

Наименование стройки:

Наименование объекта: Здание Сварочный пост

Инв.№ 6596

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04**  
**Вентиляция**

Основание: ФП.10.86-ОВ

Составлена в ценах

2000 г.

Сметная стоимость 96,652 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 188 чел.-ч.

Средства на оплату труда 2,57 тыс. руб.

| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения   | Количество | Стоимость ед., руб. |                 | Общая стоимость, руб. |                   |                 | Затраты труда, чел.-ч |       |
|-------|--------------------------------|--|------------|---------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------|
|       |                                |  |            | Всего               | Экспл. машин    | Всего                 | Основная зарплата | Экспл. машин    | основных рабочих      |       |
|       |                                |  |            | Основная зарплата   | в т.ч. зарплата |                       |                   | в т.ч. зарплата | на единицу            | всего |
| 1     | 2                              | 3  | 4          | 5                   | 6               | 7                     | 8                 | 9               | 10                    | 11    |
| 1     | м37-01-014-4                   | <b>ЗАТО = 1,13</b><br>Монтаж оборудования (машины и механизмы) в помещении, масса, т: 0.5<br><i>компл.</i>   | 1          | 2162,76             | 814,57          | 2163                  | 684               | 815             | 50,9                  | 50,9  |
|       |                                |  |            | 684,39              | 90,9            |                       |                   | 91              | 5,79                  | 5,79  |
| 2     | ЗАО"СовПлим " 3кв.2011г.       | Механический фильтр с автоматической очисткой кассет S-1 с кассетой, емкостью для сбора пыли (40л) и рамой RS-1 (оборудование). Ц= 180155/3,38*1,05<br><i>компл.</i> | 1          | 55965,31            | -               | 55965                 | -                 | -               | -                     | -     |
|       |                                |  |            | -                   | -               |                       |                   | -               | -                     | -     |
| 3     | м37-01-014-1                   | Монтаж оборудования (машины и механизмы) в помещении, масса, т: 0.03<br><i>ШТУКА</i>   | 1          | 1471,88             | 677,21          | 1472                  | 505               | 677             | 37,53                 | 37,53 |
|       |                                |  |            | 504,67              | 71,87           |                       |                   | 72              | 4,54                  | 4,54  |
| 4     | ЗАО"СовПлим " 3кв.2011г.       | Влагомаслоотделитель с регулятором давления ВМО (оборудование). Ц=2850/3,38*1,05<br><i>ШТ</i>  | 1          | 885,36              | -               | 885                   | -                 | -               | -                     | -     |
|       |                                |  |            | -                   | -               |                       |                   | -               | -                     | -     |
| 5     | м08-03-573-4                   | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600х600х350<br><i>ШТУКА</i>  | 1          | 99,99               | 51,23           | 100                   | 45                | 51              | 3,2                   | 3,2   |
|       |                                |  |            | 45,34               | 5,83            |                       |                   | 6               | 0,39                  | 0,39  |

|    |                                   |  | 4     | 5       | 6     | 7    | 8  | 9  | 10   | 11   |
|----|-----------------------------------|--|-------|---------|-------|------|----|----|------|------|
| 1  | 2                                 | 3  |       |         |       |      |    |    |      |      |
| 6  | ЗАО"СовПлим<br>" 3кв.2011г.       | Пульт управления фильтром<br>CONT/SP (оборудование).<br>Ц=19740/3,38*1,05<br>ШТ  | 1     | 6132,25 | -     | 6132 | -  | -  | -    | -    |
| 7  | ЗАО"СовПлим<br>" 3кв.2011г.       | Кассетный фильтр CART-O,<br>S=20м2,полиэстер (оборудование).<br>Ц=18795/3,38*1,05<br>ШТ  | 1     | 5838,68 | -     | 5839 | -  | -  | -    | -    |
| 8  | ЗАО"СовПлим<br>" 3кв.2011г.       | Средство для предварительного<br>запыления фильтрующих кассет<br>Рресо-N,14кг (оборудование).<br>Ц=7730/3,38*1,05<br>ШТ                    | 1     | 2401,33 | -     | 2401 | -  | -  | -    | -    |
| 9  | м08-03-605-1                      | Вентилятор<br>ШТУКА  | 1     | 53,29   | 27,65 | 53   | 24 | 28 | 1,67 | 1,67 |
|    |                                   |  |       | 23,72   | 2     |      |    | 2  | 0,11 | 0,11 |
| 10 | ЗАО"СовПлит<br>" 3кв.2011г.       | Высокооборотный вентилятор FUA-<br>3000/SP к фильтру (оборудоваие).<br>Ц=11790/3,38*1,05<br>ШТ   | 1     | 3662,57 | -     | 3663 | -  | -  | -    | -    |
| 11 | 20-02-004-1                       | Установка клапанов обратных<br>диаметром, мм, до: 355<br>ШТУКА   | 1     | 29,05   | 2,38  | 29   | 18 | 2  | 1,39 | 1,39 |
|    |                                   |  |       | 17,6    | -     |      |    | -  | -    | -    |
| 12 | ООО"Веза-<br>Север"<br>3кв.2011г. | Клапан обратный общего назначения<br>КЛАРА-200-Н. Ц=3712/4,19/1,18*1,05<br>ШТ  | 1     | 788,32  | -     | 788  | -  | -  | -    | -    |
| 13 | 20-02-006-1                       | Установка заслонок воздушных и<br>клапанов воздушных КВР с<br>электрическим или пневматическим<br>приводом диаметром, мм, до: 250<br>ШТУКА | 3     | 47,17   | 2,75  | 142  | 85 | 8  | 2,2  | 6,6  |
|    |                                   |  |       | 28,19   | -     |      |    | -  | -    | -    |
| 14 | ООО"Веза-<br>Север"<br>3кв.2011г. | Клапан противопожарный КПУ-1М-О-<br>200-2 (Belimo).<br>Ц=13154/4,19/1,18*1,05<br>ШТ  | 3     | 2793,52 | -     | 8381 | -  | -  | -    | -    |
| 15 | 300-9002-1433                     | Шиберы в обечайке из листовой<br>углеродистой и сортовой стали<br>круглые, диаметром, мм, до: 315, по<br>черт.ФП53.203.000-06<br>ШТУКА     | 1     | 103     | -     | 103  | -  | -  | -    | -    |
| 16 | 20-02-018-1                       | Установка вставок гибких к<br>радиальным вентиляторам по<br>черт.ФП90.474.000-01<br>м2   | 0,144 | 227,6   | 1,3   | 33   | 14 | -  | 7,76 | 1,12 |
|    |                                   |  |       | 97,02   | -     |      |    | -  | -    | -    |

| 1  | 2             | 3  | 4     | 5      | 6     | 7    | 8   | 9  | 10    | 11    |
|----|---------------|--|-------|--------|-------|------|-----|----|-------|-------|
| 17 | 20-01-002-4   | Прокладка переходов из листовой, оцинкованной стали<br><i>м2</i>   | 0,32  | 49,52  | 2,23  | 16   | 9   | 1  | 2,27  | 0,73  |
|    |               |  |       | 28,33  | 0,12  |      |     | -  | 0,01  | 0     |
| 18 | 300-9002-360  | Переходы из листовой горячекатаной, холоднокатаной и углеродистой стали толщиной 1 мм с периметра 160x280 на диам.250мм и с периметра 178x170 на диам.250мм<br><i>м2</i> | 0,32  | 245    | -     | 78   | -   | -  | -     | -     |
|    |               |  |       | -      | -     |      |     | -  | -     | -     |
| 19 | 300-9002-645  | Лючок питомертажный из угл.стали по черт. ФП 90.121.000-01(прим.)<br><i>ШТУКА</i>  | 2     | 10,05  | -     | 20   | -   | -  | -     | -     |
|    |               |  |       | -      | -     |      |     | -  | -     | -     |
| 20 | м08-02-472-11 | Перемышка заземляющая, тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций<br><i>10 штук</i>   | 0,2   | 81,65  | 9,28  | 16   | 13  | 2  | 4,85  | 0,97  |
|    |               |  |       | 65,17  | 0,24  |      |     | -  | 0,01  | 0     |
| 21 | 500-9081      | Перемышки гибкие, тип ПГС-25<br><i>шт.</i>   | 2     | 11,2   | -     | 22   | -   | -  | -     | -     |
|    |               |  |       | -      | -     |      |     | -  | -     | -     |
| 22 | 20-01-002-1   | Прокладка воздухопроводов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные). толщиной 1,0 мм. диаметром. мм. до: 200<br><i>м2</i>                             | 8,9   | 49,49  | 2,2   | 440  | 252 | 20 | 2,27  | 20,17 |
|    |               |  |       | 28,33  | 0,12  |      |     | 1  | 0,01  | 0,06  |
| 23 | 300-9002-360  | Воздуховоды из листовой горячекатаной, холоднокатаной и углеродистой стали толщиной 1 мм круглые диаметром, мм, до: 315<br><i>м2</i>                                     | 8,9   | 245    | -     | 2181 | -   | -  | -     | -     |
|    |               |  |       | -      | -     |      |     | -  | -     | -     |
| 24 | 15-04-030-1   | Масляная окраска металлических поверхностей больших поверхностей (кроме кровель), количество окрасок: 1<br><i>100 м2</i>   | 0,092 | 671,66 | 4,22  | 62   | 15  | -  | 13,07 | 1,2   |
|    |               |  |       | 165,39 | 0,17  |      |     | -  | 0,01  | 0     |
| 25 | 15-04-030-2   | Масляная окраска металлических поверхностей больших поверхностей (кроме кровель), количество окрасок: 2<br><i>100 м2</i>   | 0,092 | 831,15 | 4,22  | 76   | 19  | -  | 16,48 | 1,52  |
|    |               |  |       | 208,61 | 0,17  |      |     | -  | 0,01  | 0     |
| 26 | м12-11-005-7  | Врезка воздухопроводов в действующие магистрали, диаметр мм: 200 (прим.)<br><i>врезка</i>  | 1     | 514,08 | 29,09 | 514  | 464 | 29 | 29,7  | 29,7  |
|    |               |  |       | 464,15 | -     |      |     | -  | -     | -     |

| 1                        | 2                     | 3  | 4     | 5        | 6       | 7     | 8    | 9    | 10     | 11    |
|--------------------------|-----------------------|--|-------|----------|---------|-------|------|------|--------|-------|
| 27                       | 26-02-008-4           | Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем составом <Файрекс-300> с пределом огнестойкости: 1,5 часа   | 0,028 | 73867,89 | 2450,88 | 2068  | 146  | 69   | 422,02 | 11,82 |
|                          |                       | 100 м2   |       | 5207,6   | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 28                       | 113-0502              | Состав огнезащитный Файрекс-300  | -42   | 42,7     | -       | -1793 | -    | -    | -      | -     |
|                          |                       | кг   |       | -        | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 29                       | Прайс лист 3кв.2011г. | Система огнезащиты воздуховодов ET Vent 30. Ц=293,20/4,63/1,18*1,05  | 2,8   | 56,35    | -       | 158   | -    | -    | -      | -     |
|                          |                       | м2   |       | -        | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 30                       | 26-02-008-4           | Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем составом <Файрекс-300> с пределом огнестойкости: 1,5 часа   | 0,004 | 73867,89 | 2450,88 | 295   | 21   | 10   | 422,02 | 1,69  |
|                          |                       | 100 м2   |       | 5207,6   | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 31                       | 113-0502              | Состав огнезащитный Файрекс-300  | -6    | 42,7     | -       | -256  | -    | -    | -      | -     |
|                          |                       | кг   |       | -        | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 32                       | Прайс лист 3кв.2011г. | Система огнезащиты воздуховодов ET Vent 60. Ц=315,53/4,63/1,18*1,05  | 0,4   | 60,64    | -       | 24    | -    | -    | -      | -     |
|                          |                       | м2   |       | -        | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 33                       | 46-03-010-3           | Пробивка в бетонных стенах и полах отверстий   | 0,01  | 4115,75  | 2384,67 | 41    | 17   | 24   | 127,24 | 1,27  |
|                          |                       | 100 шт.  |       | 1731,08  | 483,47  |       |      | 5    | 35,16  | 0,35  |
| 34                       | 46-03-017-5           | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках: бетонных площадью до 0,1 м2 (бетоном В15 (М200) крупностью заполнителя 5-10 мм) | 0,01  | 2176,28  | 44,88   | 22    | 10   | -    | 86,5   | 0,87  |
|                          |                       | м3   |       | 999,97   | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 35                       | м39-02-001-4          | Визуальный и измерительный контроль сварных соединений воздуховодов, диаметр, мм, до 219   | 10    | 3,42     | -       | 34    | 34   | -    | 0,22   | 2,16  |
|                          |                       | стык   |       | 3,42     | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 36                       | м39-02-004-8          | Капиллярный контроль (цветной метод) воздуховодов, диаметр, мм, до 245   | 10    | 20,8     | -       | 208   | 172  | -    | 1,22   | 12,15 |
|                          |                       | стык   |       | 17,22    | -       |       |      | -    | -      | -     |
| 37                       | м39-02-020-4          | Контроль герметичности пузырьковым методом. Положение сварного соединения кольцевые швы (прим.)  | 6,3   | 4,49     | -       | 28    | 23   | -    | 0,28   | 1,79  |
|                          |                       | м  |       | 3,63     | -       |       |      | -    | -      | -     |
| Итого по локальной смете |                       |  |       |          |         | 92403 | 2570 | 1736 |        | 188   |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

177 11  
4610 1964 1602 140,06385

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 -  
по стр. ,1,3,26 %=95 - по стр. ,5,9,20  
%=101 - по стр. ,35,36,37 )

1769 171 11

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по  
стр. 1,3,26,35,36,37, %=65 - по стр.  
5,9,20, )

1284

ИТОГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ  
РАБОТ

7663

СТОИМОСТЬ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

697 228 103 18,36088

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 -  
по стр. ,24,25 %=100 - по стр. ,27,30  
%=110 - по стр. ,33,34 )

238 5 0

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=55 - по  
стр. 24,25, %=70 - по стр.  
27,30,33,34, )

157

ИТОГО СТОИМОСТЬ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ  
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ  
РАБОТ

1092  
12211 378 31 30,0033342

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=128 -  
по стр. ,11,13,16,17,22 )

486 1 0

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=83 - по  
стр. 11,13,16,17,22, )

315

ИТОГО СТОИМОСТЬ  
САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ  
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ

13012  
74885 0 0 0

ИТОГО СТОИМОСТЬ  
ОБОРУДОВАНИЯ

74885 0 0 0

ВСЕГО ПО СМЕТЕ  
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ  
В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

96652  
2493  
1756

Итого с НР и СП  
Козф-ент на усл. пр-ва стр-х работ К\_1,35

96652

| 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|

(МДС 81-35.2004 прил.1табл.1 п. 3 )

То же, по ТЕР-46 К\_1,15

(Письмо от23.06.2004 № АП-3230/06 прил.1)

Коэф-ент на усл. пр-ва монт-х работ К\_1,35

(МДС 81-35.2004 прил.1табл.2 п. 2 )

Стоимость общестроительных работ

697

Накладные расходы

238

Сметная прибыль

157

Итого стоимость общестроительных работ

1092

Стоимость монтажных работ

4610

Накладные расходы

1769

Сметная прибыль

1284

Итого стоимость монтажных работ

7663

Стоимость санитарнотехнических работ

12211

Накладные расходы

486

Сметная прибыль

315

Итого стоимость санитарнотехнических работ

13012

Стоимость оборудования

74885

Всего накладные расходы

2493

Всего сметная прибыль

1756

Всего по смете

96652