,49	107,39 3,92	352,95	ОЗП=15,1855 ЭМ=7,3955 ЗПМ=15,1709 МАТ=7,4253	921	668	59 4	194	68,02 0,29	5,03 0,02
153	Цена поставщика	Короба на КСк толщ.1,0 мм; м2	7,4	1 271,19		1 271,19		9407			9407		
154	ФЕР20-04-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка калориферов массой: до 0,1 т; 1 калорифер НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2087 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1072 руб.)	2	116,19 45,29	13,47 0,41	57,43	ОЗП=15,1833 ЭМ=7,2524 ЗПМ=15 МАТ=5,3799	2189	1375	195 12	619	5,31 0,03	10,62 0,06
155	Цена поставщика	Калорифер КСк 4-10; шт	2	19 950,00		19 950,00		39900			39900		
156	ФЕР20-02-006-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом; периметром до 4000 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (930 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (478 руб.)	1	90,8 40,45	7,29 0,27	43,06	ОЗП=15,1847 ЭМ=7,3608 ЗПМ=15,1852 МАТ=7,98	1012	614	54 4	344	4,51 0,02	4,51 0,02
157	Цена поставщика	Клапан воздушный 1000*1000; шт	1	8 749,15		8 749,15		8749			8749		
158	Цена поставщика	Привод воздушного клапана 381-230-20; шт	1	13 300,00		13 300,00		13300			13300		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
159	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (344 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (177 руб.)	0,3	54,79 50,26	0,87	3,66	ОЗП=15,1838 ЭМ=10,0115 МАТ=7,4481	240	229	3	8	5,75	1,73
160	Цена поставщика	Гибкая вставка В № 6,3; шт	1	1 233,90		1 233,90		1234			1234		
161	ФЕРм11-02-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (253 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (179 руб.)	1	22,95 20,44		2,51	ОЗП=15,1771 МАТ=6,6056	327	310		17	2,06	2,06
162	Цена поставщика	Частотный регулятор 132F0026; шт	1	24 491,53		24 491,53		24492			24492		
163	ФЕР20-01-001-15 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,9 мм, периметром 3700 мм; от 4100 до 4500 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (985 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (506 руб.)	0,072	1054,83 594,49	107,39 3,92	352,95	ОЗП=15,1855 ЭМ=7,3955 ЗПМ=15,1709 МАТ=7,4253	896	650	57 4	189	68,02 0,29	4,9 0,02
164	Цена поставщика	Воздуховоды из оцинк.стали толщ. 1,0 мм; шт	7,2	932,20		932,20		6712			6712		
165	ФЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щиты и пульты, масса: до 50 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (573 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (404 руб.)	1	154,24 45,63	11,11 0,54	97,50	ОЗП=15,1826 ЭМ=7,252 ЗПМ=15,1852 МАТ=4,0232	1166	693	81 8	392	5,15 0,04	5,15 0,04
166	Цена поставщика	Шкаф автоматики ШУ 69/1; шт	1	33 793,22		33 793,22		33793			33793		
167	ФЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (633 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (447 руб.)	5	11,53 10,22		1,31	ОЗП=15,1771 МАТ=7,6412	826	776		50	1,03	5,15
168	Цена поставщика	Датчик температуры канальный TF25; шт	1	1 533,01		1 533,01		1533			1533		
169	Цена поставщика	Датчик наружной температуры AGS54; шт	1	985,59		985,59		986			986		
170	Цена поставщика	Датчик температуры погружной АКФ25; шт	1	1 204,24		1 204,24		1204			1204		
171	Цена поставщика	Датчик-реле перепада давления PS500; шт	1	1 368,64		1 368,64		1369			1369		
172	Цена поставщика	Термостат защиты от замерзания TFR6; шт	1	4 378,81		4 378,81		4379			4379		
173	ФЕРм08-02-395-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм; 1 т НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (23 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (15 руб.)	0,003	938,39 507,6	362,16 16,88	68,63	ОЗП=15,1862 ЭМ=7,6182 ЗПМ=15,186 МАТ=6,2524	33	23	8 1	2	54 1,25	0,16
174	Цена поставщика	Лоток кабельный 100х50х3000 с крышкой; шт	3	1 172,88		1 172,88		3519			3519		


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
175	ФЕРм08-02-409-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2660 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1708 руб.)	1	243,38 <u>178,98</u>	45,51 <u>1,22</u>	18,89	ОЗП=15,1858 ЭМ=6,7976 ЗПМ=15,1311 МАТ=5,4442	3130	2718	309 <u>18</u>	103	19,04 <u>0,09</u>	19,04 <u>0,09</u>
176	Цена поставщика	Гофротруба с протяжкой д.20 мм; м	100	5,93		5,93		593			593		
177	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (625 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (401 руб.)	1	55,71 <u>42,21</u>	2,22 <u>0,14</u>	11,28	ОЗП=15,1848 ЭМ=8,0495 ЗПМ=14,6429 МАТ=4,7828	713	641	18 <u>2</u>	54	4,49 <u>0,01</u>	4,49 <u>0,01</u>
178	ФЕРм08-02-412-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (255 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (164 руб.)	1	27,74 <u>17,2</u>	2,22 <u>0,14</u>	8,32	ОЗП=15,1878 ЭМ=8,0495 ЗПМ=14,6429 МАТ=5,1695	322	261	18 <u>2</u>	43	1,83 <u>0,01</u>	1,83 <u>0,01</u>
179	ФЕРм08-02-402-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырежильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (688 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (441 руб.)	0,4	205,77 <u>115,06</u>	45,42 <u>1,35</u>	45,29	ОЗП=15,1856 ЭМ=6,95 ЗПМ=15,1926 МАТ=4,002	898	699	126 <u>8</u>	73	12,24 <u>0,1</u>	4,9 <u>0,04</u>
180	Цена поставщика	Кабель ВВГнгLS 3x1,5; м	20	37,89		37,89		758			758		
181	Цена поставщика	Кабель ВВГнгLS 4x1,5; м	20	70,34		70,34		1407			1407		
182	Цена поставщика	Шнур ШВВПнг-LS 2x0,75; м	150	12,71		12,71		1907			1907		
183	Цена поставщика	Шнур ШВВПнг-LS 3x0,75; м	50	19,49		19,49		975			975		
184	ФЕРм08-02-144-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (177 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (113 руб.)	0,12	102,05 <u>100,05</u>		2,00	ОЗП=15,1858 МАТ=15,19	186	182		4	10,40	1,25
185	ФЕРп02-01-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 10; 1 система НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (10507 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (6113 руб.)	1	1257,83 <u>1257,83</u>			ОЗП=15,1873	19103	19103			85,00	85,00
186	ФЕРм12-12-003-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 40 мм; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (525 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (371 руб.)	1	48,72 <u>42,33</u>	2,62	3,77	ОЗП=15,1854 ЭМ=9,9771 МАТ=9,1008	703	643	26	34	4,40	4,40
187	Цена поставщика	Клапан 2-х ходовой рег.диам.40 мм-25 с эл.приводом и адаптером; шт	1	8 488,98		8 488,98		8489			8489		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
188	ФЕР18-06-007-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка фильтров диаметром : 50 мм; 10 фильтров 179,26 = 8 415,26 - 10 x 823,60 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (425 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (218 руб.)	0,2	179,26 92,16	76,74 0,68	10,36	ОЗП=15,1846 ЭМ=8,1704 ЗПМ=15,0735 МАТ=2,8484	411	280	125 2	6	9,92 0,05	1,98 0,01
189	Цена поставщика	Фильтр диам.50 мм; шт	2	4 218,98		4 218,98		8438			8438		
190	ФЕР18-05-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм; 1 шт. 42,57 = 98,57 - 2 x 28,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1219 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (626 руб.)	4	42,57 13,33	4,58	24,66	ОЗП=15,1883 ЭМ=7,6354 МАТ=4,8293	1426	810	140	476	1,47	5,88
191	Цена поставщика	Затвор диам.50 мм; шт	4	2 683,73		2 683,73		10735			10735		
192	Цена поставщика	Фланец стальной диам.50 мм; шт	8	218,31		218,31		1746			1746		
193	ФЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка термометров в опрае прямых и угловых; 1 компл. 4,77 = 338,87 - 1 x 334,10 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (267 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (137 руб.)	4	4,77 2,91		1,86	ОЗП=15,2062 МАТ=2,5252	196	177		19	0,31	1,24
194	Цена поставщика	Термоманометр P10,T120; шт	4	1 449,83		1 449,83		5799			5799		
195	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (218 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (112 руб.)	0,03	3453,77 317,17	46,64 2,03	3 089,96	ОЗП=15,1861 ЭМ=8,9869 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,5295	577	144	13 1	420	32,97 0,15	0,99
196	ФЕР16-02-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (72 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (37 руб.)	0,01	3219,31 317,17	46,64 2,03	2 855,50	ОЗП=15,1861 ЭМ=8,9869 ЗПМ=15,1527 МАТ=5,4889	209	48	4	157	32,97 0,15	0,33
197	Цена поставщика	Кран шаровый диам.15 мм; шт	1	128,14		128,14		128			128		
198	Цена поставщика	Кран шаровый диам.25 мм; шт	2	320,34		320,34		641			641		
199	Цена поставщика	Клапан обратный диам.40 мм; шт	1	582,54		582,54		583			583		
200	Цена поставщика	Вентиль балансировочный диам.40 мм; шт	1	5 607,12		5 607,12		5607			5607		
201	Цена поставщика	Муфта ст.диам.15 мм; шт	4	20,17		20,17		81			81		
202	Цена поставщика	Муфта чуг.диам.40 мм; шт	2	53,39		53,39		107			107		
203	Цена поставщика	Резьба ст.диам.15 мм; шт	1	5,93		5,93		6			6		
204	Цена поставщика	Резьба ст.диам.25 мм; шт	2	13,05		13,05		26			26		
205	Цена поставщика	Резьба ст.диам.40 мм; шт	4	17,80		17,80		71			71		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
206	ФЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т; 1 насос 249,21 = 2 703,01 - 1 x 2 453,80 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (3025 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1554 руб.)	1	249,21 <u>131,64</u>	12,43 <u>0,68</u>	105,14	ОЗП=15,1851 ЭМ=7,214 ЗПМ=15,0735 МАТ=3,9242	2501	1999	90 <u>10</u>	412	14,17 <u>0,05</u>	14,17 <u>0,05</u>
207	Цена поставщика	Насос циркуляционный; шт	1	22 530,51		22 530,51		22531			22531		
208	ФЕРр65-16-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 50 мм; 100 сгонов НР 88%=103%*0.85 от ФОТ; (180 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (98 руб.)	0,02	3618,87 <u>675,21</u>	3,44 <u>1,49</u>	2 940,22	ОЗП=15,1861 ЭМ=9,3285 ЗПМ=15,1409 МАТ=1,3266	284	205	1	78	71 <u>0,11</u>	1,42
209	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; (2181 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1121 руб.)	0,16	4866,61 <u>593,7</u>	116,17 <u>2,57</u>	4 156,74	ОЗП=15,1926 ЭМ=8,6677 ЗПМ=15,1595 МАТ=4,9914	4924	1443	161 <u>6</u>	3320	60,83 <u>0,19</u>	9,73 <u>0,03</u>
210	Цена поставщика	Угол ст.63; м.п.	6	223,05		223,05		1338			1338		
211	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (267 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (137 руб.)	0,2	107,11 <u>58,32</u>	44,51	4,28	ОЗП=15,1907 ЭМ=4,9214 МАТ=3,8037	224	177	44	3	5,01	1,00
212	ФЕР26-01-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем; 1 м3 изоляции (МАТ=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (154 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (87 руб.)	0,05	210 <u>172,58</u>	37,42		ОЗП=15,1855 ЭМ=9,6419 МАТ=4,4089	149	131	18		18,80	0,94
213	Цена поставщика	Цилиндры кашированные диам.48x30 мм; м	1	245,42		245,42		245			245		
214	Цена поставщика	Цилиндры кашированные диам.60x30 мм; м	8	278,81		278,81		2230			2230		
215	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 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (62 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (38 руб.)	0,034	537,4 <u>113,1</u>	18,86 <u>0,2</u>	405,44	ОЗП=15,1788 ЭМ=5,5334 ЗПМ=15,3 МАТ=5,0318	131	58	4	69	10,62 <u>0,02</u>	0,36
216	ФЕРп03-02-042-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Насос центробежный при подаче: до 40 м3/ч; 1 насос НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (1317 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (766 руб.)	1	157,67 <u>157,67</u>			ОЗП=15,1891	2395	2395			11,97	11,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
217	ФЕР16-07-003-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 150 мм; 1 врезка НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (4185 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2150 руб.)	2	1137,83 <u>91,01</u>	19,09 <u>0,54</u>	1 027,73	ОЗП=15,1853 ЭМ=6,3384 ЗПМ=15,1852 МАТ=4,7056	12678	2764	242 <u>16</u>	9672	9,46 <u>0,04</u>	18,92 <u>0,08</u>
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								1919285	316757	50987 <u>1091</u>	1551541		2124,87 <u>5,36</u>
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								2032944	406813	74590 <u>1620</u>	1551541		2735,91 <u>7,95</u>
Накладные расходы								385660					
Сметная прибыль								207653					
Итого по смете:													
Итого Строительные работы								2541958					2520,24 <u>7,63</u>
Итого Монтажные работы								29305					83,5 <u>0,32</u>
Итого Прочие затраты								54994					132,17
Итого								2626257					2735,91 <u>7,95</u>
В том числе:													
Материалы								1551541					
Машины и механизмы								74590					
ФОТ								408433					
Накладные расходы								385660					
Сметная прибыль								207653					
НДС 18%								472726,26					
ВСЕГО по смете								3098983,26					2735,91 <u>7,95</u>

Составил: _____ //
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:  // С.С. Суворова
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]