

Стройка: Капитальный ремонт помещений для монтажа мультиспирального (многосрезового) компьютерного томографа (МСКТ) в здании "ГКБ СМП" г. Владимира по ул. Горького, д.5

Объект: Капремонт помещений для установки МСКТ в здании "ГКБ СМП" г. Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

(Локальный сметный расчет)

на Сантехнические работы

Сметная стоимость: **149.512** тыс. руб.
монтажных работ: **7.473** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.213** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **19.335** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1 кв.2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 1. ВОДОПРОВОД

1.	E16-04-002-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м		0.08	7 393.31	591.46	51 743.43	4 139.47
		Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							
1. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	328.164	26.25312	9.910	260.17	98.080	2 574.91
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	25.1625	2.013	13.500	27.18	126.910	255.47
1. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.09375	0.0075	86.40	0.65	468.31	3.51
			(1)			13.50	0.10	126.91	0.95
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.0045	111.99	0.50	504.91	2.27
			(1)			13.50	0.06	126.91	0.57
1. 5.	х08-1600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.ч	25.0125	2.001	100.10	200.30	484.47	969.42
			(1)			13.50	27.01	126.91	253.95

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.4125	0.033	87.17	2.88	440.77	14.55
1. 7.	c101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58.5 мм	т	0.00085	0.000068	22 288.50	1.52	48 427.77	3.29
1. 8.	c101-0329	Клей 88-СА	кг	0.25	0.02	26.60	0.53	93.50	1.87
1. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.000128	2.02		11.74	
1. 10.	c101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.1	0.008	282.00	2.26	1 417.79	11.34
1. 11.	c113-0473	Метиленхлорид	кг	0.25	0.02	118.57	2.37	31.93	0.64
1. 12.	c411-0001	Вода	м3	0.47	0.0376	2.41	0.09	12.48	0.47
1. 13.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	14	1.12	7.87	8.81	45.92	51.43
1. 14.	c300-1228	Соединения на сгоны стальные: переходы, диаметром до 15 мм	шт.	14	1.12	3.10	3.47	16.06	17.99
1. 15.	c300-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	7	0.56	8.00	4.48	41.44	23.21
1. 16.	c547-0001	Муфта диаметром 20 мм	10 шт.	4.6	0.368	21.20	7.80	109.82	40.41
1. 17.	c547-0011	Переход диаметром 20x16 мм	10 шт.	0.4	0.032	5.69	0.18	29.47	0.94
1. 18.	c547-0021	Тройник прямой диаметром 20 мм	10 шт.	2.3	0.184	37.00	6.81	191.66	35.27
1. 19.	c547-0031	Угольник прямой диаметром 20 мм	10 шт.	0.8	0.064	27.60	1.77	142.97	9.15
1. 20.	c300-1244	Спецсоединения стальные втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром до 15 мм	шт.	56	4.48	7.66	34.32	39.68	177.77
1. 21.	c300-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	10	0.8	21.55	17.24	99.43	79.54
1. 22.	c101-2107-33	Наконечники	кг	0.55	0.044	24.70	1.09	127.95	5.63
1. 23.	c103-3010-33	Трубы полипропиленовые диаметром 16 мм толщиной стенки 2,7мм (код STR160P20)	м	89.9	7.192	4.76	34.23	16.11	115.86
		Накладные расходы				128%	367.81	108.29%	3 065.02
		Сметная прибыль				83%	238.50	70.55%	1 996.83
		Всего с НР и СП					1 197.77		9 201.32
2.	E17-01-002-3	Установка смесителей	10 шт.		0.1	2 465.32	246.53	10 582.62	1 058.26
		Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							
2. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	12.075	1.2075	9.620	11.62	95.240	115.00
2. 2.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.1875	0.01875	1.95	0.04	3.82	0.07
2. 3.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00026	0.000026	25 226.77	0.66	29 384.67	0.76
2. 4.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00013	0.000013	15 500.35	0.20	39 176.14	0.51
2. 5.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.13	0.013	36.85	0.48	99.44	1.29
2. 6.	c101-2201	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x30 мм	10 шт.	2	0.2	1.58	0.32	3.28	0.66
2. 7.	c101-2181	Шурупы с полукруглой головкой 5x35 мм	т	0.0001	0.00001	9 700.00	0.10	36 647.85	0.37
2. 8.	c300-0631	Смесители для умывальников СМ-УМ-НЛ медицинских, настенные локтевые, с комбинированной сеткой	комплект	10	1	233.13	233.13	939.60	939.60
		Накладные расходы				128%	14.87	108.29%	124.53

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	9.64	70.55%	81.13
		<i>Всего с НР и СП</i>					271.05		1 263.93
3.	E16-07-003-3	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 25 мм	врезка	2	155.22	310.43	981.60	1 963.19	
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>							
3. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	7.6935	15.387	9.910	152.49	98.080	1 509.16
3. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.80625	1.6125	8.10	13.06	32.06	51.70
3. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.91875	1.8375	1.20	2.21	2.92	5.37
3. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.01875	0.0375	<u>87.17</u>	<u>3.27</u>	<u>440.77</u>	<u>16.53</u>
			(1)						
3. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.074	6.64	0.49	16.96	1.26
3. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.0003	9 600.99	2.88	28 938.14	8.68
3. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0168	37.93	0.64	96.91	1.63
3. 8.	с103-0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм	м	0.4	0.8	36.53	29.22	92.65	74.12
3. 9.	с300-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	1	2	53.09	106.18	147.38	294.76
		<i>Накладные расходы</i>				128%	195.19	108.29%	1 634.27
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	126.57	70.55%	1 064.71
		<i>Всего с НР и СП</i>					632.18		4 662.17

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1**СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -****. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.29)****. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70.55)****ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -****. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1****ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ****ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ****1 148.42****1 148.42****577.87****374.71****2 101.00****2 101.00****577.87****374.71****7 160.92****7 160.92****4 823.82****3 142.68****15 127.42****15 127.42****4 823.82****3 142.68****Раздел 2. КАНАЛИЗАЦИЯ**

4.	E46-03-009-7	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 38 см	100 шт.		0.01	4 667.04	46.67	24 209.10	242.09
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>							
4. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	112.2	1.122	9.180	10.30	90.970	102.07
4. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	31.665	0.31665	10.060	3.19	94.570	29.95

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	31.665	0.31665	90.00	28.50	372.18	117.85
			(1)			10.06	3.19	94.57	29.95
4. 4.	x33-1452	Перфораторы пневматические	маш.ч	63.33	0.6333	12.43	7.87	35.01	22.17
		Накладные расходы				110%	14.84	93.06%	122.86
		Сметная прибыль				70%	9.44	59.5%	78.55
		Всего с НР и СП					70.95		443.50
5.	E16-04-001-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм	100 м		0.04	4 739.33	189.57	26 478.46	1 059.14
		Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							
5. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	110.814	4.43256	9.910	43.93	98.080	434.75
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0375	0.0015	13.500	0.02	126.910	0.19
5. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.01875	0.00075	86.40	0.06	468.31	0.35
			(1)			13.50	0.01	126.91	0.10
5. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01875	0.00075	111.99	0.08	504.91	0.38
			(1)			13.50	0.01	126.91	0.10
5. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.20625	0.00825	87.17	0.72	440.77	3.64
			(1)						
5. 6.	c103-0743	Кольца резиновые уплотнительные (манжеты) для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм	кг	1.5	0.06	112.62	6.76	215.20	12.91
5. 7.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0012	0.000048	13 398.39	0.64	63 406.78	3.04
5. 8.	c411-0001	Вода	м3	0.39	0.0156	2.41	0.04	12.48	0.19
5. 9.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	14	0.56	7.87	4.41	45.92	25.72
5. 10.	c300-1324	Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром 50 мм	м	99.8	3.992	33.30	132.93	144.83	578.16
		Накладные расходы				128%	56.26	108.29%	471.00
		Сметная прибыль				83%	36.48	70.55%	306.85
		Всего с НР и СП					282.30		1 836.99
6.	C103-3436-33	Заглушки РР канализационные, диаметром 50 мм	шт.		1	4.76	4.76	19.92	19.92
7.	C103-3418-33	Отвод РР канализационный, диаметром 50 мм, угол 87,5 град.	шт.		1	4.17	4.17	14.80	14.80
8.	E16-07-004-2	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром 100 мм	врезка		1	228.41	228.41	1 803.51	1 803.51
		Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	15.4215	15.4215	8.530	131.55	84.570	1 304.20
8. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01875	0.01875	87.17	1.63	440.77	8.26
			(1)						
8. 3.	с101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0.00192	0.00192	1 310.10	2.52	5 627.43	10.80
8. 4.	с101-1705	Пакля пропитанная	кг	0.00072	0.00072	2.79		25.57	0.02
8. 5.	с300-0915	Муфты надвижные, диаметром 100 мм	шт.	1	1	39.85	39.85	206.42	206.42
8. 6.	с300-0922	Тройники косые под 60 градусов, диаметром 100х100 мм	шт.	1	1	52.86	52.86	273.81	273.81
		<i>Накладные расходы</i>				128%	168.38	108.29%	1 412.32
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	109.19	70.55%	920.11
		<i>Всего с НР и СП</i>					505.98		4 135.94
9.	С103-3409-33	Тройник РР канализационный, 110/50 мм, угол 87,5 град	шт.		1	11.67	11.67	46.58	46.58
10.	Е17-01-001-14	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 комплектов		0.1	5 014.93	501.49	11 998.39	1 199.84
		Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							
10. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	37.34625	3.734625	9.620	35.93	95.240	355.69
10. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.24375	0.024375	13.500	0.33	99.460	2.42
10. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.24375	0.024375	20.00	0.49	138.92	3.39
			(1)			13.50	0.33	99.46	2.42
10. 4.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.375	0.0375	1.95	0.07	3.82	0.14
10. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.4125	0.04125	87.17	3.60	440.77	18.18
			(1)						
10. 6.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0004	0.00004	25 226.77	1.01	29 384.67	1.18
10. 7.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0002	0.00002	15 500.35	0.31	39 176.14	0.78
10. 8.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0036	0.00036	6 400.66	2.30	20 140.00	7.25
10. 9.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.3	0.03	36.85	1.11	99.44	2.98
10. 10.	с101-1847	Замазка защитная	кг	2	0.2	15.60	3.12	32.43	6.49
10. 11.	с101-2204	Дюбели распорные полиэтиленовые 8х40 мм	10 шт.	4	0.4	1.98	0.79	11.47	4.59
10. 12.	с101-2186	Шурупы с полукруглой головкой 6х90 мм	т	0.0007	0.00007	9 700.00	0.68	36 647.85	2.57
10. 13.	с300-0678	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском полукруглые со скрытыми установочными поверхностями без спинки, размером 600х450х150 мм	комплект	10	1	452.09	452.09	796.61	796.61
		<i>Накладные расходы</i>				128%	46.41	108.29%	387.80
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	30.10	70.55%	252.65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП							578.00		1 840.28

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	986.74	4 385.88
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	46.67	242.09
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93.06 - по стр. 4)	14.84	122.86
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=59.5 - по стр. 4)	9.44	78.55
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	70.95	443.50
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	940.07	4 143.79
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.29 - по стр. 5, 8, 10)	271.05	2 271.11
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70.55 - по стр. 5, 8, 10)	175.76	1 479.61
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	1 386.88	7 894.51
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2	1 457.83	8 338.01
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	285.89	2 393.97
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	185.20	1 558.16

Раздел 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ

11.	E20-01-001-4	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм	100 м2		0.1581	11 637.98	1 839.96	70 810.46	11 195.13
		Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							
11. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	289.5585	45.779199	8.740	400.11	86.710	3 969.51
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.975	0.1541475	13.500	2.08	126.910	19.56
11. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.975	0.1541475	111.99	17.26	504.91	77.83
			(1)			13.50	2.08	126.91	19.56
11. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	0.73125	0.1156106	6.66	0.77	17.63	2.04
11. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.35625	0.5306231	8.10	4.30	32.06	17.01
11. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.5	0.23715	87.17	20.67	440.77	104.53
			(1)						
11. 7.	с101-0027	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 8.0-10.0 мм	т	0.00089	0.0001407	47 200.00	6.64	244 496.00	34.40
11. 8.	с101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	0.00501	0.0007921	16 978.62	13.45	87 949.25	69.66
11. 9.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00045	0.0000711	9 600.99	0.68	28 938.14	2.06
11. 10.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8	1.2648	12.20	15.43	61.41	77.67
11. 11.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.015	0.0023715	11 461.18	27.18	40 630.42	96.36

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.	с300-1774	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм	м2	100	15.81	76.07	1 202.67	394.04	6 229.77
12.		диаметром до 250 мм							
11.	с300-0478	Крепления для воздуховодов хомуты STD 205	т	0.095	0.0150195	8 708.70	130.80	34 241.30	514.29
13.									
		<i>Накладные расходы</i>				128%	514.80	108.29%	4 319.76
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	333.82	70.55%	2 814.29
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 688.58		18 329.18
12.	E20-01-001-9	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром 900 мм	100 м2		0.044	3 655.72	160.85	28 603.55	1 258.56
		Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							
12. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	265.11525	11.665071	8.740	101.95	86.710	1 011.48
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.76875	0.033825	13.500	0.46	126.910	4.29
12. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.76875	0.033825	111.99	3.79	504.91	17.08
			(1)			13.50	0.46	126.91	4.29
12. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	0.73125	0.032175	6.66	0.21	17.63	0.57
12. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.0375	0.13365	8.10	1.08	32.06	4.28
12. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.14375	0.050325	87.17	4.39	440.77	22.18
			(1)						
12. 7.	с101-0027	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 8.0-10.0 мм	т	0.00089	0.0000392	47 200.00	1.85	244 496.00	9.57
12. 8.	с101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	0.00501	0.0002204	16 978.62	3.74	87 949.25	19.39
12. 9.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00041	0.000018	9 600.99	0.17	28 938.14	0.52
12. 10.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8	0.352	12.20	4.29	61.41	21.62
12. 11.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.015	0.00066	11 461.18	7.56	40 630.42	26.82
12. 12.	с300-0478	Крепления для воздуховодов хомуты STD 205	т	0.083	0.003652	8 708.70	31.80	34 241.30	125.05
		<i>Накладные расходы</i>				128%	131.08	108.29%	1 099.98
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	85.00	70.55%	716.63
		<i>Всего с НР и СП</i>					376.94		3 075.16
13.	C300-2330-33	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7мм периметром от 1100 до 1600мм	м2		2.4	122.52	294.05	443.04	1 063.30
14.	C300-2270-33	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5мм периметром до 1000мм	м2		2	101.18	202.36	314.42	628.84
15.	E20-02-002-1	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2	шт.		11	30.64	337.03	257.54	2 832.93

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725									
15. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.5185	27.7035	8.970	248.50	88.840	2 461.18
15. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.225	2.475	8.10	20.05	32.06	79.35
15. 3.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.50625	5.56875	1.95	10.86	3.82	21.27
15. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01875	0.20625	87.17	17.98	440.77	90.91
			(1)						
15. 5.	с101-1151	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 12 мм	т	0.00043	0.00473	5 620.22	26.58	29 112.74	137.70
15. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00011	0.00121	9 600.99	11.62	28 938.14	35.02
15. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0003	0.0033	438.74	1.45	2 272.67	7.50
		Накладные расходы				128%	318.08	108.29%	2 665.21
		Сметная прибыль				83%	206.26	70.55%	1 736.36
		Всего с НР и СП					861.37		7 234.50
16.	П1.	Решетки настенные 400х200	шт.		1	36.36	36.36	117.80	117.80
17.	П2.	Решетки прямоугольные для круглых воздухопроводов 250х150	шт.		7	44.21	309.47	216.19	1 513.33
18.	П3.	Решетки прямоугольные для круглых воздухопроводов 200х100	шт.		2	23.58	47.16	115.31	230.62
19.	П4.	Решетки прямоугольные для круглых воздухопроводов 250х150	шт.		1	44.21	44.21	216.19	216.19
20.	Е20-03-001-1	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	шт.		2	3 849.13	7 698.26	15 783.55	31 567.10
Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725									
20. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	11.2815	22.563	8.530	192.46	84.570	1 908.15
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.0375	13.500	0.51	126.910	4.76
20. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01875	0.0375	111.99	4.20	504.91	18.93
			(1)			13.50	0.51	126.91	4.76
20. 4.	х03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	2.8125	5.625	3.12	17.55	6.86	38.59
20. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01875	0.0375	87.17	3.27	440.77	16.53
			(1)						
20. 6.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.22	0.44	12.20	5.37	61.41	27.02
20. 7.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00007	0.00014	11 461.18	1.60	40 630.42	5.69
20. 8.	с101-1929	Болты анкерные	т	0.0014	0.0028	9 000.93	25.20	31 908.71	89.34
20. 9.	с300-1156	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 300 мм	комплект	2	4	1 862.15	7 448.60	7 365.71	29 462.84

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<i>Накладные расходы</i>				128%	247.00	108.29%	2 071.49
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	160.17	70.55%	1 349.56
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 105.43		34 988.15
21.	П5.	Вентилятор канальный круглый 303-ВКК 250У	шт.			1	2 722.68	2 722.68	5 400.00
22.	П6.	Вентилятор канальный прямоугольный 304-42-11-4Д	шт.			1	2 993.99	2 993.99	10 188.00
23.	Е20-02-006-6	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводами периметром до 1000 мм	шт.			1	1 661.94	1 661.94	7 080.57
		Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725							
23. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.81175	2.81175		8.970	25.22	88.840
23. 2.	х03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	0.65625	0.65625		3.12	2.05	6.86 4.50
23. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.01875	0.01875		<u>87.17</u>	<u>1.63</u>	<u>440.77</u>
23. 4.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.56	0.56		12.20	6.83	61.41
23. 5.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.0002	0.0002		11 461.18	2.29	40 630.42 8.13
23. 6.	с300-0385	Клапаны воздушные регулирующие прямоугольного сечения с электрическим приводом МЭО-16/63-0.25Р-82 КВР 200х400	шт.	1	1		1 623.91	1 623.91	6 775.49
		<i>Накладные расходы</i>				128%	32.28	108.29%	270.51
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	20.93	70.55%	176.23
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 715.15		7 527.31
24.	Е20-06-005-1	Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.			1	181.04	181.04	1 280.73
24. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.16	10.16		9.620	97.74	95.240 967.64
24. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.02	0.02		13.500	0.27	126.910
24. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.02	0.02		<u>111.99</u>	<u>2.24</u>	<u>504.91</u>
24. 4.	х03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	2.67	2.67		3.12	8.33	6.86
24. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.03		<u>87.17</u>	<u>2.62</u>	<u>440.77</u>
24. 6.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.11	0.11		12.20	1.34	61.41
24. 7.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00096	0.00096		11 461.18	11.00	40 630.42 39.01
24. 8.	с101-1929	Болты анкерные	т	0.00128	0.00128		9 000.93	11.52	31 908.71

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. 9.	с300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	6	6	7.05	42.30	27.40	164.40
24. 10.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.009	0.009	438.74	3.95	2 272.67	20.45
		<i>Накладные расходы</i>				128%	125.45	108.29%	1 050.61
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	81.35	70.55%	684.46
		<i>Всего с НР и СП</i>					387.84		3 015.80
25.	П7.	Фильтр канальный воздушный 302-ФКП-42	шт.			1	856.45	856.45	2 124.00
26.	Е20-06-006-1	Установка воздухонагревателей для обводного канала однорядных производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.			1	2 727.66	2 727.66	14 659.04
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>							
26. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	13.8	13.8	9.620	132.76	95.240	1 314.31
26. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.075</i>	<i>0.075</i>	<i>13.500</i>	<i>1.01</i>	<i>126.910</i>	<i>9.52</i>
26. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.075	0.075	<u>111.99</u>	<u>8.40</u>	<u>504.91</u>	<u>37.87</u>
		(1)				13.50	1.01	126.91	9.52
26. 4.	х03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	1.70625	1.70625	3.12	5.32	6.86	11.70
26. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.31875	0.31875	8.10	2.58	32.06	10.22
26. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.15	0.15	<u>87.17</u>	<u>13.08</u>	<u>440.77</u>	<u>66.12</u>
		(1)							
26. 7.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00012	0.00012	9 600.99	1.15	28 938.14	3.47
26. 8.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00065	0.00065	11 461.18	7.45	40 630.42	26.41
26. 9.	с101-1929	Болты анкерные	т	0.00308	0.00308	9 000.93	27.72	31 908.71	98.28
26. 10.	с300-0965	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 40 мм	шт.	2	2	18.96	37.92	131.43	262.86
26. 11.	с300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	6	6	7.05	42.30	27.40	164.40
26. 12.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0077	0.0077	438.74	3.38	2 272.67	17.50
26. 13.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.70	6.82	6 511.02	13.02
26. 14.	с300-1831	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	1	1	2 438.78	2 438.78	12 632.88	12 632.88
		<i>Накладные расходы</i>				128%	171.23	108.29%	1 433.58
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	111.03	70.55%	933.96
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 009.91		17 026.58

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27.	Е20-02-014-3	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа: ГТК 1-3, диаметром обечайки 250 мм	шт.		1	524.38	524.38	2 275.52	2 275.52
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>							
27. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	1.88025	1.88025	8.850	16.64	87.770	165.03
27. 2.	х03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	0.50625	0.50625	3.12	1.58	6.86	3.47
27. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.01875	0.01875	87.17	1.63	440.77	8.26
27. 4.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.23	0.23	12.20	2.81	61.41	14.12
27. 5.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00006	0.00006	11 461.18	0.69	40 630.42	2.44
27. 6.	с300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	7.05	70.50	27.40	274.00
27. 7.	с300-2901-33	Шумоглушители вентиляционные трубчатые, круглого сечения, на фальцах, диаметр обечайки 250 мм	шт.	1	1	430.53	430.53	1 808.19	1 808.19
		<i>Накладные расходы</i>				128%	21.30	108.29%	178.71
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	13.81	70.55%	116.43
		<i>Всего с НР и СП</i>					559.49		2 570.66
28.	Е20-02-015-3	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа: ГТП 1-3, сечением 400х200 мм	шт.		1	751.33	751.33	2 708.48	2 708.48
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>							
28. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	3.1395	3.1395	8.850	27.78	87.770	275.55
28. 2.	х03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	0.8625	0.8625	3.12	2.69	6.86	5.92
28. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0375	0.0375	87.17	3.27	440.77	16.53
28. 4.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.35	0.35	12.20	4.27	61.41	21.49
28. 5.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00009	0.00009	11 461.18	1.03	40 630.42	3.66
28. 6.	с300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	7.05	70.50	27.40	274.00
28. 7.	с300-2908-33	Шумоглушители вентиляционные трубчатые, прямоугольного сечения, на фальцах, сечением 400х200 мм	шт.	1	1	641.78	641.78	2 111.33	2 111.33
		<i>Накладные расходы</i>				128%	35.56	108.29%	298.39
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	23.06	70.55%	194.40
		<i>Всего с НР и СП</i>					809.95		3 201.27
29.	Ц08-03-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 600х600	шт.		1	191.74	191.74	1 084.96	1 084.96
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>							

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	2.784	2.784	9.910	27.59	98.080	273.05
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.12	0.12	13.500	1.62	126.910	15.23
29. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.12	0.12	134.65	16.16	578.32	69.40
			(1)			13.50	1.62	126.91	15.23
29. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.924	0.924	8.10	7.48	32.06	29.62
29. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.12	0.12	107.30	12.88	501.93	60.23
			(1)						
29. 6.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.15	0.15	14.13	2.12	34.15	5.12
29. 7.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.17	0.17	8.93	1.52	31.66	5.38
29. 8.	с101-9852	Краска	кг	0.03	0.03	68.04	2.04	352.45	10.57
29. 9.	с201-1408-33	Прочие конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, массой до 0.1 т	т	0.015	0.015	7 963.71	119.46	41 252.02	618.78
		Накладные расходы				95%	27.75	80.37%	231.69
		Сметная прибыль				65%	18.99	55.25%	159.27
		Всего с НР и СП					238.48		1 475.93
30.	С549-1137	Устройство защитного отключения УЗОС	шт.		1	1 157.72	1 157.72	5 996.99	5 996.99
31.	С300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг		4.5	7.05	31.73	27.40	123.30

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							24 770.37	103 545.39
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 349.46	7 081.95
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.37 - по стр. 29)							27.75	231.69
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=55.25 - по стр. 29)							18.99	159.27
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 396.20	7 472.91
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							7 010.32	19 789.94
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							7 010.32	19 789.94
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							16 410.59	76 673.50
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.29 - по стр. 11, 12, 15, 20, 23, 24, 26-28)							1 596.79	13 388.24
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70.55 - по стр. 11, 12, 15, 20, 23, 24, 26-28)							1 035.42	8 722.32
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							19 042.80	98 784.06
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3							27 449.32	126 046.91
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							1 624.54	13 619.93
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1 054.41	8 881.59
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 29)							2.50	12.80
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							26 905.53	115 092.19
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 349.46	7 081.95

< 4 * 4 * 2-2 >

ПК РИК (вер.1.3.080926) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.37 - по стр. 29)						27.75		231.69
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=55.25 - по стр. 29)						18.99		159.27
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 396.20		7 472.91
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						7 056.99		20 032.03
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93.06 - по стр. 4)						14.84		122.86
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=59.5 - по стр. 4)						9.44		78.55
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						7 081.27		20 233.44
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						18 499.08		87 978.21
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.29 - по стр. 1-3, 5, 8, 10-12, 15, 20, 23, 24, 26-28)						2 445.71		20 483.17
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70.55 - по стр. 1-3, 5, 8, 10-12, 15, 20, 23, 24, 26-28)						1 585.89		13 344.61
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						22 530.68		121 805.99
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						31 008.15		149 512.34
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						2 488.30		20 837.72
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						1 614.32		13 582.43
	в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 29)						2.50		12.80

Составил:

Истратов С.А

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

Чиркова

Т.С.

(должность, подпись, Ф.И.О)