

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018 г.

Свердловская область, Асбестовский район, п.Рефтинский  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01**  
(локальная смета)

на Система общеобменной вентиляции

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Тех.задание

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 1234061,70 руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 614476 руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 47685 руб.

прочих \_\_\_\_\_ 41783 руб.

оборудования \_\_\_\_\_ 341871 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 6902 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. Система В1</b>												
1	<b>ТЕР20-06-015-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка агрегатов вентиляторных производительностью: до 10 тыс. м3/час  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (215 руб.): 128% от ФОТ (168 руб.) СП (139 руб.): 83% от ФОТ (168 руб.)</i>	1 агрегат	1	253	159,48	26,47	1,33	253,00	159	26	1
2	<b>ТЕР20-02-005-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: периметром до 1600 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (23 руб.): 128% от ФОТ (18 руб.) СП (15 руб.): 83% от ФОТ (18 руб.)</i>	1 шт.	1	41,25	17,18	1,95		41,00	17	2	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	<b>ТЕР20-02-015-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа: ГТП2-5 сечением 400х400 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (31 руб.): 128% от ФОТ (24 руб.) СП (20 руб.): 83% от ФОТ (24 руб.)</i>	1 шт.	1	39,44	22,71	3,5		39,00	23	4	
4	<b>ТЕРм08-03-573-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Шкаф (панель) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (35 руб.): 95% от ФОТ (37 руб.) СП (24 руб.): 65% от ФОТ (37 руб.)</i>	1 шт.	1	94,14	33,11	56,93	4,45	94,00	33	57	4
5	<b>КП "VTS" №502/LIVE.EUR/EKT /2018</b>	Вытяжная система VVS 075-R-FHVS <i>ПЗ=43788/1,18/3,92*1,012*1,03</i>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92</i>	компл	1	9867,45				9 867,00			
6	<b>КП "VTS" №502/LIVE.EUR/EKT /2018</b>	Частотный преобразователь, привод воздушной заслонки SRE-D-1.5 <i>ПЗ=27800/1,18/3,92*1,012*1,03</i>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92</i>	шт	1	6264,62				6 265,00			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									16 559,00	232	89	5
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									16 571,00	242	91	5
В том числе, справочно:												
индивидуальные испытания систем вентиляции ОЗП=5%; ЭМ=5%; ЗПМ=5%; ТЗ=5% (Поз. 1-3)									12,00	10	2	
Накладные расходы									304,00			
Сметная прибыль									198,00			
<b>Итого по разделу 1 Система В1 :</b>												
Итого по Строительным работам												
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									788,00			
Итого									788,00			
Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"									5 461,00			
Итого по Монтажным работам												
Электромонтажные работы на других объектах									153,00			
Итого									153,00			
Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"									1 060,00			
Итого по Оборудованию												
Оборудование									16 132,00			
Итого									16 132,00			
Всего с учетом "Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92"									63 237,00			
Итого									69 758,00			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Справочно, в ценах 2001г.:												
	Материалы								106,00			
	Машины и механизмы								91,00			
	ФОТ								247,00			
	Оборудование								16 132,00			
	Накладные расходы								304,00			
	Сметная прибыль								198,00			
<b>Итого по разделу 1 Система В1</b>									<b>69 758,00</b>			
<b>Раздел 2. Система П1</b>												
7	<b>ТЕР20-06-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (765 руб.): 128% от ФОТ (598 руб.) СП (496 руб.): 83% от ФОТ (598 руб.)</i>	1 камера	1	965,62	565,61	115,2	4,19	966,00	566	115	4
8	<b>ТЕР20-02-006-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 1600 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (31 руб.): 128% от ФОТ (24 руб.) СП (20 руб.): 83% от ФОТ (24 руб.)</i>	1 шт.	1	38,44	23,24	2,24		38,00	23	2	
9	<b>ТЕР20-02-015-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа: ГТП2-5 сечением 400х400 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (31 руб.): 128% от ФОТ (24 руб.) СП (20 руб.): 83% от ФОТ (24 руб.)</i>	1 шт.	1	39,44	22,71	3,5		39,00	23	4	
10	<b>ТЕРм08-03-573-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Шкаф (панель) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (35 руб.): 95% от ФОТ (37 руб.) СП (24 руб.): 65% от ФОТ (37 руб.)</i>	1 шт.	1	94,14	33,11	56,93	4,45	94,00	33	57	4
11	<b>ТЕРм08-03-602-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Электрополотенце  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (12 руб.): 95% от ФОТ (13 руб.) СП (8 руб.): 65% от ФОТ (13 руб.)</i>	1 шт.	1	19,5	13,41	3,31	0,19	20,00	13	3	
12	<b>КП "VTS" №502/LIVE.EUR/EKT /2018</b>	Вытяжная система VVS 075-R-FHVS <i>ПЗ=137316/1,18/3,92*1,012*1,03</i>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92</i>	компл	1	30943,6				30 944,00			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	<b>ТЕРм08-01-081-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (77 руб.): 95% от ФОТ (81 руб.) СП (53 руб.): 65% от ФОТ (81 руб.)</i>	1 шт.	5	27,91	15,31	11,28	0,76	140,00	77	56	4
14	<b>ТЕРм08-03-573-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (35 руб.): 95% от ФОТ (37 руб.) СП (24 руб.): 65% от ФОТ (37 руб.)</i>	1 шт.	1	94,14	33,11	56,93	4,45	94,00	33	57	4
15	<b>ТЕР18-05-001-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,3 т  <i>548,97 = 10 439,62 - 1 х 9 890,65 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (342 руб.): 128% от ФОТ (267 руб.) СП (222 руб.): 83% от ФОТ (267 руб.)</i>	1 насос	1	548,97	264,03	51,6	2,85	549,00	264	52	3
16 О	<b>КП "VTS" №502/LIVE.EUR/EKT /2018</b>	Автоматика приточной установки, м в составе: привод воздушной заслонки, частотный преобразователь, дифференциальный датчик давления, датчик температуры обратной воды, датчик температуры в канале, капиллярный датчик, циркуляционный насос, трехходовой с приводом VVS <i>ПЗ=174941/1,18/3,92*1,012*1,03  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92</i>	компл	1	39422,24				39 422,00			
Материалы												
17	<b>ТЕР20-02-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (397 руб.): 128% от ФОТ (310 руб.) СП (257 руб.): 83% от ФОТ (310 руб.)</i>	1 решетка	16	24,67	18,44	2,94		395,00	295	47	
18	<b>ТССЦ-301-2663</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Решетки потолочные алюминиевые "АРКТОС" типа 4 АПР, размером 450х450 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	шт.	16	1023,86				16 382,00			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	<b>ТЕР20-01-001-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (2679 руб.): 128% от ФОТ (2093 руб.) СП (1737 руб.): 83% от ФОТ (2093 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	1,61 <i>161 / 100</i>	1821	1232,74	124,57	5,33	2 932,00	1985	201	9
20	<b>ТССЦ-301-1795</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	м2	161	265,49				42 744,00			
21	<b>ТЕР20-01-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (920 руб.): 128% от ФОТ (719 руб.) СП (597 руб.): 83% от ФОТ (719 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,33 <i>33 / 100</i>	2810,67	2068,04	170,31	9,9	928,00	682	56	3
22	<b>ТССЦ-301-1787</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	м2	33	249,07				8 219,00			
23	<b>ТССЦ-301-1819</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	т	0,02	13318,67				266,00			
24	<b>ТССЦ-301-1901</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 280 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	шт.	12	131,5				1 578,00			
25 О	<b>Прайс</b>	Адаптер <i>ПЗ=350/1,18/6,93*1,012*1,03</i>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92</i>	шт	16	44,61				714,00			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	<b>ТЕР26-01-054-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Оклеивание поверхности изоляции: рулонными материалами на битумной мастике  628,83 = 2 352,09 - 0,0473 x 8 746,50 - 0,18 x 3 321,83 - 0,115 x 6 188,00 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (690 руб.): 100% от ФОТ (690 руб.) СП (483 руб.): 70% от ФОТ (690 руб.)	100 м2 поверхности покрытия изоляция	1,2 120 / 100	628,83	574,42	54,41		755,00	690	65	
27	<b>ТССЦ-104-0415</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Отражающая изоляция "Пенофол 2000" тип А, с односторонним фольгированием, толщина 5 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93	м2	138	12,16				1 678,00			
28	<b>ТЕР20-02-010-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром : 2600 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (37 руб.): 128% от ФОТ (29 руб.) СП (24 руб.): 83% от ФОТ (29 руб.)	1 зонт	1	43,81	28,33	4,85		44,00	28	5	
29	<b>ТССЦ-301-0311</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Зонты вентиляционных систем из листовой и сортовой стали, прямоугольные, диаметром шахты 2600 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93	шт.	1	413,99				414,00			
30	<b>ТЕРм08-02-147-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (197 руб.): 95% от ФОТ (207 руб.) СП (135 руб.): 65% от ФОТ (207 руб.)	100 м кабеля	1,6 160 / 100	236,6	125,74	70,58	3,81	379,00	201	113	6
31	<b>ТССЦ-501-8456</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 5 и сечением 1,5 мм2  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93	1000 м	0,02 20 / 1000	5143,45				103,00			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	<b>ТССЦ-501-8442</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	1000 м	0,02 <i>20 / 1000</i>	3194,61				64,00			
33	<b>ТССЦ-501-0624</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки КГ, с числом жил - 3 и сечением 0,75 мм <sup>2</sup>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	1000 м	0,04 <i>40 / 1000</i>	5016,99				201,00			
34	<b>ТССЦ-501-0610</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки КГ, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм <sup>2</sup>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	1000 м	0,08 <i>80 / 1000</i>	4047,9				324,00			
35	<b>ТЕРМ08-02-395-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93 НР (90 руб.): 95% от ФОТ (95 руб.) СП (62 руб.): 65% от ФОТ (95 руб.)</i>	1 т	0,128 <i>0,8*160/1000</i>	1258,12	715,5	446,46	23,79	161,00	92	57	3
36	<b>ТССЦ-509-2857</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Лоток металлический перфорированный размером 50x50 мм, с крышкой  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93</i>	м	160	27,47				4 395,00			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									154 982,00	5005	890	40
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (индивидуальные испытания систем вентиляции ОЗП=5%; ЭМ=5%; ЗПМ=5%; ТЗ=5% (Поз. 7-9, 17-19, 21, 24, 28-29))									155 184,00	5185	912	41
Накладные расходы									6 341,00			
Сметная прибыль									4 164,00			
<b>Итого по разделу 2 Система П1 :</b>												
Итого по Строительным работам												
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									33 046,00			
Материалы									51 229,00			
Теплоизоляционные работы									3 606,00			
Итого									87 881,00			
Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"									609 015,00			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итоги по Монтажным работам												
Электромонтажные работы на других объектах									6 728,00			
Итого									6 728,00			
Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"									46 625,00			
Итоги по Оборудованию												
Оборудование									71 080,00			
Итого									71 080,00			
Всего с учетом "Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92"									278 634,00			
Итого									934 274,00			
Справочно, в ценах 2001г.:												
Материалы									78 007,00			
Машины и механизмы									912,00			
ФОТ									5 226,00			
Оборудование									71 080,00			
Накладные расходы									6 341,00			
Сметная прибыль									4 164,00			
<b>Итого по разделу 2 Система П1</b>									<b>934 274,00</b>			
<b>Раздел 3. Пусконаладочные работы</b>												
37	<b>ТЕРп03-01-022-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 10  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): З ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (250 руб.): 65% от ФОТ (385 руб.) СП (154 руб.): 40% от ФОТ (385 руб.)</i>	1 вентиляционная сеть	2	192,3	192,3			385,00	385		
38	<b>ТЕРп03-01-002-14</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный: до № 10  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): З ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (122 руб.): 65% от ФОТ (187 руб.) СП (75 руб.): 40% от ФОТ (187 руб.)</i>	1 устройство	2	93,49	93,49			187,00	187		
39	<b>ТЕРп03-01-011-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Регулировочно-запорное устройство: клапан избыточного давления  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): З ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (36 руб.): 65% от ФОТ (56 руб.) СП (22 руб.): 40% от ФОТ (56 руб.)</i>	1 устройство	1	56,43	56,43			56,00	56		
40	<b>ТЕРп03-01-011-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Регулировочно-запорное устройство: клапан обратный  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): З ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (25 руб.): 65% от ФОТ (38 руб.) СП (15 руб.): 40% от ФОТ (38 руб.)</i>	1 устройство	1	38,12	38,12			38,00	38		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	<b>ТЕРп03-01-011-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Регулировочно-запорное устройство: аппарат направляющий  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (49 руб.): 65% от ФОТ (76 руб.) СП (30 руб.): 40% от ФОТ (76 руб.)</i>	1 устройство	2	38,12	38,12			76,00	76		
42	<b>ТЕРп03-01-035-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Электрофильтр (без электрической части)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (62 руб.): 65% от ФОТ (96 руб.) СП (38 руб.): 40% от ФОТ (96 руб.)</i>	1 устройство	1	96,36	96,36			96,00	96		
43	<b>ТЕРп03-01-041-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Определение потерь (подсосов) воздуха в вентиляционной сети переносным вентилятором при суммарной длине воздуховода: до 10 м, площадь сечения воздуховода в месте присоединения переносного вентилятора более 4 м2  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (259 руб.): 65% от ФОТ (398 руб.) СП (159 руб.): 40% от ФОТ (398 руб.)</i>	1 участок вентиляционной сети	2	198,78	198,78			398,00	398		
44	<b>ТЕРп03-02-010-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Регулировочно-запорное устройство -: клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим или гидравлическим приводом  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (45 руб.): 65% от ФОТ (69 руб.) СП (28 руб.): 40% от ФОТ (69 руб.)</i>	1 устройство	1	68,61	68,61			69,00	69		
45	<b>ТЕРп03-02-010-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Регулировочно-запорное устройство -: гидромурфта в комплекте с насосом  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27 НР (81 руб.): 65% от ФОТ (124 руб.) СП (50 руб.): 40% от ФОТ (124 руб.)</i>	1 устройство	1	123,7	123,7			124,00	124		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									1 429,00	1429		
Накладные расходы									928,00			
Сметная прибыль									571,00			
<b>Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы :</b>												
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 75%, 'под нагрузкой' - 25%									2 533,00			
Пусконаладочные работы: 'под нагрузкой' - 100% (не относятся к пусконаладочным и выполняются на действующих предприятиях по отдельному договору с заказчиком)									395,00			
Итого									2 928,00			
Всего с учетом "ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27"									41 783,00			
Справочно, в ценах 2001г.:												

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ФОТ								1 429,00			
	Накладные расходы								928,00			
	Сметная прибыль								571,00			
	<b>Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы</b>								<b>41 783,00</b>			
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>												
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								172 970,00	6666	979	45
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								173 184,00	6856	1003	46
	В том числе, справочно:											
	индивидуальные испытания систем вентиляции ОЗП=5%; ЭМ=5%; ЗПМ=5%; ТЗ=5% (Поз. 1-3, 7-9, 17-19, 21, 24, 28-29)								214,00	190	23	1
	Накладные расходы								7 573,00			
	Сметная прибыль								4 933,00			
	<b>Итого по смете:</b>											
	Итого по разделу 1 Система В1 :											
	Итого по Строительным работам											
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								788,00			
	Итого								788,00			
	Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"								5 461,00			
	Итого по Монтажным работам											
	Электромонтажные работы на других объектах								153,00			
	Итого								153,00			
	Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"								1 060,00			
	Итого по Оборудованию											
	Оборудование								16 132,00			
	Итого								16 132,00			
	Всего с учетом "Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92"								63 237,00			
	Итого								69 758,00			
	<b>Итого по разделу 1 Система В1</b>								<b>69 758,00</b>			
	Итого по разделу 2 Система П1 :											
	Итого по Строительным работам											
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								33 046,00			
	Материалы								51 229,00			
	Теплоизоляционные работы								3 606,00			
	Итого								87 881,00			
	Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"								609 015,00			
	Итого по Монтажным работам											
	Электромонтажные работы на других объектах								6 728,00			
	Итого								6 728,00			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Всего с учетом "СМР (2 квартал 2018 г.) СМР=6,93"								46 625,00			
	Итого по Оборудованию											
	Оборудование								71 080,00			
	Итого								71 080,00			
	Всего с учетом "Оборудование (2 квартал 2018 г.) СМР=3,92"								278 634,00			
	Итого								934 274,00			
	<b>Итого по разделу 2 Система П1</b>								<b>934 274,00</b>			
	Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы :											
	Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 75%, 'под нагрузкой' - 25%								2 533,00			
	Пусконаладочные работы: 'под нагрузкой' - 100% (не относятся к пусконаладочным и выполняются на действующих предприятиях по отдельному договору с заказчиком)								395,00			
	Итого								2 928,00			
	Всего с учетом "ПНР (2 квартал 2018 г.) СМР=14,27"								41 783,00			
	<b>Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы</b>								<b>41 783,00</b>			
	Итого								1 045 815,00			
	Справочно, в ценах 2001г.:											
	Материалы								78 113,00			
	Машины и механизмы								1 003,00			
	ФОТ								6 902,00			
	Оборудование								87 212,00			
	Накладные расходы								7 573,00			
	Сметная прибыль								4 933,00			
	НДС 18%								188 246,70			
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>1 234 061,70</b>			

Составил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)