

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-9-27.86

ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ТИП I ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ

А Л Б О М У П  
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

*СФ 740-07*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-9-27.86

ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ТИП I ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ

А Л Б О М У П  
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| общая                       | 46,60 тыс.руб. |
| строительно-монтажных работ | 41,29 тыс.руб. |
| I куб.м. здания             | 23,27 руб.     |
| I кв.м рабочей площади      | 133,62 руб.    |

СФ 740-07

Разработан  
Северо-Западным отделением  
института Энергосетьпроект  
Минэнерго СССР

Зам. главного инженера  
Главный инженер проекта

*С. С. Карпов*  
*Парфенов*

В.В.Карпов  
Ю.Д.Парфенов

Рабочий проект  
утвержден в действие  
Минэнерго СССР  
Протокол № 6 от 29.05.86

| № пп | Содержание  | № листа |
|------|---|---------|
| I    | Пояснительная записка   | 3       |
| 2    | Объектная смета I-I   | 4       |
| 3    | Локальная смета I-I-I на строительные работы по зданию вспомогательного назначения при $T_{нар} = -30^{\circ} C$            | 6       |
| 4    | Локальная смета I-I-2 на строительные работы при $T_{нар} = -20^{\circ} C$  | 30      |
| 5    | Локальная смета I-I-3 на строительные работы при $T_{нар} = -40^{\circ} C$  | 38      |
| 6    | Локальная смета 2-I-I на хозяйственно-питьевой водопровод, горячее водоснабжение, бытовую канализацию                       | 46      |
| 7    | Локальная смета 2-I-2 на отопление при $T_{нар} = -30^{\circ} C$  | 53      |
| 8    | Локальная смета 2-I-3 на отопление при $T_{нар} = -20^{\circ} C$  | 55      |
| 9    | Локальная смета 2-I-4 на отопление при $T_{нар} = -40^{\circ} C$  | 57      |
| 10   | Локальная смета 2-I-5 на вентиляцию при $T_{нар} = -30^{\circ} C$ и $T_{нар} = -20^{\circ} C$                               | 59      |
| 11   | Локальная смета 2-I-6 на вентиляцию при $T_{нар} = -40^{\circ} C$   | 70      |
| 12   | Локальная смета 2-I-7 на сантехнические работы в электрокотельной при $T_{нар} = -30^{\circ} C$ и $T_{нар} = -20^{\circ} C$ | 80      |
| 13   | Локальная смета 2-I-8 на сантехнические работы в электрокотельной при $T_{нар} = -30^{\circ} C$ и $T_{нар} = -20^{\circ} C$ | 85      |
| 14   | Локальная смета 3-I-I на электроосвещение и заземление  | 90      |

| № пп | Содержание   | № листа |
|------|--|---------|
| I5   | Локальная смета 3-I-2 на приобретение и монтаж силового оборудования                       | 94      |
| I6   | Локальная смета 3-I-3 на монтаж и приобретение вторичных соединений, пожарная сигнализация | 97      |
| I7   | Локальная смета 3-I-4 на приобретение и монтаж вторичных соединений в котельной            | 100     |
| I8   | Ведомость потребности в производственных ресурсах  | 104     |

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным Инструкцией СН 227-82 в ценах базисного района.

Основными нормативными документами для составления смет, явились:

1. Единые районные единичные расценки на строительные работы
2. Сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНИП IV-4-82) части I, 2, 3 и 5.
3. Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам.
4. Прейскурант 06-08
5. Сборники расценок на монтаж оборудования
6. Прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 01.01.82.

Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере 16,5 % от принятых затрат, на металлоконструкции 8,6 %, на внутренние и сантехнические работы 13,3 %.

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату:

монтаж технологического оборудования - 80 %  
 электромонтажные работы - 87 %

Плановые накопления учтены в размере 8 % от принятых затрат и накладных расходов.

Все локальные сметы составлены на ЭИИ по программе АЭС-ЗЭС.

Привязку к местным условиям следует осуществлять исходя из конкретных условий строительства (категорийность грунта, размер накладных расходов на общестроительные работы, территориальные коэффициенты к заработной плате, размер транспортных расходов).

На стоимость оборудования сделаны начисления в размере 8,3 %, где учтены все расходы связанные с доставкой на преектовый склад, где:

- 2 % - тара и упаковка;
- 2 % - комплектация;
- 3 % - транспорт оборудования;
- 1,2% - заготовительно-складские расходы

$$(1+0,02+0,02+0,03) \times 1,012 = 1,093 \text{ или } 8,3 \%$$

Расстояние перевозки оборудования принято по безрельсовым дорогам 15 км, по железной дороге 500 км.

В объектных сметах приведены стоимостные показатели строительства при температуре наружного воздуха  $-30^{\circ}\text{C}$ , а также удельные показатели на  $1 \text{ м}^2$  площади, на  $1 \text{ м}^3$  объема здания.

Т.П. 407-9-27.86 Ал.УП

- 4 -

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту здания вспомогательного назначения тип I  
из унифицированных конструкций

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 46,6 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 6,51 чел.-час  
 Сметная заработная плата 4,47 тыс.руб.  
 Расчетный измеритель единичной стоимости:  
 Общая площадь здания 309 м<sup>2</sup>  
 Объем здания 1774 м<sup>3</sup>

| № пп | № смет и расчетов | Наименование работ и затрат  | Сметная стоимость, тыс.руб. |                 |                                      |               |       | НУЧП, тыс.руб. | Нормативная трудоемкость тыс.чел.-час | Сметная заработная плата тыс.руб. | Показатели единичной стоимости руб. |
|------|-------------------|--|-----------------------------|-----------------|--------------------------------------|---------------|-------|----------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
|      |                   |  | строительных работ          | монтажных работ | оборудования, приспособлений, мебели | прочих затрат | всего |                |                                       |                                   |                                     |
| I    | 2                 | 3  | 4                           | 5               | 6                                    | 7             | 8     | 9              | 10                                    | 11                                | 12                                  |
| 1    | I-I-I             | Строительные работы  | 31,04                       | -               | -                                    | -             | 31,04 | -              | 4,33                                  | 3,08                              | <u>100,45</u><br>17,50              |
| 2    | 2-I-I             | Хозяйственно-питьевой водопровод, горячее водоснабжение, бытовая канализация | 0,51                        | -               | -                                    | -             | 0,51  | -              | 0,10                                  | 0,06                              | <u>1,65</u><br>0,29                 |
| 3    | 2-I-2             | Отопление  | 1,13                        | -               | -                                    | -             | 1,13  | -              | 0,13                                  | 0,09                              | <u>3,66</u><br>0,64                 |
| 4    | 2-I-5             | Вентиляция   | 2,09                        | -               | -                                    | -             | 2,09  | -              | 0,21                                  | 0,15                              | <u>6,76</u><br>1,18                 |
| 5    | 2-I-7             | Сантехнические работы в электростанции                                       | 0,66                        | 0,69            | 1,07                                 | -             | 2,42  | -              | 0,35                                  | 0,22                              | <u>4,37</u><br>0,76                 |
| 6    | 3-I-I             | Электроосвещение и заземление  | -                           | 1,73            | -                                    | -             | 1,73  | -              | 0,46                                  | 0,29                              | <u>5,60</u><br>0,97                 |

| I | 2     | 3   | 4     | 5    | 6    | 7 | 8     | 9 | 10   | 11   | 12                     |
|---|-------|---|-------|------|------|---|-------|---|------|------|------------------------|
| 7 | 3-I-2 | Приобретение и монтаж силового оборудования                       | -     | 2,34 | 2,28 | - | 4,62  | - | 0,39 | 0,25 | <u>7,57</u><br>1,30    |
| 8 | 3-I-3 | Монтаж и приобретение вторичных соединений, пожарная сигнализация | -     | 0,59 | 1,29 | - | 1,88  | - | 0,31 | 0,18 | <u>1,91</u><br>0,33    |
| 9 | 3-I-4 | Приобретение и монтаж вторичных соединений в котельной            | -     | 0,51 | 0,67 | - | 1,18  | - | 0,23 | 0,15 | <u>1,65</u><br>0,29    |
|   |       | Итого   | 35,43 | 5,86 | 5,31 | - | 46,60 | - | 6,51 | 4,47 | <u>133,62</u><br>23,27 |

Зам. главного инженера

Главный инженер  
проекта

Начальник ОПШ

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

*Е. Карпов*  
*Ваня*  
*Бар*  
*Филиппова*  
*Игнатъева*

В. В. Карпов

Ю. Д. Парфенов

Р. С. Роменский

Г. К. Филиппова

М. А. Игнатъева

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I-I

на строительные работы по зданию вспомогательного назначения  
при Тнар. = -30° С

Основание: комплект АС альбом 2,4  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 31,036 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 4330 чел.-час.  
Сметная заработная плата 3,075 тыс.руб.  
Строительный объем 1774 м<sup>3</sup>  
Цена единицы 17,50 руб.

| № пп | Шифр и № позиции норматива     | Наименование работ и затрат, единица измерения   | Количество | Стоим. единицы, руб.  |                        | Общая стоимость, руб. |                     |               | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин |                   |
|------|--------------------------------|--|------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|---------------|--|-------------------|
|      |                                |  |            | Всего                 | ЭКСПЛ. МАШИН           | всего                 | основной заработной | ЭКСПЛ. МАШИН  | обслуживание машин                                     |                   |
|      |                                |  |            |                       |                        |                       |                     |               | основной заработной                                    | в т.ч. заработной |
| 1    | 2                              | 3  | 4          | 5                     | 6                      | 7                     | 8                   | 9             | 10   | 11                |
|      |                                | Раздел I. Земляные работы  |            |                       |                        |                       |                     |               |  |                   |
| 1    | Е1-230<br>ЭСН1-29-1<br>тб.Зп.5 | Срезка растительного слоя бульдозером<br>1000 м <sup>3</sup>   | 0,06       | <u>37,18</u><br>-     | <u>37,18</u><br>12,98  | 2                     | -                   | <u>2</u><br>1 | <u>-</u><br>18,69                                      | <u>-</u><br>1     |
| 2    | Е1-237<br>ЭСН1-29-8<br>тб.Зп.5 | Перемещение грунта на последующие<br>10 м<br>1000 м <sup>3</sup>   | 0,06       | <u>30,47</u><br>-     | <u>30,47</u><br>10,65  | 2                     | -                   | <u>2</u><br>1 | <u>-</u><br>15,34                                      | <u>-</u><br>1     |
| 3    | П-174<br>ЭСН1-22-13<br>тб.Зп.3 | Разработка грунта экскаваторами с<br>ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> на гусенич-<br>ном ходу с погрузкой на автомобилю-<br>самосвалы грунт I группы 1000 м <sup>3</sup> | 0,06       | <u>149,66</u><br>6,41 | <u>143,04</u><br>59,22 | 9                     | -                   | <u>9</u><br>4 | <u>13,00</u><br>85,28                                  | <u>1</u><br>5     |
| 4    | ССЕР1<br>стр.5<br>Моск.обл.    | Перевозка грунта автосамосвалами на<br>расстояние 1 км, т  | 84,00      | 0,29<br>-             | -<br>-                 | 24                    | 5                   | -<br>-        | <u>0,09</u><br>-                                       | <u>8</u><br>-     |

| I  | 2  | 3   | 4      | 5                     | 6                      | 7  | 8  | 9              | 10                    | II             |
|----|--|---|--------|-----------------------|------------------------|----|----|----------------|-----------------------|----------------|
| 5  | Е1-194<br>ЭСН1-25-1<br>тб.Зп.5           | Работа на отвале при доставке грунта<br>автотранспортными средствами грунт<br>I группы 100 м3                               | 0,06   | <u>11,63</u><br>1,30  | <u>10,19</u><br>3,27   | I  | -  | <u>-</u><br>-  | <u>2,63</u><br>4,71   | <u>-</u><br>-  |
| 6  | Е1-55<br>ЭСН1-11-13<br>ТЧПЗ,6<br>тб.Зп.3 | Разработка грунта I группы в котлованах<br>площадью до 5 м2 экскаватором с емкостью<br>ковша 0,5 м3 1000 м3                 | 0,15   | <u>132,72</u><br>5,77 | <u>126,95</u><br>52,72 | 20 | I  | <u>19</u><br>8 | <u>11,70</u><br>75,92 | <u>2</u><br>11 |
| 7  | Е1-959<br>ЭСН1-80-1<br>ТЧПЗ,67           | Доработка грунта вручную 100 м3   | 0,05   | <u>74,76</u><br>74,76 | <u>-</u><br>-          | 4  | 4  | <u>-</u><br>-  | <u>157,20</u><br>-    | <u>8</u><br>-  |
| 8  | Е1-55<br>ЭСН1-11-13<br>тб.Зп.            | Разработка грунта I группы 1000 м3  | 0,06   | <u>110,60</u><br>4,81 | <u>105,79</u><br>43,93 | 6  | -  | <u>5</u><br>2  | <u>9,75</u><br>63,26  | <u>1</u><br>4  |
| 9  | Е1-959<br>ЭСН1-80-1<br>ТЧПЗ-67           | Доработка грунта вручную 100 м3   | 0,02   | <u>74,76</u><br>74,76 | <u>-</u><br>-          | I  | I  | <u>-</u><br>-  | <u>157,20</u><br>-    | <u>3</u><br>-  |
| 10 | Е1-230<br>ЭСН1-29-1<br>тб.Зп.5           | Разработка грунта бульдозерами<br>мощностью до 59 кВт с перемещением<br>до 10 В грунт I группы 1000 м3                      | 0,21   | <u>31,43</u><br>-     | <u>31,43</u><br>10,97  | 7  | -  | <u>6</u><br>2  | <u>-</u><br>15,80     | <u>-</u><br>3  |
| 11 | Е1-256<br>ЭСН1-31-1<br>тб.Зп.5           | Засыпка траншей и котлованов<br>мощностью до 50 кВт с перемещением<br>грунта до 10 м бульдозерами<br>грунт I группы 1000 м3 | 0,09   | <u>16,39</u><br>-     | <u>16,39</u><br>5,73   | I  | -  | <u>2</u><br>1  | <u>-</u><br>8,25      | <u>-</u><br>1  |
| 12 | Е1-1184<br>ЭСН1-118-10                   | Уплотнение грунта пневматическими<br>трамбовками грунты 1,2 групп<br>100 м3   | 0,90   | <u>9,69</u><br>6,20   | <u>3,49</u><br>2,29    | 9  | 6  | <u>3</u><br>2  | <u>11,20</u><br>3,30  | <u>10</u><br>3 |
| 13 | Е1-967<br>ЭСН1-81-1                      | Засыпка вручную траншей пазух<br>котлованов и ям грунт I группы<br>100 м3   | 0,40   | <u>41,50</u><br>41,50 | <u>-</u><br>-          | 17 | 17 | <u>-</u><br>-  | <u>89,60</u><br>-     | <u>36</u><br>- |
| 14 | Е1-174<br>ЭСН1-22-13<br>тб.Зп.3          | Погрузка лишнего грунта на<br>автосамосвалы 1000 м3   | 0,08   | <u>149,66</u><br>6,41 | <u>143,04</u><br>59,22 | 12 | I  | <u>12</u><br>5 | <u>13,00</u><br>85,28 | <u>1</u><br>7  |
| 15 | ССЕР1<br>стр.5<br>Московск.<br>обл.      | Перевозка лишнего грунта автосамо-<br>свалами на I ям , т   | 133,00 | <u>0,29</u><br>0,06   | <u>-</u><br>-          | 39 | 8  | <u>-</u><br>-  | <u>0,09</u><br>-      | <u>12</u><br>- |



Т.П.407-9-27.86 Ал.УП

- 8 -

| I  | 2                              | 3  | 4            | 5                      | 6                      | 7   | 8  | 9               | 10                    | II              |
|----|--------------------------------|--|--------------|------------------------|------------------------|-----|----|-----------------|-----------------------|-----------------|
| I6 | ЕП-194<br>ЭСНІ-25-І<br>тб.Зп.5 | Работа на отвале при доставке грунта<br>автотранспортными средствами грунт<br>I группы 1000 м <sup>3</sup> | 0,08         | <u>11,63</u><br>1,30   | <u>10,19</u><br>3,27   | I   | -  | <u>I</u><br>-   | <u>2,63</u><br>4,71   | <u>-</u><br>-   |
| I7 | ЕП-140<br>ЭСНІ-50-3            | Бурение ям бурильно-крановыми машинами<br>на автомобиле глубиной до 2,5 м в<br>грунтах I группы 100 шт     | 0,06         | <u>149,00</u><br>12,30 | <u>136,70</u><br>33,90 | 9   | I  | <u>8</u><br>2   | <u>28,00</u><br>48,82 | <u>2</u><br>3   |
|    |                                | Итого прямые затраты по разделу I  | руб.<br>руб. |                        |                        | 164 | 44 | <u>69</u><br>28 |                       | <u>84</u><br>39 |
|    |                                | В том числе:   |              |                        |                        |     |    |                 |                       |                 |
|    |                                | Стоимость общестроительных работ   | руб.         |                        |                        | 164 | -  | -               |                       | -               |
|    |                                | Эксплуатация машин   | руб.         |                        |                        | -   | -  | 41              |                       | -               |
|    |                                | Зарботная плата машинистов   | руб.         |                        |                        | -   | -  | 28              |                       | -               |
|    |                                | Основная зарботная плата   | руб.         |                        |                        | -   | 44 | -               |                       | -               |
|    |                                | Всего зарботная плата  | руб.         |                        |                        | -   | 72 | -               |                       | -               |
|    |                                | Накладные расходы  | руб.         |                        |                        | 25  | -  | -               |                       | -               |
|    |                                | Нормативная трудоемкость в н.р.т   | чел.ч        |                        |                        | -   | -  | -               |                       | I               |
|    |                                | Сметная зарботная плата в н.р.   | руб.         |                        |                        | -   | 3  | -               |                       | -               |
|    |                                | Плановые накопления  | руб.         |                        |                        | 16  | -  | -               |                       | -               |
|    |                                | Всего, стоимость общестроительных работ  | руб.         |                        |                        | 205 | -  | -               |                       | -               |
|    |                                | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч       |                        |                        | -   | -  | -               |                       | 124             |
|    |                                | Сметная зарботная плата  | руб.         |                        |                        | -   | 75 | -               |                       | -               |
|    |                                | Итого по разделу I   | руб.         |                        |                        | 205 | -  | -               |                       | -               |
|    |                                | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч       |                        |                        | -   | -  | -               |                       | 124             |
|    |                                | Сметная зарботная плата  | руб.         |                        |                        | -   | 75 | -               |                       | -               |
|    |                                | Раздел 2. Фундаменты   |              |                        |                        |     |    |                 |                       |                 |
| I8 | ЕБ-10<br>ЭСНВ-3-І              | Устройство песчаных оснований<br>под фундаменты  | 2,50         | <u>10,70</u><br>0,40   | <u>0,32</u><br>0,10    | 27  | I  | <u>I</u><br>-   | <u>0,80</u><br>0,13   | <u>2</u><br>-   |

| I  | 2                                    | 3  | 4     | 5                      | 6                   | 7   | 8  | 9               | 10                   | II              |
|----|--------------------------------------|--|-------|------------------------|---------------------|-----|----|-----------------|----------------------|-----------------|
| 19 | Е7-6<br>ЭСН7-1-6                     | Укладка фундаментов под колонны, массой до 3,5 т, шт   | 15,00 | <u>4,89</u><br>1,20    | <u>3,69</u><br>1,33 | 73  | 18 | <u>55</u><br>20 | <u>2,08</u><br>1,72  | <u>31</u><br>26 |
| 20 | ССОПТИ<br>п.9-123                    | Стоимость фундаментов стаканного типа ИФ 12,8-2, м3    | 11,25 | <u>60,84</u><br>-      | -                   | 684 | -  | -               | -                    | -               |
| 21 | ССОПТИ<br>тб.3-1                     | Стоимость арматуры класса А1, т                        | 0,18  | <u>229,00</u><br>-     | -                   | 41  | -  | -               | -                    | -               |
| 22 | ССОПТИ<br>тб.3-1                     | Стоимость арматуры класса А3, т                        | 0,15  | <u>250,00</u><br>-     | -                   | 37  | -  | -               | -                    | -               |
| 23 | Е7-2<br>ЭСН7-1-2                     | Укладка блоков фундаментов массой до 1,5 т, шт         | 10,00 | <u>2,09</u><br>0,50    | <u>1,59</u><br>0,57 | 21  | 5  | <u>16</u><br>6  | <u>0,86</u><br>0,74  | <u>9</u><br>7   |
| 24 | Е7-1<br>ЭСН7-1-1                     | Укладка блоков фундаментов массой до 0,5 т, шт         | 27,00 | <u>1,52</u><br>0,37    | <u>1,15</u><br>0,42 | 41  | 10 | <u>31</u><br>11 | <u>0,65</u><br>0,54  | <u>18</u><br>15 |
| 25 | ССОПТИ<br>п.3-11                     | Стоимость фундаментных блоков ФБС24,3,6 - 10 штук, м3  | 4,10  | <u>42,50</u><br>-      | -                   | 174 | -  | -               | -                    | -               |
| 26 | ССОПТИ<br>п.3-19                     | Стоимость фундаментных блоков ФБС9, 3,6-27 штук, м3    | 3,94  | <u>44,20</u><br>-      | -                   | 174 | -  | -               | -                    | -               |
| 27 | ССОПТИ<br>тб.3-1                     | Стоимость арматуры класса А1, т                        | 0,04  | <u>229,00</u><br>-     | -                   | 9   | -  | -               | -                    | -               |
| 28 | Е6-90<br>ОСН6-11-1<br>ССПТИ<br>п.1-4 | Замоноличивание участков фундаментов бетоном М150, м3  | 3,00  | <u>33,06</u><br>1,55   | <u>0,33</u><br>0,10 | 99  | 5  | <u>1</u><br>-   | <u>2,81</u><br>0,13  | <u>8</u><br>-   |
| 29 | Е6-84<br>ЭСН6-9-7                    | Установка закладных деталей весом до 20 кг, т          | 0,15  | <u>355,00</u><br>38,00 | <u>1,30</u><br>0,39 | 53  | 6  | -               | <u>64,00</u><br>0,50 | <u>10</u><br>-  |
| 30 | Е7-15<br>ЭСН7-1-15                   | Укладка балок фундаментных длиной до 6 м, шт           | 10,00 | <u>6,50</u><br>2,71    | <u>2,68</u><br>0,96 | 65  | 27 | <u>27</u><br>10 | <u>4,51</u><br>1,24  | <u>45</u><br>12 |
| 31 | ССОПТИ<br>п.9-348<br>тб.3,2          | Стоимость фундаментных балок ФБ6-11 из бетона М300, м3 | 7,10  | <u>69,54</u><br>-      | -                   | 494 | -  | -               | -                    | -               |

Т.П.407-9-27.86 Ал.УП

- 10 -

| I  | 2                 | 3   | 4            | 5                            | 6                          | 7    | 8   | 9                | 10                          | 11               |
|----|-------------------|---|--------------|------------------------------|----------------------------|------|-----|------------------|-----------------------------|------------------|
| 32 | СССЦТИ<br>тб.3-1  | Стоимость арматуры класса А1, т   | 0,26         | <u>229,00</u><br>-           | -<br>-                     | 60   | -   | -<br>-           | -<br>-                      | -<br>-           |
| 33 | СССЦТИ<br>тб.3-1  | Стоимость арматуры класса А-3, т  | 0,57         | <u>250,00</u><br>-           | -<br>-                     | 143  | -   | -<br>-           | -<br>-                      | -<br>-           |
| 34 | СССЦТИ<br>тб.3-1  | Стоимость закладных деталей, т  | 0,03         | <u>413,00</u><br>-           | -<br>-                     | 12   | -   | -<br>-           | -<br>-                      | -<br>-           |
| 35 | Б8-13<br>ЭСН8-4-1 | Устройство горизонтальной цементно-песчаной гидроизоляции состава 1:2 с уплотняющими добавками 100 м2 | 0,29         | <u>86,50</u><br><u>19,60</u> | <u>1,50</u><br><u>0,45</u> | 25   | 6   | -<br>-           | <u>38,10</u><br><u>0,58</u> | <u>11</u><br>-   |
|    |                   | Итого прямые затраты по разделу 2   | руб.<br>руб. |                              |                            | 2228 | 78  | <u>131</u><br>47 |                             | <u>134</u><br>60 |
|    |                   | В том числе   |              |                              |                            |      |     |                  |                             |                  |
|    |                   | Стоимость общестроительных работ  | руб.         |                              |                            | 2228 | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Материалы   | руб.         |                              |                            | 192  | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Эксплуатация машин  | руб.         |                              |                            | -    | -   | 84               | -                           | -                |
|    |                   | Заработная плата машинистов   | руб.         |                              |                            | -    | -   | 47               | -                           | -                |
|    |                   | Основная заработная плата   | руб.         |                              |                            | -    | 78  | -                | -                           | -                |
|    |                   | Всего заработная плата  | руб.         |                              |                            | -    | 125 | -                | -                           | -                |
|    |                   | Стоимость материалов и конструкций  | руб.         |                              |                            | 1828 | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Накладные расходы   | руб.         |                              |                            | 369  | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.-ч       |                              |                            | -    | -   | -                | -                           | 33               |
|    |                   | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.         |                              |                            | -    | 66  | -                | -                           | -                |
|    |                   | Плановые накопления   | руб.         |                              |                            | 207  | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Всего, стоимость общестроительных работ   | руб.         |                              |                            | 2804 | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч       |                              |                            | -    | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Сметная заработная плата  | руб.         |                              |                            | -    | 191 | -                | -                           | -                |
|    |                   | Итого по разделу 2  | руб.         |                              |                            | 2804 | -   | -                | -                           | -                |
|    |                   | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч       |                              |                            | -    | -   | -                | -                           | 227              |
|    |                   | Сметная заработная плата  | руб.         |                              |                            | -    | 191 | -                | -                           | -                |

| I  | 2                           | 3  | 4     | 5                    | 6                   | 7   | 8  | 9               | 10                  | 11              |
|----|-----------------------------|--|-------|----------------------|---------------------|-----|----|-----------------|---------------------|-----------------|
|    |                             | Раздел 3. Каркас здания                                |       |                      |                     |     |    |                 |                     |                 |
| 36 | Е7-31<br>ЭСН7-3-1           | Монтаж колонн массой I т, шт                           | 10,00 | <u>8,67</u><br>2,49  | <u>3,51</u><br>1,28 | 87  | 25 | <u>35</u><br>13 | <u>4,16</u><br>1,65 | <u>42</u><br>16 |
| 37 | СССНТ I<br>п.9-5<br>тб.3,3  | Стоимость колонн К42-3-10 штук из бетона М200, м3      | 4,50  | <u>78,96</u><br>-    | -                   | 355 | -  | -               | -                   | -               |
| 38 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А I, т                       | 0,07  | <u>229,00</u><br>-   | -                   | 16  | -  | -               | -                   | -               |
| 39 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А3, т                        | 0,48  | <u>250,00</u><br>-   | -                   | 120 | -  | -               | -                   | -               |
| 40 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость закладных деталей, т                         | 0,12  | <u>413,00</u><br>-   | -                   | 50  | -  | -               | -                   | -               |
| 41 | Е7-12<br>ЭСН7-3-2           | Монтаж колонн массой I, I т, шт                        | 5,00  | <u>10,60</u><br>3,01 | <u>4,19</u><br>1,52 | 53  | 15 | <u>21</u><br>8  | <u>5,02</u><br>1,96 | <u>25</u><br>10 |
| 42 | СССНТ I<br>п.9-5<br>тб.3,3  | Стоимость колонн К42-8-5 из бетона М200, м3            | 2,35  | <u>78,96</u><br>-    | -                   | 186 | -  | -               | -                   | -               |
| 43 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А I, т                       | 0,05  | <u>229,00</u><br>-   | -                   | 11  | -  | -               | -                   | -               |
| 44 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А-3, т                       | 0,20  | <u>250,00</u><br>-   | -                   | 50  | -  | -               | -                   | -               |
| 45 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость закладных деталей, т                         | 0,09  | <u>413,00</u><br>-   | -                   | 37  | -  | -               | -                   | -               |
| 46 | Е7-94<br>ЭСН7-7-2           | Укладка балок покрытий, шт                             | 10,00 | <u>4,50</u><br>1,39  | <u>2,45</u><br>0,89 | 45  | 14 | <u>25</u><br>9  | <u>2,29</u><br>1,15 | <u>23</u><br>11 |
| 47 | СССНТ I<br>п.8-38<br>тб.3.3 | Стоимость балок покрытий ИВСТ6-5А5Т из бетона М400, м3 | 4,50  | <u>75,25</u><br>-    | -                   | 339 | -  | -               | -                   | -               |
| 48 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А5, т                        | 0,30  | <u>260,00</u><br>-   | -                   | 78  | -  | -               | -                   | -               |
| 49 | СССНТ I<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А-3, т                       | 0,17  | <u>250,00</u><br>-   | -                   | 43  | -  | -               | -                   | -               |

| I  | 2                   | 3   | 4      | 5                   | 6                   | 7    | 8  | 9               | 10                  | II              |
|----|---------------------|---|--------|---------------------|---------------------|------|----|-----------------|---------------------|-----------------|
| 50 | СССЦтI<br>тб.3-1    | Стоимость арматуры класса ВР1, т  | 0,06   | <u>321,00</u><br>-  | -                   | 19   | -  | -               | -                   | -               |
| 51 | СССЦтI<br>тб.3-1    | Стоимость закладных деталей, т  | 0,15   | <u>413,00</u><br>-  | -                   | 62   | -  | -               | -                   | -               |
| 52 | Е7-183<br>ЭСН7-11-4 | Укладка плит покрытий размером<br>3х6 м, шт                                 | 16,00  | <u>8,02</u><br>1,67 | <u>2,88</u><br>1,04 | 128  | 27 | <u>46</u><br>17 | <u>2,85</u><br>1,34 | <u>46</u><br>21 |
| 53 | СССЦтI<br>п.8-121   | Стоимость ребристых плит<br>ПГ2АТ5Т-11 штук, м2                             | 198,00 | <u>6,18</u><br>-    | -                   | 1224 | -  | -               | -                   | -               |
| 54 | СССЦтI<br>п.8-147   | Стоимость ребристых плит<br>ПВ7-ЗАТ5Т-2 штуки с отверстием<br>до 700 мм, м2 | 36,00  | <u>8,76</u><br>-    | -                   | 315  | -  | -               | -                   | -               |
| 55 | СССЦтI<br>п.8-142   | Стоимость ребристых плит<br>ПВ4-ЗАТ5Т-2 штуки с отверстием<br>до 400 мм, м2 | 36,00  | <u>8,50</u><br>-    | -                   | 306  | -  | -               | -                   | -               |
| 56 | СССЦтI<br>п.8-122   | Стоимость ребристой плиты<br>ПГ3АТ5Т-1 штука, м2                            | 18,00  | <u>6,62</u><br>-    | -                   | 119  | -  | -               | -                   | -               |
| 57 | Е7-209<br>ЭСН7-12-7 | Установка стаканов дефлекторов, шт  | 6,00   | <u>2,43</u><br>1,01 | <u>1,03</u><br>0,38 | 15   | 6  | <u>6</u><br>2   | <u>1,64</u><br>0,49 | <u>10</u><br>3  |
| 58 | СССЦтI<br>п.8-237   | Стоимость стаканов для крепления<br>дефлекторов СБ7А-1-2 штуки, м3          | 0,24   | <u>75,90</u><br>-   | -                   | 18   | -  | -               | -                   | -               |
| 59 | СССЦтI<br>тб.3-1    | Стоимость арматуры класса В1, т   | 0,01   | <u>321,00</u><br>-  | -                   | 3    | -  | -               | -                   | -               |
| 60 | СССЦтI<br>тб.3-1    | Стоимость арматуры класса А1, т   | 0,01   | <u>229,00</u><br>-  | -                   | 2    | -  | -               | -                   | -               |
| 61 | СССЦтI<br>тб.3-1    | Стоимость арматуры класса А3, т   | 0,01   | <u>250,00</u><br>-  | -                   | 3    | -  | -               | -                   | -               |
| 62 | СССЦтI<br>тб.3-1    | Стоимость закладных деталей, т  | 0,01   | <u>413,00</u><br>-  | -                   | 4    | -  | -               | -                   | -               |
| 63 | СССЦтI<br>п.8-236   | Стоимость стаканов для крепления<br>дефлекторов СБ4А-1-4 штуки, м3          | 0,24   | <u>90,20</u><br>-   | -                   | 22   | -  | -               | -                   | -               |

| I  | 2                | 3                                       | 4            | 5             | 6 | 7    | 8   | 9                | 10 | II               |
|----|------------------|---|--------------|---------------|---|------|-----|------------------|----|------------------|
| 64 | СССЦ-I<br>тб.3-I | Стоимость арматуры класса ВІ, т         | 0,01         | <u>321,00</u> | - | 3    | -   | -                | -  | -                |
| 65 | СССЦ-I<br>тб.3-I | Стоимость арматуры класса А-I, т        | 0,01         | <u>229,00</u> | - | 2    | -   | -                | -  | -                |
| 66 | СССЦ-I<br>тб.3-I | Стоимость закладных деталей, т          | 0,02         | <u>413,00</u> | - | 8    | -   | -                | -  | -                |
|    |                  | Итого прямые затраты по разделу 3       | руб.<br>руб. |               |   | 3723 | 87  | <u>133</u><br>49 |    | <u>146</u><br>61 |
|    |                  | В том числе:                            |              |               |   |      |     |                  |    |                  |
|    |                  | Стоимость общестроительных работ        | руб.         |               |   | 3723 | -   | -                |    | -                |
|    |                  | Материалы                               | руб.         |               |   | 109  | -   | -                |    | -                |
|    |                  | Эксплуатация машин                      | руб.         |               |   | -    | -   | 84               |    | -                |
|    |                  | Заработная плата машинистов             | руб.         |               |   | -    | -   | 49               |    | -                |
|    |                  | Основная заработная плата               | руб.         |               |   | -    | 87  | -                |    | -                |
|    |                  | Всего заработная плата                  | руб.         |               |   | -    | 136 | -                |    | -                |
|    |                  | Стоимость материалов и конструкций      | руб.         |               |   | 3395 | -   | -                |    | -                |
|    |                  | Накладные расходы                       | руб.         |               |   | 614  | -   | -                |    | -                |
|    |                  | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч       |               |   | -    | -   | -                |    | 57               |
|    |                  | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.         |               |   | -    | 110 | -                |    | -                |
|    |                  | Плановые накопления                     | руб.         |               |   | 345  | -   | -                |    | -                |
|    |                  | Всего, стоимость общестроительных работ | руб.         |               |   | 4682 | -   | -                |    | -                |
|    |                  | Нормативная заработная плата            | руб.         |               |   | -    | 246 | -                |    | -                |
|    |                  | Сметная заработная плата                | руб.         |               |   | -    | 246 | -                |    | -                |
|    |                  | Итого по разделу 3                      | руб.         |               |   | 4682 | -   | -                |    | -                |
|    |                  | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч       |               |   | -    | -   | -                |    | 264              |
|    |                  | Сметная заработная плата                | руб.         |               |   | -    | 246 | -                |    | -                |

| I  | 2                    | 3  | 4     | 5                      | 6                   | 7    | 8   | 9              | 10                    | II               |
|----|----------------------|--|-------|------------------------|---------------------|------|-----|----------------|-----------------------|------------------|
|    |                      | Раздел 4. Перегородки  |       |                        |                     |      |     |                |                       |                  |
| 67 | ВВ-36<br>ЭСНВ-5-4    | Кирпичная кладка внутренних стен<br>толщиной 250 мм, м <sup>3</sup>  | 18,84 | <u>34,30</u><br>2,10   | <u>0,81</u><br>0,24 | 646  | 40  | <u>16</u><br>5 | <u>3,90</u><br>0,31   | <u>73</u><br>6   |
| 68 | ВВ-43<br>ЭСНВ-5-8    | Перегородки из керамического кирпича,<br>100 м <sup>2</sup> армированные, толщиной в 1/2<br>кирпича, при высоте этажа до 4 м | 3,39  | <u>496,00</u><br>74,00 | <u>7,70</u><br>2,31 | 1681 | 251 | <u>26</u><br>8 | <u>137,00</u><br>2,98 | <u>464</u><br>10 |
| 69 | ВВ-30<br>ЭСНВ-5-1    | Устройство кирпичных заделок на фа-<br>саде здания, м <sup>3</sup>   | 1,50  | <u>34,20</u><br>2,21   | <u>0,81</u><br>0,24 | 51   | 3   | <u>1</u><br>-  | <u>4,05</u><br>0,31   | <u>6</u><br>-    |
| 70 | ВВ-30<br>ЭСНВ-5-1    | Кирпичная кладка стен входа в здание<br>м <sup>3</sup>   | 2,50  | <u>34,20</u><br>2,21   | <u>0,81</u><br>0,24 | 85   | 6   | <u>2</u><br>1  | <u>4,05</u><br>0,31   | <u>10</u><br>1   |
| 71 | В7-445<br>ЭСН7-38-10 | Укладка перемычек массой до 0,3 т, шт  | 29,00 | <u>0,23</u><br>0,08    | <u>0,15</u><br>0,06 | 7    | 2   | <u>5</u><br>2  | <u>0,13</u><br>0,08   | <u>4</u><br>2    |
| 72 | СССЦТ<br>п.2-4       | Стоимость цементного раствора М100, м <sup>3</sup>   | 0,07  | <u>24,40</u><br>-      | -<br>-              | 2    | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |
| 73 | СССЦТ<br>п.9-92      | Стоимость перемычек ППЗ-19.14-2<br>штуки, м <sup>3</sup>   | 0,06  | <u>64,40</u><br>-      | -<br>-              | 4    | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |
| 74 | СССЦТ<br>п.3-1       | Стоимость арматуры класса А3, кг   | 2,00  | <u>0,25</u><br>-       | -<br>-              | 1    | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |
| 75 | СССЦТ<br>п.3-1       | Стоимость арматуры класса В1, кг   | 1,00  | <u>0,32</u><br>-       | -<br>-              | 1    | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |
| 76 | СССЦТ<br>п.9-92      | Стоимость перемычек<br>ППР-12.12.6-23 штуки, м <sup>3</sup>  | 0,23  | <u>64,40</u><br>-      | -<br>-              | 15   | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |
| 77 | СССЦТ<br>п.3-1       | Стоимость арматуры класса В1, кг   | 15,00 | <u>0,32</u><br>-       | -<br>-              | 5    | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |
| 78 | СССЦТ<br>п.9-93      | Стоимость перемык<br>ППР4-33.12.22-2 штуки, м <sup>3</sup>   | 0,36  | <u>65,70</u><br>-      | -<br>-              | 24   | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |
| 79 | СССЦТ<br>ТВЗ-1       | Стоимость арматуры класса А3, кг   | 15,00 | <u>0,25</u><br>-       | -<br>-              | 4    | -   | -<br>-         | -<br>-                | -<br>-           |

| I  | 2                   | 3   | 4      | 5                    | 6                   | 7           | 8   | 9                | 10                  | II               |
|----|---------------------|---|--------|----------------------|---------------------|-------------|-----|------------------|---------------------|------------------|
| 80 | СССНП<br>тб.3-1     | Стоимость арматуры класса В1, кг  | 2,00   | <u>0,32</u>          | -                   | I           | -   | -                | -                   | -                |
|    |                     | Итого прямые затраты по разделу 4   | руб.   |                      |                     | <u>2527</u> | 302 | <u>50</u><br>16  |                     | <u>557</u><br>19 |
|    |                     | В том числе:  |        |                      |                     |             |     |                  |                     |                  |
|    |                     | Стоимость общестроительных работ  | руб.   |                      |                     | 2527        | -   | -                |                     | -                |
|    |                     | Материалы   | руб.   |                      |                     | 2120        | -   | -                |                     | -                |
|    |                     | Эксплуатация машин  | руб.   |                      |                     | -           | -   | 34               |                     | -                |
|    |                     | Заработная плата машинистов   | руб.   |                      |                     | -           | -   | 16               |                     | -                |
|    |                     | Основная заработная плата   | руб.   |                      |                     | -           | 302 | -                |                     | -                |
|    |                     | Всего заработная плата  | руб.   |                      |                     | -           | 318 | -                |                     | -                |
|    |                     | Стоимость материалов и конструкций  | руб.   |                      |                     | 56          | -   | -                |                     | -                |
|    |                     | Накладные расходы   | руб.   |                      |                     | 416         | -   | -                |                     | -                |
|    |                     | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.ч  |                      |                     | -           | -   | -                |                     | 38               |
|    |                     | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.   |                      |                     | -           | 75  | -                |                     | -                |
|    |                     | Плановые накопления   | руб.   |                      |                     | 234         | -   | -                |                     | -                |
|    |                     | Всего, стоимость общестроительных работ   | руб.   |                      |                     | 3177        | -   | -                |                     | -                |
|    |                     | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                      |                     | -           | -   | -                |                     | 614              |
|    |                     | Сметная заработная плата  | руб.   |                      |                     | -           | 393 | -                |                     | -                |
|    |                     | Итого по разделу 4  | руб.   |                      |                     | 3177        | -   | -                |                     | -                |
|    |                     | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                      |                     | -           | -   | -                |                     | 614              |
|    |                     | Сметная заработная плата  | руб.   |                      |                     | -           | 393 | -                |                     | -                |
| 81 | Б7-247<br>ЭСН7-14-1 | Раздел 5. Стены<br>Установка панелей наружных стен<br>одноэтажных зданий длиной до 7 м,<br>площадью до 10 м <sup>2</sup> , шт | 23,00  | <u>16,30</u><br>4,05 | <u>5,72</u><br>2,06 | 375         | 93  | <u>131</u><br>47 | <u>6,60</u><br>2,66 | <u>152</u><br>61 |



| I  | 2                    | 3  | 4      | 5                    | 6                   | 7    | 8  | 9                | 10                  | 11               |
|----|----------------------|--|--------|----------------------|---------------------|------|----|------------------|---------------------|------------------|
| 82 | Е7-249<br>ЭСН7-14-2  | Установка панелей наружных стен одно-<br>этажных зданий длиной до 7 м, пло-<br>щадью более 10 м <sup>2</sup> , шт  | 8,00   | <u>19,40</u><br>4,93 | <u>7,54</u><br>2,70 | 155  | 39 | <u>61</u><br>22  | <u>8,06</u><br>3,48 | <u>64</u><br>28  |
| 83 | Е7-261<br>ЭСН7-14-С  | Установка простеночных панелей наруж-<br>ных стен одноэтажных зданий площадью<br>до 5 м <sup>2</sup> , шт  | 26,00  | <u>11,30</u><br>3,33 | <u>4,03</u><br>1,44 | 224  | 87 | <u>104</u><br>37 | <u>5,38</u><br>1,86 | <u>140</u><br>48 |
| 84 | СССНТИ<br>п.8-350    | Стоимость панелей стен из легкого<br>бетона длиной до 32 м марок<br>ПС60.12.2.5-3Л-6 штук, ПС60.18.2<br>15-2Л-8 штук, ПС63.12.2.5-3Л-8 шт УК<br>м <sup>2</sup> | 190,10 | <u>17,60</u><br>-    | -                   | 3346 | -  | -                | -                   | -                |
| 85 | СССНТИ<br>п.8-330    | Стоимость панелей стен длиной до 3 м<br>марок ПС30.12.2.5-6Л-9 штук,<br>2ПС12.12.2.5-Л-18 штук, 2ПС6.12.2.5-<br>-8 шт УК, м <sup>2</sup>                       | 64,08  | <u>17,20</u><br>-    | -                   | 1102 | -  | -                | -                   | -                |
| 86 | Е7-665<br>ЭСН7-47-10 | Монтаж карнизных панелей массой 1,3т,<br>шт  | 8,00   | <u>2,60</u><br>0,97  | <u>0,44</u><br>0,16 | 21   | 8  | <u>3</u><br>1    | <u>1,55</u><br>0,21 | <u>12</u><br>2   |
| 87 | СССНТИ<br>п.8-350    | Стоимость карнизных панелей,<br>ПК60.7-Л-8 штук, м <sup>3</sup>  | 6,56   | <u>58,90</u><br>-    | -                   | 386  | -  | -                | -                   | -                |
| 88 | СССНТИ<br>т6.3-1     | Стоимость арматуры класса ВР1, т   | 0,11   | <u>321,00</u><br>-   | -                   | 35   | -  | -                | -                   | -                |
| 89 | СССНТИ<br>т6.3-1     | Стоимость арматуры класса А3, т  | 0,25   | <u>250,00</u><br>-   | -                   | 63   | -  | -                | -                   | -                |
| 90 | СССНТИ<br>т6.3-1     | Стоимость закладных деталей, т   | 0,18   | <u>413,00</u><br>-   | -                   | 74   | -  | -                | -                   | -                |
| 91 | Е7-668<br>ЭСН7-47-11 | Установка парпетных плит массой,<br>до 0,5 т шт.   | 18,00  | <u>1,44</u><br>0,59  | <u>0,13</u><br>0,05 | 26   | 11 | <u>2</u><br>1    | <u>1,01</u><br>0,06 | <u>18</u><br>1   |
| 92 | СССНТИ<br>п.11-233   | Стоимость парпетных плит<br>ПШ5,4-Т-14 штук, ПШ10,4-Т-4 штуки,<br>м <sup>3</sup>   | 0,82   | <u>69,90</u><br>-    | -                   | 57   | -  | -                | -                   | -                |
| 93 | СССНТИ<br>т6.3-1     | Стоимость арматуры класса ВР-1, т  | 0,01   | <u>321,00</u><br>-   | -                   | 3    | -  | -                | -                   | -                |

| I                                       | 2                    | 3   | 4      | 5                      | 6                   | 7    | 8   | 9                 | 10                    | II                |
|---|----------------------|---|--------|------------------------|---------------------|------|-----|-------------------|-----------------------|-------------------|
| 94                                      | СССНП<br>тб.3-1      | Стоимость арматуры класса АІ, т   | 0,01   | <u>229,00</u><br>-     | -<br>-              | 2    | -   | -<br>-            | -<br>-                | -<br>-            |
| 95                                      | Е7-285<br>ЭСН7-І7-І  | Установка стальных накладок, т  | 0,22   | <u>362,00</u><br>92,00 | 8,00<br>2,40        | 80   | 20  | <u>2</u><br>І     | <u>141,00</u><br>3,10 | <u>3І</u><br>І    |
| Итого прямые затраты по разделу 5       |                      |   | руб.   |                        |                     | 6019 | 258 | <u>303</u><br>109 |                       | <u>417</u><br>141 |
| В том числе:                            |                      |   |        |                        |                     |      |     |                   |                       |                   |
| Стоимость общестроительных работ        |                      |   | руб.   |                        |                     | 6019 | -   | -                 |                       | -                 |
| Материалы                               |                      |   | руб.   |                        |                     | 388  | -   | -                 |                       | -                 |
| Эксплуатация машин                      |                      |   | руб.   |                        |                     | -    | -   | 194               |                       | -                 |
| Заработная плата машинистов             |                      |   | руб.   |                        |                     | -    | -   | 109               |                       | -                 |
| Основная заработная плата               |                      |   | руб.   |                        |                     | -    | 258 | -                 |                       | -                 |
| Всего заработная плата                  |                      |   | руб.   |                        |                     | -    | 367 | -                 |                       | -                 |
| Стоимость материалов и конструкций      |                      |   | руб.   |                        |                     | 5068 | -   | -                 |                       | -                 |
| Накладные расходы                       |                      |   | руб.   |                        |                     | 991  | -   | -                 |                       | -                 |
| Нормативная трудоемкость в н.р.         |                      |   | чел.-ч |                        |                     | -    | -   | -                 |                       | 91                |
| Сметная заработная плата в н.р.         |                      |   | руб.   |                        |                     | -    | 179 | -                 |                       | -                 |
| Плановые накопления                     |                      |   | руб.   |                        |                     | 559  | -   | -                 |                       | -                 |
| Всего, стоимость общестроительных работ |                      |   | руб.   |                        |                     | 7569 | -   | -                 |                       | -                 |
| Нормативная трудоемкость                |                      |   | чел.-ч |                        |                     | -    | -   | -                 |                       | 649               |
| Сметная заработная плата                |                      |   | руб.   |                        |                     | -    | 546 | -                 |                       | -                 |
| Итого по разделу 5                      |                      |   | руб.   |                        |                     | 7569 | -   | -                 |                       | -                 |
| Нормативная трудоемкость                |                      |   | чел.-ч |                        |                     | -    | -   | -                 |                       | 649               |
| Сметная заработная плата                |                      |   | руб.   |                        |                     | -    | 546 | -                 |                       | -                 |
| Раздел 6. Кровля                        |                      |   |        |                        |                     |      |     |                   |                       |                   |
| 96                                      | ЕІ2-289<br>ЭСНІ2-9-6 | Устройство оклеечной пароизоляции<br>покрытый в один слой из рубероида<br>РМ-350: на битумной мастике 100м2 | 2,88   | <u>49,90</u><br>10,70  | <u>1,30</u><br>0,39 | 144  | 31  | <u>4</u><br>І     | <u>18,90</u><br>0,50  | <u>54</u><br>І    |

| I   | 2                      | 3   | 4            | 5                      | 6                    | 7    | 8   | 9               | 10                   | II               |
|-----|------------------------|---|--------------|------------------------|----------------------|------|-----|-----------------|----------------------|------------------|
| 97  | ЕП2-287<br>ЭСН12-9-4   | Утепление покрытий легким бетоном, м3   | 34,60        | <u>35,20</u><br>1,28   | <u>0,56</u><br>0,17  | 1218 | 44  | <u>19</u><br>6  | <u>2,54</u><br>0,22  | 88<br>8          |
| 98  | ЕП2-299<br>ЭСН12-10-1  | Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм, 100 м2                                    | 2,88         | <u>51,60</u><br>7,64   | <u>0,74</u><br>0,22  | 149  | 22  | <u>2</u><br>1   | <u>14,30</u><br>0,28 | 41<br>1          |
| 99  | ЕП2-300<br>ЭСН12-10-2  | Добавляется на толщину цементной стяжки 5 мм 100 м2   | 2,88         | <u>12,65</u><br>0,15   | <u>0,25</u><br>0,10  | 36   | -   | -               | <u>0,35</u><br>0,13  | 1<br>-           |
| 100 | ЕП2-176<br>ЭСН12-2-6-2 | Устройство четырехслойной кровли из рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике 100 м2 | 3,25         | <u>338,00</u><br>54,90 | <u>15,60</u><br>4,69 | 1099 | 178 | <u>50</u><br>15 | <u>95,20</u><br>6,05 | 309<br>20        |
|     |                        | Итого прямые затраты по разделу 6   | руб.<br>руб. |                        |                      | 2646 | 275 | <u>75</u><br>23 |                      | <u>493</u><br>30 |
|     |                        | В том числе:  |              |                        |                      |      |     |                 |                      |                  |
|     |                        | Стоимость общестроительных работ  | руб.         |                        |                      | 2646 | -   | -               |                      | -                |
|     |                        | Материалы   | руб.         |                        |                      | 2291 | -   | -               |                      | -                |
|     |                        | Эксплуатация машин  | руб.         |                        |                      | -    | -   | 52              |                      | -                |
|     |                        | Заработная плата машинистов   | руб.         |                        |                      | -    | -   | 23              |                      | -                |
|     |                        | Основная заработная плата   | руб.         |                        |                      | -    | 275 | -               | -                    | -                |
|     |                        | Всего заработная плата  | руб.         |                        |                      | -    | 298 | -               | -                    | -                |
|     |                        | Накладные расходы   | руб.         |                        |                      | 437  | -   | -               |                      | -                |
|     |                        | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.-ч       |                        |                      | -    | -   | -               |                      | 40               |
|     |                        | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.         |                        |                      | -    | 78  | -               |                      | -                |
|     |                        | Плановые накопления   | руб.         |                        |                      | 246  | -   | -               |                      | -                |
|     |                        | Всего, стоимость общестроительных работ   | руб.         |                        |                      | 3329 | -   | -               |                      | -                |
|     |                        | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч       |                        |                      | -    | -   | -               |                      | 563              |
|     |                        | Сметная заработная плата  | руб.         |                        |                      | -    | 376 | -               |                      | -                |
|     |                        | Итого по разделу 6  | руб.         |                        |                      | 3329 | -   | -               | -                    | -                |
|     |                        | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч       |                        |                      | -    | -   | -               | -                    | 563              |
|     |                        | Сметная заработная плата  | руб.         |                        |                      | -    | 376 | -               | -                    | -                |

| I   | 2                   | 3  | 4            | 5                      | 6                    | 7    | 8   | 9              | 10                    | II               |
|-----|---------------------|--|--------------|------------------------|----------------------|------|-----|----------------|-----------------------|------------------|
|     |                     | Раздел 7. Полы   |              |                        |                      |      |     |                |                       |                  |
| I01 | ЕП-2<br>ЭСНП-1-2    | Уплотнение грунта щебнем 100 м2                              | 2,56         | <u>43,30</u><br>3,57   | <u>0,99</u><br>0,30  | III  | 9   | <u>3</u><br>I  | <u>7,19</u><br>0,39   | <u>18</u><br>I   |
| I02 | ЕП-11<br>ЭСНП-1-11  | Устройство бетонной подготовки из бетона М100 м3             | 12,80        | <u>29,30</u><br>1,62   | -<br>-               | 375  | 21  | -<br>-         | <u>2,90</u><br>-      | <u>37</u><br>-   |
| I03 | ЕП-11<br>ЭСНП-1-11  | Устройство бетонной подготовки из бетона М150 м3             | 16,85        | <u>30,24</u><br>1,62   | -<br>-               | 510  | 27  | -<br>-         | <u>2,90</u><br>-      | <u>49</u><br>-   |
| I04 | ЕП-55<br>ЭСНП-8-1   | Устройство цементной стяжки марки 100 толщиной 25 мм 100 м2  | 0,76         | <u>66,98</u><br>9,88   | <u>0,95</u><br>0,28  | 51   | 8   | <u>I</u><br>-  | <u>18,80</u><br>0,36  | <u>14</u><br>-   |
| I05 | ЕП-56<br>ЭСНП-8-2   | Добавляется на изменение толщины стяжки, 100 м2              | 0,76         | <u>12,83</u><br>0,16   | <u>0,23</u><br>0,07  | 10   | -   | -<br>-         | <u>0,34</u><br>0,09   | <u>-</u><br>-    |
| I06 | ЕП-210<br>ЭСНП-28-1 | Покрытие пола релиной на мастике 100 м2                      | 0,76         | <u>564,00</u><br>43,60 | <u>0,75</u><br>0,22  | 431  | 33  | -<br>-         | <u>75,50</u><br>0,28  | <u>58</u><br>-   |
| I07 | ЕП-79<br>ЭСНП-12-1  | Покрытие из бетона М400 с пропиткой флйтами 100 м2           | 0,92         | <u>478,00</u><br>73,00 | <u>22,50</u><br>6,75 | 441  | 67  | <u>21</u><br>6 | <u>100,00</u><br>8,71 | <u>92</u><br>8   |
| I08 | ЕП-69<br>ЭСНП-11-3  | Цементное покрытие пола марки 300 толщиной 30 мм 100 м2      | 0,56         | <u>96,38</u><br>15,50  | <u>1,02</u><br>0,31  | 54   | 9   | -<br>-         | <u>28,50</u><br>0,40  | <u>16</u><br>-   |
| I09 | ЕП-70<br>ЭСНП-11-4  | Добавляется на изменение толщины слоя 100 м2                 | 0,56         | <u>35,46</u><br>0,94   | <u>0,46</u><br>0,14  | 20   | 1   | -<br>-         | <u>1,82</u><br>0,18   | <u>1</u><br>-    |
| I10 | ЕП-77<br>ЭСНП-11-1  | Железнение цементных покрытий 100 м2                         | 0,56         | <u>9,83</u><br>7,86    | <u>0,08</u><br>0,02  | 6    | 4   | -<br>-         | <u>12,60</u><br>0,03  | <u>7</u><br>-    |
| III | ЕП-134<br>ЭСНП-20-3 | Керамическое покрытие пола на цементном растворе М150 100 м2 | 0,30         | <u>491,76</u><br>61,40 | <u>4,52</u><br>1,36  | 149  | 19  | <u>I</u><br>-  | <u>108,00</u><br>1,75 | <u>33</u><br>I   |
|     |                     | Итого прямые затраты по разделу 7                            | руб.<br>руб. |                        |                      | 2158 | 198 | <u>26</u><br>7 |                       | <u>325</u><br>10 |

| I   | 2                     | 3  | 4      | 5                   | 6                   | 7    | 8   | 9             | 10                  | 11             |
|-----|-----------------------|--|--------|---------------------|---------------------|------|-----|---------------|---------------------|----------------|
|     |                       | В том числе:   |        |                     |                     |      |     |               |                     |                |
|     |                       | Стоимость общестроительных работ   | руб.   |                     |                     | 2158 | -   | -             |                     | -              |
|     |                       | Материалы  | руб.   |                     |                     | 1932 | -   | -             |                     | -              |
|     |                       | Эксплуатация машин   | руб.   |                     |                     | -    | -   | 19            |                     | -              |
|     |                       | Зарботная плата машинистов   | руб.   |                     |                     | -    | -   | 7             |                     | -              |
|     |                       | Основная зарботная плата   | руб.   |                     |                     | -    | 198 | -             |                     | -              |
|     |                       | Всего зарботная плата  | руб.   |                     |                     | -    | 205 | -             |                     | -              |
|     |                       | Накладные расходы  | руб.   |                     |                     | 356  | -   | -             |                     | -              |
|     |                       | Нормативная трудоемкость в н.р.  | чел.-ч |                     |                     | -    | -   | -             |                     | 34             |
|     |                       | Сметная зарботная плата в н.р.   | руб.   |                     |                     | -    | 64  | -             |                     | -              |
|     |                       | Плановые накопления  | руб.   |                     |                     | 201  | -   | -             |                     | -              |
|     |                       | Всего, стоимость общестроительных работ  | руб.   |                     |                     | 2715 | -   | -             |                     | -              |
|     |                       | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                     |                     | -    | -   | -             |                     | 369            |
|     |                       | Сметная зарботная плата  | руб.   |                     |                     | -    | 269 | -             |                     | -              |
|     |                       | Итого по разделу 7   | руб.   |                     |                     | 2715 | -   | -             |                     | -              |
|     |                       | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                     |                     | -    | -   | -             |                     | 369            |
|     |                       | Сметная зарботная плата  | руб.   |                     |                     | -    | 269 | -             |                     | -              |
|     |                       | Раздел 8. Проемы   |        |                     |                     |      |     |               |                     |                |
| II2 | Е10-84<br>ЭСН10-14-1  | Заполнение проемов оконными блоками со спаренными переплетами площадью до 5 м <sup>2</sup> | 25,92  | <u>2,99</u><br>0,74 | <u>0,36</u><br>0,11 | 78   | 19  | <u>9</u><br>3 | <u>1,38</u><br>0,14 | <u>36</u><br>4 |
| II3 | С122-39               | Стоимость оконных блоков ПВД 12-18, 1-12 шт  | 25,92  | <u>16,10</u><br>-   | <u>-</u><br>-       | 417  | -   | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-  |
| II4 | Е10-88<br>ЭСН10-15-2  | Установка приборов оконных шт  | 12,00  | <u>0,24</u><br>0,24 | <u>-</u><br>-       | 3    | 3   | <u>-</u><br>- | <u>0,46</u><br>-    | <u>6</u><br>-  |
| II5 | С111-435              | Стоимость приборов оконных блоков компл.   | 12,00  | <u>1,72</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 21   | -   | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-  |
| II6 | Е10-106<br>ЭСН10-20-2 | Заполнение наружных дверных проемов блоками площадью свыше 3 м <sup>2</sup>                | 7,20   | <u>1,19</u><br>0,51 | <u>0,29</u><br>0,09 | 9    | 4   | <u>2</u><br>1 | <u>0,83</u><br>0,12 | <u>6</u><br>1  |

| I   | 2                     | 3  | 4                          | 5                      | 6                     | 7    | 8  | 9                      | 10                    | II                      |
|-----|-----------------------|--|----------------------------|------------------------|-----------------------|------|----|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| II7 | Е10-141<br>ЭСН10-26-2 | Конопатка наружных дверных<br>коробок м2                                 | 7,20                       | <u>0,95</u><br>0,14    | -                     | 7    | I  | -                      | <u>0,25</u>           | <u>2</u>                |
| II8 | С122-283              | Стоимость наружных дверных блоков<br>ДН24-15Г-2 штуки м2                 | 7,20                       | <u>16,40</u>           | -                     | II8  | -  | -                      | -                     | -                       |
| II9 | СIII-447              | Стоимость приборов входных в здание<br>дверей компл.                     | 2,00                       | <u>9,36</u>            | -                     | 19   | -  | -                      | -                     | -                       |
| I20 | Е10-107<br>ЭСН10-20-3 | Установка дверей площадью до 3 м2<br>в перегородках м2                   | 31,50                      | <u>2,00</u><br>0,67    | <u>0,13</u><br>0,04   | 63   | 2I | <u>4</u><br>I          | <u>1,16</u><br>0,05   | <u>37</u><br>2          |
| I21 | Е10-108<br>ЭСН10-20-4 | Установка дверей площадью свыше 3 м2<br>в перегородках м2                | 3,60                       | <u>1,58</u><br>0,59    | <u>0,15</u><br>0,04   | 6    | 2  | -                      | <u>1,01</u><br>0,05   | <u>4</u>                |
| I22 | С122-276              | Стоимость внутренних дверных блоков<br>ДГ24-15-1 штука м2                | 3,60                       | <u>14,40</u>           | -                     | 52   | -  | -                      | -                     | -                       |
| I23 | С122-273              | Стоимость внутренних дверных блоков<br>ДГ21-10-7 штук, ДГ21-8-10 штук м2 | 31,50                      | <u>14,80</u>           | -                     | 466  | -  | -                      | -                     | -                       |
| I24 | СIII-449              | Стоимость приборов дупольных дверей<br>компл.                            | 1,00                       | <u>3,23</u>            | -                     | 3    | -  | -                      | -                     | -                       |
| I25 | СIII-448              | Стоимость приборов однопольных дверей<br>компл.                          | 17,00                      | <u>2,97</u>            | -                     | 50   | -  | -                      | -                     | -                       |
| I26 | Е10-144<br>ЭСН10-27-1 | Установка распашных ворот м2   | 18,00                      | <u>3,76</u><br>1,53    | <u>0,49</u><br>0,15   | 68   | 28 | <u>9</u><br>3          | <u>2,56</u><br>0,19   | <u>46</u><br>3          |
| I27 | Е9-49<br>ЭСН9-7-4     | Монтаж каркасов ворот т  | 0,48                       | <u>103,00</u><br>22,40 | <u>55,20</u><br>15,60 | 49   | II | <u>26</u><br>7         | <u>35,10</u><br>20,12 | <u>17</u><br>10         |
| I28 | С121-1969             | Стоимость каркаса ворот т  | 0,48                       | <u>287,00</u>          | -                     | 138  | -  | -                      | -                     | -                       |
| I29 | С122-370              | Стоимость полотен ворот ЕР 30х30-К м2                                    | 18,00                      | <u>27,00</u>           | -                     | 486  | -  | -                      | -                     | -                       |
| I30 | СIII-447              | Стоимость приборов ворот компл.  | 2,00                       | <u>8,94</u>            | -                     | 18   | -  | -                      | -                     | -                       |
|     |                       | Итого прямые затраты по разделу 8  | <u>руб.</u><br><u>руб.</u> |                        |                       | 2071 | 89 | <u>50</u><br><u>15</u> |                       | <u>154</u><br><u>20</u> |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7    | 8   | 9  | 10 | II  |
|---|---|---|--------|---|---|------|-----|----|----|-----|
|   |   | В том числе:                            |        |   |   |      |     |    |    |     |
|   |   | Стоимость общестроительных работ        | руб.   |   |   | 1884 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Материалы                               | руб.   |   |   | 130  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб.   |   |   | -    | -   | 16 |    | -   |
|   |   | Зарботная плата машинистов              | руб.   |   |   | -    | -   | 8  |    | -   |
|   |   | Основная зарботная плата                | руб.   |   |   | -    | 78  | -  |    | -   |
|   |   | Всего зарботная плата                   | руб.   |   |   | -    | 86  | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб.   |   |   | 1650 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 310  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч |   |   | -    | -   | -  |    | 27  |
|   |   | Сметная зарботная плата в н.р.          | руб.   |   |   | -    | 56  | -  |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 176  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб.   |   |   | 2370 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -    | -   | -  |    | 174 |
|   |   | Сметная зарботная плата                 | руб.   |   |   | -    | 142 | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость металломонтажных работ        | руб.   |   |   | 187  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Материалы                               | руб.   |   |   | 12   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб.   |   |   | -    | -   | 19 |    | -   |
|   |   | Зарботная плата машинистов              | руб.   |   |   | -    | -   | 7  |    | -   |
|   |   | Основная зарботная плата                | руб.   |   |   | -    | 11  | -  |    | -   |
|   |   | Всего зарботная плата                   | руб.   |   |   | -    | 18  | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб.   |   |   | 138  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 16   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч |   |   | -    | -   | -  |    | 1   |
|   |   | Сметная зарботная плата в н.р.          | руб.   |   |   | -    | 3   | -  |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 16   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб.   |   |   | 219  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -    | -   | -  |    | 28  |
|   |   | Сметная зарботная плата                 | руб.   |   |   | -    | 21  | -  |    | -   |
|   |   | Итого по разделу 8                      | руб.   |   |   | 2589 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -    | -   | -  |    | 202 |
|   |   | Сметная зарботная плата                 | руб.   |   |   | -    | 163 | -  |    | -   |

| I   | 2                              | 3   | 4    | 5                      | 6                   | 7   | 8   | 9               | 10                    | 11               |
|-----|--------------------------------|---|------|------------------------|---------------------|-----|-----|-----------------|-----------------------|------------------|
|     |                                | <b>Раздел 9. Отделочные работы</b>  |      |                        |                     |     |     |                 |                       |                  |
| I31 | Е15-254<br>ЭСН15-55-I-<br>-II  | Простая штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен 100 м2                           | 9,84 | <u>85,10</u><br>37,10  | <u>6,20</u><br>3,85 | 837 | 365 | <u>61</u><br>38 | <u>65,00</u><br>4,97  | <u>640</u><br>49 |
| I32 | Е7-715<br>ЭСН7-51-15           | Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором 100 м   | 1,20 | <u>17,60</u><br>17,50  | -                   | 2I  | 2I  | -               | <u>28,00</u>          | <u>34</u>        |
| I33 | Е15-294<br>ЭСН15-59-I          | Подготовка поверхности панельных стен под окраску 100 м2  | 0,43 | <u>8,17</u><br>5,30    | <u>0,18</u><br>0,05 | 4   | 2   | -               | <u>9,70</u><br>0,06   | <u>4</u>         |
| I34 | Е15-82<br>ЭСН15-14-I           | Облицовка поверхности стен глазурованной плиткой 100 м2   | 0,76 | <u>422,00</u><br>94,70 | <u>2,00</u><br>0,60 | 32I | 72  | <u>1</u>        | <u>170,00</u><br>0,77 | <u>129</u><br>I  |
| I35 | Е15-508<br>ЭСН15-153-I         | Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке 100 м2  | 7,80 | <u>5,84</u><br>4,90    | <u>0,05</u><br>0,02 | 46  | 38  | -               | <u>9,70</u><br>0,03   | <u>76</u>        |
| I36 | Е15-551<br>ЭСН15-158-8         | Простая масляная окраска поверхности стен и колонн 100 м2   | 1,06 | <u>45,30</u><br>10,80  | <u>0,60</u><br>0,18 | 48  | 11  | -               | <u>20,20</u><br>0,23  | <u>21</u>        |
| I37 | Е15-658<br>ЭСН15-168-I         | Простая окраска стен вододисперсионной краской 100 м2   | 2,78 | <u>44,80</u><br>7,90   | <u>0,50</u><br>0,15 | 125 | 22  | <u>1</u>        | <u>14,50</u><br>0,19  | <u>40</u><br>I   |
| I38 | Е15-501<br>ЭСН15-152-I         | Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м простая 100 м2  | 3,27 | <u>8,44</u><br>3,60    | <u>0,06</u><br>0,02 | 28  | 12  | -               | <u>6,90</u><br>0,03   | <u>23</u>        |
| I39 | Е15-550<br>ЭСН15-158-7<br>ТЧЕ2 | Простая окраска колером масляным разбеленным по дереву блоков, подготовленных под вторую окраску оконных 100 м2         | 0,26 | <u>43,79</u><br>23,78  | <u>0,03</u>         | 11  | 6   | -               | <u>43,50</u>          | <u>11</u>        |
| I40 | Е15-548<br>ЭСН15-158-5         | Простая окраска колером масляным разбеленным по дереву оконных заполнений 100 м2  | 0,26 | <u>13,26</u><br>6,96   | <u>0,01</u>         | 3   | 2   | -               | <u>12,78</u>          | <u>3</u>         |
| I41 | Е15-549<br>ЭСН15-158-6<br>ТЧЕ2 | Простая окраска колером масляным разбеленным по дереву блоков, подготовленных под вторую окраску дверных проемов 100 м2 | 0,42 | <u>30,96</u><br>14,40  | <u>0,02</u>         | 13  | 6   | -               | <u>26,16</u>          | <u>11</u>        |



| I   | 2                              | 3   | 4            | 5                      | 6                   | 7    | 8   | 9               | 10                   | II                |
|-----|--------------------------------|---|--------------|------------------------|---------------------|------|-----|-----------------|----------------------|-------------------|
| I42 | Е15-549<br>ЭСН15-158-6<br>ТЧБ2 | Простая масляная окраска полотен ворот<br>подготовленных под вторую окраску<br>100 м2 | 0,18         | <u>30,96</u><br>14,40  | <u>0,02</u><br>-    | 6    | 3   | -<br>-          | <u>26,16</u><br>-    | <u>5</u><br>-     |
| I43 | Е15-701<br>ЭСН15-201-1         | Остекление оконных переплетов 3 мм<br>100 м2  | 0,26         | <u>229,00</u><br>23,50 | <u>1,50</u><br>0,45 | 59   | 6   | -<br>-          | <u>43,10</u><br>0,58 | <u>II</u><br>-    |
|     |                                | Итого прямые затраты по разделу 9   | руб.<br>руб. |                        |                     | 1522 | 566 | <u>63</u><br>38 |                      | <u>1008</u><br>51 |
|     |                                | В том числе:  |              |                        |                     |      |     |                 |                      |                   |
|     |                                | Стоимость общестроительных работ  | руб.         |                        |                     | 1522 | -   | -               |                      | -                 |
|     |                                | Материалы   | руб.         |                        |                     | 890  | -   | -               |                      | -                 |
|     |                                | Эксплуатация машин  | руб.         |                        |                     | -    | -   | 25              |                      | -                 |
|     |                                | Заработная плата машинистов   | руб.         |                        |                     | -    | -   | 38              |                      | -                 |
|     |                                | Основная заработная плата   | руб.         |                        |                     | -    | 566 | -               |                      | -                 |
|     |                                | Всего заработная плата  | руб.         |                        |                     | -    | 604 | -               |                      | -                 |
|     |                                | Накладные расходы   | руб.         |                        |                     | 252  | -   | -               |                      | -                 |
|     |                                | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.-ч       |                        |                     | -    | -   | -               |                      | 23                |
|     |                                | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.         |                        |                     | -    | 45  | -               |                      | -                 |
|     |                                | Плановые накопления   | руб.         |                        |                     | 142  | -   | -               |                      | -                 |
|     |                                | Всего, стоимость общестроительных работ   | руб.         |                        |                     | 1916 | -   | -               |                      | -                 |
|     |                                | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч       |                        |                     | -    | -   | -               |                      | 1082              |
|     |                                | Сметная заработная плата  | руб.         |                        |                     | -    | 649 | -               |                      | -                 |
|     |                                | Итого по разделу 9  | руб.         |                        |                     | 1916 | -   | -               |                      | -                 |
|     |                                | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч       |                        |                     | -    | -   | -               |                      | 1082              |
|     |                                | Сметная заработная плата  | руб.         |                        |                     | -    | 649 | -               |                      | -                 |
|     |                                | Раздел 10. Металлические конструкции  |              |                        |                     |      |     |                 |                      |                   |
| I44 | Ц8-91                          | Сетчатое ограждение м2  | 16,00        | <u>4,94</u><br>1,09    | <u>0,40</u><br>0,40 | 79   | 17  | <u>6</u><br>6   | <u>1,74</u><br>0,52  | <u>28</u><br>8    |

| I   | 2                      | 3   | 4            | 5                      | 6                    | 7   | 8  | 9             | 10                   | II              |
|-----|------------------------|---|--------------|------------------------|----------------------|-----|----|---------------|----------------------|-----------------|
| I45 | E33-25I<br>ЭСН33-25-14 | Установка металлической рамы под расширительный бак, т  | 0,II         | <u>20,50</u><br>5,17   | <u>15,19</u><br>4,74 | 2   | I  | <u>2</u><br>I | <u>9,15</u><br>6,II  | <u>I</u><br>I   |
| I46 | CI2I-1959              | Стоимость металлоконструкций рамы, т                    | 0,II         | <u>213,00</u><br>-     | <u>-</u><br>-        | 23  | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-   |
| I47 | E7-286<br>ЭСН7-17-2    | Установка металлоконструкций для крепления освещения, т | 0,34         | <u>332,00</u><br>16,20 | <u>4,00</u><br>1,20  | II3 | 6  | <u>I</u><br>- | <u>26,70</u><br>1,55 | <u>9</u><br>I   |
| I48 | E15-614<br>ЭСН15-164-8 | Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза<br>100 м2 | 0,35         | <u>60,50</u><br>38,40  | <u>0,03</u><br>-     | 2I  | I3 | <u>-</u><br>- | <u>68,00</u><br>-    | <u>24</u><br>-  |
|     |                        | Итого пряные затраты по разделу IO                      | руб.<br>руб. |                        |                      | 238 | 37 | <u>9</u><br>7 |                      | <u>62</u><br>10 |
|     |                        | В том числе:  |              |                        |                      |     |    |               |                      |                 |
|     |                        | Стоимость общестроительных работ                        | руб.         |                        |                      | 215 | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Материалы   | руб.         |                        |                      | 169 | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Эксплуатация машин                                      | руб.         |                        |                      | -   | -  | 2             |                      | -               |
|     |                        | Зарботная плата машинистов                              | руб.         |                        |                      | -   | -  | 7             |                      | -               |
|     |                        | Основная зарботная плата                                | руб.         |                        |                      | -   | 37 | -             |                      | -               |
|     |                        | Всего зарботная плата                                   | руб.         |                        |                      | -   | 44 | -             |                      | -               |
|     |                        | Накладные расходы                                       | руб.         |                        |                      | 36  | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Нормативная трудоемкость в н.р.                         | чел.-ч       |                        |                      | -   | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Сметная зарботная плата в н.р.                          | руб.         |                        |                      | -   | 6  | -             |                      | -               |
|     |                        | Плановые накопления                                     | руб.         |                        |                      | 20  | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Всего, стоимость общестроительных работ                 | руб.         |                        |                      | 271 | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Нормативная трудоемкость                                | чел.-ч       |                        |                      | -   | -  | -             |                      | 75              |
|     |                        | Сметная зарботная плата                                 | руб.         |                        |                      | -   | 50 | -             |                      | -               |
|     |                        | Стоимость металломонтажных работ                        | руб.         |                        |                      | 23  | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Стоимость материалов и конструкций                      | руб.         |                        |                      | 23  | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Накладные расходы                                       | руб.         |                        |                      | 2   | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Плановые накопления                                     | руб.         |                        |                      | 2   | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Всего стоимость металломонтажных работ                  | руб.         |                        |                      | 27  | -  | -             |                      | -               |
|     |                        | Итого по разделу IO                                     | руб.         |                        |                      | 298 | -  | -             |                      | -               |

| I   | 2                          | 3  | 4      | 5                      | 6                   | 7    | 8  | 9              | 10                   | II             |
|-----|----------------------------|--|--------|------------------------|---------------------|------|----|----------------|----------------------|----------------|
|     |                            | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                        |                     | -    | -  | -              |                      | 75             |
|     |                            | Сметная заработная плата   | руб.   |                        |                     | -    | 50 | -              |                      | -              |
|     |                            | Раздел II. Разные работы   |        |                        |                     |      |    |                |                      |                |
| I49 | E6-I7I<br>ЭСН6-15-12       | Устройство песчаной подготовки под отмостку и фундаментные балки, м3 | 36,00  | <u>28,30</u><br>0,78   | <u>0,53</u><br>0,16 | 1019 | 28 | <u>19</u><br>6 | <u>1,64</u><br>0,21  | <u>59</u><br>8 |
| I50 | E11-6<br>ЭСМ6-1-6          | Щебеночная подготовка под пандус, м3                                 | 2,00   | <u>16,00</u><br>1,82   | <u>1,00</u><br>0,32 | 32   | 4  | <u>2</u><br>1  | <u>3,52</u><br>0,41  | <u>7</u><br>1  |
| I51 | E11-II<br>ЭСН6-1-II        | Бетонная подготовка под пандус из бетона М300, м3                    | 3,00   | <u>35,24</u><br>1,62   | <u>-</u><br>-       | 106  | 5  | <u>-</u><br>-  | <u>2,90</u><br>-     | <u>9</u><br>-  |
| I52 | E27-164<br>ЭСН39-1<br>40-1 | Асфальтовое покрытие пандуса толщиной слоя 30 мм 100 м2              | 0,26   | <u>205,00</u><br>2,08  | <u>4,74</u><br>1,78 | 53   | 1  | <u>1</u><br>-  | <u>3,75</u><br>2,30  | <u>1</u><br>1  |
| I53 | E27-165<br>ЭСН39-2<br>40-2 | Исключается толщина слоя 100 м2                                      | 0,03   | <u>494,00</u><br>0,06  | <u>-</u><br>-       | 13   | -  | <u>-</u><br>-  | <u>0,14</u><br>-     | <u>-</u><br>-  |
| I54 | E11-67<br>ЭСН11-II-I       | Покрытие отмостки бетоном 100 м2                                     | 0,77   | <u>28,90</u><br>20,50  | <u>1,74</u><br>0,52 | 22   | 16 | <u>1</u><br>-  | <u>40,20</u><br>0,67 | <u>31</u><br>1 |
| I55 | E6-15<br>ЭСН6-7-15         | Устройство бетонного крыльца из бетона М150, м3                      | 2,00   | <u>28,58</u><br>0,52   | <u>0,34</u><br>0,10 | 57   | 1  | <u>-</u><br>-  | <u>0,99</u><br>0,13  | <u>2</u><br>-  |
| I56 | E11-6<br>ЭСН11-I-6         | Устройство щебеночной подготовки под крыльцо, м3                     | 1,00   | <u>16,00</u><br>1,82   | <u>1,06</u><br>0,32 | 16   | 2  | <u>1</u><br>-  | <u>3,52</u><br>0,41  | <u>4</u><br>-  |
| I57 | E6-с4<br>ЭСН6-9-8          | Устройство обрамления крылец, т                                      | 0,07   | <u>355,00</u><br>38,00 | <u>1,30</u><br>0,39 | 25   | 3  | <u>-</u><br>-  | <u>64,00</u><br>0,50 | <u>4</u><br>-  |
| I58 | E7-650<br>ЭСН7-47-5        | Установка козырьков входа в здание, шт                               | 2,00   | <u>4,34</u><br>1,46    | <u>2,12</u><br>0,81 | 9    | 3  | <u>5</u><br>2  | <u>2,49</u><br>1,04  | <u>5</u><br>2  |
| I59 | СССН11<br>п.11-182         | Стоимость плит козырька ПН2-2-2 штуче, м3                            | 0,58   | <u>53,50</u><br>-      | <u>-</u><br>-       | 31   | -  | <u>-</u><br>-  | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |

| I   | 2                     | 3   | 4            | 5                      | 6                    | 7    | 8   | 9              | 10                   | II               |
|-----|-----------------------|---|--------------|------------------------|----------------------|------|-----|----------------|----------------------|------------------|
| I60 | СССНТИ<br>тб.3-1      | Стоимость арматуры класса АІ, т   | 0,04         | <u>229,00</u><br>-     | -<br>-               | 9    | -   | -<br>-         | -<br>-               | -<br>-           |
| I61 | СССНТИ<br>тб.3-1      | Стоимость закладных деталей, т  | 0,01         | <u>413,00</u><br>-     | -<br>-               | 4    | -   | -<br>-         | -<br>-               | -<br>-           |
| I62 | ЕІ2-299<br>ЭСНІ2-10-1 | Цементная стяжка толщиной 20 мм 100 м2  | 0,06         | <u>51,60</u><br>7,64   | <u>0,74</u><br>0,22  | 3    | -   | -<br>-         | <u>14,30</u><br>0,28 | <u>1</u><br>-    |
| I63 | ЕІ2-300<br>ЭСНІ2-10-2 | Добавляется на толщину цементной<br>стяжки 5 мм 100 м2                                | 0,06         | <u>12,65</u><br>0,15   | <u>0,25</u><br>0,10  | 1    | -   | -<br>-         | <u>0,35</u><br>0,13  | -<br>-           |
| I64 | ЕІ2-74<br>ЭСНІ2-1-1-2 | Устройство покрытия козырька из трех<br>слоев рубероида на битумной мастике<br>100 м2 | 0,07         | <u>267,00</u><br>46,60 | <u>11,70</u><br>3,50 | 19   | 3   | <u>1</u><br>-  | <u>80,00</u><br>4,51 | <u>6</u><br>-    |
|     |                       | Итого прямые затраты по разделу II  | руб.<br>руб. |                        |                      | 1393 | 66  | <u>30</u><br>9 |                      | <u>129</u><br>13 |
|     |                       | В том числе   |              |                        |                      |      |     |                |                      |                  |
|     |                       | Стоимость общестроительных работ  | руб.         |                        |                      | 1393 | -   | -              |                      | -                |
|     |                       | Материалы   | руб.         |                        |                      | 1254 | -   | -              |                      | -                |
|     |                       | Эксплуатация машин  | руб.         |                        |                      | -    | -   | 21             |                      | -                |
|     |                       | Заработная плата машинистов   | руб.         |                        |                      | -    | -   | 9              |                      | -                |
|     |                       | Основная заработная плата   | руб.         |                        |                      | -    | 66  | -              |                      | -                |
|     |                       | Всего заработная плата  | руб.         |                        |                      | -    | 75  | -              |                      | -                |
|     |                       | Стоимость материалов и конструкций  | руб.         |                        |                      | 44   | -   | -              |                      | -                |
|     |                       | Накладные расходы   | руб.         |                        |                      | 230  | -   | -              |                      | -                |
|     |                       | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.-ч       |                        |                      | -    | -   | -              |                      | 19               |
|     |                       | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.         |                        |                      | -    | 42  | -              |                      | -                |
|     |                       | Плановые накопления   | руб.         |                        |                      | 129  | -   | -              |                      | -                |
|     |                       | Всего, стоимость общестроительных<br>работ  | руб.         |                        |                      | 1752 | -   | -              |                      | -                |
|     |                       | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч       |                        |                      | -    | -   | -              |                      | 161              |
|     |                       | Сметная заработная плата  | руб.         |                        |                      | -    | 117 | -              |                      | -                |
|     |                       | Итого по разделу II   | руб.         |                        |                      | 1752 | -   | -              |                      | -                |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7     | 8    | 9          | 10 | II          |
|---|---|---|--------|---|---|-------|------|------------|----|-------------|
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -     | -    | -          |    | 161         |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   |       | II7  | -          |    | -           |
|   |   | Итого прямые затраты по смете           | руб.   |   |   | 24689 | 2000 | <u>999</u> |    | <u>3509</u> |
|   |   |   | руб.   |   |   |       |      | 348        |    | 454         |
|   |   | В том числе:                            |        |   |   |       |      |            |    |             |
|   |   | Стоимость общестроительных работ        | руб.   |   |   | 24479 | -    | -          |    | -           |
|   |   | Материалы                               | руб.   |   |   | 9475  | -    | -          |    | -           |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб.   |   |   | -     | -    | 572        |    | -           |
|   |   | Зарботная плата машинистов              | руб.   |   |   | -     | -    | 341        |    | -           |
|   |   | Основная заработная плата               | руб.   |   |   | -     | 1989 | -          |    | -           |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.   |   |   | -     | 2330 | -          |    | -           |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб.   |   |   | 12041 | -    | -          |    | -           |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 4036  | -    | -          |    | -           |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | руб.   |   |   | -     | -    | -          |    | 366         |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.   |   |   | -     | 724  | -          |    | -           |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 2275  | -    | -          |    | -           |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб.   |   |   | 30790 | -    | -          |    | -           |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -     | -    | -          |    | 4302        |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -     | 3054 | -          |    | -           |
|   |   | Стоимость металломонтажных работ        | руб.   |   |   | 210   | -    | -          |    | -           |
|   |   | Материалы                               | руб.   |   |   | 12    | -    | -          |    | -           |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб.   |   |   | -     | -    | 19         |    | -           |
|   |   | Зарботная плата машинистов              | руб.   |   |   | -     | -    | 7          |    | -           |
|   |   | Основная заработная плата               | руб.   |   |   | -     | 11   | -          |    | -           |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.   |   |   | -     | 18   | -          |    | -           |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб.   |   |   | 161   | -    | -          |    | -           |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 18    | -    | -          |    | -           |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч |   |   | -     | -    | -          |    | 1           |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.   |   |   | -     | 3    | -          |    | -           |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7     | 8    | 9 | 10 | II   |
|---|---|---|--------|---|---|-------|------|---|----|------|
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 18    | -    | - |    | -    |
|   |   | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб.   |   |   | 246   | -    | - |    | -    |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -     | -    | - |    | 28   |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -     | 21   | - |    | -    |
|   |   | Итого по смете                          | руб.   |   |   | 31036 | -    | - |    | -    |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -     | -    | - |    | 4330 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -     | 3075 | - |    | -    |

Составил

Проверил

*Филиппова*  
*Ифа*

Филиппова

Ифа

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I-2

на строительные работы при Тнар. = -20° С

Основание: комплект АС альбом 2,4  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость  
Нормативная трудоемкость  
Сметная заработная плата

14,542 тыс.руб.  
1446 чел.-ч  
1,136 тыс.руб.

| № пп | Шафр и позиция норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения   | Количество | Стоим. единицы, руб. |                     | Общая стоимость |                     |                 | Затраты труда рабочих чел.-ч не занятых обслуж. машин |                  |
|------|--------------------------|--|------------|----------------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---|------------------|
|      |                          |  |            | Всего                | эксп. машин         | Всего           | основ-ной зарпла-ты | эксп. машин     | обслуживающ. машины                                   |                  |
|      |                          |  |            |                      |                     |                 |                     |                 | основной зарпла-ты                                    | в т.ч. зарпла-ты |
| I    | 2                        | 3  | 4          | 5                    | 6                   | 7               | 8                   | 9               | 10  | 11               |
|      |                          | Раздел I. Каркас здания                          |            |                      |                     |                 |                     |                 |   |                  |
| I    | Е7-31<br>ЭСН7-3-1        | Монтаж колонн массой I т шт                      | 10,00      | <u>8,67</u><br>2,49  | <u>3,51</u><br>1,28 | 87              | 25                  | <u>35</u><br>13 | <u>4,16</u><br>1,65                                   | <u>42</u><br>16  |
| 2    | СССНТ<br>п.9-5<br>тб.3.3 | Стоимость колонн К42-3-10 штук из бетона М200 м3 | 4,50       | <u>78,96</u><br>-    | -                   | 355             | -                   | -               | -   | -                |
| 3    | СССНТ<br>тб.3-1          | Стоимость арматуры класса А1 т                   | 0,07       | <u>229,00</u><br>-   | -                   | 16              | -                   | -               | -   | -                |
| 4    | СССНТ<br>тб.3-1          | Стоимость арматуры класса А3 т                   | 0,48       | <u>250,00</u><br>-   | -                   | 120             | -                   | -               | -   | -                |
| 5    | СССНТ<br>тб.3-1          | Стоимость закладных деталей т                    | 0,12       | <u>413,00</u><br>-   | -                   | 50              | -                   | -               | -   | -                |
| 6    | Е7-32<br>ЭСН7-3-2        | Монтаж колонн массой I, I т шт                   | 5,00       | <u>10,60</u><br>3,01 | <u>4,19</u><br>1,52 | 53              | 15                  | <u>21</u><br>8  | <u>5,02</u><br>1,96                                   | <u>25</u><br>10  |
| 7    | СССНТ<br>п.9-5           | Стоимость колонн К42-8-5 штук из бетона М200 м3  | 2,35       | <u>78,96</u><br>-    | -                   | 186             | -                   | -               | -   | -                |
| 8    | СССНТ                    | Стоимость арматуры класса А1 т                   | 0,05       | <u>229,00</u><br>-   | -                   | 11              | -                   | -               | -   | -                |

| I  | 2                          | 3   | 4      | 5                   | 6                   | 7    | 8  | 9               | 10                  | II              |
|----|----------------------------|---|--------|---------------------|---------------------|------|----|-----------------|---------------------|-----------------|
| 9  | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А3 т  | 0,20   | <u>250,00</u><br>-  | =<br>-              | 50   | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 10 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость закладных деталей т   | 0,09   | <u>413,00</u><br>-  | =<br>-              | 37   | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 11 | Б7-94<br>ЭСН7-7-2          | Укладка балок покрытия шт   | 10,00  | <u>4,50</u><br>1,39 | <u>2,45</u><br>0,89 | 45   | 14 | <u>25</u><br>9  | <u>2,29</u><br>1,15 | <u>23</u><br>11 |
| 12 | СССНТИ<br>п.8-38<br>тб.3.3 | Стоимость балок покрытий<br>БСТ6-5А5Т из бетона М400 м3                   | 4,50   | <u>75,25</u><br>-   | =<br>-              | 339  | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 13 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А5 т  | 0,30   | <u>260,00</u><br>-  | =<br>-              | 78   | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 14 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А3 т  | 0,17   | <u>250,00</u><br>-  | =<br>-              | 43   | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 15 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса ВР1 т   | 0,06   | <u>321,00</u><br>-  | =<br>-              | 19   | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 16 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость закладных деталей т   | 0,15   | <u>413,00</u><br>-  | =<br>-              | 62   | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 17 | Б7-183<br>ЭСН7-11-4        | Укладка плит покрытий размером<br>3х6 м шт                                | 16,00  | <u>8,02</u><br>1,67 | <u>2,88</u><br>1,04 | 128  | 27 | <u>46</u><br>17 | <u>2,85</u><br>1,34 | <u>46</u><br>21 |
| 18 | СССНТИ<br>п.8-121          | Стоимость ребристых плит<br>ПГ-ЗАТ5Т-11 штук м2                           | 198,00 | <u>6,18</u><br>-    | =<br>-              | 1224 | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 19 | СССНТИ<br>п.8-147          | Стоимость ребристых плит<br>ПВ7-ЗАТ5Т-2 штуки, с<br>отверстием Д700 мм м2 | 36,00  | <u>8,76</u><br>-    | =<br>-              | 315  | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 20 | СССНТИ<br>п.8-142          | Стоимость ребристых плит<br>ПВ4-ЗАТ5Т-2 штуки с отверстием<br>Д 400 мм м2 | 36,00  | <u>8,50</u><br>-    | =<br>-              | 306  | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 21 | СССНТИ<br>п.8-122          | Стоимость ребристых плит<br>ПГ-ЗАТ5Т-1 штука м2                           | 18,00  | <u>6,62</u><br>-    | =<br>-              | 119  | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |
| 22 | Б7-209<br>ЭСН7-12-7        | Установка стаканов дефлекторов шт   | 6,00   | <u>2,43</u><br>1,01 | <u>1,03</u><br>0,38 | 15   | 6  | <u>6</u><br>2   | <u>1,64</u><br>0,49 | <u>10</u><br>3  |
| 23 | СССНТИ<br>п.8-237          | Стоимость стаканов для крепления<br>дефлекторов СБ7А-1-2 штуки м3         | 0,24   | <u>75,90</u><br>-   | =<br>-              | 18   | -  | =<br>-          | =<br>-              | =<br>-          |



| I  | 2               | 3  | 4      | 5             | 6 | 7    | 8   | 9                | 10 | 11               |
|----|-----------------|--|--------|---------------|---|------|-----|------------------|----|------------------|
| 24 | СССНП<br>тб.3-1 | Стоимость арматуры класса В-I т                                      | 0,01   | <u>321,00</u> | - | 3    | -   | -                | -  | -                |
| 25 | СССНП<br>тб.3-1 | Стоимость арматуры класса А-I т                                      | 0,01   | <u>229,00</u> | - | 2    | -   | -                | -  | -                |
| 26 | СССНП<br>тб.3-1 | Стоимость закладных деталей т  | 0,01   | <u>413,00</u> | - | 4    | -   | -                | -  | -                |
| 27 | СССНП<br>тб.3-1 | Стоимость арматуры класса А3 т                                       | 0,01   | <u>250,00</u> | - | 3    | -   | -                | -  | -                |
| 28 | СССНП<br>ПВ-236 | Стоимость стаканов для<br>крепления дефлекторов<br>СБАА-I-4 штуки м3 | 0,24   | <u>90,20</u>  | - | 22   | -   | -                | -  | -                |
| 29 | СССНП<br>тб.3-1 | Стоимость арматуры класса В-I т                                      | 0,01   | <u>321,00</u> | - | 3    | -   | -                | -  | -                |
| 30 | СССНП<br>тб.3-1 | Стоимость арматуры класса АI т                                       | 0,01   | <u>229,00</u> | - | 2    | -   | -                | -  | -                |
| 31 | СССНП<br>тб.3-1 | Стоимость закладных деталей т  | 0,02   | <u>413,00</u> | - | 8    | -   | -                | -  | -                |
|    |                 | Итого прямые затраты по<br>разделу I                                 | руб.   |               |   | 3723 | 87  | <u>133</u><br>49 |    | <u>146</u><br>61 |
|    |                 | В том числе:   |        |               |   |      |     |                  |    |                  |
|    |                 | Стоимость общестроительных работ                                     | руб.   |               |   | 3723 | -   | -                |    | -                |
|    |                 | Материалы  | руб.   |               |   | 109  | -   | -                |    | -                |
|    |                 | Эксплуатация машин   | руб.   |               |   | -    | -   | 84               |    | -                |
|    |                 | Заработная плата машинистов  | руб.   |               |   | -    | -   | 49               |    | -                |
|    |                 | Основная заработная плата  | руб.   |               |   | -    | 87  | -                |    | -                |
|    |                 | Всего заработная плата   | руб.   |               |   | -    | 136 | -                |    | -                |
|    |                 | Стоимость материалов и<br>конструкций                                | руб.   |               |   | 3395 | -   | -                |    | -                |
|    |                 | Накладные расходы  | руб.   |               |   | 614  | -   | -                |    | -                |
|    |                 | Нормативная трудоемкость в н.р.                                      | чел.-ч |               |   | -    | -   | -                |    | -                |
|    |                 | Сметная заработная плата в н.р.                                      | руб.   |               |   | -    | 110 | -                |    | 57               |
|    |                 | Плановые накопления  | руб.   |               |   | 345  | -   | -                |    | -                |

| I  | 2                    | 3   | 4      | 5                    | 6                   | 7    | 8   | 9                | 10                  | II               |
|----|----------------------|---|--------|----------------------|---------------------|------|-----|------------------|---------------------|------------------|
|    |                      | Всего, стоимость общестроительных работ   | руб.   |                      |                     | 4682 | -   | -                |                     | -                |
|    |                      | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                      |                     | -    | -   | -                |                     | 264              |
|    |                      | Сметная заработная плата  | руб.   |                      |                     | -    | 246 | -                |                     | -                |
|    |                      | Итого по разделу I  | руб.   |                      |                     | 4682 | -   | -                |                     | -                |
|    |                      | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                      |                     | -    | -   | -                |                     | 264              |
|    |                      | Сметная заработная плата  | руб.   |                      |                     | -    | 246 | -                |                     | -                |
|    |                      | Раздел 2. Стены   |        |                      |                     |      |     |                  |                     |                  |
| 32 | Е7-247<br>ЭСН7-14-1  | Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> шт  | 23,00  | <u>16,30</u><br>4,05 | <u>5,72</u><br>2,06 | 375  | 93  | <u>131</u><br>47 | <u>6,60</u><br>2,66 | <u>152</u><br>61 |
| 33 | Е7-249<br>ЭСН7-14-2  | Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м <sup>2</sup> шт   | 8,00   | <u>19,40</u><br>4,93 | <u>7,54</u><br>2,70 | 155  | 39  | <u>61</u><br>22  | <u>8,06</u><br>3,48 | <u>64</u><br>28  |
| 34 | Е7-261<br>ЭСН7-14-8  | Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м <sup>2</sup> шт   | 26,00  | <u>11,30</u><br>3,33 | <u>4,03</u><br>1,44 | 294  | 87  | <u>104</u><br>37 | <u>5,38</u><br>1,86 | <u>140</u><br>48 |
| 35 | СССНТИ<br>п.8-346    | Стоимость панелей стен из легкого бетона, длиной до 12 м марок: ПС60.12.2-2Д-6 штук, ПС60.18.2-3 Д-8 штук, ПС62.5.12.2-2Д-8 штук м <sup>2</sup> | 189,60 | <u>15,30</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 290I | -   | <u>-</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-    |
| 36 | СССНТИ<br>ПВ-326     | Стоимость стеновых панелей длиной до 3 м марок ПС30.12.2-6Д-9 штук 2ПС12.12.2-Д-18 штук, 2ПС16.12.2-Д-8 шт                                      | 64,08  | <u>15,00</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 96I  | -   | <u>-</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-    |
| 37 | Е7-665<br>ЭСН7-47-10 | Монтаж карнизных панелей шт   | 8,00   | <u>2,60</u><br>0,97  | <u>0,44</u><br>0,16 | 2I   | 8   | <u>3</u><br>I    | <u>1,55</u><br>0,21 | <u>12</u><br>2   |
| 38 | СССНТИ<br>п.8-360    | Стоимость карнизных панелей ПС60.6.5-Д-8 штук м <sup>3</sup>  | 6,00   | <u>58,90</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 353  | -   | <u>-</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-    |
| 39 | СССНТИ<br>тб.3-1     | Стоимость арматуры класса ВР1 т   | 0,11   | <u>321,00</u><br>-   | <u>-</u><br>-       | 35   | -   | <u>-</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-    |

| I  | 2                    | 3   | 4            | 5                      | 6                   | 7    | 8   | 9                 | 10                    | II                |
|----|----------------------|---|--------------|------------------------|---------------------|------|-----|-------------------|-----------------------|-------------------|
| 40 | СССНП<br>тб.3-1      | Стоимость арматуры класса А-3 т                                 | 0,25         | <u>250,00</u><br>-     | -<br>-              | 63   | -   | -<br>-            | -<br>-                | -<br>-            |
| 41 | СССНП<br>тб.3-1      | Стоимость закладных деталей т                                   | 0,18         | <u>413,00</u><br>-     | -<br>-              | 74   | -   | -<br>-            | -<br>-                | -<br>-            |
| 42 | Б7-668<br>ЗСН7-47-11 | Установка парашютных плит массой до 0,5 т кг                    | 18,00        | <u>1,44</u><br>0,59    | <u>0,13</u><br>0,05 | 26   | II  | <u>2</u><br>I     | <u>1,01</u><br>0,06   | <u>18</u><br>I    |
| 43 | СССНП<br>п.11-233    | Стоимость парашютных плит ПП5.4-Т-14 штук, ППУ10.4-Т-4 штуки м3 | 0,82         | <u>69,90</u><br>-      | -<br>-              | 57   | -   | -<br>-            | -<br>-                | -<br>-            |
| 44 | СССНП<br>тб.3-1      | Стоимость арматуры класса ВР1 т                                 | 0,01         | <u>321,00</u><br>-     | -<br>-              | 3    | -   | -<br>-            | -<br>-                | -<br>-            |
| 45 | СССНП<br>тб.3-1      | Стоимость арматуры класса А1 т                                  | 0,01         | <u>229,00</u><br>-     | -<br>-              | 2    | -   | -<br>-            | -<br>-                | -<br>-            |
| 46 | Б7-285<br>ЗСН7-17-1  | Установка стальных накладок т                                   | 0,22         | <u>362,00</u><br>92,00 | <u>8,00</u><br>2,40 | 80   | 20  | <u>2</u><br>I     | <u>141,00</u><br>3,10 | <u>31</u><br>I    |
|    |                      | Итого прямые затраты по разделу 2                               | руб.<br>руб. |                        |                     | 5400 | 258 | <u>303</u><br>109 |                       | <u>417</u><br>141 |
|    |                      | В том числе   |              |                        |                     |      |     |                   |                       |                   |
|    |                      | Стоимость общестроительных работ                                | руб.         |                        |                     | 5400 | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Материалы   | руб.         |                        |                     | 388  | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Эксплуатация машин  | руб.         |                        |                     | -    | -   | 194               |                       | -                 |
|    |                      | Заработная плата машинистов                                     | руб.         |                        |                     | -    | -   | 109               |                       | -                 |
|    |                      | Основная заработная плата                                       | руб.         |                        |                     | -    | 258 | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Всего заработная плата  | руб.         |                        |                     | -    | 367 | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Стоимость материалов и конструкций                              | руб.         |                        |                     | 4449 | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Накладные расходы   | руб.         |                        |                     | 888  | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Нормативная трудоемкость в н.р.                                 | чел.-ч       |                        |                     | -    | -   | -                 |                       | 81                |
|    |                      | Сметная заработная плата в н.р.                                 | руб.         |                        |                     | -    | 161 | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Плановые накопления   | руб.         |                        |                     | 501  | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Всего, стоимость общестроительных работ                         | руб.         |                        |                     | 6789 | -   | -                 |                       | -                 |

| I  | 2                      | 3  | 4                      | 5                      | 6                    | 7              | 8             | 9               | 10                   | II               |
|----|------------------------|--|------------------------|------------------------|----------------------|----------------|---------------|-----------------|----------------------|------------------|
|    |                        | Нормативная трудоемкость<br>Сметная заработная плата   | чел.-ч<br>руб.         |                        |                      | -<br>-         | -<br>528      | -<br>-          |                      | 639<br>-         |
|    |                        | Итого по разделу 2<br>Нормативная трудоемкость<br>Сметная заработная плата   | руб.<br>чел.-ч<br>руб. |                        |                      | 6789<br>-<br>- | -<br>-<br>528 | -<br>-<br>-     |                      | -<br>639<br>-    |
|    |                        | Раздел 3. Кровля   |                        |                        |                      |                |               |                 |                      |                  |
| 47 | Е12-289<br>ЭСН12-9-6   | Устройство оклеечной пароизоляции<br>покрытий в один слой из рубероида<br>РМ-350: на битумной мастике 100 м <sup>2</sup> | 2,88                   | <u>49,90</u><br>10,70  | <u>1,30</u><br>0,39  | 144            | 31            | <u>4</u><br>1   | <u>18,90</u><br>0,50 | <u>54</u><br>1   |
| 48 | Е12-287<br>ЭСН12-9-4   | Утепление покрытий легким бетоном<br>м <sup>3</sup>  | 28,80                  | <u>35,20</u><br>1,28   | <u>0,56</u><br>0,17  | 1014           | 37            | <u>16</u><br>5  | <u>2,54</u><br>0,22  | <u>73</u><br>6   |
| 49 | Е12-299<br>ЭСН12-10-1  | Устройство выравнивающих цементных<br>стяжек толщиной 15 мм 100 м <sup>2</sup>   | 2,88                   | <u>51,60</u><br>7,64   | <u>0,74</u><br>0,22  | 149            | 22            | <u>2</u><br>1   | <u>14,30</u><br>0,28 | <u>41</u><br>1   |
| 50 | Е12-300<br>ЭСН12-10-2  | Добавляется на толщину цементной<br>стяжки 5 мм 100 м <sup>2</sup>   | 2,88                   | <u>12,65</u><br>0,15   | <u>0,25</u><br>0,10  | 36             | -             | <u>-</u><br>-   | <u>0,35</u><br>0,13  | <u>1</u><br>-    |
| 51 | Е12-176<br>ЭСН12-2-6-2 | Устройство четырехслойной кровли<br>из рубероида с защитным слоем из<br>гравия на битумной мастике 100 м <sup>2</sup>    | 3,25                   | <u>338,00</u><br>54,90 | <u>15,60</u><br>4,69 | 1099           | 178           | <u>50</u><br>15 | <u>95,20</u><br>6,05 | <u>309</u><br>20 |
|    |                        | Итого прямые затраты по разделу 3  | руб.<br>руб.           |                        |                      | 2442           | 268           | <u>72</u><br>22 |                      | <u>478</u><br>28 |
|    |                        | В том числе:   |                        |                        |                      |                |               |                 |                      |                  |
|    |                        | Стоимость общестроительных работ   | руб.                   |                        |                      | 2442           | -             | -               |                      | -                |
|    |                        | Материалы  | руб.                   |                        |                      | 2098           | -             | -               |                      | -                |
|    |                        | Эксплуатация машин   | руб.                   |                        |                      | -              | -             | 50              |                      | -                |
|    |                        | Заработная плата машинистов  | руб.                   |                        |                      | -              | -             | 22              |                      | -                |
|    |                        | Основная заработная плата  | руб.                   |                        |                      | -              | 268           | -               |                      | -                |

| I | 2 | 3                                       | 4            | 5 | 6 | 7     | 8   | 9                 | 10 | II                 |
|---|---|---|--------------|---|---|-------|-----|-------------------|----|--------------------|
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.         |   |   | -     | 290 | -                 |    | -                  |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.         |   |   | 403   | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч       |   |   | -     | -   | -                 |    | 37                 |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.         |   |   | -     | 72  | -                 |    | -                  |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.         |   |   | 226   | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб.         |   |   | 3071  | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч       |   |   | -     | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.         |   |   | -     | 362 | -                 |    | -                  |
|   |   | Итого по разделу 3                      | руб.         |   |   | 3071  | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч       |   |   | -     | -   | -                 |    | 543                |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.         |   |   | -     | 362 | -                 |    | -                  |
|   |   | Итого прямые затраты по смете           | руб.<br>руб. |   |   | 11565 | 613 | <u>508</u><br>180 |    | <u>1041</u><br>230 |
|   |   | В том числе:                            |              |   |   |       |     |                   |    |                    |
|   |   | Стоимость общестроительных работ        | руб.         |   |   | 11565 | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Материалы                               | руб.         |   |   | 2595  | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб.         |   |   | -     | -   | 328               |    | -                  |
|   |   | Зарплата машинистов                     | руб.         |   |   | -     | -   | 180               |    | -                  |
|   |   | Основная заработная плата               | руб.         |   |   | -     | 613 | -                 |    | -                  |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.         |   |   | -     | 793 | -                 |    | -                  |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб.         |   |   | 7844  | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.         |   |   | 1905  | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч       |   |   | -     | -   | -                 |    | 175                |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.         |   |   | -     | 343 | -                 |    | -                  |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.         |   |   | 1072  | -   | -                 |    | -                  |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб.         |   |   | 14542 | -   | -                 |    | -                  |

| I | 2 | 3  | 4                      | 5 | 6 | 7               | 8              | 9           | 10 | II             |
|---|---|--|------------------------|---|---|-----------------|----------------|-------------|----|----------------|
|   |   | Нормативная трудоемкость<br>Сметная заработная плата                   | чел.-ч<br>руб.         |   |   | -<br>-          | -<br>II36      | -<br>-      |    | I446<br>-      |
|   |   | Итого по смете<br>Нормативная трудоемкость<br>Сметная заработная плата | руб.<br>чел.-ч<br>руб. |   |   | I4542<br>-<br>- | -<br>-<br>II36 | -<br>-<br>- |    | -<br>I446<br>- |

Составил

Проверил

*Филлипова*  
*Юфа*

Филлипова

Юфа

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I-3

на строительные работы при Тнар. = -40° С

Основание: комплект АС альбом 2,4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость  
Нормативная трудоемкость  
Сметная заработная плата17,027 тыс.руб.  
1508 чел.-ч  
1,213 тыс.руб.

| № п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения   | Количество | Стоим. единицы, руб. |                     | Общая стоимость, руб. |                   |                 | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин |                 |
|-------|----------------------------|--|------------|----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|--|-----------------|
|       |                            |  |            | Всего                | экспл. машин.       | Всего                 | основной зарплаты | экспл. машин    | Обслуживающ. машины                                    |                 |
|       |                            |  |            |                      |                     |                       |                   |                 | Основной зарплате                                      | в т.ч. зарплате |
| I     | 2                          | 3  | 4          | 5                    | 6                   | 7                     | 8                 | 9               | 10   | 11              |
|       |                            | Раздел I. Каркас здания                          |            |                      |                     |                       |                   |                 |  |                 |
| I     | Е7-31<br>ЭСН7-3-1          | Монтаж колонн массой I т шт                      | 10,00      | <u>8,67</u><br>2,49  | <u>3,51</u><br>1,28 | 87                    | 25                | <u>35</u><br>13 | <u>4,16</u><br>1,65                                    | <u>42</u><br>16 |
| 2     | СССНТИ<br>п.9-5<br>тб.3,3  | Стоимость колонн К42-3-10 штук из бетона М200 м3 | 4,50       | <u>78,96</u><br>-    | -                   | 355                   | -                 | -               | -  | -               |
| 3     | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А1 т                   | 0,07       | <u>229,00</u><br>-   | -                   | 16                    | -                 | -               | -  | -               |
| 4     | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А3 т                   | 0,48       | <u>250,00</u><br>-   | -                   | 120                   | -                 | -               | -  | -               |
| 5     | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость закладных деталей, т                   | 0,12       | <u>413,00</u><br>-   | -                   | 50                    | -                 | -               | -  | -               |
| 6     | Е7-32<br>ЭСН7-3-2          | Монтаж колонн массой I, I т шт                   | 5,00       | <u>10,60</u><br>3,01 | <u>4,19</u><br>1,52 | 53                    | 15                | <u>21</u><br>8  | <u>5,02</u><br>1,96                                    | <u>25</u><br>10 |
| 7     | СССНТИ<br>п.9-5<br>тб.3,3  | Стоимость колонн К42-8-5 штук из бетона М200 м3  | 2,35       | <u>78,96</u><br>-    | -                   | 186                   | -                 | -               | -  | -               |
| 8     | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А1 т                   | 0,05       | <u>229,00</u><br>-   | -                   | 11                    | -                 | -               | -  | -               |

| I  | 2                          | 3   | 4      | 5                   | 6                   | 7    | 8  | 9               | 10                  | II              |
|----|----------------------------|---|--------|---------------------|---------------------|------|----|-----------------|---------------------|-----------------|
| 9  | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А3 т  | 0,20   | <u>250,00</u>       | -                   | 50   | -  | -               | -                   | -               |
| 10 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость закладных деталей т   | 0,09   | <u>413,00</u>       | -                   | 37   | -  | -               | -                   | -               |
| 11 | Е7-94<br>ЭСН7-7-2          | Укладка балок покрытий шт   | 10,00  | <u>4,50</u><br>1,39 | <u>2,45</u><br>0,89 | 45   | 14 | <u>25</u><br>9  | <u>2,29</u><br>1,15 | <u>23</u><br>11 |
| 12 | СССНТИ<br>п.8-38<br>тб.3,3 | Стоимость балок покрытия<br>ГБСТ6-5А5Т из бетона М400 м3                  | 4,50   | <u>75,25</u>        | -                   | 339  | -  | -               | -                   | -               |
| 13 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А5 т  | 0,30   | <u>260,00</u>       | -                   | 78   | -  | -               | -                   | -               |
| 14 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса А3 т  | 0,17   | <u>250,00</u>       | -                   | 43   | -  | -               | -                   | -               |
| 15 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость арматуры класса ВР1 т   | 0,06   | <u>321,00</u>       | -                   | 19   | -  | -               | -                   | -               |
| 16 | СССНТИ<br>тб.3-1           | Стоимость закладных деталей т   | 0,15   | <u>413,00</u>       | -                   | 62   | -  | -               | -                   | -               |
| 17 | Е7-183<br>ЭСН7-11-4        | Укладка плит покрытий размером<br>3х6 м шт                                | 16,00  | <u>8,02</u><br>1,67 | <u>2,88</u><br>1,04 | 128  | 27 | <u>46</u><br>17 | <u>2,83</u><br>1,34 | <u>46</u><br>21 |
| 18 | СССНТИ<br>п.8-122          | Стоимость ребристых плит<br>ПР-3АТ5Т-11 штука м2                          | 198,00 | <u>6,62</u>         | -                   | 1311 | -  | -               | -                   | -               |
| 19 | СССНТИ<br>п.8-147          | Стоимость ребристых плит<br>ПВ7-4АТ5Т-2 штуки с отверстием<br>Д-700 мм м2 | 36,00  | <u>8,76</u>         | -                   | 315  | -  | -               | -                   | -               |
| 20 | СССНТИ<br>п.8-142          | Стоимость ребристых плит<br>ПВ4-4АТ5Т-2 штуки с отверстием<br>д 400 мм м2 | 36,00  | <u>8,50</u>         | -                   | 306  | -  | -               | -                   | -               |
| 21 | СССНТИ<br>п.8-123          | Стоимость ребристой плиты<br>ПЧ4АТ5Т-1 штука м2                           | 18,00  | <u>7,05</u>         | -                   | 127  | -  | -               | -                   | -               |
| 22 | Е7-209<br>ЭСН7-12-7        | Установка стаканов дефлекторов шт   | 6,00   | <u>2,43</u><br>1,01 | <u>1,03</u><br>0,38 | 15   | 6  | <u>6</u><br>2   | <u>1,64</u><br>0,49 | <u>10</u><br>3  |
| 23 | СССНТИ<br>п.8-237          | Стоимость стаканов для крепления<br>дефлекторов СБ7А-1-2 штуки м3         | 0,24   | <u>75,90</u>        | -                   | 18   | -  | -               | -                   | -               |



| I  | 2                 | 3  | 4            | 5                  | 6 | 7    | 8   | 9                | 10 | 11               |
|----|-------------------|--|--------------|--------------------|---|------|-----|------------------|----|------------------|
| 24 | СССНТИ<br>тб.3-1  | Стоимость арматуры класса А-I т                                      | 0,01         | <u>321,00</u><br>- | - | 3    | -   | -                | -  | -                |
| 25 | СССНТИ<br>тб.3-1  | Стоимость арматуры класса А-I т                                      | 0,01         | <u>229,00</u><br>- | - | 2    | -   | -                | -  | -                |
| 26 | СССНТИ<br>тб.3-1  | Стоимость закладных деталей т  | 0,01         | <u>413,00</u><br>- | - | 4    | -   | -                | -  | -                |
| 27 | СССНТИ<br>тб.3-1  | Стоимость арматуры класса А3 т                                       | 0,01         | <u>250,00</u><br>- | - | 3    | -   | -                | -  | -                |
| 28 | СССНТИ<br>п.8-236 | Стоимость стаканов для<br>крепления дефлекторов<br>СБ4А-I-4 штуки м3 | 0,24         | <u>90,20</u><br>-  | - | 22   | -   | -                | -  | -                |
| 29 | СССНТИ<br>тб.3-1  | Стоимость арматуры класса В-I т                                      | 0,01         | <u>321,00</u><br>- | - | 3    | -   | -                | -  | -                |
| 30 | СССНТИ<br>тб.3-1  | Стоимость арматуры класса АI т                                       | 0,01         | <u>229,00</u><br>- | - | 2    | -   | -                | -  | -                |
| 31 | СССНТИ<br>тб.3-1  | Стоимость закладных деталей т  | 0,02         | <u>413,00</u><br>- | - | 8    | -   | -                | -  | -                |
|    |                   | Итого прямые затраты по разделу I                                    | руб.<br>руб. |                    |   | 3818 | 87  | <u>133</u><br>49 |    | <u>146</u><br>61 |
|    |                   | В том числе:   |              |                    |   |      |     |                  |    |                  |
|    |                   | Стоимость общестроительных работ                                     | руб.         |                    |   | 3818 | -   | -                |    | -                |
|    |                   | Материалы  | руб.         |                    |   | 109  | -   | -                |    | -                |
|    |                   | Эксплуатация машин   | руб.         |                    |   | -    | -   | 84               |    | -                |
|    |                   | Заработная плата машинистов  | руб.         |                    |   | -    | -   | 49               |    | -                |
|    |                   | Основная заработная плата  | руб.         |                    |   | -    | 87  | -                |    | -                |
|    |                   | Всего заработная плата   | руб.         |                    |   | -    | 136 | -                |    | -                |
|    |                   | Стоимость материалов и<br>конструкций                                | руб.         |                    |   | 3490 | -   | -                |    | -                |
|    |                   | Накладные расходы  | руб.         |                    |   | 629  | -   | -                |    | -                |
|    |                   | Нормативная трудоемкость в н.р.                                      | чел.-ч       |                    |   | -    | -   | -                |    | 58               |
|    |                   | Сметная заработная плата в н.р.                                      | руб.         |                    |   | -    | 113 | -                |    | -                |
|    |                   | Планоые наращения  | руб.         |                    |   | 354  | -   | -                |    | -                |

| I  | 2                    | 3   | 4      | 5                    | 6                   | 7    | 8   | 9                | 10                  | II               |
|----|----------------------|---|--------|----------------------|---------------------|------|-----|------------------|---------------------|------------------|
|    |                      | Всего, стоимость общестроительных работ   | руб.   |                      |                     | 480I | -   | -                | -                   | -                |
|    |                      | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                      |                     | -    | -   | -                |                     | 265              |
|    |                      | Сметная заработная плата  | руб.   |                      |                     | -    | 249 | -                |                     | -                |
|    |                      | Итого по разделу I  | руб.   |                      |                     | 480I | -   | -                |                     | -                |
|    |                      | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                      |                     | -    | -   | -                |                     | 265              |
|    |                      | Сметная заработная плата  | руб.   |                      |                     | -    | 249 | -                |                     | -                |
|    |                      | Раздел 2. Стены   |        |                      |                     |      |     |                  |                     |                  |
| 32 | Е7-247<br>ЭСН7-14-1  | Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадь до 10 м <sup>2</sup> шт   | 23,00  | <u>16,30</u><br>4,05 | <u>5,72</u><br>2,06 | 375  | 93  | <u>131</u><br>47 | <u>6,60</u><br>2,66 | <u>152</u><br>61 |
| 33 | Е7-249<br>ЭСН7-14-2  | Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадь более 10 м <sup>2</sup> шт  | 8,00   | <u>19,40</u><br>4,93 | <u>7,54</u><br>2,70 | 155  | 39  | <u>61</u><br>22  | <u>8,06</u><br>3,48 | <u>64</u><br>28  |
| 34 | Е7-261<br>ЭСН7-14-8  | Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м <sup>2</sup> шт   | 26,00  | <u>11,30</u><br>3,33 | <u>4,03</u><br>1,44 | 294  | 87  | <u>104</u><br>37 | <u>5,38</u><br>1,86 | <u>140</u><br>48 |
| 35 | СССНТ<br>п.8-354     | Стоимость панелей стен из легкого бетона, длиной до 12 м, марок ПС60.12.3-3Л-6 штук, ПС60.18.3-2-Л-8 штук, ПС63.5.12.3-3Л-8 штук м <sup>2</sup> | 190,56 | <u>20,80</u><br>-    | -                   | 3964 | -   | -                | -                   | -                |
| 36 | СССНТ<br>п.8-334     | Стоимость панелей стен из легкого бетона, длиной до 3 м, марок ПС30.12.3-6Л-9 штук, 2ПС12.12.3-Л-18 штук, 2ПС6.12.3-Л-8 штук м <sup>2</sup>     | 64,08  | <u>20,30</u><br>-    | -                   | 1301 | -   | -                | -                   | -                |
| 37 | Е7-665<br>ЭСН7-47-10 | Монтаж карнизных панелей шт   | 8,00   | <u>2,60</u><br>0,97  | <u>0,44</u><br>0,16 | 21   | 8   | <u>3</u><br>1    | <u>1,55</u><br>0,21 | <u>12</u><br>2   |

| I  | 2                    | 3  |            | 4     | 5                      | 6                   | 7    | 8   | 9                 | 10                    | 11                |
|----|----------------------|--|------------|-------|------------------------|---------------------|------|-----|-------------------|-----------------------|-------------------|
| 38 | СССЦТИ<br>ПЗ-360     | Стоимость карнизных панелей<br>ПК60.7,5-Л-8 штук                 | м3         | 7,20  | <u>58,90</u>           | -                   | 424  | -   | -                 | -                     | -                 |
| 39 | СССЦТИ<br>ТБЗ-1      | Стоимость арматуры класса ВР-I                                   | т          | 0,11  | <u>321,00</u>          | -                   | 35   | -   | -                 | -                     | -                 |
| 40 | СССЦТИ<br>ТБЗ-1      | Стоимость арматуры класса АЗ                                     | т          | 0,25  | <u>250,00</u>          | -                   | 63   | -   | -                 | -                     | -                 |
| 41 | СССЦТИ<br>ТБЗ-1      | Стоимость закладных деталей                                      | т          | 0,18  | <u>413,00</u>          | -                   | 74   | -   | -                 | -                     | -                 |
| 42 | Е7-668<br>ЭСН7-47-II | Установка парапетных плит<br>массой до 0,5 т                     | т          | 18,00 | <u>1,44</u><br>0,59    | <u>0,13</u><br>0,05 | 26   | II  | <u>2</u><br>I     | <u>1,01</u><br>0,06   | <u>18</u><br>I    |
| 43 | СССЦТИ<br>Ш1-233     | Стоимость парапетных плит<br>Ш15,4-14 штук,<br>Ш10,4-1 - 4 штуки | м3         | 0,82  | <u>69,90</u>           | -                   | 57   | -   | -                 | -                     | -                 |
| 44 | СССЦТИ<br>ТБЗ-1      | Стоимость арматуры класса ВР1                                    | т          | 0,01  | <u>321,00</u>          | -                   | 3    | -   | -                 | -                     | -                 |
| 45 | СССЦТИ<br>ТБЗ-1      | Стоимость арматуры класса А1                                     | т          | 0,01  | <u>229,00</u>          | -                   | 2    | -   | -                 | -                     | -                 |
| 46 | Е7-285<br>ЭСН7-17-I  | Установка стальных накладок                                      | т          | 0,22  | <u>362,00</u><br>92,00 | <u>8,00</u><br>2,40 | 80   | 20  | <u>2</u><br>I     | <u>141,00</u><br>3,10 | <u>31</u><br>I    |
|    |                      | Итого прямые затраты по<br>разделу 2                             | руб<br>руб |       |                        |                     | 6874 | 258 | <u>303</u><br>109 |                       | <u>417</u><br>141 |
|    |                      | В том числе:   |            |       |                        |                     |      |     |                   |                       |                   |
|    |                      | Стоимость общестроительных<br>работ                              | руб        |       |                        |                     | 6874 | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Материалы  | руб        |       |                        |                     | 388  | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Эксплуатация машин   | руб        |       |                        |                     | -    | -   | 194               |                       | -                 |
|    |                      | Заработная плата машинистов                                      | руб        |       |                        |                     | -    | -   | 109               |                       | -                 |
|    |                      | Основная заработная плата  | руб        |       |                        |                     | -    | 258 | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Всего заработная плата   | руб        |       |                        |                     | -    | 367 | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Стоимость материалов и<br>конструкций                            | руб        |       |                        |                     | 5923 | -   | -                 |                       | -                 |
|    |                      | Накладные расходы  | руб        |       |                        |                     | 1133 | -   | -                 |                       | -                 |

| I  | 2                      | 3   | 4      | 5     | 6                      | 7                    | 8    | 9   | 10              | 11                   |                  |
|----|------------------------|---|--------|-------|------------------------|----------------------|------|-----|-----------------|----------------------|------------------|
|    |                        | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.-ч |       |                        | -                    | -    | -   |                 | 103                  |                  |
|    |                        | Сметная заработная плата в н.р.   | руб    |       |                        | -                    | 206  | -   |                 | -                    |                  |
|    |                        | Плановые накопления   | руб    |       |                        | 638                  | -    | -   |                 | -                    |                  |
|    |                        | Всего, стоимость общестроительных работ   | руб    |       |                        | 8645                 | -    | -   |                 | -                    |                  |
|    |                        | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |       |                        | -                    | -    | -   |                 | 661                  |                  |
|    |                        | Сметная заработная плата  | руб    |       |                        | -                    | 573  | -   |                 | -                    |                  |
|    |                        | Итого по разделу 2  | руб    |       |                        | 8645                 | -    | -   |                 | -                    |                  |
|    |                        | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |       |                        | -                    | -    | -   |                 | 661                  |                  |
|    |                        | Сметная заработная плата  | руб    |       |                        | -                    | 573  | -   |                 | -                    |                  |
|    |                        | Раздел 3. Кровля  |        |       |                        |                      |      |     |                 |                      |                  |
| 47 | Е12-289<br>ЭСН12-9-6   | Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике | 100 м2 | 2,88  | <u>49,90</u><br>10,70  | <u>1,30</u><br>0,39  | 144  | 31  | <u>4</u><br>1   | <u>18,90</u><br>0,50 | <u>54</u><br>1   |
| 48 | Е12-287<br>ЭСН12-9-4   | Утепление покрытий легким бетоном   | м3     | 40,30 | <u>35,20</u><br>1,28   | <u>0,56</u><br>0,17  | 1419 | 52  | <u>23</u><br>7  | <u>2,54</u><br>0,22  | <u>102</u><br>9  |
| 49 | Е12-299<br>ЭСН-12-10-1 | Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм  | 100 м2 | 2,88  | <u>51,60</u><br>7,64   | <u>0,74</u><br>0,22  | 149  | 22  | <u>2</u><br>1   | <u>14,30</u><br>0,28 | <u>41</u><br>1   |
| 50 | Е12-300<br>ЭСН12-10-2  | Добавляется на толщину цементной стяжке 5 мм  | 100 м2 | 2,88  | <u>12,65</u><br>0,15   | <u>0,25</u><br>0,10  | 36   | -   | <u>-</u><br>-   | <u>0,35</u><br>0,13  | <u>1</u><br>-    |
| 51 | Е12-176<br>ЭСН12-2-6-2 | Устройство четырехслойной кровли из рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике    | 100 м2 | 3,25  | <u>338,00</u><br>54,90 | <u>15,60</u><br>4,69 | 1099 | 178 | <u>50</u><br>15 | <u>95,20</u><br>6,05 | <u>309</u><br>20 |
|    |                        | Итого прямые затраты по разделу 3   | руб    |       |                        |                      | 2847 | 283 | <u>79</u><br>24 |                      | <u>507</u><br>31 |
|    |                        | В том числе:  |        |       |                        |                      |      |     |                 |                      |                  |
|    |                        | Стоимость общестроительных работ  | руб    |       |                        |                      | 2847 | -   | -               |                      | -                |
|    |                        | Материалы   | руб    |       |                        |                      | 2481 | -   | -               |                      | -                |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7     | 8   | 9          | Ю | II          |
|---|---|---|--------|---|---|-------|-----|------------|---|-------------|
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб    |   |   | -     | -   | 55         |   | -           |
|   |   | Зарботная плата машинистов              | руб    |   |   | -     | -   | 24         |   | -           |
|   |   | Основная зарботная плата                | руб    |   |   | -     | 283 | -          |   | -           |
|   |   | Всего зарботная плата                   | руб    |   |   | -     | 307 | -          |   | -           |
|   |   | Накладные расходы                       | руб    |   |   | 470   | -   | -          |   | -           |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч |   |   | -     | -   | -          |   | 44          |
|   |   | Сметная зарботная плата в н.р.          | руб    |   |   | -     | 84  | -          |   | -           |
|   |   | Плановые накопления                     | руб    |   |   | 264   | -   | -          |   | -           |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб    |   |   | 358I  | -   | -          |   | -           |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -     | -   | -          |   | 582         |
|   |   | Сметная зарботная плата                 | руб    |   |   | -     | 39I | -          |   | -           |
|   |   | Итого по разделу 3                      | руб    |   |   | 358I  | -   | -          |   | -           |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -     | -   | -          |   | 582         |
|   |   | Сметная зарботная плата                 | руб    |   |   | -     | 39I | -          |   | -           |
|   |   | Итого прямые затраты по смете           | руб    |   |   | 13539 | 628 | <u>515</u> |   | <u>1070</u> |
|   |   |   | руб    |   |   |       |     | <u>182</u> |   | <u>233</u>  |
|   |   | В том числе:                            |        |   |   |       |     |            |   |             |
|   |   | Стоимость общестроительных работ        | руб    |   |   | 13539 | -   | -          |   | -           |
|   |   | Материалы                               | руб    |   |   | 2978  | -   | -          |   | -           |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб    |   |   | -     | -   | 333        |   | -           |
|   |   | Зарботная плата машинистов              | руб    |   |   | -     | -   | 182        |   | -           |
|   |   | Основная зарботная плата                | руб    |   |   | -     | 628 | -          |   | -           |
|   |   | Всего зарботная плата                   | руб    |   |   | -     | 810 | -          |   | -           |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб    |   |   | 9413  | -   | -          |   | -           |
|   |   | Накладные расходы                       | руб    |   |   | 2232  | -   | -          |   | -           |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч |   |   | -     | -   | -          |   | 205         |
|   |   | Сметная зарботная плата в н.р.          | руб    |   |   | -     | 403 | -          |   | -           |
|   |   | Плановые накопления                     | руб    |   |   | 1256  | -   | -          |   | -           |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб    |   |   | 17027 | -   | -          |   | -           |

| I | 2 | 3                        | 4      | 5 | 6 | 7     | 8    | 9 | 10 | 11   |
|---|---|--------------------------|--------|---|---|-------|------|---|----|------|
|   |   | Нормативная трудоемкость | чел.-ч |   |   | -     | -    | - |    | 1508 |
|   |   | Сметная заработная плата | руб    |   |   | -     | 1213 | - |    | -    |
|   |   | Итого по смете           | руб    |   |   | 17027 | -    | - |    | -    |
|   |   | Нормативная трудоемкость | чел.-ч |   |   | -     | -    | - |    | 1508 |
|   |   | Сметная заработная плата | руб    |   |   | -     | 1213 | - |    | -    |

Составил

*Филишова*

Филишова

Проверил

*Южа*

Южа

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-I-I

на хозяйственно-питьевой водопровод, горячее водоснабжение, бытовую канализацию

Основание: комплект ВК альбом 2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,510 тыс. руб  
 Нормативная трудоемкость 96 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,057 тыс. руб  
 Строительный объем 1,0 здания  
 Цена единицы 510,0 руб

| № пп | Шифр и № позиции норматива    | Наименование работ и затрат, единица измерения                      | Количество | Стоим. единицы, руб |              | Общая стоимость, руб |                   |             | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин |                 |
|------|-------------------------------|---|------------|---------------------|--------------|----------------------|-------------------|-------------|--|-----------------|
|      |                               |   |            | всего               | эксп. машин  | всего                | основной зарплаты | эксп. машин | обслуживающ. машин                                     |                 |
|      |                               |   |            |                     |              |                      |                   |             | основной зарплаты                                      | в т.ч. зарплаты |
| I    | 2                             | 3   | 4          | 5                   | 6            | 7                    | 8                 | 9           | 10   | 11              |
|      |                               | Раздел I. Хоз.-питьевой водопровод                                  |            |                     |              |                      |                   |             |  |                 |
| I    | Е1-959<br>ТЧПЗ,5<br>ЭСН1-80-I | Разработка грунта I группы вручную в траншею глубиной до 2 м 100 м3 | 0,10       | 68,53<br>68,53      | -<br>-       | 7                    | 7                 | -<br>-      | 144,10<br>-  | 14<br>-         |
| 2    | Е1-1002<br>ЭСМ1-87-I          | Крепление стенок траншей досками 100 м2                             | 0,20       | 94,90<br>24,20      | 7,58<br>2,27 | 19                   | 5                 | 1<br>-      | 44,20<br>3,27  | 9<br>1          |
| 3    | Е22-41<br>ЭСН22-3-I           | Прокладка чугунных vaporных труб Д=65 мм м                          | 5,00       | 3,17<br>0,21        | -<br>-       | 16                   | 1                 | -<br>-      | 0,37<br>-  | 2<br>-          |
| 4    | Е1-967<br>ЭСН1-81-I           | Засыпка грунта I группы вручную в траншею 100 м3                    | 0,10       | 41,50<br>41,50      | -<br>-       | 4                    | 4                 | -<br>-      | 89,60<br>-   | 9<br>-          |
| 5    | Е16-117<br>ЭСН16-12-I         | Установка задвижки 30460Б Д=50 мм шт                                | 1,00       | 17,40<br>0,97       | 0,13<br>0,04 | 17                   | 1                 | -<br>-      | 1,51<br>0,05   | 2<br>-          |
| 6    | С130-85                       | Вентиль запорный 1548Р2Д 15 мм шт                                   | 2,00       | 1,25<br>-           | -<br>-       | 3                    | -                 | -<br>-      | -<br>-   | -<br>-          |

| I  | 2                     | 3  | 4     | 5                      | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                   | 11             |
|----|-----------------------|--|-------|------------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 7  | СИЗО-87               | Вентиль запорный И548Р2 д 25 мм шт   | 2,00  | <u>1,82</u><br>-       | -                   | 4   | -  | -             | -                    | -              |
| 8  | СИЗО-88               | Вентиль запорный И548Р2 д 32 шт  | 1,00  | <u>2,22</u><br>-       | -                   | 2   | -  | -             | -                    | -              |
| 9  | ЕГ6-134<br>ЭСН16-12-1 | Установка обратных клапанов д до 25 мм шт  | 2,00  | <u>1,68</u><br>0,97    | <u>0,13</u><br>0,04 | 3   | 2  | -             | <u>1,51</u><br>0,05  | <u>3</u><br>-  |
| 10 | СИЗО-848              | Стоимость обратного подъемного клапана И6К411Р д 15 мм шт  | 1,00  | <u>0,78</u><br>-       | -                   | 1   | -  | -             | -                    | -              |
| 11 | СИЗО-850              | Стоимость обратного подъемного клапана И6К411Р 25 мм шт  | 1,00  | <u>1,11</u><br>-       | -                   | 1   | -  | -             | -                    | -              |
| 12 | ЕГ7-49<br>ЭСН17-3-3   | Установка смесителей для ванн с душевой трубой и сеткой СМ-В-СТ шт                                       | 2,00  | <u>9,15</u><br>0,51    | <u>0,01</u><br>-    | 18  | 1  | -             | <u>0,82</u><br>-     | <u>2</u><br>-  |
| 13 | СИЗО-1484             | Стоимость резинового поливочного шланга д 25 мм м  | 20,00 | <u>2,23</u><br>-       | -                   | 45  | -  | -             | -                    | -              |
| 14 | ЕГ6-2<br>ЭСН16-1-2    | Прокладка чугунных напорных труб д 65 мм м   | 2,00  | <u>3,29</u><br>0,27    | <u>0,05</u><br>0,02 | 7   | 1  | -             | <u>0,46</u><br>0,03  | <u>1</u><br>-  |
| 15 | ЕГ6-21<br>ЭСН16-3-2   | Установка фасонных частей чугунных т напорных, диаметром 65 мм м   | 0,01  | <u>468,00</u><br>26,60 | <u>2,60</u><br>0,78 | 5   | -  | -             | <u>46,40</u><br>1,01 | -              |
| 16 | ЕГ6-41<br>ЭСН16-7-3   | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м | 13,00 | <u>1,20</u><br>0,23    | <u>0,01</u><br>-    | 16  | 3  | -             | <u>0,37</u><br>-     | <u>5</u><br>-  |
| 17 | ЕГ6-43<br>ЭСН16-7-3   | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м | 0,00  | <u>1,36</u><br>0,23    | <u>0,01</u><br>-    | 11  | 2  | -             | <u>0,37</u><br>-     | <u>3</u><br>-  |
| 18 | ЕГ6-44<br>ЭСН16-7-3   | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м | 11,00 | <u>1,58</u><br>0,23    | <u>0,01</u><br>-    | 17  | 3  | -             | <u>0,37</u><br>-     | <u>4</u><br>-  |
| 19 | ЕГ6-46<br>ЭСН16-7-3   | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм м | 2,00  | <u>2,21</u><br>0,29    | <u>0,03</u><br>0,01 | 4   | 1  | -             | <u>0,48</u><br>0,01  | <u>1</u><br>-  |
|    |                       | Итого прямые затраты по разделу I руб  |       |                        |                     | 200 | 31 | <u>1</u><br>- |                      | <u>55</u><br>1 |



| I | 2 | 3  | 4 | 5 | 6 | 7   | 8  | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|---|---|---|-----|----|---|----|----|
|   |   | В том числе:                               |   |   |   |     |    |   |    |    |
|   |   | Стоимость общестроительных работ руб       |   |   |   | 46  | -  | - |    | -  |
|   |   | Материалы руб                              |   |   |   | 28  | -  | - |    | -  |
|   |   | Эксплуатация машин руб                     |   |   |   | -   | -  | I |    | -  |
|   |   | Основная заработная плата руб              |   |   |   | -   | 17 | - |    | -  |
|   |   | Всего заработная плата руб                 |   |   |   | -   | 17 | - |    | -  |
|   |   | Накладные расходы руб                      |   |   |   | 8   | -  | - |    | -  |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р. руб        |   |   |   | -   | I  | - |    | -  |
|   |   | Плановые накопления руб                    |   |   |   | 4   | -  | - |    | -  |
|   |   | Всего стоимость общестроительных работ руб |   |   |   | 58  | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость чел.-ч            |   |   |   | -   | -  | - |    | 35 |
|   |   | Сметная заработная плата руб               |   |   |   | -   | 18 | - |    | -  |
|   |   | Стоимость сантехнических работ руб         |   |   |   | 154 | -  | - |    | -  |
|   |   | Материалы руб                              |   |   |   | 84  | -  | - |    | -  |
|   |   | Основная заработная плата руб              |   |   |   | -   | 14 | - |    | -  |
|   |   | Всего заработная плата руб                 |   |   |   | -   | 14 | - |    | -  |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций руб     |   |   |   | 55  | -  | - |    | -  |
|   |   | Накладные расходы руб                      |   |   |   | 18  | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р. руб        |   |   |   | -   | -  | - |    | I  |
|   |   | Сметная заработная плата руб               |   |   |   | -   | I  | - |    | -  |
|   |   | Плановые накопления руб                    |   |   |   | 13  | -  | - |    | -  |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ руб  |   |   |   | 185 | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость чел.-ч            |   |   |   | -   | -  | - |    | 22 |
|   |   | Сметная заработная плата руб               |   |   |   | -   | 15 | - |    | -  |
|   |   | Итого по разделу I руб                     |   |   |   | 243 | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость чел.-ч            |   |   |   | -   | -  | - |    | 57 |
|   |   | Сметная заработная плата руб               |   |   |   | -   | 33 | - |    | -  |

| I  | 2                   | 3  | 4    | 5                   | 6                | 7  | 8 | 9      | 10               | 11            |
|----|---------------------|--|------|---------------------|------------------|----|---|--------|------------------|---------------|
|    |                     | Раздел 2. Горячее водоснабжение  |      |                     |                  |    |   |        |                  |               |
| 20 | С130-121            | Вентиль запорный 1548П Д 25 мм шт  | 1,00 | <u>1,60</u><br>-    | -<br>-           | 2  | - | -<br>- | -<br>-           | -<br>-        |
| 21 | Е16-41<br>ЭСН16-7-3 | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м | 6,00 | <u>1,20</u><br>0,23 | <u>0,03</u><br>- | 7  | 1 | -<br>- | <u>0,37</u><br>- | <u>2</u><br>- |
| 22 | Е16-43<br>ЭСН16-7-3 | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м | 9,00 | <u>1,36</u><br>0,23 | <u>0,01</u><br>- | 12 | 2 | -<br>- | <u>0,37</u><br>- | <u>3</u><br>- |
|    |                     | Итого прямые затраты по разделу 2 руб<br>руб   |      |                     |                  | 21 | 3 | -<br>- |                  | <u>5</u><br>- |
|    |                     | В том числе:   |      |                     |                  |    |   |        |                  |               |
|    |                     | Стоимость сантехнических работ руб   |      |                     |                  | 21 | - | -      |                  | -             |
|    |                     | Материалы руб  |      |                     |                  | 16 | - | -      |                  | -             |
|    |                     | Основная заработная плата руб  |      |                     |                  | -  | 3 | -      |                  | -             |
|    |                     | Всего заработная плата руб   |      |                     |                  | -  | 3 | -      |                  | -             |
|    |                     | Стоимость материалов и конструкций руб   |      |                     |                  | 2  | - | -      |                  | -             |
|    |                     | Накладные расходы руб  |      |                     |                  | 3  | - | -      |                  | -             |
|    |                     | Плано-экономические накопления руб   |      |                     |                  | 2  | - | -      |                  | -             |
|    |                     | Всего стоимость сантехнических работ руб   |      |                     |                  | 26 | - | -      |                  | -             |
|    |                     | Нормативная трудоемкость чел.-ч  |      |                     |                  | -  | - | -      |                  | 5             |
|    |                     | Сметная заработная плата руб   |      |                     |                  | -  | 3 | -      |                  | -             |
|    |                     | Итого по разделу 2 руб   |      |                     |                  | 26 | - | -      |                  | -             |
|    |                     | Нормативная трудоемкость чел.-ч  |      |                     |                  | -  | - | -      |                  | 5             |
|    |                     | Сметная заработная плата руб   |      |                     |                  | -  | 3 | -      |                  | -             |

| I  | 2                            | 3  | 4    | 5                      | 6                   | 7   | 8  | 9      | 10                   | 11             |
|----|------------------------------|--|------|------------------------|---------------------|-----|----|--------|----------------------|----------------|
|    |                              | Раздел 3. Бытовая канализация                                  |      |                        |                     |     |    |        |                      |                |
| 23 | БГ-959<br>ПЧЗ,5<br>ЭСНГ-80-1 | Разработка грунта I группы в траншее<br>глубиной до 2 м 100 м3 | 0,04 | <u>68,53</u><br>68,53  | -<br>-              | 2   | 2  | -<br>- | <u>144,10</u><br>-   | <u>5</u><br>-  |
| 24 | БГ-1002<br>ЭСНГ-87-1         | Крепление стенок траншей досками 100 м2                        | 0,07 | <u>94,90</u><br>24,20  | <u>7,58</u><br>2,27 | 7   | 2  | -<br>- | <u>44,20</u><br>3,27 | <u>3</u><br>-  |
| 25 | Б22-43<br>ЭСБ22-3-3          | Прокладка чугунных канализационных<br>труб д 100 мм            | 3,00 | <u>4,58</u><br>0,22    | <u>0,01</u><br>-    | 14  | 1  | -<br>- | <u>0,37</u><br>-     | <u>1</u><br>-  |
| 26 | БГ-967<br>ЭСНГ-81-1          | Засыпка грунта I группы вручную в траншее<br>100 м             | 0,04 | <u>41,50</u><br>41,50  | -<br>-              | 1   | 1  | -<br>- | <u>89,60</u><br>-    | <u>3</u><br>-  |
| 27 | БГ7-58<br>ЭСНГ7-4-1          | Унитаз компактный с косым выпуском<br>с боковым пуском компл   | 2,00 | <u>21,20</u><br>1,49   | <u>0,13</u><br>0,04 | 42  | 3  | -<br>- | <u>2,44</u><br>0,05  | <u>5</u><br>-  |
| 28 | БГ7-22<br>ЭСНГ7-1-5          | Установка умывальника со смесителем<br>компл                   | 1,00 | <u>18,50</u><br>1,37   | <u>0,07</u><br>0,02 | 19  | 1  | -<br>- | <u>2,19</u><br>0,03  | <u>2</u><br>-  |
| 29 | БГ7-89<br>ЭСНГ7-6-4          | Установка стальной эмалированной<br>раковины компл             | 1,00 | <u>9,18</u><br>0,63    | <u>0,04</u><br>0,01 | 9   | 1  | -<br>- | <u>1,02</u><br>0,01  | <u>1</u><br>-  |
| 30 | БГ7-36<br>ЭСНГ7-1-9          | Установка трапов чугунных эмалированных<br>ПН-50 компл         | 3,00 | <u>6,31</u><br>0,29    | <u>0,02</u><br>0,01 | 19  | 1  | -<br>- | <u>0,46</u><br>0,01  | <u>1</u><br>-  |
| 31 | БГ6-30<br>ЭСНГ6-5-1          | Прокладка чугунных канализационных<br>труб д 500 мм м          | 3,00 | <u>3,21</u><br>0,45    | <u>0,02</u><br>0,01 | 10  | 1  | -<br>- | <u>0,72</u><br>0,01  | <u>2</u><br>-  |
| 32 | БГ6-31<br>ЭСНГ6-5-2          | Прокладка чугунных канализационных<br>труб д 100 мм м          | 7,00 | <u>4,59</u><br>0,49    | <u>0,03</u><br>0,01 | 32  | 3  | -<br>- | <u>0,79</u><br>0,01  | <u>6</u><br>-  |
| 33 | БГ6-20<br>ЭСНГ6-3-1          | Чугунные фасонные части д 50 мм т                              | 0,03 | <u>484,00</u><br>37,20 | <u>2,60</u><br>0,78 | 15  | 1  | -<br>- | <u>64,60</u><br>1,01 | <u>2</u><br>-  |
| 34 | БГ6-23<br>ЭСНГ6-3-3          | Чугунные фасонные части д 100 мм т                             | 0,06 | <u>457,00</u>          | <u>2,60</u>         | 27  | 1  | -      | <u>31,80</u>         | <u>2</u>       |
|    |                              | Итого прямые затраты по разделу 3 руб<br>руб                   |      |                        |                     | 197 | 18 | -<br>- |                      | <u>33</u><br>- |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7   | 8  | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|--------|---|---|-----|----|---|----|----|
|   |   | В том числе:                            |        |   |   |     |    |   |    |    |
|   |   | Стоимость общестроительных работ        | руб    |   |   | 24  | -  | - |    | -  |
|   |   | Материалы                               | руб    |   |   | 18  | -  | - |    | -  |
|   |   | Основная заработная плата               | руб    |   |   | -   | 6  | - |    | -  |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб    |   |   | -   | 6  | - |    | -  |
|   |   | Накладные расходы                       | руб    |   |   | 3   | -  | - |    | -  |
|   |   | Плановые накопления                     | руб    |   |   | 2   | -  | - |    | -  |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб    |   |   | 29  | -  | - |    | 12 |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | -  |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб    |   |   | -   | 6  | - |    | -  |
|   |   | Стоимость сантехнических работ          | руб    |   |   | 173 | -  | - |    | -  |
|   |   | Материалы                               | руб    |   |   | 158 | -  | - |    | -  |
|   |   | Основная заработная плата               | руб    |   |   | -   | 12 | - |    | -  |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб    |   |   | -   | 12 | - |    | -  |
|   |   | Накладные расходы                       | руб    |   |   | 23  | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | 1  |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб    |   |   | -   | 3  | - |    | -  |
|   |   | Плановые накопления                     | руб    |   |   | 16  | -  | - |    | -  |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб    |   |   | 212 | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | 22 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб    |   |   | -   | 15 | - |    | -  |
|   |   | Итого по разделу 3                      | руб    |   |   | 241 | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | 34 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб    |   |   | -   | 21 | - |    | -  |
|   |   | Итого прямые затраты по смете           | руб    |   |   | 418 | 52 | 1 |    | 93 |
|   |   |   | руб    |   |   |     |    | - |    | 1  |
|   |   | В том числе:                            |        |   |   |     |    |   |    |    |
|   |   | Стоимость общестроительных работ        | руб    |   |   | 70  | -  | - |    | -  |
|   |   | Материалы                               | руб    |   |   | 46  | -  | - |    | -  |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб    |   |   | -   | -  | 1 |    | -  |
|   |   | Основная заработная плата               | руб    |   |   | -   | 23 | - |    | -  |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7   | 8  | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|--------|---|---|-----|----|---|----|----|
|   |   | Всего заработная плата                  | руб    |   |   | -   | 23 | - |    | -  |
|   |   | Накладные расходы                       | руб    |   |   | II  | -  | - |    | -  |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб    |   |   | -   | I  | - |    | -  |
|   |   | Плановые накопления                     | руб    |   |   | 6   | -  | - |    | -  |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб    |   |   | 87  | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | 47 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб    |   |   | -   | 24 | - |    | -  |
|   |   | Стоимость сантехнических работ          | руб    |   |   | 348 | -  | - |    | -  |
|   |   | Материалы                               | руб    |   |   | 258 | -  | - |    | -  |
|   |   | Основная заработная плата               | руб    |   |   | -   | 29 | - |    | -  |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб    |   |   | -   | 29 | - |    | -  |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб    |   |   | 57  | -  | - |    | -  |
|   |   | Накладные расходы                       | руб    |   |   | 44  | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | 2  |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб    |   |   | -   | 4  | - |    | -  |
|   |   | Плановые накопления                     | руб    |   |   | 31  | -  | - |    | -  |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб    |   |   | 423 | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | 49 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб    |   |   | -   | 33 | - |    | -  |
|   |   | Итого по смете                          | руб    |   |   | 510 | -  | - |    | -  |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |    | 96 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб    |   |   | -   | 57 | - |    | -  |

Составил

Проверил



Филиппова

Крфа

Здание вспомогательного назначения тип I  
из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2

на отопление при Tвнр = - 30 °С

Основание: комплект ОВ альбом М2

Сметная стоимость 1,131 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 129 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,092 тыс.руб.  
 Строительный объем 1,0 здание  
 Цена единицы 1131,0 руб

Составлена в ценах 1984 г.

| №<br>п/п | Шифр и №<br>позиции<br>норматива | Наименование работ и затрат,<br>единица измерения    | Колличе-<br>ство | Стоим. единицы, руб |                     | Общая стоим. руб |                      |                 | Затраты труда рабочих,<br>чел.-ч не занятых<br>обслуж. машин |                    |
|----------|----------------------------------|--|------------------|---------------------|---------------------|------------------|----------------------|-----------------|--|--------------------|
|          |                                  |  |                  | всего               | экспл.<br>машин     | всего            | основной<br>зарплаты | экспл.<br>машин | обслуживающ. машин   |                    |
|          |                                  |  |                  |                     |                     |                  |                      |                 | основной<br>зарплаты   | в т.ч.<br>зарплаты |
| I        | 2                                | 3  | 4                | 5                   | 6                   | 7                | 8                    | 9               | 10   | 11                 |
| 1        | Е18-116<br>ЭОН<br>18-5-2         | Конвекторы стальные настенные<br>типа КН-20-П Экм    | 140,20           | <u>5,12</u><br>0,22 | <u>0,03</u><br>0,01 | 718              | 31                   | <u>4</u><br>1   | <u>0,38</u><br>0,01  | <u>53</u><br>1     |
| 2        | Е18-116<br>ЭОН<br>18-5-2         | Конвекторы стальные настенные<br>типа КН-20-К Экм    | 8,10             | <u>5,12</u><br>0,22 | <u>0,03</u><br>0,01 | 41               | 2                    | -<br>-          | <u>0,36</u><br>0,01  | <u>3</u><br>-      |
| 3        | Е16-35<br>ЭОН<br>16-7-1          | Трубопроводы водогазопроводные<br>D=15 мм м          | 130,00           | <u>0,86</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-    | 112              | 27                   | <u>1</u><br>-   | <u>0,35</u><br>-   | <u>46</u><br>-     |
| 4        | Е16-38<br>ЭОН<br>16-7-1          | Трубопроводы водогазопроводные<br>D=32 мм м          | 30,00            | <u>1,14</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-    | 34               | 6                    | -<br>-          | <u>0,35</u><br>-   | <u>10</u><br>-     |
| 5        | Е16-36<br>ЭОН<br>16-7-1          | Трубы водогазопроводные D=20 мм м                    | 15,00            | <u>0,91</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-    | 14               | 3                    | -<br>-          | <u>0,35</u><br>-   | <u>5</u><br>-      |
| 6        | С130-92                          | Вентиль запорный муфтовый<br>D=20 мм типа 15КЧ18П шт | 4,00             | <u>1,43</u>         | -                   | 6                | -                    | -               | -  | -                  |
|          |                                  | Итого прямые затраты по смете руб<br>руб             |                  |                     |                     | 925              | 69                   | <u>5</u><br>1   |  | <u>117</u><br>1    |

| I | 2 | 3   | 4 | 5 | 6 | 7    | 8  | 9 | 10 | 11  |
|---|---|---|---|---|---|------|----|---|----|-----|
|   |   | В том числе:                              |   |   |   |      |    |   |    |     |
|   |   | Стоимость сантехнических работ руб        |   |   |   | 925  | -  | - |    | -   |
|   |   | Материалы руб                             |   |   |   | 843  | -  | - |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин руб                    |   |   |   | -    | -  | 4 |    | -   |
|   |   | Заработная плата машинистов руб           |   |   |   | -    | -  | I |    | -   |
|   |   | Основная заработная плата руб             |   |   |   | -    | 69 | - |    | -   |
|   |   | Всего заработная плата руб                |   |   |   | -    | 70 | - |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций руб    |   |   |   | 6    | -  | - |    | -   |
|   |   | Накладные расходы руб                     |   |   |   | 122  | -  | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч    |   |   |   | -    | -  | - |    | II  |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р. руб       |   |   |   | -    | 22 | - |    | -   |
|   |   | Плановые накопления руб                   |   |   |   | 84   | -  | - |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ руб |   |   |   | 1131 | -  | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость чел.-ч           |   |   |   | -    | -  | - |    | 129 |
|   |   | Сметная заработная плата руб              |   |   |   | -    | 92 | - |    | -   |
|   |   | Итого по смете руб                        |   |   |   | 1131 | -  | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость чел.-ч           |   |   |   | -    | -  | - |    | 129 |
|   |   | Сметная заработная плата руб              |   |   |   | -    | 92 | - |    | -   |

Составил

*Сафр.*

Сафронова

Проверил

*Юра*

Юра

Здание вспомогательного назначения тип I  
из унифицированных конструкций

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3  
на отопление при  $T_{нар} = -20^{\circ}C$

Основание: комплект ОВ альбом 2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,897 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 112 чел.-ч  
Сметная заработная плата 0,079 тыс.руб.  
Строительный объем 1,0 здание  
Цена единицы 897,0 руб.

| № п/п                         | Шифр и № позиции по смете | Наименование работ и затрат, единица измерения      | Количество | Стоим. единицы |                     | Общая стоим. руб.   |                  |              | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин |                     |                 |
|-------------------------------|---------------------------|---|------------|----------------|---------------------|---------------------|------------------|--------------|--|---------------------|-----------------|
|                               |                           |   |            | всего          | экспл. машин        | всего               | основной зарплат | экспл. машин | обслуживающ. машины                                    |                     |                 |
|                               |                           |   |            |                |                     |                     |                  |              | основной зарплат                                       | в т.ч. зарплат      | на един.        |
| I                             | 2                         | 3   | 4          | 5              | 6                   | 7                   | 8                | 9            | 10   | 11                  |                 |
| 1                             | Е18-116<br>ЭСН<br>18-5-2  | Конвекторы стальные настенные<br>типа КН-20-П       | Экм        | 107,10         | <u>5,12</u><br>0,22 | <u>0,03</u><br>0,01 | 548              | 24           | <u>3</u><br>1  | <u>0,31</u><br>0,01 | <u>41</u><br>1  |
| 2                             | Е18-116<br>ЭСН            | Конвекторы стальные настенные<br>типа КН-20-К       | Экм        | 3,70           | <u>5,12</u><br>0,22 | <u>0,03</u><br>0,01 | 19               | 1            | -<br>-   | <u>0,38</u><br>0,01 | <u>1</u><br>-   |
| 3                             | Е16-35<br>ЭСН<br>16-7-1   | Трубопроводы водогазопроводные<br>Д = 15 мм         | м          | 130,00         | <u>0,86</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-    | 112              | 27           | <u>1</u><br>-  | <u>0,35</u><br>-    | <u>46</u><br>-  |
| 4                             | Е16-38<br>ЭСН             | Трубопроводы водогазопроводные<br>Д = 32 мм         | м          | 30,00          | <u>1,14</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-    | 34               | 6            | -<br>-   | <u>0,35</u><br>-    | <u>10</u><br>-  |
| 5                             | Е16-36<br>ЭСН<br>16-7-1   | Трубы водогазопроводные Д = 20 мм                   | м          | 15,00          | <u>0,91</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-    | 14               | 3            | -<br>-   | <u>0,35</u><br>-    | <u>5</u><br>-   |
| 6                             | С130-92                   | Вентиль запорный муфтовый<br>Д = 20 мм типа 15КЧ18П | шт         | 4,00           | <u>1,43</u><br>-    | -<br>-              | 6                | -            | -<br>-   | -<br>-              | -<br>-          |
| Итого прямые затраты по смете |                           |   | руб        |                |                     |                     | 733              | 61           | <u>4</u><br>1  |                     | <u>103</u><br>1 |



| I | 2 | 3                                     | 4      | 5 | 6 | 7   | 8  | 9 | Ю | II  |
|---|---|---------------------------------------|--------|---|---|-----|----|---|---|-----|
|   |   | В том числе:                          |        |   |   |     |    |   |   |     |
|   |   | Стоимость сантехнических работ        | руб    |   |   | 733 | -  | - |   | -   |
|   |   | Материалы                             | руб    |   |   | 66I | -  | - |   | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                    | руб    |   |   | -   | -  | 3 |   | -   |
|   |   | Зарботная плата машинистов            | руб    |   |   | -   | -  | I |   | -   |
|   |   | Основная зарботная плата              | руб    |   |   | -   | 6I | - |   | -   |
|   |   | Всего зарботная плата                 | руб    |   |   | -   | 62 | - |   | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций    | руб    |   |   | 6   | -  | - |   | -   |
|   |   | Накладные расходы                     | руб    |   |   | 97  | -  | - |   | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.       | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |   | 8   |
|   |   | Сметная зарботная плата в н.р.        | руб    |   |   | -   | I7 | - |   | -   |
|   |   | Плановые накопления                   | руб    |   |   | 67  | -  | - |   | -   |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ | руб    |   |   | 897 | -  | - |   | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость              | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |   | II2 |
|   |   | Сметная зарботная плата               | руб    |   |   | -   | 79 | - |   | -   |
|   |   | Итого по смете                        | руб    |   |   | 897 | -  | - |   | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость              | чел.-ч |   |   | -   | -  | - |   | II2 |
|   |   | Сметная зарботная плата               | руб    |   |   | -   | 79 | - |   | -   |

Составил

*Сафрон*  
*Южа*

Сафронова

Проверил

Южа

Здание вспомогательного назначения тип I  
из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-4

на отопление при Tвнр. = -40 °С

Основание: комплект ОВ альбом 2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,601 тыс.руб  
 Нормативная трудоемкость 162 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,119 тыс.руб  
 Строительный объем 1,0 здания  
 Цена единицы 160,0 руб

| № п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб |                     | Общая стоимость, руб |                   |              | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин |                     |                 |
|-------|----------------------------|--|------------|------------------------|---------------------|----------------------|-------------------|--------------|---|---------------------|-----------------|
|       |                            |  |            | всего                  | экспл. машин        | всего                | основной зарплаты | экспл. машин | обслуживающ. машины                                     |                     |                 |
|       |                            |  |            |                        |                     |                      |                   |              | основной зарплаты                                       | в т.ч. зарплаты     | на един.        |
| I     | 2                          | 3  | 4          | 5                      | 6                   | 7                    | 8                 | 9            | 10  | 11                  |                 |
| 1     | К18-116<br>ЭСН<br>18-5-2   | Конвекторы стальные настенные типа КН-20-П     | Экм        | 209,20                 | <u>5,12</u><br>0,22 | <u>0,03</u><br>0,01  | 1071              | 46           | <u>6</u><br>2   | <u>0,38</u><br>0,01 | <u>79</u><br>2  |
| 2     | К18-116<br>ЭСН<br>18-5-2   | Конвекторы стальные настенные типа КН-20-К     | Экм        | 14,10                  | <u>5,12</u><br>0,22 | <u>0,03</u><br>0,01  | 72                | 3            | -<br>-  | <u>0,38</u><br>0,01 | <u>5</u><br>-   |
| 3     | К16-35<br>ЭСН<br>16-7-1    | Трубопроводы водогазопроводные Д= 15 мм        | м          | 130,00                 | <u>0,86</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-     | 112               | 27           | <u>1</u><br>-   | <u>0,35</u><br>-    | <u>46</u><br>-  |
| 4     | К16-38<br>ЭСН<br>16-7-1    | Трубопроводы водогазопроводные Д = 32 мм       | м          | 30,00                  | <u>1,14</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-     | 34                | 6            | -<br>-  | <u>0,35</u><br>-    | <u>10</u><br>-  |
| 5     | К16-36<br>ЭСН<br>16-7-1    | Трубы водогазопроводные Д = 20 мм              | м          | 15,00                  | <u>0,91</u><br>0,21 | <u>0,01</u><br>-     | 14                | 3            | -<br>-  | <u>0,35</u><br>-    | <u>5</u><br>-   |
| 6     | С130-92                    | Вентиль запорный муфтовый Д=20 мм типа 15КЧ18П | шт         | 4,00                   | <u>1,43</u><br>-    | -<br>-               | 6                 | -            | -<br>-  | -<br>-              | -<br>-          |
|       |                            | Итого прямые затраты по смете                  | руб<br>руб |                        |                     |                      | 1309              | 85           | <u>7</u><br>2   |                     | <u>145</u><br>2 |

| I | 2 | 3                                    | 4      | 5 | 6 | 7    | 8   | 9 | 10 | 11  |
|---|---|--------------------------------------|--------|---|---|------|-----|---|----|-----|
|   |   | В том числе:                         |        |   |   |      |     |   |    |     |
|   |   | Стоимость сантехнических работ       | руб    |   |   | 1309 | -   | - |    | -   |
|   |   | Материалы                            | руб    |   |   | 1209 | -   | - |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                   | руб    |   |   | -    | -   | 5 |    | -   |
|   |   | Зарботная плата машинистов           | руб    |   |   | -    | -   | 2 |    | -   |
|   |   | Основная заработная плата            | руб    |   |   | -    | 85  | - |    | -   |
|   |   | Всего заработная плата               | руб    |   |   | -    | 87  | - |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций   | руб    |   |   | 6    | -   | - |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                    | руб    |   |   | 173  | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.      | чел.-ч |   |   | -    | -   | - |    | 15  |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.      | руб    |   |   | -    | 32  | - |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                  | руб    |   |   | 119  | -   | - |    | -   |
|   |   | Всего стоимость сантехнических работ | руб    |   |   | 1601 | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость             | чел.-ч |   |   | -    | -   | - |    | 162 |
|   |   | Сметная заработная плата             | руб    |   |   | -    | 119 | - |    | -   |
|   |   | Итого по смете                       | руб    |   |   | 1601 | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость             | чел.-ч |   |   | -    | -   | - |    | 162 |
|   |   | Сметная заработная плата             | руб    |   |   | -    | 119 | - |    | -   |

Составил

*Сафр*

Сафронова

Проверил

*Южа*

Южа

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-I-5

На вентиляцию при  $T_{нар} = -30^{\circ}C$  и  $T_{нар} = -20^{\circ}C$ 

Основание : комплект ОВ , альбом 2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,095 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 212 чел.ч  
Сметная заработная плата 0,150 тыс.руб  
Строительный объем 1,0 этаж  
Цена единицы 2095,0 руб

| № пп | Литр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения                            | Количество | Стоим. единицы, руб   |                     | Общая стоимость, руб |                   |               | Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин |                |       |
|------|----------------------------|---|------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-------------------|---------------|--|----------------|-------|
|      |                            |   |            | всего                 | экспл. машин        | всего                | основной зарплаты | экспл. машин  | обслужив. машин  | на един.       | всего |
|      |                            |   |            |                       |                     |                      |                   |               |  |                |       |
| I    | 2                          | 3   | 4          | 5                     | 6                   | 7                    | 8                 | 9             | 10   | 11             |       |
|      |                            | Раздел I. Система II-I  |            |                       |                     |                      |                   |               |  |                |       |
| I    | E20-707<br>ЭСН<br>20-20-3  | Установка вентилятора ВЦ4-70 Н5 с электродвигателем 4А100С4 мощн.3 кВт шт | 1,00       | <u>139,33</u><br>6,28 | <u>0,72</u><br>0,22 | 139                  | 6                 | <u>I</u><br>- | <u>10,92</u><br>0,28                                   | <u>II</u><br>- |       |
| 2    | E20-760<br>ЭСН<br>20-25-I  | Установка калориферов шт  | 1,00       | <u>6,25</u><br>2,97   | <u>0,46</u><br>0,14 | 6                    | 3                 | <u>-</u><br>- | <u>5,38</u><br>0,18                                    | <u>5</u><br>-  |       |
| 3    | I5I4<br>04029              | Стоимость калорифера СФ0-160/IT шт  | 1,00       | <u>370,00</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 370                  | -                 | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-  | <u>-</u><br>-  |       |
| 4    | E20-476<br>ЭСН<br>20-9-3   | Воздушная заслонка P800x8003 шт   | 1,00       | <u>2,89</u><br>1,57   | <u>0,07</u><br>0,02 | 3                    | 2                 | <u>-</u><br>- | <u>2,69</u><br>0,03                                    | <u>3</u><br>-  |       |
| 5    | CI30-800                   | Стоимость воздушной заслонки шт   | 1,00       | <u>23,60</u><br>-     | <u>-</u><br>-       | 24                   | -                 | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-  | <u>-</u><br>-  |       |
| 6    | E20-666<br>ЭСН20-17-2      | Губки вставки к входному отверстию вентилятора ВВ5 шт                     | 1,00       | <u>5,26</u><br>0,62   | <u>0,01</u><br>-    | 5                    | 1                 | <u>-</u><br>- | <u>1,10</u><br>-                                       | <u>I</u><br>-  |       |

| I  | 2                         | 3   | 4      | 5                    | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                  | 11             |
|----|---------------------------|---|--------|----------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|----------------|
| 7  | E20-678<br>ЭСН<br>20-17-2 | То же, к выходному отверстию ВНА-5 шт                     | 1,00   | <u>4,07</u><br>0,62  | <u>0,01</u><br>-    | 4   | I  | -<br>-        | <u>1,10</u><br>-    | <u>1</u><br>-  |
| 8  | E20-38<br>ЭСН<br>20-1-4   | Переход из тонколистовой стали пери- м2<br>метром 3100 мм | 0,80   | <u>6,02</u><br>0,41  | <u>0,04</u><br>0,01 | 5   | -  | -<br>-        | <u>0,74</u><br>0,01 | <u>1</u><br>-  |
| 9  | E20-697<br>ЭСН<br>20-18-2 | Подставка под calorифер 100 кг                            | 0,35   | <u>36,29</u><br>3,67 | <u>0,26</u><br>0,08 | 13  | I  | -<br>-        | <u>6,02</u><br>0,10 | <u>2</u><br>-  |
| 10 | E20-19<br>ЭСН<br>20-1-3   | Воздуховод из тонколистовой стали м2<br>Д = 630 мм        | 28,00  | <u>5,01</u><br>0,61  | <u>0,04</u><br>0,01 | 140 | 17 | <u>1</u><br>- | <u>1,07</u><br>0,01 | <u>30</u><br>- |
| 11 | E20-405<br>ЭСН<br>20-7-1  | Шелевные регулирующие решетки P400 I шт                   | 4,00   | <u>4,24</u><br>0,88  | <u>0,05</u><br>0,02 | 17  | 4  | -<br>-        | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>6</u><br>-  |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу I                         | руб    |                      |                     | 726 | 35 | <u>2</u>      |                     | <u>60</u>      |
|    |                           | В том числе:  | руб    |                      |                     |     |    | -             |                     | -              |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ                            | руб    |                      |                     | 726 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Материалы   | руб    |                      |                     | 294 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Эксплуатация машин  | руб    |                      |                     | -   | -  | 2             |                     | -              |
|    |                           | Основная заработная плата                                 | руб    |                      |                     | -   | 35 | -             |                     | -              |
|    |                           | Всего заработная плата                                    | руб    |                      |                     | -   | 35 | -             |                     | -              |
|    |                           | Стоимость материалов и конструкций                        | руб    |                      |                     | 394 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Сдача и испытание   | руб    |                      |                     | 1   | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Накладные расходы   | руб    |                      |                     | 98  | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.                           | чел.-ч |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 9              |
|    |                           | Сметная заработная плата                                  | руб    |                      |                     | -   | 16 | -             |                     | -              |
|    |                           | Плановые накопления                                       | руб    |                      |                     | 66  | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ                     | руб    |                      |                     | 891 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                  | чел.-ч |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 69             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                  | руб    |                      |                     | -   | 51 | -             |                     | -              |
|    |                           | Итого по разделу I  | руб    |                      |                     | 891 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                  | чел.-ч |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 69             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                  | руб    |                      |                     | -   | 51 | -             |                     | -              |

| I  | 2                         | 3  | 4     | 5                    | 6                   | 7  | 8 | 9      | 10                  | 11             |
|----|---------------------------|--|-------|----------------------|---------------------|----|---|--------|---------------------|----------------|
|    |                           | Раздел 2. Система П-2                                    |       |                      |                     |    |   |        |                     |                |
| 12 | E20-705<br>ЗСН<br>20-20-I | Установка вентилятора ВЦ4-70 НЗ,2 с электродвигателем шт | 1,00  | <u>66,62</u><br>2,46 | <u>0,13</u><br>0,04 | 67 | 2 | -<br>- | <u>4,16</u><br>0,05 | <u>4</u><br>-  |
| 13 | E20-474<br>ЗСН<br>20-9-I  | Воздушная заслонка P250x250Э шт                          | 1,00  | <u>1,00</u><br>0,75  | <u>0,02</u><br>0,01 | 1  | 1 | -<br>- | <u>1,23</u><br>0,01 | <u>1</u><br>-  |
| 14 | С130-790                  | Стоимость воздушной заслонки P250x2500 шт                | 1,00  | <u>8,27</u><br>-     | -<br>-              | 8  | - | -<br>- | -<br>-              | -<br>-         |
| 15 | E20-664<br>ЗСН<br>20-17-I | Гибкие вставки к входному отверстию вентилятора ВВЗ.2 шт | 1,00  | <u>2,80</u><br>0,45  | <u>0,01</u><br>-    | 3  | - | -<br>- | <u>0,82</u><br>-    | <u>1</u><br>-  |
| 16 | E20-676<br>ЗСН<br>20-17-I | То же, к выходному отверстию ВНАЗ,2 шт                   | 1,00  | <u>2,59</u><br>0,45  | <u>0,01</u><br>-    | 3  | - | -<br>- | <u>0,82</u><br>-    | <u>1</u><br>-  |
| 17 | E20-13<br>ЗСН<br>20-1-3   | Переход из тонколистовой стали периметром 1950 мм м2     | 0,50  | <u>5,75</u><br>0,61  | <u>0,04</u><br>0,01 | 3  | - | -<br>- | <u>1,07</u><br>0,01 | <u>1</u><br>-  |
| 18 | E20-400<br>ЗСН<br>20-7-I  | Установка жалюзийных решеток размером 150x490 I шт       | 10,00 | <u>1,46</u><br>0,88  | <u>0,05</u><br>0,02 | 15 | 9 | -<br>- | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>14</u><br>- |
| 19 | E20-760<br>ЗСН<br>20-25-I | Установка калорифера массой , т до 0,125 шт              | 1,00  | <u>6,25</u><br>2,97  | <u>0,46</u><br>0,14 | 6  | 3 | -<br>- | <u>5,38</u><br>0,18 | <u>5</u><br>-  |
| 20 | 1514<br>04022             | Стоимость калорифера СЭО16/1Т шт                         | 1,00  | <u>85,00</u><br>-    | -<br>-              | 85 | - | -<br>- | -<br>-              | -<br>-         |
| 21 | E20-697<br>ЗСН<br>20-18-2 | Подставка под калорифер 100 кг                           | 0,35  | <u>36,29</u><br>3,67 | <u>0,26</u><br>0,08 | 13 | 1 | -<br>- | <u>6,02</u><br>0,10 | <u>2</u><br>-  |

| I  | 2                        | 3   | 4      | 5                   | 6                   | 7   | 8  | 9      | 10                  | 11             |
|----|--------------------------|---|--------|---------------------|---------------------|-----|----|--------|---------------------|----------------|
| 22 | E20-I6<br>ЭСН<br>20-I-I  | Воздуховод из тонколистовой стали<br>Д = 200 мм м2                                    | 4,10   | <u>7,81</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | 32  | 4  | -<br>- | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>7</u><br>-  |
| 23 | E20-I6<br>ЭСН<br>20-I-I  | Воздуховод из тонколистовой стали<br>Д = 180 мм, 160 и 140 мм м2                      | 3,75   | <u>7,81</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | 29  | 3  | -<br>- | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>6</u><br>-  |
| 24 | E20-402<br>ЭСН<br>20-7-I | Установка решеток жалюзийных стальных<br>регулирующих РР-I размером, мм: 100x200 I шт | 4,00   | <u>2,70</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 11  | 4  | -<br>- | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>6</u><br>-  |
|    |                          | Итого прямые затраты по разделу 2   | руб    |                     |                     | 276 | 27 | -<br>- |                     | <u>48</u><br>- |
|    |                          | В том числе:  |        |                     |                     |     |    |        |                     |                |
|    |                          | Стоимость сантехнических работ  | руб    |                     |                     | 276 | -  | -      |                     | -              |
|    |                          | Материалы   | руб    |                     |                     | 151 | -  | -      |                     | -              |
|    |                          | Основная заработная плата   | руб    |                     |                     | -   | 27 | -      |                     | -              |
|    |                          | Всего заработная плата  | руб    |                     |                     | -   | 27 | -      |                     | -              |
|    |                          | Стоимость материалов и конструкций  | руб    |                     |                     | 93  | -  | -      |                     | -              |
|    |                          | Накладные расходы   | руб    |                     |                     | 35  | -  | -      |                     | -              |
|    |                          | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.-ч |                     |                     | -   | -  | -      |                     | 2              |
|    |                          | Сметная заработная плата в н.р.   | руб    |                     |                     | -   | 6  | -      |                     | -              |
|    |                          | Плановые накопления   | руб    |                     |                     | 25  | -  | -      |                     | -              |
|    |                          | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб    |                     |                     | 336 | -  | -      |                     | -              |
|    |                          | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                     |                     | -   | -  | -      |                     | 50             |
|    |                          | Сметная заработная плата  | руб    |                     |                     | -   | 33 | -      |                     | -              |
|    |                          | Итого по разделу 2  | руб    |                     |                     | 336 | -  | -      |                     | -              |
|    |                          | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч |                     |                     | -   | -  | -      |                     | 50             |
|    |                          | Сметная заработная плата  | руб    |                     |                     | -   | 33 | -      |                     | -              |

| I  | 2                         | 3  | 4      | 5           | 6           | 7   | 8  | 9        | 10          | 11        |
|----|---------------------------|--|--------|-------------|-------------|-----|----|----------|-------------|-----------|
|    |                           | Раздел 3. Система В-2, В-1   |        |             |             |     |    |          |             |           |
| 25 | E20-749<br>ЭСН<br>20-23-1 | Установка вентиляторов крышных с поддоном<br>массой, т до 0,1 шт             | 2,00   | <u>7,33</u> | <u>1,01</u> | 15  | 9  | <u>2</u> | <u>8,02</u> | <u>16</u> |
| 26 | 2308<br>0123              | Стоимость крышного вентилятора ВКР5.00.25.6<br>с электродвигателем 4А7/В6 шт | 2,00   | <u>4,61</u> | <u>0,30</u> | 184 | -  | <u>1</u> | <u>0,39</u> | -         |
| 27 | E16-36<br>ЭСН<br>16-7-1   | Труба водогазопроводная Д = 20 мм  | 12,00  | <u>0,92</u> | <u>0,01</u> | 11  | 3  | <u>-</u> | <u>0,37</u> | <u>4</u>  |
| 28 | С130-92                   | Вентиль запорный муфтовый Д = 20 мм<br>типа 15 кв 18П шт                     | 2,00   | <u>1,43</u> | <u>-</u>    | 3   | -  | <u>-</u> | <u>-</u>    | <u>-</u>  |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу 3  | руб    |             |             | 213 | 12 | <u>2</u> |             | <u>20</u> |
|    |                           | В том числе:   | руб    |             |             |     |    | <u>1</u> |             | <u>1</u>  |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ   | руб    |             |             | 213 | -  | -        |             | -         |
|    |                           | Материалы  | руб    |             |             | 11  | -  | -        |             | -         |
|    |                           | Эксплуатация машин   | руб    |             |             | -   | -  | 1        |             | -         |
|    |                           | Заработная плата машинистов  | руб    |             |             | -   | -  | 1        |             | -         |
|    |                           | Основная заработная плата  | руб    |             |             | -   | 12 | -        |             | -         |
|    |                           | Всего заработная плата   | руб    |             |             | -   | 13 | -        |             | -         |
|    |                           | Стоимость материалов и конструкций   | руб    |             |             | 187 | -  | -        |             | -         |
|    |                           | Сдача и испытание  | руб    |             |             | 1   | -  | -        |             | -         |
|    |                           | Накладные расходы  | руб    |             |             | 27  | -  | -        |             | -         |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.  | чел.-ч |             |             | -   | -  | -        |             | 2         |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.  | руб    |             |             | -   | 4  | -        |             | -         |
|    |                           | Плановые накопления  | руб    |             |             | 19  | -  | -        |             | -         |
|    |                           | Всего стоимость сантехнических работ   | руб    |             |             | 260 | -  | -        |             | -         |
|    |                           | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |             |             | -   | -  | -        |             | 23        |
|    |                           | Сметная заработная плата   | руб    |             |             | -   | 17 | -        |             | -         |



| I  | 2                         | 3  | 4      | 5                     | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                   | 11             |
|----|---------------------------|--|--------|-----------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
|    |                           | Итого по разделу 3                                       | руб    |                       |                     | 260 | -  | -             |                      | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                 | чел.-ч |                       |                     | -   | -  | -             |                      | 23             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                 | руб    |                       |                     | -   | 17 | -             |                      | -              |
|    |                           | Раздел 4. Система ВЗ                                     |        |                       |                     |     |    |               |                      |                |
| 29 | E20-708<br>ЭСН<br>20-20-3 | Установка вентилятора ВЦ4-70 НЗ,2 с электродвигателем шт | 1,00   | <u>233,33</u><br>6,28 | <u>0,72</u><br>0,22 | 233 | 6  | <u>I</u><br>- | <u>10,92</u><br>0,23 | <u>11</u><br>- |
| 30 | E20-I<br>ЭСН<br>20-I-I    | Воздуховоды из тонколистовой стали Д = 200 мм м2         | 2,15   | <u>7,36</u><br>0,92   | <u>0,04</u><br>0,01 | 16  | 2  | -<br>-        | <u>1,62</u><br>0,01  | <u>3</u><br>-  |
| 31 | E20-2<br>ЭСН<br>20-I-I    | Воздуховоды из тонколистовой стали Д = 160 мм м2         | 7,15   | <u>5,40</u><br>0,92   | <u>0,04</u><br>0,01 | 39  | 7  | -<br>-        | <u>1,62</u><br>0,01  | <u>12</u><br>- |
| 32 | E20-407<br>ЭСН<br>20-7-I  | Щелевые регулирующие решетки Р 150 I шт                  | 7,00   | <u>1,52</u><br>0,88   | <u>0,05</u><br>0,02 | 11  | 6  | -<br>-        | <u>1,41</u><br>0,03  | <u>10</u><br>- |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу 4                        | руб    |                       |                     | 299 | 21 | <u>I</u><br>- |                      | <u>36</u><br>- |
|    |                           | В том числе:   | руб    |                       |                     |     |    |               |                      |                |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ                           | руб    |                       |                     | 299 | -  | -             |                      | -              |
|    |                           | Материалы  | руб    |                       |                     | 276 | -  | -             |                      | -              |
|    |                           | Эксплуатация машин                                       | руб    |                       |                     | -   | -  | I             |                      | -              |
|    |                           | Основная заработная плата                                | руб    |                       |                     | -   | 21 | -             |                      | -              |
|    |                           | Всего заработная плата                                   | руб    |                       |                     | -   | 21 | -             |                      | -              |
|    |                           | Накладные расходы  | руб    |                       |                     | 39  | -  | -             |                      | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.                          | чел.-ч |                       |                     | -   | -  | -             |                      | 3              |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.                          | руб    |                       |                     | -   | 7  | -             |                      | -              |
|    |                           | Плановые накопления                                      | руб    |                       |                     | 26  | -  | -             |                      | -              |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ                    | руб    |                       |                     | 364 | -  | -             |                      | -              |

| I  | 2                         | 3  | 4      | 5                    | 6                   | 7   | 8  | 9 | 10                  | 11            |
|----|---------------------------|--|--------|----------------------|---------------------|-----|----|---|---------------------|---------------|
|    |                           | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                      |                     | -   | -  | - | -                   | 39            |
|    |                           | Сметная заработная плата   | руб    |                      |                     | -   | 28 | - | -                   | -             |
|    |                           | Итого по разделу 4   | руб    |                      |                     | 364 | -  | - | -                   | -             |
|    |                           | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                      |                     | -   | -  | - | -                   | 39            |
|    |                           | Сметная заработная плата   | руб    |                      |                     | -   | 28 | - | -                   | -             |
|    |                           | Раздел 5. Система В4   |        |                      |                     |     |    |   |                     |               |
| 33 | Е20-704<br>ЭСН<br>20-20-1 | Установка вентилятора ВЦ4-70 Н2,5 с электро-<br>двигателем шт                            | 1,00   | <u>59,72</u><br>2,46 | <u>0,13</u><br>0,04 | 60  | 2  | - | <u>4,16</u><br>0,05 | <u>4</u><br>- |
| 34 | Е20-2<br>ЭСН<br>20-1-1    | Воздуховод из тонколистовой стали Д=200 мм   | 1,70   | <u>5,40</u><br>0,92  | <u>0,04</u><br>0,01 | 9   | 2  | - | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>3</u><br>- |
| 35 | Е20-407<br>ЭСН<br>20-7-1  | Установка решеток жалюзийных стальных<br>регулирующих Р150 размером, мм: 100x200<br>1 шт | 2,00   | <u>1,52</u><br>0,88  | <u>0,05</u><br>0,02 | 3   | 2  | - | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>3</u><br>- |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу 5  | руб    |                      |                     | 72  | 6  | - |                     | <u>10</u>     |
|    |                           | В том числе:   | руб    |                      |                     |     |    |   |                     | -             |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ   | руб    |                      |                     | 72  | -  | - |                     | -             |
|    |                           | Материалы  | руб    |                      |                     | 66  | -  | - |                     | -             |
|    |                           | Основная заработная плата  | руб    |                      |                     | -   | 6  | - |                     | -             |
|    |                           | Всего заработная плата   | руб    |                      |                     | -   | 6  | - |                     | -             |
|    |                           | Накладные расходы  | руб    |                      |                     | 9   | -  | - |                     | -             |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.  | чел.-ч |                      |                     | -   | -  | - |                     | I             |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.  | руб    |                      |                     | -   | I  | - |                     | -             |
|    |                           | Плановые накопления  | руб    |                      |                     | 6   | -  | - |                     | -             |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ  | руб    |                      |                     | 87  | -  | - |                     | -             |
|    |                           | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                      |                     | -   | -  | - |                     | -             |
|    |                           | Сметная заработная плата   | руб    |                      |                     | -   | 7  | - |                     | II            |
|    |                           | Итого по разделу 5   | руб    |                      |                     | 87  | -  | - |                     | -             |

| I  | 2                         | 3   | 4          | 5                   | 6                   | 7   | 8 | 9 | 10                  | 11            |
|----|---------------------------|---|------------|---------------------|---------------------|-----|---|---|---------------------|---------------|
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                    | чел.-ч     |                     |                     | -   | - | - |                     | 11            |
|    |                           | Сметная заработная плата                                    | руб        |                     |                     | -   | 7 | - |                     | -             |
|    |                           | Раздел 6. Система В5  |            |                     |                     |     |   |   |                     |               |
| 36 | Е20-723<br>ЭСН<br>20-26-I | Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих шт      | 1,00       | <u>7,95</u><br>4,08 | <u>0,63</u><br>0,19 | 8   | 4 | = | <u>7,53</u><br>0,25 | <u>8</u><br>- |
| 37 | С130-2II                  | Стоимость пылеулавливающего вентилятора типа ЗИЛ-900 компл. | 1,00       | <u>94,10</u><br>-   | =<br>-              | 94  | - | = | =                   | =             |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу 6                           | руб<br>руб |                     |                     | 102 | 4 | = |                     | <u>8</u><br>- |
|    |                           | В том числе:  |            |                     |                     |     |   |   |                     |               |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ                              | руб        |                     |                     | 102 | - | - |                     | -             |
|    |                           | Материалы   | руб        |                     |                     | 3   | - | - |                     | -             |
|    |                           | Основная заработная плата                                   | руб        |                     |                     | -   | 4 | - |                     | -             |
|    |                           | Всего заработная плата                                      | руб        |                     |                     | -   | 4 | - |                     | -             |
|    |                           | Стоимость материалов и конструкций                          | руб        |                     |                     | 94  | - | - |                     | -             |
|    |                           | Накладные расходы   | руб        |                     |                     | 16  | - | - |                     | -             |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.                             | чел.-ч     |                     |                     | -   | - | - |                     | 1             |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.                             | руб        |                     |                     | -   | 3 | - |                     | -             |
|    |                           | Плановые накопления   | руб        |                     |                     | 10  | - | - |                     | -             |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ                       | руб        |                     |                     | 128 | - | - |                     | -             |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                    | чел.-ч     |                     |                     | -   | - | - |                     | 9             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                    | руб        |                     |                     | -   | 7 | - |                     | -             |
|    |                           | Итого по разделу 6  | руб        |                     |                     | 128 | - | - |                     | -             |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                    | чел.-ч     |                     |                     | -   | - | - |                     | 9             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                    | руб        |                     |                     | -   | 7 | - |                     | -             |

| I  | 2                        | 3  | 4      | 5                   | 6                   | 7  | 8 | 9 | 10                  | 11            |
|----|--------------------------|--|--------|---------------------|---------------------|----|---|---|---------------------|---------------|
|    |                          | Раздел 7. Система ВЕ-1   |        |                     |                     |    |   |   |                     |               |
| 38 | Е20-2<br>ЗСН             | Воздуховод из тонколистовой стали diam.<br>200 мм м2                                       | 1,50   | <u>5,40</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | 8  | 1 | - | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>2</u><br>- |
| 39 | Е20-407<br>ЗСН<br>20-7-1 | Установка решеток жалюзийных стальных ре-<br>гулирующих Р150 размером, мм: 100x200<br>1 шт | 2,00   | <u>1,52</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 3  | 2 | - | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>3</u><br>- |
|    |                          | Итого прямые затраты по разделу 7  | руб    |                     |                     | II | 3 | - |                     | <u>5</u>      |
|    |                          | В том числе:   | руб    |                     |                     |    |   |   |                     |               |
|    |                          | Стоимость сантехнических работ   | руб    |                     |                     | II | - | - |                     | -             |
|    |                          | Материалы  | руб    |                     |                     | 8  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Основная заработная плата  | руб    |                     |                     | -  | 3 | - |                     | -             |
|    |                          | Всего заработная плата   | руб    |                     |                     | -  | 3 | - |                     | -             |
|    |                          | Накладные расходы  | руб    |                     |                     | I  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Плановые накопления  | руб    |                     |                     | I  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Всего стоимость сантехнических работ   | руб    |                     |                     | 13 | - | - |                     | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                     |                     | -  | - | - |                     | 5             |
|    |                          | Сметная заработная плата   | руб    |                     |                     | 3  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Итого по разделу 7   | руб    |                     |                     | 13 | - | - |                     | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость   | чел.-ч |                     |                     | -  | - | - |                     | 5             |
|    |                          | Сметная заработная плата   | руб    |                     |                     | -  | 3 | - |                     | -             |
|    |                          | Раздел 8. Система ВЕ-2   |        |                     |                     |    |   |   |                     |               |
| 40 | Е20-2<br>ЗСН             | Воздуховод из тонколистовой стали<br>Д = 200 мм м2   | 2,00   | <u>5,40</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | II | 2 | - | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>3</u><br>- |
| 41 | Е20-407<br>ЗСН           | Установка решеток жалюзийных стальных<br>регулирующих Р150 размером, мм:<br>100x200 I шт   | 2,00   | <u>1,52</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 3  | 2 | - | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>3</u><br>- |

| I  | 2                        | 3   | 4          | 5                   | 6                   | 7    | 8   | 9             | 10                  | 11              |
|----|--------------------------|---|------------|---------------------|---------------------|------|-----|---------------|---------------------|-----------------|
| 4I | Е20-407<br>ЭСН<br>20-7-1 | Установка решеток жалюзиных стальных<br>регулирующих Р 160 размером, мм:<br>100x200<br>I шт | 2,00       | <u>1,52</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 3    | 2   | -<br>-        | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>3</u><br>-   |
|    |                          | Итого прямые затраты по разделу 8   | руб<br>руб |                     |                     | 14   | 4   | -             |                     | <u>6</u>        |
|    |                          | В том числе:  |            |                     |                     |      |     |               |                     |                 |
|    |                          | Стоимость сантехнических работ  | руб        |                     |                     | 14   | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Материалы   | руб        |                     |                     | 10   | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Основная заработная плата   | руб        |                     |                     | -    | 4   | -             |                     | -               |
|    |                          | Всего заработная плата  | руб        |                     |                     | -    | 4   | -             |                     | -               |
|    |                          | Накладные расходы   | руб        |                     |                     | 1    | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Плановые накопления   | руб        |                     |                     | 1    | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб        |                     |                     | 16   | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч     |                     |                     | -    | -   | -             |                     | 6               |
|    |                          | Сметная заработная плата  | руб        |                     |                     | -    | 4   | -             |                     | -               |
|    |                          | Итого по разделу 8  | руб        |                     |                     | 16   | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Нормативная трудоемкость  | чел.-ч     |                     |                     | -    | -   | -             |                     | 6               |
|    |                          | Сметная заработная плата  | руб        |                     |                     | -    | 4   | -             |                     | -               |
|    |                          | Итого прямые затраты по смете   | руб<br>руб |                     |                     | 1713 | 112 | <u>5</u><br>1 |                     | <u>193</u><br>1 |
|    |                          | В том числе:  |            |                     |                     |      |     |               |                     |                 |
|    |                          | Стоимость сантехнических работ  | руб        |                     |                     | 1713 | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Материалы   | руб        |                     |                     | 819  | -   | -             |                     | -               |
|    |                          | Эксплуатация машин  | руб        |                     |                     | -    | -   | 4             |                     | -               |
|    |                          | Зарплата машинистов   | руб        |                     |                     | -    | -   | 1             |                     | -               |
|    |                          | Основная заработная плата   | руб        |                     |                     | -    | 112 | -             |                     | -               |
|    |                          | Всего заработная плата  | руб        |                     |                     | -    | 113 | -             |                     | -               |
|    |                          | Стоимость материалов и конструкций  | руб        |                     |                     | 768  | -   | -             |                     | -               |

| I     | 2 | 3                                     | 4      | 5 | 6 | 7    | 8   | 9 | 10 | 11  |
|-------|---|---------------------------------------|--------|---|---|------|-----|---|----|-----|
|       |   | Сдача и испытание                     | руб    |   |   | 2    | -   | - | -  | -   |
|       |   | Накладные расходы                     | руб    |   |   | 226  | -   | - | -  | -   |
|       |   | Нормативная трудоемкость в н.р.       | чел.-ч |   |   | -    | -   | - | -  | 18  |
|       |   | Сметная заработная плата в н.р.       | руб    |   |   | -    | 37  | - | -  | -   |
|       |   | Плановые накопления                   | руб    |   |   | 154  | -   | - | -  | -   |
|       |   | Всего, стоимость сантехнических работ | руб    |   |   | 2095 | -   | - | -  | -   |
|       |   | Нормативная трудоемкость              | чел.-ч |   |   | -    | -   | - | -  | 212 |
|       |   | Сметная заработная плата              | руб    |   |   | -    | 150 | - | -  | -   |
| <hr/> |   |                                       |        |   |   |      |     |   |    |     |
|       |   | Итого по смете                        | руб    |   |   | 2095 | -   | - | -  | -   |
|       |   | Нормативная трудоемкость              | чел.-ч |   |   | -    | -   | - | -  | 212 |
|       |   | Сметная заработная плата              | руб    |   |   | -    | 150 | - | -  | -   |

Составил

*Сидорова*  
*Ива*

Сафронова

Проверил

Ива

## Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-I-6

На вентиляцию при T нар. = - 40 °С

Основание: комплект ОВ, альбом 2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,113 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 212 чел.ч.  
Сметная заработная плата 0,150 тыс.руб.  
Строительный объем 1,0 здание  
Цена единицы 2113,0 руб.

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единицы измерения                             | Количество | Стоим. единицы, руб.  |                     | Общая стоимость, руб. |                   |               | Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин |                |
|------|----------------------------|--|------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|---------------|--|----------------|
|      |                            |  |            | Всего                 | Экспл. машин        | Всего                 | Основной зарплаты | Экспл. машин  | Обслуживающ. машин                                     |                |
|      |                            |  |            |                       |                     |                       |                   |               | В т.ч. основной зарплаты                               | В т.ч. зарплат |
| I    | 2                          | 3  | 4          | 5                     | 6                   | 7                     | 8                 | 9             | 10   | 11             |
|      |                            | Раздел I. Система П-I  |            |                       |                     |                       |                   |               |  |                |
| I    | Е20-707<br>ЭСН<br>20-20-3  | Установка вентилятора НЦ4-70 Н5 с электродвигателем 4А100С4 мощн. 3 кВт шт | 1,00       | <u>139,33</u><br>6,28 | <u>0,72</u><br>0,22 | 139                   | 6                 | <u>I</u><br>- | <u>10,92</u><br>0,23                                   | <u>II</u><br>- |
| 2    | Е20-760<br>ЭСН<br>20-25-I  | Установка калорифера шт  | 1,00       | <u>6,25</u><br>2,97   | <u>0,46</u><br>0,14 | 6                     | 3                 | -<br>-        | <u>5,38</u><br>0,18                                    | <u>5</u><br>-  |
| 3    | И514<br>04029              | Стоимость калорифера С40-160/IT шт   | 1,00       | <u>370,00</u><br>-    | -<br>-              | 370                   | -                 | -<br>-        | -<br>-   | -<br>-         |
| 4    | Е20-476<br>ЭСН<br>20-9-3   | Воздушная заслонка Р800х800 Э шт   | 1,00       | <u>2,89</u><br>1,57   | <u>0,07</u><br>0,02 | 3                     | 2                 | -<br>-        | <u>2,69</u><br>0,03                                    | <u>3</u><br>-  |
| 5    | С130-800                   | Стоимость воздушной заслонки Р800х800 Э шт                                 | 1,00       | <u>23,60</u><br>-     | -<br>-              | 24                    | -                 | -<br>-        | -<br>-   | -<br>-         |
| 6    | Е20-666<br>ЭСН20-17-2      | Гибкие вставки в входному отверстию вентилятора ВВ5 шт                     | 1,00       | <u>5,26</u><br>0,62   | <u>0,01</u><br>-    | 5                     | 1                 | -<br>-        | <u>1,10</u><br>-                                       | <u>I</u><br>-  |

| I                                     | 2                         | 3   | 4            | 5                    | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                  | 11             |
|---------------------------------------|---------------------------|---|--------------|----------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|----------------|
| 7                                     | E20-678<br>ЭСН<br>20-17-2 | То же, к выходному отверстию ВЦ-5 шт                    | 1,00         | <u>4,07</u><br>0,62  | <u>0,01</u><br>-    | 4   | I  | -<br>-        | <u>1,10</u><br>-    | <u>I</u><br>-  |
| 8                                     | E20-38<br>ЭСН<br>20-1-4   | Переход из тонколистовой стали периметром<br>3100 мм м2 | 0,80         | <u>6,02</u><br>0,41  | <u>0,04</u><br>0,01 | 5   | -  | -<br>-        | <u>0,74</u><br>0,01 | <u>I</u><br>-  |
| 9                                     | E20-697<br>ЭСН<br>20-18-2 | Подставка под калорифер 100 кг                          | 0,35         | <u>36,29</u><br>3,67 | <u>0,26</u><br>0,08 | 13  | I  | -<br>-        | <u>6,02</u><br>0,10 | <u>2</u><br>-  |
| 10                                    | E20-19<br>ЭСН             | Воздуховод из тонколистовой стали<br>D = 630 мм м2      | 28,00        | <u>5,01</u><br>0,61  | <u>0,04</u><br>0,01 | 140 | 17 | <u>I</u><br>- | <u>1,07</u><br>0,0  | <u>30</u><br>- |
| II                                    | E20-405<br>ЭСН<br>20-7-1  | Щелевые регулирующие решетки Р400 I шт                  | 4,00         | <u>4,24</u><br>0,88  | <u>0,05</u><br>0,02 | 17  | 4  | -<br>-        | <u>1,4</u><br>0,03  | <u>6</u><br>-  |
| Итого прямые затраты по разделу I     |                           |   | руб.<br>руб. |                      |                     | 726 | 35 | <u>2</u><br>- |                     | <u>60</u><br>- |
| В том числе:                          |                           |   |              |                      |                     |     |    |               |                     |                |
| Стоимость сантехнических работ        |                           |   | руб.         |                      |                     | 726 | -  | -             |                     | -              |
| Материалы                             |                           |   | руб.         |                      |                     | 294 | -  | -             |                     | -              |
| Эксплуатация машин                    |                           |   | руб.         |                      |                     | -   | -  | 2             |                     | -              |
| Основная заработная плата             |                           |   | руб.         |                      |                     | -   | 35 | -             |                     | -              |
| Всего заработная плата                |                           |   | руб.         |                      |                     | -   | 35 | -             |                     | -              |
| Стоимость материалов и конструкций    |                           |   | руб.         |                      |                     | 394 | -  | -             |                     | -              |
| Сдача и испытание                     |                           |   | руб.         |                      |                     | I   | -  | -             |                     | -              |
| Накладные расходы                     |                           |   | руб.         |                      |                     | 98  | -  | -             |                     | -              |
| Нормативная трудоемкость в н.р.       |                           |   | чел.ч        |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 9              |
| Сметная заработная плата в н.р.       |                           |   | руб.         |                      |                     | -   | 16 | -             |                     | -              |
| Плановые накопления                   |                           |   | руб.         |                      |                     | 66  | -  | -             |                     | -              |
| Всего, стоимость сантехнических работ |                           |   | руб.         |                      |                     | 891 | -  | -             |                     | -              |
| Нормативная трудоемкость              |                           |   | чел.ч        |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 6              |
| Сметная заработная плата              |                           |   | руб.         |                      |                     | -   | 51 | -             |                     | -              |



| I  | 2                         | 3  | 4     | 5                    | 6                   | 7   | 8   | 9             | 10                  | 11             |
|----|---------------------------|--|-------|----------------------|---------------------|-----|-----|---------------|---------------------|----------------|
|    |                           | Итого по разделу I                                       | руб.  |                      |                     |     | 89I | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                 | чел.ч |                      |                     |     | -   | -             |                     | 69             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                 | руб.  |                      |                     |     | -   | 5I            |                     | -              |
|    |                           | Раздел 2. Система П-2                                    |       |                      |                     |     |     |               |                     |                |
| I2 | E20-705<br>ЭСН<br>20-20-1 | Установка вентилятора ВП4-70 НЗ.2 с электродвигателем шт | I,00  | <u>66,62</u><br>2,46 | <u>0,13</u><br>0,04 | 67  | 2   | <u>-</u><br>- | <u>4,16</u><br>0,05 | <u>4</u><br>-  |
| I3 | E20-474<br>ЭСН<br>20-9-1  | Воздушная заслонка P250x250Э шт.                         | I,00  | <u>1,00</u><br>0,75  | <u>0,02</u><br>0,01 | 1   | I   | <u>-</u><br>- | <u>1,28</u><br>0,01 | <u>1</u><br>-  |
| I4 | С130-790                  | Стоимость воздушной заслонки P250x250Э шт.               | I,00  | <u>8,27</u><br>-     | <u>-</u><br>-       | 8   | -   | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-  |
| I5 | E20-664<br>ЭСН<br>20-17-1 | Гибкие вставки к входному отверстию вентилятора ВВЗх2 шт | I,00  | <u>2,80</u><br>0,45  | <u>0,01</u><br>-    | 3   | -   | <u>-</u><br>- | <u>0,82</u><br>-    | <u>1</u><br>-  |
| I6 | E20-676<br>ЭСН<br>20-17-1 | То же, к выходному отверстию ВП4З,2 шт                   | I,00  | <u>2,59</u><br>0,45  | <u>0,01</u><br>-    | 3   | -   | <u>-</u><br>- | <u>0,82</u><br>-    | <u>1</u><br>-  |
| I7 | E20-13<br>ЭСН<br>20-1-3   | Переход из тонколистовой стали периметр см 1950 мм м2    | 0,50  | <u>5,75</u><br>0,61  | <u>0,04</u><br>0,01 | 3   | -   | <u>-</u><br>- | <u>1,07</u><br>-    | <u>1</u><br>-  |
| I8 | E20-400<br>ЭСН<br>20-7-1  | Установка жалюзийных решеток размером 150x400 I шт       | 10,00 | <u>1,46</u><br>0,88  | <u>0,05</u><br>0,02 | 15  | 9   | <u>-</u><br>- | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>14</u><br>- |
| I9 | E20-760<br>ЭСН<br>20-25-1 | Установка калориферов массой, т до 0,125 шт              | I,00  | <u>6,25</u><br>2,97  | <u>0,46</u><br>0,14 | 6   | 3   | <u>-</u><br>- | <u>5,38</u><br>0,18 | <u>5</u><br>-  |
| 20 | I5I4                      | Стоимость калорифера С4025/IT шт                         | I,00  | <u>100,00</u><br>-   | <u>-</u><br>-       | 100 | -   | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-       | <u>-</u><br>-  |
| 21 | E20-697<br>ЭСН<br>20-18-2 | Подставка под калорифер 100 кг                           | 0,35  | <u>36,29</u><br>3,67 | <u>0,26</u><br>0,08 | 13  | I   | <u>-</u><br>- | <u>6,02</u><br>0,10 | <u>2</u><br>-  |

| I  | 2                         | 3   | 4            | 5                   | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                  | 11             |
|----|---------------------------|---|--------------|---------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|----------------|
| 22 | Е20-16<br>ЭСН<br>20-1-1   | Воздуховод из тонколистовой стали<br>д= 200 мм м2   | 4,10         | <u>7,81</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | 32  | 4  | -<br>-        | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>7</u><br>-  |
| 23 | Е20-16<br>ЭСН<br>20-1-1   | Воздуховод из тонколистовой стали<br>д = 180 мм, 160 и 140 мм м2                          | 3,75         | <u>7,81</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | 29  | 3  | -<br>-        | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>6</u><br>-  |
| 24 | Е20-402<br>ЭСН<br>20-7-1  | Установка решеток жалюзийных стальных<br>регулирующих РР-1 размером, мм: 100x200<br>1 шт. | 4,00         | <u>2,70</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 11  | 4  | -<br>-        | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>6</u><br>-  |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу 2   | руб.<br>руб. |                     |                     | 291 | 27 | -<br>-        |                     | <u>48</u><br>- |
|    |                           | В том числе:  |              |                     |                     |     |    |               |                     |                |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ  | руб.         |                     |                     | 291 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Материалы   | руб.         |                     |                     | 151 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Основная заработная плата   | руб.         |                     |                     | -   | 27 | -             |                     | -              |
|    |                           | Всего заработная плата  | руб.         |                     |                     | -   | 27 | -             |                     | -              |
|    |                           | Стоимость материалов и конструкций  | руб.         |                     |                     | 108 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Накладные расходы   | руб.         |                     |                     | 37  | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.ч        |                     |                     | -   | -  | -             |                     | 2              |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.         |                     |                     | -   | 6  | -             |                     | -              |
|    |                           | Плановые накопления   | руб.         |                     |                     | 26  | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб.         |                     |                     | 354 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость  | чел.ч        |                     |                     | -   | -  | -             |                     | 50             |
|    |                           | Сметная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -   | 33 | -             |                     | -              |
|    |                           | Итого по разделу 2  | руб.         |                     |                     | 354 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость  | чел.ч        |                     |                     | -   | -  | -             |                     | 50             |
|    |                           | Сметная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -   | 33 | -             |                     | -              |
|    |                           | Раздел 3. Система В-2, В-1  |              |                     |                     |     |    |               |                     |                |
| 25 | Е20-749<br>ЭСН<br>20-23-1 | Установка вентиляторов крышных с под-<br>доном массой т до 0,1                            | 2,00         | <u>7,33</u><br>4,61 | <u>1,01</u><br>0,30 | 15  | 9  | <u>2</u><br>1 | <u>8,02</u><br>0,39 | <u>16</u><br>1 |

| I  | 2                         | 3   | 4           | 5                   | 6                | 7          | 8         | 9                           | 10                   | 11                           |
|----|---------------------------|---|-------------|---------------------|------------------|------------|-----------|-----------------------------|----------------------|------------------------------|
| 26 | 2308<br>0123              | Стоимость крышного вентилятора<br>ВКР 5.00.25.6 с электродвигателем<br>4 А7/В6 шт.  | 2,00        | <u>92,00</u><br>-   | -<br>-           | 184        | -         | -<br>-                      | -<br>-               | -<br>-                       |
| 27 | Е16-36<br>ЭСН<br>16-7-1   | Труба водопроводная Д = 20 мм м   | 12,00       | <u>0,92</u><br>0,22 | <u>0,01</u><br>- | 11         | 3         | -<br>-                      | <u>0,37</u><br>-     | <u>4</u><br>-                |
| 28 | С130-92                   | Вентиль запорный муфтовый д =20 мм типа<br>15 кч18П шт                              | 2,00        | <u>1,43</u><br>-    | -<br>-           | 3          | -         | -<br>-                      | -<br>-               | -<br>-                       |
|    |                           | <b>Итого прямые затраты по разделу 3</b>  | <b>руб.</b> |                     |                  | <b>213</b> | <b>12</b> | <b><u>2</u></b><br><b>I</b> |                      | <b><u>20</u></b><br><b>I</b> |
|    |                           | <b>В том числе:</b>   |             |                     |                  |            |           |                             |                      |                              |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ  | руб.        |                     |                  | 213        | -         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Материалы   | руб.        |                     |                  | 11         | -         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Эксплуатация машин  | руб.        |                     |                  | -          | -         | I                           | -                    | -                            |
|    |                           | Заработная плата маляников  | руб.        |                     |                  | -          | -         | I                           | -                    | -                            |
|    |                           | Основная заработная плата   | руб.        |                     |                  | -          | 12        | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Всего заработная плата  | руб.        |                     |                  | -          | 13        | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Стоимость материалов и конструкций  | руб.        |                     |                  | 187        | -         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Сдача и испытание   | руб.        |                     |                  | I          | -         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Накладные расходы   | руб.        |                     |                  | 27         | -         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.ч       |                     |                  | -          | -         | -                           | -                    | 2                            |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.        |                     |                  | -          | 4         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Плановые накопления   | руб.        |                     |                  | -          | -         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб.        |                     |                  | 260        | -         | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | Нормативная трудоемкость  | чел.ч.      |                     |                  | -          | -         | -                           | -                    | 23                           |
|    |                           | Сметная заработная плата  | руб.        |                     |                  | -          | 17        | -                           | -                    | -                            |
|    |                           | <b>Итого по разделу 3</b>   | <b>руб.</b> |                     |                  | <b>260</b> | <b>-</b>  | <b>-</b>                    | <b>-</b>             | <b>-</b>                     |
|    |                           | Нормативная трудоемкость  | чел.ч       |                     |                  | -          | -         | -                           | -                    | 23                           |
|    |                           | Сметная заработная плата  | руб.        |                     |                  | -          | 17        | -                           | -                    | -                            |
| 29 | Е20-708<br>ЭСН<br>20-20-3 | Раздел 4. Система ВЗ<br>Установка вентилятора В14-70 НЗ,2 с<br>электродвигателем шт | 1,00        | <u>233,33</u><br>-  | <u>0,72</u><br>- | 233        | 6         | <u>I</u><br>-               | <u>10,92</u><br>0,28 | <u>11</u><br>-               |

| I  | 2                         | 3  | 4            | 5                    | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                  | 11             |
|----|---------------------------|--|--------------|----------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|----------------|
| 30 | Е20-1<br>ЭСН<br>20-1-1    | Воздуховоды из тонколистовой стали<br>Д = 200 мм м2          | 2,15         | <u>7,36</u><br>0,92  | <u>0,04</u><br>0,01 | 16  | 2  | -<br>-        | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>3</u><br>-  |
| 31 | Е20-2<br>ЭСН<br>20-1-1    | Воздуховоды из тонколистовой стали<br>Д = 160 мм м2          | 7,15         | <u>5,40</u><br>0,92  | <u>0,04</u><br>0,01 | 39  | 7  | -<br>-        | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>12</u><br>- |
| 32 | Е20-407<br>ЭСН<br>20-7-1  | Шелловые регулирующие решетки Р150 I шт                      | 7,00         | <u>1,52</u><br>0,88  | <u>0,05</u><br>0,02 | 11  | 6  | -<br>-        | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>10</u><br>- |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу 4                            | руб.<br>руб. |                      |                     | 299 | 21 | <u>1</u><br>- |                     | <u>36</u><br>- |
|    |                           | В том числе:   |              |                      |                     |     |    |               |                     |                |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ                               | руб.         |                      |                     | 299 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Материалы  | руб.         |                      |                     | 276 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Эксплуатация машин   | руб.         |                      |                     | -   | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Основная заработная плата                                    | руб.         |                      |                     | -   | 21 | -             |                     | -              |
|    |                           | Всего заработная плата                                       | руб.         |                      |                     | -   | 21 | -             |                     | -              |
|    |                           | Накладные расходы  | руб.         |                      |                     | 39  | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.                              | чел.ч        |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 3              |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.                              | руб.         |                      |                     | -   | 7  | -             |                     | -              |
|    |                           | Плановые накопления  | руб.         |                      |                     | 26  | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ                        | руб.         |                      |                     | 364 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                     | чел.ч.       |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 39             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                     | руб.         |                      |                     | -   | 28 | -             |                     | -              |
|    |                           | Итого по разделу 4   | руб.         |                      |                     | 364 | -  | -             |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость                                     | чел.ч        |                      |                     | -   | -  | -             |                     | 39             |
|    |                           | Сметная заработная плата                                     | руб.         |                      |                     | -   | 28 | -             |                     | -              |
|    |                           | Раздел 5. Система В4   |              |                      |                     |     |    |               |                     |                |
| 33 | Е20-704<br>ЭСН<br>20-20-1 | Установка вентилятора В14-70 Н 2,5<br>с электродвигателем шт | 1,00         | <u>59,72</u><br>2,46 | <u>0,13</u><br>0,04 | 60  | 2  | -<br>-        | <u>4,16</u><br>0,05 | <u>4</u><br>-  |

| I  | 2                         | 3   | 4            | 5                   | 6                   | 7  | 8 | 9      | 10                  | 11             |
|----|---------------------------|---|--------------|---------------------|---------------------|----|---|--------|---------------------|----------------|
| 34 | Е20-2<br>ЭСН<br>20-1-1    | Воздуховод из тонколистовой стали<br>D = 200 мм м2  | 1,70         | <u>5,40</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | 9  | 2 | -<br>- | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>3</u><br>-  |
| 35 | Е20-407<br>ЭСН<br>20-7-1  | Установка решеток жалюзийных стальных<br>регулирующих Р 150 размером, мм: 100x200<br>1 шт | 2,00         | <u>1,52</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 3  | 2 | -<br>- | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>3</u><br>-  |
|    |                           | Итого прямые затраты по разделу 5   | руб.<br>руб. |                     |                     | 72 | 6 | -<br>- |                     | <u>10</u><br>- |
|    |                           | В том числе:  |              |                     |                     |    |   |        |                     |                |
|    |                           | Стоимость сантехнических работ  | руб.         |                     |                     | 72 | - | -      |                     | -              |
|    |                           | Материалы   | руб.         |                     |                     | 66 | - | -      |                     | -              |
|    |                           | Основная заработная плата   | руб.         |                     |                     | -  | 6 | -      |                     | -              |
|    |                           | Всего заработная плата  | руб.         |                     |                     | -  | 6 | -      |                     | -              |
|    |                           | Накладные расходы   | руб.         |                     |                     | 9  | - | -      |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.ч        |                     |                     | -  | - | -      |                     | I              |
|    |                           | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.         |                     |                     | -  | I | -      |                     | -              |
|    |                           | Плановые накопления   | руб.         |                     |                     | 6  | - | -      |                     | -              |
|    |                           | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб.         |                     |                     | 87 | - | -      |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость  | чел.ч        |                     |                     | -  | - | -      |                     | II             |
|    |                           | Сметная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -  | 7 | -      |                     | -              |
|    |                           | Итого по разделу 5  | руб.         |                     |                     | 87 | - | -      |                     | -              |
|    |                           | Нормативная трудоемкость  | чел.ч        |                     |                     | -  | - | -      |                     | II             |
|    |                           | Сметная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -  | 7 | -      |                     | -              |
|    |                           | Раздел 6. Система В5  |              |                     |                     |    |   |        |                     |                |
| 36 | Е20-763<br>ЭСН<br>20-26-1 | Установка агрегатов вентиляционных<br>пылеулавливающих шт                                 | 1,00         | <u>7,95</u><br>4,08 | <u>0,63</u><br>0,19 | 8  | 4 | -<br>- | <u>7,53</u><br>0,25 | <u>8</u><br>-  |
| 37 | СИ30-2II                  | Стоимость пылеулавливающего вентилятора<br>типа ЗИЛ-900 компл.                            | 1,00         | <u>94,10</u><br>-   | -<br>-              | 94 | - | -<br>- | -<br>-              | -<br>-         |

| I  | 2                        | 3   | 4            | 5                   | 6                   | 7   | 8 | 9 | 10                  | 11            |
|----|--------------------------|---|--------------|---------------------|---------------------|-----|---|---|---------------------|---------------|
|    |                          | Итого прямые затраты по разделу 6   | руб.<br>руб. |                     |                     | 102 | 4 | - |                     | <u>8</u>      |
|    |                          | В том числе:  |              |                     |                     |     |   |   |                     |               |
|    |                          | Стоимость сантехнических работ  | руб.         |                     |                     | 102 | - | - |                     | -             |
|    |                          | Материалы   | руб.         |                     |                     | 3   | - | - |                     | -             |
|    |                          | Основная заработная плата   | руб.         |                     |                     | -   | 4 | - |                     | -             |
|    |                          | Всего заработная плата  | руб.         |                     |                     | -   | 4 | - |                     | -             |
|    |                          | Стоимость материалов и конструкций  | руб.         |                     |                     | 94  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Накладные расходы   | руб.         |                     |                     | 16  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость в н.р.   | чел.ч        |                     |                     | -   | - | - |                     | 1             |
|    |                          | Сметная заработная плата в н.р.   | руб.         |                     |                     | -   | 3 | - |                     | -             |
|    |                          | Плановые накопления   | руб.         |                     |                     | 10  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб.         |                     |                     | 128 | - | - |                     | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость  | чел.ч.       |                     |                     | -   | - | - |                     | 9             |
|    |                          | Сметная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -   | 7 | - |                     | -             |
|    |                          | Итого по разделу 6  | руб.         |                     |                     | 128 | - | - |                     | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость  | чел.ч        |                     |                     | -   | - | - |                     | 9             |
|    |                          | Сметная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -   | 7 | - |                     | -             |
|    |                          | Раздел 7. Система ВЕ-I  |              |                     |                     |     |   |   |                     |               |
| 38 | Е20-2<br>ЭСН<br>20-I-I   | Воздуховод из тонколистовой стали<br>диам. 200 мм м2                                    | 1,50         | <u>5,40</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | 8   | 1 | - | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>2</u><br>- |
| 39 | Е20-407<br>ЭСН<br>20-7-I | Установка решеток жалюзийных стальных<br>регулирующих Р 150 размером, мм:<br>100x200 шт | 2,00         | <u>1,52</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 3   | 2 | - | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>3</u><br>- |
|    |                          | Итого прямые затраты по разделу 7   | руб.<br>руб. |                     |                     | 11  | 3 | - |                     | <u>5</u><br>- |
|    |                          | В том числе:  |              |                     |                     |     |   |   |                     |               |
|    |                          | Стоимость сантехнических работ  | руб.         |                     |                     | 11  | - | - |                     | -             |
|    |                          | Материалы   | руб.         |                     |                     | 8   | - | - |                     | -             |

| I  | 2                        | 3  | 4            | 5                   | 6                   | 7  | 8 | 9             | 10                  | 11            |
|----|--------------------------|--|--------------|---------------------|---------------------|----|---|---------------|---------------------|---------------|
|    |                          | Основная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -  | 3 | -             | -                   | -             |
|    |                          | Всего заработная плата   | руб.         |                     |                     | -  | 3 | -             | -                   | -             |
|    |                          | Накладные расходы  | руб.         |                     |                     | I  | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Плановые накопления  | руб.         |                     |                     | I  | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Всего, стоимость сантехнических работ  | руб.         |                     |                     | I3 | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость   | чел.ч        |                     |                     | -  | - | -             | -                   | 5             |
|    |                          | Сметная заработная плата   | руб.         |                     |                     | -  | 3 | -             | -                   | -             |
|    |                          | Итого по разделу 7   | руб.         |                     |                     | I3 | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость   | чел.ч        |                     |                     | -  | - | -             | -                   | 5             |
|    |                          | Сметная заработная плата   | руб.         |                     |                     | -  | 3 | -             | -                   | -             |
|    |                          | Раздел 8. Система ВВ-2   |              |                     |                     |    |   |               |                     |               |
| 40 | E20-2<br>ЭСН<br>20-1-1   | Воздуховод из тонколистовой стали<br>д = 200 мм м2   | 2,00         | <u>5,40</u><br>0,92 | <u>0,04</u><br>0,01 | II | 2 | <u>-</u><br>- | <u>1,62</u><br>0,01 | <u>3</u><br>- |
| 4I | E20-407<br>ЭСН<br>20-7-1 | Установка решеток жалюзийных стальных<br>регулирующих Р 150 размером: мм: 100x200<br>I шт. | 2,00         | <u>1,52</u><br>0,88 | <u>0,05</u><br>0,02 | 3  | 2 | <u>-</u><br>- | <u>1,41</u><br>0,03 | <u>3</u><br>- |
|    |                          | Итого прямые затраты по разделу 8  | руб.<br>руб. |                     |                     | I4 | 4 | <u>-</u><br>- |                     | <u>6</u><br>- |
|    |                          | Стоимость сантехнических работ   | руб.         |                     |                     | I4 | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Материалы  | руб.         |                     |                     | 10 | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Основная заработная плата  | руб.         |                     |                     | -  | 4 | -             | -                   | -             |
|    |                          | Всего заработная плата   | руб.         |                     |                     | -  | 4 | -             | -                   | -             |
|    |                          | Накладные расходы  | руб.         |                     |                     | I  | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Плановые накопления  | руб.         |                     |                     | I  | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Всего, стоимость сантехнических работ  | руб.         |                     |                     | I6 | - | -             | -                   | -             |
|    |                          | Нормативная трудоемкость   | чел.ч        |                     |                     | -  | - | -             | -                   | 6             |
|    |                          | Сметная заработная плата   | руб.         |                     |                     | -  | 4 | -             | -                   | -             |
|    |                          | Итого по разделу 8   | руб.         |                     |                     | I6 | - | -             | -                   | -             |

| I | 2 | 3                                     | 4           | 5 | 6 | 7           | 8          | 9                               | 10 | 11                |
|---|---|---------------------------------------|-------------|---|---|-------------|------------|---------------------------------|----|-------------------|
|   |   | Нормативная трудоемкость              | чел.ч.      |   |   | -           | -          | -                               |    | 6                 |
|   |   | Сметная заработная плата              | руб.        |   |   | -           | 4          | -                               |    | -                 |
|   |   | <b>Итого прямые затраты по смете</b>  | <b>руб.</b> |   |   | <b>1728</b> | <b>112</b> | <b><math>\frac{5}{1}</math></b> |    | <b><u>193</u></b> |
|   |   | <b>В том числе:</b>                   |             |   |   |             |            |                                 |    | <b><u>1</u></b>   |
|   |   | Стоимость сантехнических работ        | руб.        |   |   | 1728        | -          | -                               |    | -                 |
|   |   | Материалы                             | руб.        |   |   | 819         | -          | -                               |    | -                 |
|   |   | Эксплуатация машин                    | руб.        |   |   | -           | -          | 4                               |    | -                 |
|   |   | Заработная плата машинистов           | руб.        |   |   | -           | -          | 1                               |    | -                 |
|   |   | Основная заработная плата             | руб.        |   |   | -           | 112        | -                               |    | -                 |
|   |   | Всего заработная плата                | руб.        |   |   | -           | 113        | -                               |    | -                 |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций    | руб.        |   |   | 783         | -          | -                               |    | -                 |
|   |   | Сдача и испытание                     | руб.        |   |   | 2           | -          | -                               |    | -                 |
|   |   | Накладные расходы                     | руб.        |   |   | 228         | -          | -                               |    | -                 |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.       | чел.ч       |   |   | -           | -          | -                               |    | 18                |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.       | руб.        |   |   | -           | 37         | -                               |    | -                 |
|   |   | Плановые накопления                   | руб.        |   |   | 155         | -          | -                               |    | -                 |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ | руб.        |   |   | 2113        | -          | -                               |    | -                 |
|   |   | Нормативная трудоемкость              | чел.ч.      |   |   | -           | -          | -                               |    | 212               |
|   |   | Сметная заработная плата              | руб.        |   |   | -           | 150        | -                               |    | -                 |
|   |   | <b>Итого по смете</b>                 | <b>руб.</b> |   |   | <b>2113</b> | <b>-</b>   | <b>-</b>                        |    | <b>-</b>          |
|   |   | Нормативная трудоемкость              | чел.ч       |   |   | -           | -          | -                               |    | 212               |
|   |   | Сметная заработная плата              | руб.        |   |   | -           | 150        | -                               |    | -                 |

Составил

Проверил

*Сафронова*  
*Юфа*

Сафронова

Юфа



## Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-I-7

На сантехнические работы в электростанции  
при t нар. = - 20 °С и t нар. = - 30 °С

Основание: Комплект ОВ альбом 2

Сметная стоимость 2,420 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 349 чел.ч  
Сметная заработная плата 0,223 тыс.руб.  
Строительный объем I,0 здание  
Цена единицы 2420,0 руб.

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим. единицы, руб.  |                     | Общая стоимость руб. |                   |               | Затраты труда рабочих, чел.ч не занятых обслуж. машин |                 |
|------|----------------------------|--|------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-------------------|---------------|---|-----------------|
|      |                            |  |            | Всего                 | Экспл. машин        | Всего                | Основной зарплаты | Экспл. машин  | Обслуживаем. машины                                   |                 |
|      |                            |  |            |                       |                     |                      |                   |               | В т.ч. основной зарплаты                              | В т.ч. зарплаты |
| I    | 2                          | 3  | 4          | 5                     | 6                   | 7                    | 8                 | 9             | 10  | 11              |
| I    | Ц6-52-I                    | Монтаж электростанции КЭВ-40/0,4 т             | 1,00       | <u>33,90</u><br>21,20 | <u>5,06</u><br>2,37 | 34                   | 21                | <u>5</u><br>2 | <u>35,00</u><br>3,06                                  | <u>35</u><br>3  |
| 2    | I5I4<br>09005              | Стоимость котла КЭВ-40/0,4 шт                  | 1,00       | <u>315,00</u><br>-    | -<br>-              | 315                  | -                 | -<br>-        | -<br>-  | -<br>-          |
| 3    | Ц6-52-I                    | Монтаж электростанции КЭВ-63/0,4 т             | 1,00       | <u>33,90</u><br>21,20 | <u>5,06</u><br>2,37 | 34                   | 21                | <u>5</u><br>2 | <u>35,00</u><br>3,06                                  | <u>35</u><br>3  |
| 4    | I5I4<br>09006              | Стоимость котла КЭВ-60/0,4 шт                  | 1,00       | <u>375,00</u><br>-    | -<br>-              | 375                  | -                 | -<br>-        | -<br>-  | -<br>-          |
| 5    | Ц7-28I-IM                  | Насос для воды на фундаментной плите шт        | 2,00       | <u>25,60</u><br>14,10 | <u>3,51</u><br>1,59 | 51                   | 28                | <u>7</u><br>3 | <u>26,00</u><br>2,05                                  | <u>52</u><br>4  |
| 6    | 230I<br>0100I              | Насос КВ/15 с электродвигателем к-т            | 2,00       | <u>92,00</u><br>-     | -<br>-              | 184                  | -                 | -<br>-        | -<br>-  | -<br>-          |

| I  | 2                         | 3  | 4     | 5                     | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                   | 11             |
|----|---------------------------|--|-------|-----------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 7  | Е18-134<br>ЭСН<br>18-6-1  | Установка баков расширительных, вместимостью до 0,15 м <sup>3</sup> шт.  | 1,00  | <u>20,80</u><br>2,29  | <u>0,22</u><br>0,07 | 21  | 2  | -<br>-        | <u>3,80</u><br>0,09  | <u>4</u><br>-  |
| 8  | Е16-164<br>ЭСН<br>16-13-1 | Установка клапанов предохранительных 1743Бр I малоподъемных однорычажных, диаметром 40 мм шт   | 2,00  | <u>11,50</u><br>1,21  | <u>0,10</u><br>0,03 | 23  | 2  | -<br>-        | <u>1,92</u><br>0,04  | <u>4</u><br>-  |
| 9  | Е18-90<br>ЭСН<br>18-5-5   | Установка водоподогревателей скоростных трехсекционных, поверхностью нагрева одной секции до 30 м <sup>2</sup> шт  | 1,00  | <u>65,90</u><br>24,00 | <u>7,00</u><br>2,10 | 66  | 24 | <u>7</u><br>2 | <u>39,80</u><br>2,71 | <u>40</u><br>3 |
| 10 | СИ30-238                  | Стоимость водоподогревателя шт   | 1,00  | <u>148,00</u><br>-    | -<br>-              | 148 | -  | -<br>-        | -<br>-               | -<br>-         |
| 11 | Ш2-801-3                  | Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-1МПа, диаметр условного прохода, мм : 50 шт | 2,00  | <u>2,20</u><br>1,82   | <u>0,06</u><br>0,01 | 4   | 4  | -<br>-        | <u>3,00</u><br>0,01  | <u>6</u><br>-  |
| 12 | 2307<br>10422             | Стоимость вентиля 15 кч 922 нк с электроприводом Д = 50 мм шт  | 2,00  | <u>159,00</u><br>-    | -<br>-              | 318 | -  | -<br>-        | -<br>-               | -<br>-         |
| 13 | Е16-135<br>ЭСН<br>16-12-1 | Установка вентиля, задвижек, клапанов  | 21,00 | <u>1,60</u><br>0,97   | <u>0,13</u><br>0,04 | 34  | 20 | <u>3</u><br>1 | <u>1,51</u><br>0,05  | <u>32</u><br>1 |
| 14 | 2307<br>10237             | Стоимость вентиля 15КЧ9 м2 Д= 50 мм шт   | 20,00 | <u>4,00</u><br>-      | -<br>-              | 80  | -  | -<br>-        | -<br>-               | -<br>-         |
| 15 | 2307<br>10235             | Стоимость вентиля 15 КЧ9 м2 Д = 25 мм шт   | 1,00  | <u>2,25</u><br>-      | -<br>-              | 2   | -  | -<br>-        | -<br>-               | -<br>-         |
| 16 | Е16-154<br>ЭСН<br>16-12-1 | Монтаж клапана Д = 50 мм шт  | 3,00  | <u>1,26</u><br>0,68   | <u>0,08</u><br>0,02 | 4   | 2  | -<br>-        | <u>1,06</u><br>0,03  | <u>3</u><br>-  |
| 17 | 2307<br>10312             | Клапан обратный 19421Бр Д = 50 мм шт   | 2,00  | <u>6,40</u><br>-      | -<br>-              | 13  | -  | -<br>-        | -<br>-               | -<br>-         |
| 18 | 2307<br>10751             | Клапан обратный 1643Бр Д= 25 мм шт   | 1,00  | <u>5,20</u><br>-      | -<br>-              | 5   | -  | -<br>-        | -<br>-               | -<br>-         |

| I  | 2                                 | 3   | 4     | 5                     | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                   | 11             |
|----|-----------------------------------|---|-------|-----------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 19 | Е18-228<br>ЭСН<br>18-15-4         | Установка термометров в оправе прямых или угловых компл.              | 3,00  | <u>2,41</u><br>0,20   | <u>-</u><br>-       | 7   | I  | <u>-</u><br>- | <u>0,31</u><br>-     | <u>I</u><br>-  |
| 20 | Е18-227<br>ЭСН<br>18-15-3         | Установка манометров с трехходовым кра- ном и трубкой -сифоном ксмпл. | 3,00  | <u>4,43</u><br>0,20   | <u>0,01</u><br>-    | 13  | I  | <u>-</u><br>- | <u>0,32</u><br>-     | <u>I</u><br>-  |
| 21 | Е18-195<br>ЭСН<br>18-11-1         | Грязевик Ду = 50 мм шт  | 1,00  | <u>23,00</u><br>2,39  | <u>0,25</u><br>0,08 | 23  | 2  | <u>-</u><br>- | <u>3,97</u><br>0,10  | <u>4</u><br>-  |
| 22 | Ц7-281-1М                         | Монтаж ручного насоса шт  | 1,00  | <u>25,60</u><br>14,10 | <u>3,51</u><br>1,59 | 26  | 14 | <u>4</u><br>- | <u>26,00</u><br>2,05 | <u>26</u><br>2 |
| 23 | 2301<br>01003                     | Стоимость насоса типа Родник к-т                                      | 1,00  | <u>115,00</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 115 | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |
| 24 | Е16-37<br>ЭСН<br>16-7-1           | Трубопровод из водопроводных труб Д = 25 мм м                         | 25,00 | <u>1,03</u><br>0,21   | <u>0,01</u><br>-    | 26  | 5  | <u>-</u><br>- | <u>0,35</u><br>-     | <u>9</u><br>-  |
| 25 | Е16-38<br>ЭСН<br>16-7-1           | Трубопровод из водопроводных труб Д = 32 мм м                         | 32,00 | <u>1,14</u><br>0,21   | <u>0,01</u><br>-    | 36  | 7  | <u>-</u><br>- | <u>0,35</u><br>-     | <u>11</u><br>- |
| 26 | Е16-39<br>ЭСН<br>16-7-1           | Трубопровод из водопроводных труб Д = 40 мм м                         | 50,00 | <u>1,29</u><br>-      | <u>0,01</u><br>-    | 64  | 10 | <u>I</u><br>- | <u>0,35</u><br>-     | <u>18</u><br>- |
| 27 | Е26-16<br>ЭСН<br>26-4-3<br>114-95 | Изоляция трубопроводов матами минералло- выми толщиной 40 мм м3       | 1,00  | <u>38,12</u><br>8,37  | <u>0,17</u><br>0,05 | 38  | 8  | <u>-</u><br>- | <u>13,80</u><br>0,06 | <u>14</u><br>- |
| 28 | Е26-47<br>ЭСН<br>26-10-2          | Устройство каркаса изоляции из проволок на трубопроводах 100 м2       | 0,08  | <u>30,60</u><br>24,70 | <u>0,03</u><br>0,01 | 2   | 2  | <u>-</u><br>- | <u>44,50</u><br>0,01 | <u>4</u><br>-  |

| I                                  | 2                        | 3  | 4            | 5                      | 6                   | 7    | 8   | 9               | 10                   | 11               |
|------------------------------------|--------------------------|--|--------------|------------------------|---------------------|------|-----|-----------------|----------------------|------------------|
| 29                                 | E26-5I<br>ЭСН<br>26-II-I | Оштукатуривание поверхности изоляции<br>асбоцементным раствором 100 м2 | 0,08         | <u>104,00</u><br>53,20 | <u>1,46</u><br>0,44 | 8    | 4   | -<br>-          | <u>87,72</u><br>0,57 | <u>7</u><br>-    |
| 30                                 | E26-76<br>ЭСН<br>26-I4-2 | Масляная окраска за 2 раза 100 м2                                      | 0,80         | <u>46,70</u><br>10,30  | <u>0,08</u><br>0,02 | 37   | 5   | -<br>-          | <u>19,10</u><br>0,03 | <u>15</u><br>-   |
| Итого прямые затраты по смете      |                          |  | руб.<br>руб. |                        |                     | 2106 | 186 | <u>32</u><br>12 | -                    | <u>321</u><br>16 |
| В том числе:                       |                          |  |              |                        |                     |      |     |                 |                      |                  |
| Стоимость оборудования             |                          |  | руб.         |                        |                     | 989  | -   | -               |                      | -                |
| Тара и упаковка                    |                          |  | руб.         |                        |                     | 16   | -   | -               |                      | -                |
| Транспортные расходы               |                          |  | руб.         |                        |                     | 31   | -   | -               |                      | -                |
| Заготов.складские расходы          |                          |  | руб.         |                        |                     | 12   | -   | -               |                      | -                |
| Комплектация                       |                          |  | руб.         |                        |                     | 19   | -   | -               |                      | -                |
| Всего, стоимость оборудования      |                          |  | руб.         |                        |                     | 1067 | -   | -               |                      | -                |
| Стоимость монтажных работ          |                          |  | руб.         |                        |                     | 567  | -   | -               |                      | -                |
| Материалы                          |                          |  | руб.         |                        |                     | 41   | -   | -               |                      | -                |
| Эксплуатация машин                 |                          |  | руб.         |                        |                     | -    | -   | 12              |                      | -                |
| Заработная плата машинистов        |                          |  | руб.         |                        |                     | -    | -   | 9               |                      | -                |
| Основная заработная плата          |                          |  | руб.         |                        |                     | -    | 88  | -               |                      | -                |
| Всего заработная плата             |                          |  | руб.         |                        |                     | -    | 97  | -               |                      | -                |
| Стоимость материалов и конструкций |                          |  | руб.         |                        |                     | 418  | -   | -               |                      | -                |
| Накладные расходы                  |                          |  | руб.         |                        |                     | 71   | -   | -               |                      | -                |
| Нормативная трудоемкость в н.р.    |                          |  | чел.ч        |                        |                     | -    | -   | -               |                      | 7                |
| Сметная заработная плата в н.р.    |                          |  | руб.         |                        |                     | -    | 13  | -               |                      | -                |
| Плановые накопления                |                          |  | руб.         |                        |                     | 50   | -   | -               |                      | -                |
| Всего, стоимость монтажных работ   |                          |  | руб.         |                        |                     | 638  | -   | -               |                      | -                |
| Нормативная трудоемкость           |                          |  | чел.ч        |                        |                     | -    | -   | -               |                      | 173              |
| Сметная заработная плата           |                          |  | руб.         |                        |                     | -    | 110 | -               |                      | -                |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7    | 8   | 9 | 10 | 11  |
|---|---|---|--------|---|---|------|-----|---|----|-----|
|   |   | Стоимость общестроительных работ        | руб.   |   |   | 85   | -   | - |    | -   |
|   |   | Материалы                               | руб.   |   |   | 68   | -   | - |    | -   |
|   |   | Основная заработная плата               | руб.   |   |   | -    | 22  | - |    | -   |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.   |   |   | -    | 22  | - |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 13   | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 2   |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.   |   |   | -    | 2   | - |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 8    | -   | - |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб.   |   |   | 106  | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 42  |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -    | 24  | - |    | -   |
|   |   | Стоимость сантехнических работ          | руб.   |   |   | 465  | -   | - |    | -   |
|   |   | Материалы                               | руб.   |   |   | 228  | -   | - |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб.   |   |   | -    | -   | 8 |    | -   |
|   |   | Зарботная плата машинистов              | руб.   |   |   | -    | -   | 3 |    | -   |
|   |   | Основная заработная плата               | руб.   |   |   | -    | 76  | - |    | -   |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.   |   |   | -    | 79  | - |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб.   |   |   | 148  | -   | - |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 53   | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 8   |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.   |   |   | -    | 10  | - |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 41   | -   | - |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб.   |   |   | 559  | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 134 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -    | 89  | - |    | -   |
|   |   | Итого по смете                          | руб.   |   |   | 2420 | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.ч. |   |   | -    | -   | - |    | 349 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -    | 223 | - |    | -   |

Составил

Проверил

*Сафронова*  
*Юфа*

Сафронова

Юфа

Т.П.407-9-27.86 Ал.УП

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-8

На сантехнические работы в электростанции  
при T нар. = - 40 °C

Основание: Комплект ОБ, альбом 2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,484 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 348 чел.ч.  
Сметная заработная плата 0,224 тыс.руб.  
Строительный объем 1,0 здание  
Цена единицы 2484,0 руб.

| №№<br>п/п | Шифр и №<br>позиции<br>норматива | Наименование работ и затрат,<br>единица измерения  | Коли-<br>чество | Стоим. единицы, руб.  |                                       | Общая стоимость, руб. |                      |                                       | Затраты труда рабо-<br>чих, чел.ч. не заня-<br>тых обслуж. машин |                |
|-----------|----------------------------------|--|-----------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------------|--|----------------|
|           |                                  |  |                 | Всего                 | Экспл.<br>машин<br>в т.ч.<br>зарплаты | Всего                 | Основной<br>зарплаты | Экспл.<br>машин<br>в т.ч.<br>зарплаты | Обслуживающ. машины  |                |
|           |                                  |  |                 |                       |                                       |                       |                      |                                       | На един.   | Всего          |
| 1         | 2                                | 3  | 4               | 5                     | 6                                     | 7                     | 8                    | 9                                     | 10   | 11             |
| 1         | Ц6-52-1                          | Монтаж электростанции КЭВ-63/0,4 т   | 2,00            | <u>33,90</u><br>21,20 | <u>5,06</u><br>2,37                   | 68                    | 42                   | <u>10</u><br>5                        | <u>35,00</u><br>3,06   | <u>70</u><br>6 |
| 2         | 1514<br>09006                    | Стоимость котла КЭВ-63/0,4 шт  | 2,00            | <u>375,0</u><br>-     | -                                     | 750                   | -                    | -                                     | -  | -              |
| 3         | Ц7-281-1М                        | Насос для воды на фундаментной плите шт  | 2,00            | <u>25,60</u><br>14,10 | <u>3,51</u><br>1,59                   | 51                    | 28                   | <u>7</u><br>3                         | <u>26,00</u><br>2,05   | <u>52</u><br>4 |
| 4         | 2301<br>01001                    | Насос К8/18 с электродвигателем к-т  | 2,00            | <u>92,00</u><br>-     | -                                     | 184                   | -                    | -                                     | -  | -              |
| 5         | К18-134<br>ЭСН<br>18-6-1         | Установка баков расширительных, вместимостью до 0,15 м3 шт                                   | 1,00            | <u>20,80</u><br>2,29  | <u>0,22</u><br>0,07                   | 21                    | 2                    | -                                     | <u>3,80</u><br>0,09  | <u>4</u><br>-  |
| 6         | К16-164<br>ЭСН<br>16-13-1        | Установка клапанов предохранительных I743Br I малоподъемных однорычажных, диаметром 40 мм шт | 2,00            | <u>11,50</u><br>1,21  | <u>0,10</u><br>0,03                   | 23                    | 2                    | -                                     | <u>1,92</u><br>0,04  | <u>4</u><br>-  |

| I  | 2                         | 5  | 4     | 5                     | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                   | 11             |
|----|---------------------------|--|-------|-----------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 7  | Е18-90<br>ЭСН<br>18-3-5   | Установка водоподогревателей скоростных трехсекционных поверхностью нагрева одной секции до 50 м2 шт   | 1,00  | <u>65,90</u><br>24,00 | <u>7,00</u><br>2,10 | 66  | 24 | <u>7</u><br>2 | <u>39,80</u><br>2,71 | <u>40</u><br>3 |
| 8  | С130-238                  | Стоимость водоподогревателя шт   | 1,00  | <u>148,00</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 148 | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |
| 9  | Ц12-301-3                 | Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6- 1 МПа, диаметр условного прохода мм: 50 шт | 2,00  | <u>2,20</u><br>1,82   | <u>0,06</u><br>0,01 | 4   | 4  | <u>-</u><br>- | <u>3,00</u><br>0,01  | <u>6</u><br>-  |
| 10 | 2307<br>10422             | Стоимость вентиля 15КЧ922 нж с электроприводом, Д = 50 мм шт   | 2,00  | <u>159,00</u><br>-    | <u>-</u><br>-       | 318 | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |
| 11 | Е16-135<br>ЭСН<br>16-12-1 | Установка вентиля, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт  | 21,00 | <u>1,60</u><br>0,97   | <u>0,13</u><br>0,04 | 34  | 20 | <u>3</u><br>1 | <u>1,51</u><br>0,05  | <u>32</u><br>1 |
| 12 | 2307<br>10237             | Вентиль 15КЧ942 Д = 50 мм шт   | 20,00 | <u>4,00</u><br>-      | <u>-</u><br>-       | 80  | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |
| 13 | 2307<br>10235             | Вентиль 15КЧ9П2 Д = 25 мм шт   | 1,00  | <u>2,25</u><br>-      | <u>-</u><br>-       | 2   | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |
| 14 | Е16-154<br>ЭСН<br>16-12-1 | Монтаж клапана Д = 50 мм и д шт  | 3,00  | <u>1,26</u><br>0,68   | <u>0,08</u><br>0,02 | 4   | 2  | <u>-</u><br>- | <u>1,06</u><br>0,03  | <u>3</u><br>-  |
| 15 | 2307<br>10812             | Клапан обратный 19421БР Д = 50 мм шт   | 2,00  | <u>6,40</u><br>-      | <u>-</u><br>-       | 13  | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |
| 16 | 2307<br>10751             | Клапан обратный 1643БР Э Д = 25 мм шт  | 1,00  | <u>5,20</u><br>-      | <u>-</u><br>-       | 5   | -  | <u>-</u><br>- | <u>-</u><br>-        | <u>-</u><br>-  |

| I  | 2                                 | 3  | 4     | 5                     | 6                   | 7   | 8  | 9             | 10                   | 11             |
|----|-----------------------------------|--|-------|-----------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 17 | Е18-228<br>ЭСН<br>18-15-4         | Установка термометров в опрае прямых или угловых компл.            | 3,00  | <u>2,41</u><br>0,20   | -<br>-              | 7   | I  | -<br>-        | <u>0,31</u><br>-     | <u>I</u><br>-  |
| 18 | Е18-227<br>ЭСН<br>18-15-8         | Установка манометров с трехходовым краном и трубой -сифоном компл. | 3,00  | <u>4,43</u><br>0,20   | <u>0,01</u><br>-    | 13  | I  | -<br>-        | <u>0,32</u><br>-     | <u>I</u><br>-  |
| 19 | Е18-185<br>ЭСН<br>18-11-1         | Грязевик Д = 50 мм шт  | 1,00  | <u>23,00</u><br>2,39  | <u>0,25</u><br>0,08 | 23  | 2  | -<br>-        | <u>3,97</u><br>0,10  | <u>4</u><br>-  |
| 20 | Ц7-281-1М                         | Монтаж ручного насоса шт   | 1,00  | <u>25,60</u><br>14,10 | <u>3,51</u><br>1,59 | 26  | 14 | <u>4</u><br>2 | <u>26,00</u><br>2,05 | <u>26</u><br>2 |
| 21 | 2301<br>01003                     | Стоимость насоса типа Родник к-т                                   | 1,00  | <u>115,00</u><br>-    | -<br>-              | 115 | -  | -<br>-        | -<br>-               | -<br>-         |
| 22 | Е16-37<br>ЭСН<br>16-7-1           | Трубопровод из водогазопроводных труб Д = 25 мм м                  | 25,00 | <u>1,03</u><br>0,21   | <u>0,01</u><br>-    | 26  | 5  | -<br>-        | <u>0,35</u><br>-     | <u>9</u><br>-  |
| 23 | Е16-38<br>ЭСН<br>16-7-1           | Трубопровод из водогазопроводных труб Д = 32 мм м                  | 32,00 | <u>1,14</u><br>0,21   | <u>0,01</u><br>-    | 36  | 7  | -<br>-        | <u>0,35</u><br>-     | <u>11</u><br>- |
| 24 | Е16-39<br>ЭСН<br>16-7-1           | Трубопровод из водогазопроводных труб Д = 40 мм м                  | 50,00 | <u>1,29</u><br>0,21   | <u>0,01</u><br>-    | 64  | 10 | <u>1</u><br>- | <u>0,35</u><br>-     | <u>18</u><br>- |
| 25 | Е26-16<br>ЭСН<br>26-4-3<br>114-95 | Изоляция трубопроводов матами минераловатными толщ. 40 мм м3       | 1,00  | <u>38,12</u><br>8,37  | <u>0,17</u><br>0,05 | 38  | 8  | -<br>-        | <u>13,80</u><br>0,06 | <u>14</u><br>- |
| 26 | Е26-47<br>ЭСН<br>26-10-2          | Устройство каркаса изоляции из проволочки на трубопроводах 100 м2  | 0,08  | <u>30,60</u><br>24,70 | <u>0,03</u><br>0,01 | 2   | 2  | -<br>-        | <u>44,50</u><br>0,01 | <u>4</u><br>-  |



| I  | 2                        | 3  | 4            | 5                      | 6                   | 7    | 8   | 9               | 10                   | 11               |
|----|--------------------------|--|--------------|------------------------|---------------------|------|-----|-----------------|----------------------|------------------|
| 27 | E26-5I<br>ЭСН<br>26-II-I | Оштукатуривание поверхности изоляции<br>асбоцементным раствором 100 м2 | 0,08         | <u>104,00</u><br>53,20 | <u>1,46</u><br>0,44 | 8    | 4   | -<br>-          | <u>87,30</u><br>0,57 | <u>7</u><br>-    |
| 28 | E26-76<br>ЭСН<br>26-I4-2 | Масляная окраска за 2 раза 100 м2                                      | 0,80         | <u>46,70</u><br>10,30  | <u>0,08</u><br>0,02 | 37   | 8   | -<br>-          | <u>19,10</u><br>0,03 | <u>15</u><br>-   |
|    |                          | Итого прямые затраты по смете  | руб.<br>руб. |                        |                     | 2166 | 186 | <u>32</u><br>13 |                      | <u>321</u><br>16 |
|    |                          | В том числе:   |              |                        |                     |      |     |                 |                      |                  |
|    |                          | Стоимость оборудования   | руб.         |                        |                     | 1049 | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Тара и упаковка  | руб.         |                        |                     | 16   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Транспортные расходы   | руб.         |                        |                     | 33   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Заготов.складские расходы  | руб.         |                        |                     | 12   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Комплектация   | руб.         |                        |                     | 21   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Всего, стоимость оборудования  | руб.         |                        |                     | 1131 | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Стоимость монтажных работ  | руб.         |                        |                     | 567  | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Материалы  | руб.         |                        |                     | 40   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Эксплуатация машин   | руб.         |                        |                     | -    | -   | 11              |                      | -                |
|    |                          | Заработная плата машинистов  | руб.         |                        |                     | -    | -   | 10              |                      | -                |
|    |                          | Основная заработная плата  | руб.         |                        |                     | -    | 88  | -               |                      | -                |
|    |                          | Всего заработная плата   | руб.         |                        |                     | -    | 98  | -               |                      | -                |
|    |                          | Стоимость материалов и конструкций                                     | руб.         |                        |                     | 418  | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Накладные расходы  | руб.         |                        |                     | 71   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Нормативная трудоемкость в н.р.  | чел.ч        |                        |                     | -    | -   | -               |                      | 6                |
|    |                          | Сметная заработная плата в н.р.  | руб.         |                        |                     | -    | 13  | -               |                      | -                |
|    |                          | Плановые накопления  | руб.         |                        |                     | 50   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Всего, стоимость монтажных работ                                       | руб.         |                        |                     | 688  | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Нормативная трудоемкость   | чел.ч.       |                        |                     | -    | -   | -               |                      | 172              |
|    |                          | Сметная заработная плата   | руб.         |                        |                     | -    | 111 | -               |                      | -                |
|    |                          | Стоимость общестроительных работ                                       | руб.         |                        |                     | 85   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Материалы  | руб.         |                        |                     | 63   | -   | -               |                      | -                |
|    |                          | Основная заработная плата  | руб.         |                        |                     | -    | 22  | -               |                      | -                |

| I | 2 | 3                                       | 4      | 5 | 6 | 7    | 8   | 9 | 10 | 11  |
|---|---|---|--------|---|---|------|-----|---|----|-----|
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.   |   |   | -    | 22  | - |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 13   | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 3   |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.   |   |   | -    | 2   | - |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 8    | -   | - |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость общестроительных работ | руб.   |   |   | 106  | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 42  |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -    | 24  | - |    | -   |
|   |   | Стоимость сантехнических работ          | руб.   |   |   | 465  | -   | - |    | -   |
|   |   | Материалы                               | руб.   |   |   | 228  | -   | - |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                      | руб.   |   |   | -    | -   | 8 |    | -   |
|   |   | Заработная плата машинистов             | руб.   |   |   | -    | -   | 3 |    | -   |
|   |   | Основная заработная плата               | руб.   |   |   | -    | 76  | - |    | -   |
|   |   | Всего заработная плата                  | руб.   |   |   | -    | 79  | - |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций      | руб.   |   |   | 148  | -   | - |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                       | руб.   |   |   | 53   | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.         | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 3   |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.         | руб.   |   |   | -    | 10  | - |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                     | руб.   |   |   | 41   | -   | - |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость сантехнических работ   | руб.   |   |   | 559  | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.ч. |   |   | -    | -   | - |    | 134 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -    | 89  | - |    | -   |
|   |   | Итого по смете                          | руб.   |   |   | 2484 | -   | - |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость                | чел.ч  |   |   | -    | -   | - |    | 348 |
|   |   | Сметная заработная плата                | руб.   |   |   | -    | 224 | - |    | -   |

Составил



Сафронова

Проверил



Юфа

## Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-I-I

На электроосвещение и заземление

Основание: Комплект ЭП, альбом 3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,730 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 460 чел.ч.

Сметная заработная плата 0,292 тыс.руб.

Строительный объем 1,00 здание

Цена единицы 1730,00 руб.

| №№<br>пп | Шифр и №№<br>позиции<br>норматива | Наименование работ и затрат,<br>единица измерения | Коли-<br>чество | Стойм. единицы, руб.    |                       | Общая стоимость, руб. |                      |                 | Затраты труда рабо-<br>чих, чел.ч. не заня-<br>тых обслуж. машин |                    |
|----------|-----------------------------------|---|-----------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|--|--------------------|
|          |                                   |   |                 | Всего                   | Экспл.<br>машин       | Всего                 | Основной<br>зарплаты | Экспл.<br>машин | Обслуживающ. машин   |                    |
|          |                                   |   |                 |                         |                       |                       |                      |                 | Основной<br>зарплаты   | в т.ч.<br>зарплаты |
| I        | 2                                 | 3   | 4               | 5                       | 6                     | 7                     | 8                    | 9               | 10   | 11                 |
| I        | Ц8-6Г2-2                          | Щиток осветительный на ток до 100 А               | 0,01            | <u>386,00</u><br>148,00 | <u>8,00</u><br>2,82   | 4                     | I                    | -<br>-          | <u>248,00</u><br>3,64  | <u>2</u><br>-      |
| 2        | I5I7ДI6-02-490                    | Щиток освещения ЯОУ 850I шт                       | I,00            | <u>41,96</u><br>-       | -<br>-                | 42                    | -                    | -<br>-          | -<br>-   | -<br>-             |
| 3        | I505-II022                        | Трансформатор понижающий 000В-0,25                | I,00            | <u>11,52</u><br>-       | -<br>-                | I2                    | -                    | -<br>-          | -<br>-   | -<br>-             |
| 4        | Ц8-599-4                          | Светильники для люминесцентных ламп<br>100 шт     | 0,18            | <u>167,00</u><br>68,30  | <u>50,50</u><br>16,00 | 30                    | I2                   | <u>9</u><br>3   | <u>122,00</u><br>20,64   | <u>22</u><br>4     |
| 5        | I507-II45                         | Арматура осветительная типа ШОА2.40<br>шт         | I8,00           | <u>17,85</u><br>-       | -<br>-                | 32I                   | -                    | -<br>-          | -<br>-   | -<br>-             |
| 6        | Ц8-593-2                          | Светильники для ламп накаливания<br>100 шт        | 0,12            | <u>116,00</u><br>48,80  | <u>58,00</u><br>18,20 | I4                    | 6                    | <u>7</u><br>2   | <u>81,00</u><br>23,48  | <u>10</u><br>3     |
| 7        | I507-I044                         | Светильник НСП02-100 шт                           | I2,00           | <u>7,74</u><br>-        | -<br>-                | 93                    | -                    | -<br>-          | -<br>-   | -<br>-             |

Т.П. 407-9-27.86 Ал.УП

- 91 -

| I  | 2          | 3  | 4     | 5                      | 6                     | 7  | 8 | 9             | 10                     | 11             |
|----|------------|--|-------|------------------------|-----------------------|----|---|---------------|------------------------|----------------|
| 8  | П8-593-1   | Светильники для ламп накаливания 100 шт                                | 0,09  | <u>93,00</u><br>31,90  | <u>51,80</u><br>16,20 | 8  | 3 | <u>4</u><br>1 | <u>57,00</u><br>20,90  | <u>5</u><br>2  |
| 9  | I507-3019  | Светильник подвесной НС002-100 шт                                      | 9,00  | <u>2,33</u><br>-       | -<br>-                | 21 | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |
| 10 | П8-594-1   | Светильники для ламп накаливания 100 шт                                | 0,15  | <u>278,00</u><br>57,60 | <u>58,40</u><br>18,20 | 42 | 9 | <u>9</u><br>3 | <u>103,00</u><br>23,48 | <u>15</u><br>4 |
| 11 | С153-137   | Светильники настенные НБ006.100/Р2 0-01УХЛ4 и НБ006.100/Р2,0-03УХЛ4 шт | 15,00 | <u>1,91</u><br>-       | -<br>-                | 29 | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |
| 12 | П8-591-1   | Выключатель для открытой проводки 100 шт                               | 0,22  | <u>23,80</u><br>15,80  | <u>0,04</u><br>0,02   | 5  | 3 | -<br>-        | <u>28,00</u><br>0,03   | <u>6</u><br>-  |
| 13 | I504-06162 | Выключатель однополюсный шт  | 20,00 | <u>0,97</u><br>-       | -<br>-                | 19 | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |
| 14 | П8-591-3   | Выключатель герметический и полутермический 100 шт                     | 0,04  | <u>49,80</u><br>38,40  | <u>1,10</u><br>0,06   | 2  | 2 | -<br>-        | <u>68,00</u><br>0,08   | <u>3</u><br>-  |
| 15 | С154-87    | Выключатель клавишный типа ВК11-1930 шт                                | 4,00  | <u>0,96</u><br>-       | -<br>-                | 4  | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |
| 16 | I504-06006 | Выключатель для управления с 2-х мест шт                               | 2,00  | <u>1,40</u><br>-       | -<br>-                | 3  | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |
| 17 | П8-591-6   | Розетка штепсельная типа для открытой проводки 100 шт                  | 0,16  | <u>25,10</u><br>17,10  | <u>0,04</u><br>0,02   | 4  | 3 | -<br>-        | <u>31,00</u><br>0,03   | <u>5</u><br>-  |
| 18 | С154-164   | Розетка штепсельная типа РШ-Ц-20-0-01-10/220 шт                        | 16,00 | <u>0,24</u><br>-       | -<br>-                | 4  | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |
| 19 | С154-199   | Коробка ответвительная типа 9К/ТВ16-526.424-777 шт                     | 90,00 | <u>0,43</u><br>-       | -<br>-                | 39 | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |
| 20 | С153-274   | Лампы Б215-225-100 10 шт   | 3,60  | <u>1,02</u><br>-       | -<br>-                | 4  | - | -<br>-        | -<br>-                 | -<br>-         |

| I                             | 2         | 3   | 4     | 5                     | 6                    | 7         | 8   | 9               | 10                   | 11               |
|-------------------------------|-----------|---|-------|-----------------------|----------------------|-----------|-----|-----------------|----------------------|------------------|
| 21                            | СИ53-258  | Лампы Б220-230-40 10 шт   | 3,60  | <u>0,97</u><br>-      | -<br>-               | 3         | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 22                            | СИ53-250  | Стартеры для люминесцентных ламп<br>типа 20СИ27 10 шт   | 3,60  | <u>1,64</u><br>-      | -<br>-               | 6         | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 23                            | И515-9003 | Лампа для местного освещения I2 В<br>10 шт  | 0,10  | <u>0,97</u><br>-      | -<br>-               | 1         | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 24                            | П8-472-7  | Проводник заземляющий открыто по строи-<br>тельным основаниям из полосовой стали<br>сечение 160 мм2 | 1,40  | <u>64,20</u><br>13,40 | <u>1,80</u><br>0,20  | 90        | 19  | <u>2</u><br>-   | <u>24,00</u><br>0,26 | <u>34</u><br>-   |
| 25                            | П8-472-8  | То же, 100 м<br>из круглой стали диаметр 8 мм 100 м   | 1,00  | <u>51,80</u><br>14,90 | <u>1,60</u><br>0,10  | 52        | 15  | <u>2</u><br>-   | <u>26,00</u><br>0,13 | <u>26</u><br>-   |
| 26                            | П8-146-1  | Кабель до 35 кВ, по с креплением нак-<br>ладными скобами 100 м                                      | 4,30  | <u>48,00</u><br>18,20 | <u>12,70</u><br>4,04 | 206       | 78  | <u>54</u><br>17 | <u>31,00</u><br>5,21 | <u>133</u><br>22 |
| 27                            | П8-153-5  | Заделка кабеля сечение до 16 мм2 шт   | 74,00 | <u>3,55</u><br>1,08   | -<br>-               | 263       | 80  | -<br>-          | <u>2,00</u><br>-     | <u>148</u><br>-  |
| 28                            | СИ51-1076 | Кабели силовые марки АВВГ, сечением<br>мм2: 2х 4 1000 м   | 0,41  | <u>190,00</u><br>-    | -<br>-               | <u>78</u> | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 29                            | СИ51-1092 | Кабели силовые марки АВВГ сечением<br>мм2: 3 х 4 1000 м   | 0,01  | <u>227,00</u><br>-    | -<br>-               | 2         | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 30                            | СИ51-1092 | Кабели силовые марки АВВГ сечением<br>мм2: 3х4 1000 м   | 0,01  | <u>272,40</u><br>-    | -<br>-               | 3         | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| Итого прямые затраты по смете |           |   | руб.  |                       |                      | 1404      | 231 | <u>87</u>       |                      | <u>409</u>       |
| В том числе:                  |           |   | руб.  |                       |                      |           |     | <u>26</u>       |                      | <u>35</u>        |
| Стоимость монтажных работ     |           |   | руб.  |                       |                      | 1404      | -   | -               |                      | -                |

| I | 2 | 3                                  | 4     | 5 | 6 | 7    | 8   | 9  | 10 | 11  |
|---|---|------------------------------------|-------|---|---|------|-----|----|----|-----|
|   |   | Материалы                          | руб.  |   |   | 401  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                 | руб.  |   |   | -    | -   | 61 |    | -   |
|   |   | Зарботная плата машинистов         | руб.  |   |   | -    | -   | 26 |    | -   |
|   |   | Основная зарботная плата           | руб.  |   |   | -    | 231 | -  |    | -   |
|   |   | Всего зарботная плата              | руб.  |   |   | -    | 257 | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций | руб.  |   |   | 683  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                  | руб.  |   |   | 200  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.    | чел.ч |   |   | -    | -   | -  |    | 16  |
|   |   | Сметная зарботная плата в н.р.     | руб.  |   |   | -    | 35  | -  |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                | руб.  |   |   | 126  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость монтажных работ   | руб.  |   |   | 1730 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость           | чел.ч |   |   | -    | -   | -  |    | 460 |
|   |   | Сметная зарботная плата            | руб.  |   |   | -    | 292 | -  |    | -   |
|   |   | Итого по смете                     | руб.  |   |   | 1730 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость           | чел.ч |   |   | -    | -   | -  |    | 460 |
|   |   | Сметная зарботная плата            | руб.  |   |   | -    | 292 | -  |    | -   |

Составила

*Мис*

Балаева

Проверил

*Мис*

Игнатъева

## Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-I-2

## на приобретение и монтаж силового оборудования

Основание: комплект ЭП, альбом 3

Сметная стоимость 4,622 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 394 чел.ч.  
 Сметная заработная плата 0,251 тыс.руб.  
 Строительный объем 1,00 здание  
 Цена единицы 4622,00 руб.

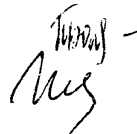
Составлена в ценах 1984 г.

| №<br>п/п | Шифр и №<br>позиции<br>норматива | Наименование работ и затрат,<br>единица измерения                | Коли-<br>чество | Стом. единицы, руб.   |                     | Общая стоимость, руб. |                      |                 | Затраты труда рабочих,<br>чел.ч не занятых обслуж.<br>машин |                 |
|----------|----------------------------------|--|-----------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|---|-----------------|
|          |                                  |  |                 | Всего                 | Экспл.<br>машин     | Всего                 | Основной<br>зарплаты | Экспл.<br>машин | Обслуживаем. машины   |                 |
|          |                                  |  |                 |                       |                     |                       |                      |                 | Основной<br>зарплаты  | в т.ч.<br>запл. |
| 1        | 2                                | 3  | 4               | 5                     | 6                   | 7                     | 8                    | 9               | 10  | 11              |
| 1        | ЦСКЦЭ2492                        | Установка распределительного устрой-<br>ства пункта ПР22-7509 шт | 1,00            | <u>26,10</u><br>14,00 | <u>1,22</u><br>0,45 | 26                    | 14                   | 1               | <u>22,40</u><br>0,58  | <u>22</u><br>1  |
| 2        | СКЦЭ2492                         | Стоимость пункта распределитель-<br>ного шт                      | 1,00            | <u>508,00</u><br>-    | -<br>-              | 508                   | -                    | -               | -   | -               |
| 3        | Ц8-52I-8                         | Ящик с трехполюсным рубильником<br>на ток до 250 А шт            | 1,00            | <u>7,77</u><br>2,4I   | <u>0,12</u><br>0,03 | 8                     | 2                    | -               | <u>4,00</u><br>0,04   | <u>4</u><br>-   |
| 4        | I5I7-2268                        | Ящик однофидерный ЯВЗБ-32-I шт                                   | 1,00            | <u>30,18</u><br>-     | -<br>-              | 30                    | -                    | -               | -   | -               |
| 5        | I506-I700I                       | Трансформатор сварочный ТСП-I шт                                 | 1,00            | <u>53,85</u><br>-     | -<br>-              | 54                    | -                    | -               | -   | -               |
| 6        | ЦI-20I-2                         | Станок, автомат массой, т до<br>0,5 шт                           | 2,00            | <u>13,70</u><br>12,40 | <u>0,18</u><br>0,09 | 27                    | 25                   | -               | <u>20,00</u><br>0,12  | <u>40</u><br>-  |
| 7        | I80I-3085                        | Станок точно-шлифовальный<br>ЗБ-634 шт                           | 1,00            | <u>500,00</u><br>-    | -<br>-              | 500                   | -                    | -               | -   | -               |

| I  | 2          | 3   | 4     | 5                     | 6                    | 7   | 8  | 9               | 10                   | 11               |
|----|------------|---|-------|-----------------------|----------------------|-----|----|-----------------|----------------------|------------------|
| 8  | 1801-2003  | Станок вертикально-сверлильный<br>2Н-118 шт                     | 1,00  | <u>770,00</u><br>-    | -<br>-               | 770 | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 9  | Ц1-201-1   | Станок, автомат массой, т:<br>до 0,3 шт                         | 1,00  | <u>11,60</u><br>10,80 | <u>0,13</u><br>0,07  | 12  | 11 | -<br>-          | <u>17,00</u><br>0,09 | <u>17</u><br>-   |
| 10 | 1801-2002  | Станок настольно- сверлильный<br>2М-112 шт                      | 1,00  | <u>290,00</u><br>-    | -<br>-               | 290 | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 11 | 1805-36127 | Верстак на 2 рабочих места шт                                   | 1,00  | <u>10,70</u><br>-     | -<br>-               | 11  | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 12 | Ц8-146-1   | Кабель до 35 кВ 100 м   | 4,63  | <u>48,00</u><br>18,20 | <u>12,70</u><br>4,04 | 222 | 84 | <u>59</u><br>19 | <u>31,00</u><br>5,21 | <u>144</u><br>24 |
| 13 | Ц8-153-5   | Заделка кабеля сечение до<br>16 мм2 шт                          | 52,00 | <u>3,55</u><br>1,08   | -<br>-               | 185 | 56 | -<br>-          | <u>2,00</u><br>-     | <u>104</u><br>-  |
| 14 | Ц8-153-13  | Заделка для контрольного<br>кабеля, сечение мм2 до 2,5 шт       | 16,00 | <u>0,49</u><br>0,22   | -<br>-               | 8   | 4  | -<br>-          | <u>7,00</u><br>-     | <u>16</u><br>-   |
| 15 | С151-306   | Кабели силовые марки СБ<br>сечением мм2: 3x50 1000 м            | 0,02  | <u>6072,00</u><br>-   | -<br>-               | 91  | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 16 | С151-304   | Кабели силовые марки СБ,<br>мм2: 3x 25 1000 м                   | 0,11  | <u>4416,00</u><br>-   | -<br>-               | 464 | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 17 | С151-303   | Кабели силовые марки<br>СБ сечением мм2: 3x16 1000м             | 0,01  | <u>3792,00</u><br>-   | -<br>-               | 19  | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 18 | С151-349   | Кабели силовые марки СБГ,<br>сечением в мм2:3x50+1x25 1000 м    | 0,07  | <u>4200,00</u><br>-   | -<br>-               | 286 | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 19 | С151-350   | Кабели силовые марки СБГ,<br>сечением в мм2: 3x70+1x25 1000 м   | 0,07  | <u>6720,00</u><br>-   | -<br>-               | 504 | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 20 | С151-2280  | Кабели контрольные марки<br>АКВБГ сечением, мм2: 4x2,5 1000 м   | 0,04  | <u>195,00</u><br>-    | -<br>-               | 8   | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 21 | С151-2297  | Кабели контрольные марки АКВБГЭ 1000 м<br>сечением, мм2 : 4x2,5 | 0,16  | <u>276,00</u><br>-    | -<br>-               | 43  | -  | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 22 | Ц8-531-4   | Пускатель магнитный на ток<br>до 10 А шт                        | 3,00  | <u>3,40</u><br>1,49   | <u>0,08</u><br>0,01  | 10  | 4  | -<br>-          | <u>2,00</u><br>0,01  | <u>6</u><br>-    |



| I  | 2                  | 3  | 4    | 5                 | 6      | 7    | 8   | 9               | 10     | 11               |
|----|--------------------|--|------|-------------------|--------|------|-----|-----------------|--------|------------------|
| 23 | 1504ЛОП34<br>04548 | Пускатель магнитный ПМЛ-122 шт             | 3,00 | <u>12,60</u><br>- | -<br>- | 38   | -   | -<br>-          | -<br>- | -<br>-           |
|    |                    | Итого прямые затраты по смете руб.<br>руб. |      |                   |        | 4114 | 200 | <u>60</u><br>19 |        | <u>353</u><br>25 |
|    |                    | В том числе:                               |      |                   |        |      |     |                 |        |                  |
|    |                    | Стоимость оборудования руб.                |      |                   |        | 2117 | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Тара и упаковка руб.                       |      |                   |        | 32   | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Транспортные расходы руб.                  |      |                   |        | 63   | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Заготов.-складские расходы руб.            |      |                   |        | 26   | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Комплектация руб.                          |      |                   |        | 42   | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Всего, стоимость оборудования руб.         |      |                   |        | 2280 | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Стоимость монтажных работ руб.             |      |                   |        | 1997 | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Материалы руб.                             |      |                   |        | 224  | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Эксплуатация машин руб.                    |      |                   |        | -    | -   | 41              |        | -                |
|    |                    | Заработная плата машинистов руб.           |      |                   |        | -    | -   | 19              |        | -                |
|    |                    | Основная заработная плата руб.             |      |                   |        | -    | 200 | -               |        | -                |
|    |                    | Всего заработная плата руб.                |      |                   |        | -    | 219 | -               |        | -                |
|    |                    | Стоимость материалов и конструкций руб.    |      |                   |        | 1499 | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Накладные расходы руб.                     |      |                   |        | 171  | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.     |      |                   |        | -    | -   | -               |        | 16               |
|    |                    | Сметная заработная плата в н.р. руб.       |      |                   |        | -    | 32  | -               |        | -                |
|    |                    | Плановые накопления руб.                   |      |                   |        | 174  | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Всего, стоимость монтажных работ руб.      |      |                   |        | 2342 | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Нормативная трудоемкость чел.ч.            |      |                   |        | -    | -   | -               |        | 394              |
|    |                    | Сметная заработная плата руб.              |      |                   |        | -    | 251 | -               |        | -                |
|    |                    | Итого по смете руб.                        |      |                   |        | 4622 | -   | -               |        | -                |
|    |                    | Нормативная трудоемкость чел.ч.            |      |                   |        | -    | -   | -               |        | 394              |
|    |                    | Сметная заработная плата руб.              |      |                   |        | -    | 251 | -               |        | -                |

Составил  
Проверил

Балаева  
Игнатъева

Т.П. 407-9-27.86 Ал.УП

- 97 -

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-I-3

на монтаж и приобретение вторичных соединений,  
пожарная сигнализация

Основание: комплект ЭВ, альбом 3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,884 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 508 чел.ч  
 Сметная заработная плата 0,183 тыс.руб.  
 Строительный объем 1,00 здание  
 Цена единицы 1884,00 руб.

| №<br>п/п | Шафр и №<br>позиции<br>норматива | Наименование работ и затрат,<br>единица измерения                | Коли-<br>чество | Стоим. единицы, руб.  |                     | Общая стоимость, руб. |                      |                 | Затраты труда рабо-<br>чих, чел.ч. не занятых<br>обслужив. машин |                    |
|----------|----------------------------------|--|-----------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|--|--------------------|
|          |                                  |  |                 | Всего                 | Экспл.<br>машин     | Всего                 | Основной<br>зарплаты | Экспл.<br>машин | Обслуживающ. машины  |                    |
|          |                                  |  |                 |                       |                     |                       |                      |                 | Основной<br>зарплаты   | в т.ч.<br>зарплаты |
| I        | 2                                | 3  | 4               | 5                     | 6                   | 7                     | 8                    | 9               | 10   | 11                 |
| 1        | Ц8-572-6                         | Щиток блок управления высота и ширина<br>до 1000 x 1000 мм шт    | 1,00            | <u>8,26</u><br>2,02   | <u>0,91</u><br>0,53 | 8                     | 2                    | <u>1</u><br>-   | <u>3,00</u><br>0,43  | <u>3</u><br>-      |
| 2        | Калькул.<br>ЯЗ                   | Шкаф ЯЗ шт   | 1,00            | <u>154,30</u><br>-    | -<br>-              | 154                   | -                    | -<br>-          | -<br>-   | -<br>-             |
| 3        | Ц8-574-57                        | Подготовка к включению магнитный<br>усилитель вывод шт           | 1,00            | <u>0,16</u><br>0,10   | -<br>-              | 1                     | -                    | -<br>-          | <u>0,20</u><br>-   | -<br>-             |
| 4        | Ц8-574-55                        | Подготовка к включению ваттметр<br>счетчик реле электрические шт | 3,00            | <u>1,19</u><br>0,73   | -<br>-              | 4                     | 2                    | -<br>-          | <u>1,00</u><br>-   | <u>3</u><br>-      |
| 5        | Ц10-758-7                        | Установка автоматической связи шт                                | 1,00            | <u>18,70</u><br>15,90 | -<br>-              | 19                    | 16                   | -<br>-          | <u>25,00</u><br>-  | <u>25</u><br>-     |
| 6        | 1602-03004<br>6                  | Пульт пожарной сигнализации шт<br>ШПС-I                          | 1,00            | <u>720,00</u><br>-    | -<br>-              | 720                   | -                    | -<br>-          | -<br>-   | -<br>-             |
| 7        | Ц10-757-2                        | Пульт или табло с количеством<br>сигналов, до 10 шт              | 7,00            | <u>3,62</u><br>3,28   | -<br>-              | 25                    | 23                   | -<br>-          | <u>5,00</u><br>-   | <u>35</u><br>-     |

| I  | 2               | 3   | 4     | 5                     | 6                    | 7    | 8   | 9               | 10                   | 11               |
|----|-----------------|---|-------|-----------------------|----------------------|------|-----|-----------------|----------------------|------------------|
| 8  | I602-03007<br>6 | Извещатель пожарный ДИП-I шт  | 7,00  | <u>36,00</u><br>-     | -<br>-               | 252  | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 9  | ПП-630-2        | Реле промежуточное шт   | 7,00  | <u>1,99</u><br>-      | -<br>-               | 14   | 14  | -<br>-          | <u>3,00</u><br>-     | <u>21</u><br>-   |
| 10 | I504-I2047      | Реле промежуточное РЭС-22 шт  | 7,00  | <u>7,10</u><br>-      | -<br>-               | 50   | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 11 | П8-84-I         | Аппарат, количество подключаемых шт<br>концов до 2                                  | 7,00  | <u>0,38</u><br>0,33   | <u>0,01</u><br>-     | 3    | 2   | -<br>-          | <u>1,00</u><br>-     | <u>7</u><br>-    |
| 12 | 3609-I0128      | Резистор МЛГ-0,5 шт   | 7,00  | <u>1,70</u><br>-      | -<br>-               | 12   | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 13 | П8-53I-4        | Пускатель магнитный на ток<br>до 40 А шт  | 1,00  | <u>3,40</u><br>1,49   | <u>0,08</u><br>0,01  | 3    | 1   | -<br>-          | <u>2,00</u><br>0,01  | <u>2</u><br>-    |
| 14 | I504П34         | Пускатель магнитный ПМЛ до<br>25 А шт   | 1,00  | <u>5,90</u><br>-      | -<br>-               | 6    | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 15 | П8-I46-I        | Кабель до 35 кВ, по с креплением 100 м<br>накладными скобами, масса 1 м до:<br>3 кг | 4,05  | <u>48,00</u><br>18,20 | <u>12,70</u><br>4,04 | 194  | 74  | <u>51</u><br>16 | <u>31,00</u><br>5,21 | <u>126</u><br>21 |
| 16 | П8-I53-I3       | Заделка для контрольного кабеля, шт<br>сечение мм2 до : 2,5                         | 52,00 | <u>0,49</u><br>0,22   | -<br>-               | 25   | 11  | -<br>-          | <u>1,00</u><br>-     | <u>52</u><br>-   |
| 17 | П8-I53-I6       | Заделка для контрольного кабеля, шт<br>сечение, мм2, до : 2,5                       | 2,00  | <u>1,37</u><br>0,69   | -<br>-               | 3    | 1   | -<br>-          | <u>1,00</u><br>-     | <u>2</u><br>-    |
| 18 | С15I-I840       | Кабели контрольные марки КВВГ,1000 м<br>сечением, мм2: 27x 2,5                      | 0,01  | <u>1470,00</u><br>-   | -<br>-               | 15   | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 19 | С15I-I826       | Кабели контрольные марки КВВГ,1000 м<br>сечением, мм2: 7x1,5                        | 0,30  | <u>324,00</u><br>-    | -<br>-               | 97   | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
| 20 | С15I-2280       | Кабели контрольные, марка 1000 м<br>АКВВГ, сечением, мм2: 4x2,5                     | 0,10  | <u>195,00</u><br>-    | -<br>-               | 19   | -   | -<br>-          | -<br>-               | -<br>-           |
|    |                 | Итого прямые затраты по смете руб.<br>руб.  |       |                       |                      | 1624 | 146 | <u>52</u><br>16 |                      | <u>276</u><br>21 |

| I | 2 | 3                                  | 4     | 5 | 6 | 7    | 8   | 9  | 10 | 11  |
|---|---|------------------------------------|-------|---|---|------|-----|----|----|-----|
|   |   | В том числе:                       |       |   |   |      |     |    |    |     |
|   |   | Стоимость оборудования             | руб.  |   |   | 1194 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Тара и упаковка                    | руб.  |   |   | 18   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Транспортные расходы               | руб.  |   |   | 37   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Заготов.-складские расходы         | руб.  |   |   | 15   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Комплектация                       | руб.  |   |   | 23   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость оборудования      | руб.  |   |   | 1287 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость монтажных работ          | руб.  |   |   | 430  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Материалы                          | руб.  |   |   | 97   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                 | руб.  |   |   | -    | -   | 36 |    | -   |
|   |   | Зарботная плата машинистов         | руб.  |   |   | -    | -   | 16 |    | -   |
|   |   | Основная зарботная плата           | руб.  |   |   | -    | 146 | -  |    | -   |
|   |   | Всего зарботная плата              | руб.  |   |   | -    | 162 | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций | руб.  |   |   | 131  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                  | руб.  |   |   | 124  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.    | чел.ч |   |   | -    | -   | -  |    | 11  |
|   |   | Сметная зарботная плата            | руб.  |   |   | -    | 21  | -  |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                | руб.  |   |   | 43   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость монтажных работ   | руб.  |   |   | 597  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость           | чел.ч |   |   | -    | -   | -  |    | 308 |
|   |   | Сметная зарботная плата            | руб.  |   |   | -    | 183 | -  |    | -   |
|   |   | Итого по смете                     | руб.  |   |   | 1884 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость           | чел.ч |   |   | -    | -   | -  |    | 308 |
|   |   | Сметная зарботная плата            | руб.  |   |   | -    | 183 | -  |    | -   |

Составил

Проверил

*Балаева*  
*Игнатъева*

Балаева

Игнатъева

Здание вспомогательного назначения тип I из унифицированных конструкций

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-4

на приобретение и монтаж вторичных соединений в котельной

Основание: комплект ЭВ, альбом 3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,180 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 231 чел.ч.  
 Сметная заработная плата 0,148 тыс.руб.  
 Строительный объем 1,00 аданге  
 Цена единицы 1180,00 руб.

| № п/п | Шифр в № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения                               | Количество | Стоим. единицы, руб. |                     | Общая стоимость, руб. |                   |               | Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин |               |
|-------|----------------------------|--|------------|----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|---------------|--|---------------|
|       |                            |  |            | Всего                | Экспл. машин        | Всего                 | Основной зарплаты | Экспл. машин  | на едн.  | всего         |
|       |                            |  |            |                      |                     |                       |                   |               |  |               |
| 1     | 2                          | 3  | 4          | 5                    | 6                   | 7                     | 8                 | 9             | 10   | 11            |
| 1     | Калькуляция Я1             | Шкаф типа ШЭ-1401 шт   | 2,00       | <u>225,32</u><br>-   | -<br>-              | 451                   | -                 | -<br>-        | -<br>-   | -<br>-        |
| 2     | Ц8-572-7                   | Щиток блок управления высота и ширина до 1600x1000 мм шт                     | 2,00       | <u>10,70</u><br>2,44 | <u>1,16</u><br>0,44 | 21                    | 5                 | <u>2</u><br>1 | <u>4,00</u><br>0,57                                    | <u>8</u><br>1 |
| 3     | Калькуляция Я2             | Шкаф типа ЯЭ-1405 шт   | 1,00       | <u>96,24</u><br>-    | -<br>-              | 96                    | -                 | -<br>-        | -<br>-   | -<br>-        |
| 4     | Ц8-572-6                   | Щиток блок управления высота и ширина до 1000x1000 мм шт                     | 1,00       | <u>8,26</u><br>2,02  | <u>0,91</u><br>0,33 | 8                     | 2                 | <u>1</u><br>- | <u>3,00</u><br>0,43                                    | <u>3</u><br>- |
| 5     | Ц8-574-24                  | Подготовка к включению- автомат шт установочный трехполюсный на ток до 160 А | 2,00       | <u>1,77</u><br>0,96  | -<br>-              | 4                     | 2                 | -<br>-        | <u>1,00</u><br>-                                       | <u>2</u><br>- |
| 6     | Ц8-574-23                  | Подготовка к включению- автомат шт установочный трехполюсный на ток до 63 А  | 2,00       | <u>1,14</u><br>0,78  | -<br>-              | 2                     | 2                 | -<br>-        | <u>1,00</u><br>-                                       | <u>2</u><br>- |
| 7     | Ц8-574-39                  | Подготовка к включению контактов шт переменного тока на ток до 160 А         | 2,00       | <u>1,84</u><br>0,79  | -<br>-              | 4                     | 2                 | -<br>-        | <u>1,00</u><br>-                                       | <u>2</u><br>- |

| I  | 2          | 3   | 4     | 5                   | 6                | 7  | 8  | 9      | IO               | II             |
|----|------------|---|-------|---------------------|------------------|----|----|--------|------------------|----------------|
| 8  | Ц8-574-55  | Подготовка к включению ваттметр<br>фазометр счетчик частотомер<br>реле электрические шт | 16,00 | <u>1,19</u><br>0,78 | -<br>-           | 19 | 12 | -<br>- | <u>1,00</u><br>- | <u>16</u><br>- |
| 9  | Ц8-574-6   | Подготовка к включению предохранитель<br>плавкий на ток до 250 А                        | 4,00  | <u>0,66</u><br>0,84 | -<br>-           | 3  | 1  | -<br>- | <u>0,40</u><br>- | <u>2</u><br>-  |
| IO | Ц8-574-50  | Подготовка к включению коммандо- цепь<br>контролер                                      | 6,00  | <u>0,43</u><br>0,18 | -<br>-           | 3  | 1  | -<br>- | <u>0,30</u><br>- | <u>2</u><br>-  |
| II | Ц8-574-54  | Подготовка к включению амперметр<br>или вольтметр шт                                    | 6,00  | <u>0,46</u><br>0,32 | -<br>-           | 3  | 2  | -<br>- | <u>0,50</u><br>- | <u>3</u><br>-  |
| I2 | Ц8-574-53  | Подготовка к включению трансформатор<br>тока шт   | 6,00  | <u>0,51</u><br>0,13 | -<br>-           | 3  | 1  | -<br>- | <u>0,20</u><br>- | <u>1</u><br>-  |
| I3 | Ц8-574-56  | Подготовка к включению- диод, шт<br>сухой конденсатор, проволочное сопро-<br>тивление   | 16,00 | <u>0,55</u><br>0,33 | -<br>-           | 9  | 5  | -<br>- | <u>0,50</u><br>- | <u>8</u><br>-  |
| I4 | Ц8-574-45  | Подготовка к включению пускатель шт<br>магнитный ток до 100 а                           | 2,00  | <u>1,67</u><br>0,85 | -<br>-           | 3  | 2  | -<br>- | <u>1,00</u><br>- | <u>2</u><br>-  |
| I5 | Ц8-539-8   | Выключатель путевой шт  | 2,00  | <u>1,04</u><br>0,54 | <u>0,01</u><br>- | 2  | 1  | -<br>- | <u>0,90</u><br>- | <u>2</u><br>-  |
| I6 | I504-09084 | Выключатель ВК-4040 шт  | 2,00  | <u>1,73</u><br>-    | -<br>-           | 3  | -  | -<br>- | -<br>-           | -<br>-         |
| I7 | ЦII-I4-I   | Датчик- реле компл.   | 2,00  | <u>0,58</u><br>0,57 | -<br>-           | 1  | 1  | -<br>- | <u>1,00</u><br>- | <u>2</u><br>-  |
| I8 | I704-I0032 | Датчик температуры ДТКБ-50 шт   | 2,00  | <u>3,12</u><br>-    | -<br>-           | 6  | -  | -<br>- | -<br>-           | -<br>-         |
| I9 | ЦII-I-2    | Термометр технический стеклянный шт   | 2,00  | <u>0,32</u><br>0,51 | -<br>-           | 1  | 1  | -<br>- | <u>0,70</u><br>- | <u>1</u><br>-  |
| 20 | I704-I0028 | Термометр ТШП-OK шт   | 2,00  | <u>35,00</u><br>-   | -<br>-           | 70 | -  | -<br>- | -<br>-           | -<br>-         |

| I                                  | 2         | 3   | 4     | 5                     | 6                    | 7   | 8   | 9               | 10                    | 11               |
|------------------------------------|-----------|---|-------|-----------------------|----------------------|-----|-----|-----------------|-----------------------|------------------|
| 21                                 | Ц8-146-1  | Кабель до 35 кВ 100 м   | 2,70  | <u>48,00</u><br>18,20 | <u>12,70</u><br>4,04 | 130 | 49  | <u>34</u><br>11 | <u>31,00</u><br>5,21  | <u>84</u><br>14  |
| 22                                 | Ц8-401-1  | Провода марок АПРФ и ПРФ 100 м  | 0,20  | <u>65,00</u><br>24,20 | <u>26,20</u><br>9,68 | 13  | 5   | <u>5</u><br>2   | <u>42,00</u><br>12,49 | <u>8</u><br>2    |
| 23                                 | Ц8-153-5  | Заделка кабеля сечением до 16 мм <sup>2</sup> шт                          | 12,00 | <u>3,55</u><br>1,08   | -<br>-               | 43  | 13  | -<br>-          | <u>2,00</u><br>-      | <u>24</u><br>-   |
| 24                                 | Ц8-153-3  | Заделка кабеля сечение до 70 мм <sup>2</sup> шт                           | 2,00  | <u>4,57</u><br>1,26   | -<br>-               | 9   | 3   | -<br>-          | <u>2,00</u><br>-      | <u>4</u><br>-    |
| 25                                 | Ц8-153-13 | Заделка для контрольного кабеля шт  | 28,00 | <u>0,49</u><br>0,22   | -<br>-               | 14  | 6   | -<br>-          | <u>1,00</u><br>-      | <u>28</u><br>-   |
| 26                                 | Ц8-153-14 | Заделка для контрольного кабеля шт  | 4,00  | <u>0,81</u><br>0,40   | -<br>-               | 3   | 2   | -<br>-          | <u>1,00</u><br>-      | <u>4</u><br>-    |
| 27                                 | С151-1098 | Кабели силовые марки АВВГ, сечением мм <sup>2</sup> : 3x50 1000 м         | 0,01  | <u>1320,00</u><br>-   | -<br>-               | 13  | -   | -<br>-          | -<br>-                | -<br>-           |
| 28                                 | С151-1092 | Кабели силовые марки АВВГ, сечением мм <sup>2</sup> : 3x4 1000 м          | 0,05  | <u>272,40</u><br>-    | -<br>-               | 14  | -   | -<br>-          | -<br>-                | -<br>-           |
| 29                                 | С152-303  | Провода силовые марки АПРТО, сечением, мм <sup>2</sup> : 3x2,5 1000 м     | 0,02  | <u>138,00</u><br>-    | -<br>-               | 3   | -   | -<br>-          | -<br>-                | -<br>-           |
| 30                                 | С151-2283 | Кабели контрольные марки АКВВГ, сечением, мм <sup>2</sup> : 10x2,5 1000 м | 0,02  | <u>367,00</u><br>-    | -<br>-               | 7   | -   | -<br>-          | -<br>-                | -<br>-           |
| 31                                 | С151-2230 | Кабели контрольные марки АКВВГ сечением, мм <sup>2</sup> : 4x2,5 1000 м   | 0,19  | <u>195,00</u><br>-    | -<br>-               | 37  | -   | -<br>-          | -<br>-                | -<br>-           |
| Итого прямые затраты по смете руб. |           |   |       |                       |                      | 998 | 118 | <u>42</u><br>14 |                       | <u>203</u><br>17 |

| I | 2 | 3                                  | 4      | 5 | 6 | 7    | 8   | 9  | 10 | 11  |
|---|---|------------------------------------|--------|---|---|------|-----|----|----|-----|
|   |   | В том числе:                       |        |   |   |      |     |    |    |     |
|   |   | Стоимость оборудования             | руб    |   |   | 623  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Тара и упаковка                    | руб.   |   |   | 9    | -   | -  |    | -   |
|   |   | Транспортные расходы               | руб.   |   |   | 19   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Заготов.складские расходы          | руб.   |   |   | 8    | -   | -  |    | -   |
|   |   | Комплектация                       | руб.   |   |   | 12   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость оборудования      | руб.   |   |   | 671  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость монтажных работ          | руб.   |   |   | 375  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Материалы                          | руб.   |   |   | 140  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Эксплуатация машин                 | руб.   |   |   | -    | -   | 28 |    | -   |
|   |   | Заработная плата машинистов        | руб.   |   |   | -    | -   | 14 |    | -   |
|   |   | Основная заработная плата          | руб.   |   |   | -    | 118 | -  |    | -   |
|   |   | Всего заработная плата             | руб.   |   |   | -    | 132 | -  |    | -   |
|   |   | Стоимость материалов и конструкций | руб.   |   |   | 77   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Накладные расходы                  | руб.   |   |   | 100  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость в н.р.    | чел.ч. |   |   | -    | -   | -  |    | 6   |
|   |   | Сметная заработная плата в н.р.    | руб.   |   |   | -    | 16  | -  |    | -   |
|   |   | Плановые накопления                | руб.   |   |   | 34   | -   | -  |    | -   |
|   |   | Всего, стоимость монтажных работ   | руб.   |   |   | 509  | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость           | чел.ч. |   |   | -    | -   | -  |    | 231 |
|   |   | Сметная заработная плата           | руб.   |   |   | -    | 148 | -  |    | -   |
|   |   | Итого по смете                     | руб.   |   |   | 1180 | -   | -  |    | -   |
|   |   | Нормативная трудоемкость           | чел.ч. |   |   | -    | -   | -  |    | 231 |
|   |   | Сметная заработная плата           | руб.   |   |   | -    | 148 | -  |    | -   |

Составил

Проверил

Балаева

Игнатова



## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому  
проекту "Здание вспомогательного назначения (тип I)  
из унифицированных конструкций

| Ресурсы                             | Количество |
|-------------------------------------|------------|
| <b>Общестроительные работы</b>      |            |
| затраты труда чел.час               | 4419       |
| основная заработная плата           | 2045       |
| строительные машины руб.            | 940        |
| <b>Санитарно-технические работы</b> |            |
| затраты труда чел.час               | 524        |
| основная заработная плата руб.      | 286        |
| строительные машины руб.            | 21         |
| <b>Монтажные работы</b>             |            |
| затраты труда чел.час               | 1566       |
| основная заработная плата руб.      | 783        |
| строительные машины руб.            | 262        |
| <b>Всего:</b>                       |            |
| затраты труда чел.час               | 6509       |
| основная заработная плата руб.      | 3114       |
| строительные машины руб.            | 1223       |

Начальник ОТШ

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

Р.С.Роменский

Г.К.Филипова

М.А.Игнатъева

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4  
Заказ № 52Б Инв.№ СФ 740-07 тираж 275  
Сдано в печать 25.12.1986г цена 4-03