

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
214 - 1 - 224  
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ  
КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95

Альбом II

С м е т ы

инв. 17640-02

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал

620062, г. Свердловск-62, ул. Чебышева, 4

Заказ № 5418 Инв. № 17640-02 тираж 30

Сдано в печать 21 10 1987 г. цена 2-30

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
214-1-224  
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ  
КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95

Альбом П

С м е т ы

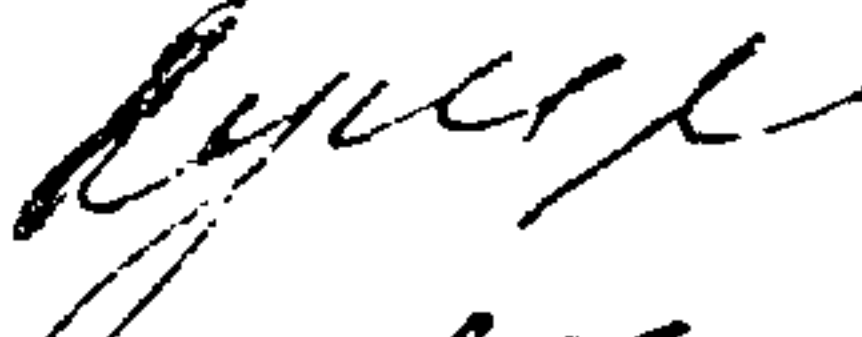



С Т О И М О С Т Ь:

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Общая                       | 85,20 тыс.руб.             |
| Строительно-монтажных работ | 62,21 тыс.руб.             |
| На I м3 здания              | 30,08 руб.                 |
| На I м2 общей площади       | 124,89 руб.                |
| На I м2 рабочей площади     | 145,52 руб.                |
| На I место                  | <u>1704</u><br>896,84 руб. |

Разработан институтом  
"Росгипронисельстрой"

Введен в действие  
Росгипронисельстроем  
" 24 " ноября 1981г.

Приказ № 116

Главный инженер института  В.Н.Гущин  
Главный архитектор проекта  Л.Е.Бурмистрова  
Руководитель мастерской № 4  Д.Ф.Киричков  
Начальник сметного отдела  А.В.Ивлев

О Г Л А В Л Е Н И Е

| № №<br>ПП | № №<br>смет | Наименование                                                          | № №<br>страниц |
|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|
| I         | 2           | 3                                                                     | 4              |
| I         |             | Пояснительная записка                                                 | 4              |
| 2         |             | Таблица технико-экономических показателей                             | 5              |
| 3         |             | Объектная смета                                                       | 7              |
| 4         |             | Сводка стоимости строительно-монтажных работ                          | 9              |
| 5         | I           | Общестроительные работы                                               | 13             |
| 6         | 2           | Отопление                                                             | 37             |
| 7         | 3           | Вентиляция                                                            | 40             |
| 8         | 4           | Холодное водоснабжение                                                | 45             |
| 9         | 5           | Горячее водоснабжение                                                 | 49             |
| 10        | 6           | Канализация                                                           | 53             |
| 11        | 7           | Оборудование теплового узла                                           | 57             |
| 12        | 8           | Теплоснабжение калориферов                                            | 61             |
| 13        | 9           | Электроосвещение                                                      | 65             |
| 14        | 10          | Слаботочные устройства                                                | 80             |
| 15        | 11          | Приобретение оборудования и мебели                                    | 95             |
| 16        |             | Сводная ведомость затрат труда                                        | 97             |
| 17        |             | Ведомость потребности в материалах и полуфабрикатах для строительства | 98             |
| 18        |             | Вспомогательные таблицы объемов работ для вариантов                   | 108            |
| 19        |             | Таблицы сметных цен                                                   | 117, 119       |

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете на строительство детских яслей-сада  
на 50 мест с увеличением количества мест на  
летний период до 95

1. Смета составлена в соответствии с Инструкцией СН-401-69.

2. Сметная стоимость определена для территориального района Ia. Стоимость материалов, не включенных в ЕРЕР, принята по базисным ценам, составленным применительно к условиям строительства 2-й зоны Московской области.

3. Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по IV части СНиП'а 1965 г. с учётом сборников дополнений и поправок к IV части СНиП'а.

4. Накладные расходы на строительные работы приняты в размере 16,5 %, на металлоконструкции 8,3 %, на санитарно-технические работы 14,9 %, плановые накопления 6 %.

5. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электросиловое оборудование и слабые токи подсчитаны по ценам на монтаж оборудования Госстроя СССР, введенных в действие с I.I.1969 года и 1973 года и ЕРЕР 1969 года.

6. В смете приняты следующие конструктивные решения:

а/ фундаменты монолитные бутобетонные ленточные для стен толщиной 64 см. Варианты монолитных для стен толщиной 51 см и 77 см и из сборных железобетонных блоков;

б/ стены наружные толщиной 64 см и внутренние из обыкновенного кирпича. Варианты наружных стен толщиной 51 см и 77 см для совмещенной кровли и для чердачной крыши;

в/ перекрытия - сборные железобетонные изделия,

г/ кровля совмещенная рулонная, вариант крыши чердачной с покрытием асбестоцементными листами;

д/ полы из линолеума, керамической плитки, цементные;

е/ перегородки кирпичные, гипсобетонные;

ж/ оконные заполнения блоками с тройным остеклением;

з/ отделка улучшенная.

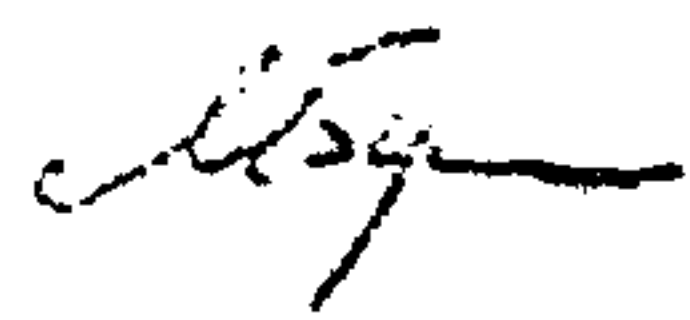
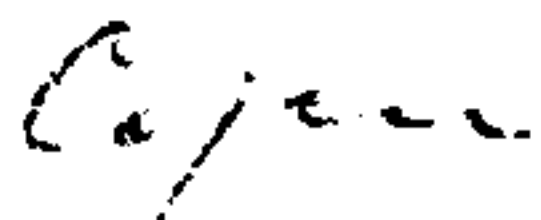
Т А Б Л И Ц А  
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

| № пп | Наименование                                                          | Един. изм.     | Показатели |
|------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
| I    | 2                                                                     | 3              | 4          |
| I    | Количество этажей                                                     | эт.            | I          |
| 2    | Количество мест                                                       | мест           | 50         |
| 3    | Площадь застройки                                                     | м <sup>2</sup> | 612        |
| 4    | Строительный объём здания                                             | м <sup>3</sup> | 2068       |
| 5    | Общая площадь                                                         | м <sup>2</sup> | 498, I     |
| 6    | Рабочая площадь                                                       | м <sup>2</sup> | 427, 5     |
| 7    | Отношение рабочей площади к общей /K <sub>1</sub> /                   | -              | 0,855      |
| 8    | Отношение объёма здания к рабочей площади /K <sub>2</sub> /           | -              | 4, I6      |
| 9    | Объём здания на единицу вместимости                                   | м <sup>3</sup> | 2I,8       |
| IO   | Общая площадь на единицу вместимости                                  | м <sup>2</sup> | 5,24       |
| II   | Рабочая площадь на единицу вместимости                                | м <sup>2</sup> | 4,50       |
| I2   | Средний вес монтажного элемента                                       | т              | I,20       |
| I3   | Максимальный вес монтажного элемента                                  | т              | 3,0        |
| I4   | Потребность в бетоне и железобетоне на I м <sup>2</sup> общей площади | м <sup>3</sup> | 0,7I       |
| I5   | Потребность в металле на I м <sup>2</sup> общей площади:              |                |            |

| I  | 2                                                            | 3     | 4      |
|----|--------------------------------------------------------------|-------|--------|
|    | в с е г о                                                    | кг    | 18,69  |
|    | в том числе:                                                 |       |        |
|    | на сборные железобетонные изделия                            | кг    | 9,82   |
| I6 | Затраты труда на I м <sup>2</sup> общей площади              | ч/дн. | 3,96   |
| I7 | Сметная стоимость строительства                              | т.р.  | 85,20  |
| I8 | Стоимость:                                                   |       |        |
|    | а/ строительных работ                                        | т.р.  | 60,96  |
|    | б/ монтажных работ                                           | т.р.  | 1,25   |
|    | в/ оборудования, мебели                                      | т.р.  | 22,99  |
| I9 | Стоимость строительно-монтажных работ на единицу вместимости | руб   | 654,84 |
| 20 | То же, на I м <sup>3</sup> здания                            | руб   | 30,08  |

Главный архитектор проекта

Составила

Л. Е. Бурмистрова

Н. Л. Сорокина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

детские ясли-сад на 50 мест с увеличением количества мест на летний период до 95

Сметная стоимость - 85,20 тыс.руб.

Составлена в ценах, введенных с I.I.1969 года

Т.П. 214-1-224  
АЛБОМ П

| №№<br>ПП | № №<br>смет | Наименование работ<br>и затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. |                  |                     |                    |                  |       |                                   | Технико-экономические показатели |                         |  |
|----------|-------------|--------------------------------|------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|------------------|-------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--|
|          |             |                                | строит.<br>работ             | монтаж.<br>работ | инженер.<br>оборуд. | технол.<br>оборуд. | прочих<br>затрат | всего | наиме-<br>нован.<br>един.<br>изм. | колич.<br>един.<br>изм.          | стоим.<br>един.<br>изм. |  |
| 1        | 2           | 3                              | 4                            | 5                | 6                   | 7                  | 8                | 9     | 10                                | 11                               | 12                      |  |
| 1        | 1           | Общестроительные работы        | 51,48                        | -                | -                   | -                  | -                | 51,48 | мест                              | 95                               | 541,89                  |  |
| 2        | 2           | Отопление                      | 1,91                         | -                | -                   | -                  | -                | 1,91  | мест                              | 95                               | 20,10                   |  |
| 3        | 3           | Вентиляция                     | 0,97                         | -                | -                   | -                  | -                | 0,97  | мест                              | 95                               | 10,21                   |  |
| 4        | 4           | Холодное водоснабжение         | 0,47                         | -                | -                   | -                  | -                | 0,47  | мест                              | 95                               | 4,95                    |  |
| 5        | 5           | Горячее водоснабжение          | 1,08                         | -                | -                   | -                  | -                | 1,08  | мест                              | 95                               | 11,37                   |  |

- 7 -



| I      | 2  | 3                             | 4     | 5    | 6 | 7     | 8 | 9     | 10   | 11 | 12     |
|--------|----|-------------------------------|-------|------|---|-------|---|-------|------|----|--------|
| 6      | 6  | Канализация                   | 1,91  | -    | - | -     | - | 1,91  | мест | 95 | 20,10  |
| 7      | 7  | Тепловой узел                 | 0,68  | -    | - | -     | - | 0,68  | мест | 95 | 7,16   |
| 8      | 8  | Теплоснабжение<br>калориферов | 0,33  | -    | - | -     | - | 0,33  | мест | 95 | 3,47   |
| 9      | 9  | Электроосвещение              | 1,99  | -    | - | -     | - | 1,99  | мест | 95 | 20,95  |
| 10     | 10 | Слаботочные<br>устройства     | -     | 1,15 | - | -     | - | 1,15  | мест | 95 | 12,10  |
| 11     | 11 | Оборудование и<br>мебель      | 0,14  | 0,10 | - | 22,99 | - | 23,23 | мест | 95 | 244,52 |
| Итого: |    |                               | 60,96 | 1,25 | - | 22,99 | - | 85,20 | мест | 95 | 896,84 |

Главный архитектор проекта  
 / Начальник сметного отдела  
 / Составил

*Л.Е. Бурмирова*

Л.Е. Бурмирова

А.В. Ивлон

Н.В.

Т.П. 214-1-2224  
 АЛБОМ П

1  
 8  
 1

СВОДКА СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

Т. П. 214-1-224  
АЛБ ОМ П

| № №<br>смет,<br>раз-<br>делов<br>смет | Наименование работ | Стоимость по смете          |                                                      |                                                           |                                                            | Лимитированные<br>затраты |    | Стоим.<br>с лимитирован.<br>затра-<br>тами<br>(руб.) | Удельный<br>вес в %<br>к общей<br>стоим.<br>строит.-<br>монтажн.<br>работ |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------|----|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                    | прямые<br>затраты<br>(руб.) | накладные рас-<br>ходы и планов.<br>накопления<br>%% | рас-<br>ходов.<br>и планов.<br>накопл.<br>сумма<br>(руб.) | с нак-<br>ладными<br>расход.<br>и планов.<br>накопл.<br>%% | сумма<br>(руб.)           | %% |                                                      |                                                                           |
| 1                                     | 2                  | 3                           | 4                                                    | 5                                                         | 6                                                          | 7                         | 8  | 9                                                    | 10                                                                        |
| I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ            |                    |                             |                                                      |                                                           |                                                            |                           |    |                                                      |                                                                           |
| А. <u>Подземная часть здания</u>      |                    |                             |                                                      |                                                           |                                                            |                           |    |                                                      |                                                                           |
| Работы нулевого цикла                 |                    |                             |                                                      |                                                           |                                                            |                           |    |                                                      |                                                                           |
| 1                                     | Земляные работы    | 322                         | 0,2349                                               | 76                                                        | 398                                                        | -                         | -  | -                                                    | 0,65                                                                      |
| 2                                     | Фундаменты         | 3268                        | 0,2349                                               | 768                                                       | 4036                                                       | -                         | -  | -                                                    | 6,57                                                                      |
| Итого по работам<br>нулевого цикла    |                    | 3590                        | 0,2349                                               | 844                                                       | 4434                                                       | -                         | -  | -                                                    | 7,22                                                                      |

1  
6  
-

| I  | 2                                                    | 3     | 4      | 5    | 6     | 7 | 8 | 9 | 10    |
|----|------------------------------------------------------|-------|--------|------|-------|---|---|---|-------|
| 3  | Разные работы:                                       |       |        |      |       |   |   |   |       |
|    | а/ подпольные каналы                                 | 2380  | 0,2349 | 559  | 2939  | - | - | - | 4,78  |
|    | Итого по работам,<br>не входящие в нуле-<br>вой цикл | 2380  | 0,2349 | 558  | 2939  | - | - | - | 4,78  |
|    | Итого по подземной<br>части А                        | 5970  | 0,2349 | 1402 | 7372  | - | - | - | 12,0  |
|    | <u>Б. Надземная часть</u>                            |       |        |      |       |   |   |   |       |
| IV | Стены                                                | 11372 | 0,2349 | 2671 | 14043 | - | - | - | 22,85 |
| У  | Перекрытия                                           | 4735  | 0,2349 | 1112 | 5847  | - | - | - | 9,51  |
| УТ | Кровля совмещенная                                   | 5500  | 0,2349 | 1292 | 6792  | - | - | - | 11,05 |
| УП | Перегородки                                          | 1106  | 0,2349 | 260  | 1366  | - | - | - | 2,22  |
| УШ | Двери                                                | 1634  | 0,2349 | 431  | 2265  | - | - | - | 3,69  |
| IX | Окна                                                 | 2349  | 0,2349 | 552  | 2901  | - | - | - | 4,72  |
| X  | Полы                                                 | 4380  | 0,2349 | 1028 | 5408  | - | - | - | 8,80  |

Г.П. 214-1-224  
Альбом II

Т. П. 24-1-224  
АЛБОМ П

| I                                 | 2                            | 3     | 4      | 5    | 6     | 7 | 8 | 9 | 10    |
|-----------------------------------|------------------------------|-------|--------|------|-------|---|---|---|-------|
| XI                                | Внутренние отделочные работы | 2889  | 0,2349 | 679  | 3568  | - | - | - | 5,81  |
| XII                               | Наружные отделочные работы   | 160   | 0,2349 | 38   | 198   | - | - | - | 0,32  |
| XIII                              | Прочие работы                | 1391  | 0,2349 | 327  | 1718  | - | - | - | 2,80  |
| Итого по части Б                  |                              | 35716 | 0,2349 | 8390 | 44106 | - | - | - | 71,77 |
| Итого по общестроительным работам |                              | 41686 | 0,2349 | 9792 | 51478 | - | - | - | 83,77 |
| II. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ  |                              |       |        |      |       |   |   |   |       |
| 2                                 | Отопление                    | 1560  | -      | 348  | 1908  | - | - | - | 3,10  |
| 3                                 | Вентиляция                   | 799   | -      | 166  | 965   | - | - | - | 1,57  |
| 4                                 | Холодное водоснабжение       | 386   | -      | 85   | 471   | - | - | - | 0,78  |
| 5                                 | Горячее водоснабжение        | 886   | -      | 196  | 1082  | - | - | - | 1,76  |
| 6                                 | Канализация                  | 1565  | -      | 346  | 1911  | - | - | - | 3,11  |
| 7                                 | Тепловой узел                | 560   | -      | 124  | 684   | - | - | - | 1,11  |

- II -

Г.П. 2/4-1-224  
Альбом II

| I                            | 2                          | 3       | 4 | 5       | 6       | 7 | 8 | 9 | 10    |
|------------------------------|----------------------------|---------|---|---------|---------|---|---|---|-------|
| 8                            | Теплоснабжение калориферов | 284     | - | 42      | 326     | - | - | - | 0,53  |
| Итого по II разделу          |                            | 6040    | - | 1307    | 7347    | - | - | - | 11,96 |
| III. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ |                            |         |   |         |         |   |   |   |       |
| 9                            | Электроосвещение           | 1585,4  | - | 95,2    | 1680,6  | - | - | - | 2,73  |
| 10                           | Слаботочные устройства     | 894     | - | 54,9    | 948,9   | - | - | - | 1,55  |
| Итого по III разделу         |                            | 2479,4  | - | 150,1   | 2629,5  | - | - | - | 4,28  |
| Всего по объекту I+II+III    |                            | 50205,4 | - | 11249,1 | 61454,5 | - | - | - | 100,0 |

Главный архитектор проекта *Л.Е. Бурмистрова* Л.Е.Бурмистрова  
 Руководитель сметной группы *Л.Ф. Машкунова* Л.Ф.Машкунова  
 Составила *Н.Л. Сорокина* Н.Л.Сорокина

12

С М Е Т А № I

на общестроительные работы

Сметная стоимость в  
ценах, введенных с  
I.I.1969 г. - 51,48 т.р.

Показатели по смете:

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| 1. Объем здания                   | - 2068 м3     |
| 2. Общая площадь                  | - 498,1 м2    |
| 3. Рабочая площадь                | - 427,5 м2    |
| Стоимость на 1 м3<br>здания       | - 24,89 руб.  |
| Стоимость 1 м2<br>общей площади   | - 103,35 руб. |
| Стоимость 1 м2<br>рабочей площади | - 120,42 руб. |

| №№<br>п/п | № №<br>Е.Р. | Наименование работ<br>или затрат | Един.<br>изм. | Колич. | Сметная стоим. |       |
|-----------|-------------|----------------------------------|---------------|--------|----------------|-------|
|           |             |                                  |               |        | един.          | общая |
| 1         | 2           | 3                                | 4             | 5      | 6              | 7     |

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

1. Земляные работы

|   |                                                   |                                                                                                     |           |       |       |    |
|---|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|----|
| 1 | I-750-69<br>IO-I40-д                              | Планировка участка<br>ручным способом<br>грунтом II группы                                          | м2        | 942,2 | 0,064 | 60 |
| 2 | I-397-69<br>I-398-69<br>IO-48-а<br>тех.ч.<br>п.39 | Срезка растительного<br>грунта бульдозером<br>перемещением на 10 м<br><br>Цена:<br>(3,93+3,02)х1,15 | 100<br>м3 | 0,72  | 7,99  | 6  |
| 3 | I-47-69<br>IO-2I-ж                                | Разработка грунта<br>экскаватором с ков-<br>шом ёмкостью 0,5 м3<br>в отвал                          | м3        | 212,0 | 0,114 | 24 |

| I             | 2                                       | 3                                                                                                                           | 4                     | 5     | 6      | 7   |
|---------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|--------|-----|
| 4             | I-285-69<br>IO-38-ж                     | Разработка грунта<br>II группы экскаватором<br>с ковшом ёмк. 0,5 м <sup>3</sup><br>с погрузкой на авто-<br>мобили-самосвалы | м <sup>3</sup>        | 100,5 | 0,144  | 14  |
| 5             | I-610-69<br>IO-103-б<br>тех.ч.<br>п. 13 | Срезка недобора<br>вручную<br>Цена: 1,06 х 1,2                                                                              | м <sup>3</sup>        | 21,0  | 1,272  | 27  |
| 6             | I-611-69<br>IO-103-б                    | Обратная засыпка<br>грунта вручную                                                                                          | м <sup>3</sup>        | 22,0  | 0,43   | 9   |
| 7             | 21-121-68<br>59-24-г                    | Подсыпка грунта под<br>полы с уплотнением                                                                                   | м <sup>3</sup>        | 96    | 1,16   | 111 |
| 8             | I-435<br>I-436                          | Обратная засыпка<br>грунта бульдозером<br>с перемещением до<br>10 м<br>Цена: 0,0165+0,0069                                  | м <sup>3</sup>        | 87    | 0,023  | 2   |
| 9             | I-910<br>доп.5                          | Уплотнение грунта<br>при засыпке бульдо-<br>зером                                                                           | м <sup>3</sup>        | 87    | 0,124  | 11  |
| 10            | I-364                                   | Работа на отвале при<br>транспортировке грун-<br>та автомобилями-само-<br>свалами до 10 т                                   | м <sup>3</sup>        | 100,5 | 0,0196 | 2   |
| 11            | Цен.3<br>стр.28                         | Транспорт излишнего<br>грунта на 1 км                                                                                       | т                     | 180   | 0,25   | 45  |
| 12            | I-285<br>Цен.3<br>стр.28                | Подвозка грунта для<br>подсыпки под полы<br>Цена:<br>0,144х0,9+0,25х1,75                                                    | м <sup>3</sup>        | 96,0  | 0,57   | 5   |
| 13            | I-352-69<br>IO-43-л                     | Содержание и ремонт<br>дорог при транспорти-<br>ровании грунта авто-<br>мобилями-самосвалами                                | 100<br>м <sup>3</sup> | 1,96  | 2,98   | 6   |
| Итого по ЕРЕР |                                         |                                                                                                                             | руб                   | -     | -      | 322 |

| I                                        | 2                  | 3                                                                              | 4   | 5     | 6     | 7    |
|------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|------|
| <b>II. <u>Фундаменты</u></b>             |                    |                                                                                |     |       |       |      |
| I                                        | I2-I2-68<br>20-I-м | Устройство монолитных бутобетонных фундаментов из бетона М-75, бут-150         | м3  | 132,4 | 3,87  | 512  |
| 2                                        | II-I99             | Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,30 т                        | м3  | 0,69  | 9,3   | 6    |
| 3                                        | I3-22-68<br>2I-6-а | Устройство горизонтальной гидроизоляции из двух слоев гидроизола               | м2  | 93,85 | 1,63  | 153  |
| 4                                        | I3-35-68<br>2I-7-б | Кладка наружных стен из обыкновенного кирпича от отм. -0,08 м, до отм. -0,00 м | м3  | 7,30  | 3,47  | 25   |
| 5                                        | I3-35-68<br>2I-7-б | То же, внутренних стен                                                         | м3  | 1,30  | 3,47  | 5    |
| 6                                        | II-28-7I<br>I9-2-а | Монтаж сборных бетонных блоков объёмом до 0,4 м3                               | м3  | -     | 5,1   | -    |
| 7                                        | II-29-7I<br>I9-2-б | То же, объёмом более 0,4 м3                                                    | м3  | -     | 3,59  | -    |
| 8                                        | I3-I-68<br>2I-5-а  | Песчаная подготовка                                                            | м3  | -     | 0,63  | -    |
| 9                                        | I2-II-68<br>2I-I-л | Заделка отдельных мест бетоном М-100                                           | м3  | -     | 3,94  | -    |
| 10                                       | 26-855<br>40-2-а   | Заделка в фундаменты асбестоцементных труб diam. 100 мм                        | м   | 4,0   | 1,09  | 4    |
| Итого по ЕРЕР                            |                    |                                                                                | руб | -     | -     | 705  |
| Материалы, не вошедшие в стоимость ЕРЕР: |                    |                                                                                |     |       |       |      |
| II                                       | п. I2              | Бетон М-75                                                                     | м3  | 94,0  | 18,90 | 1777 |



| I                   | 2     | 3                                     | 4          | 5     | 6     | 7    |
|---------------------|-------|---------------------------------------|------------|-------|-------|------|
| I2                  | п.305 | Камень бутовый                        | м3         | 58,3  | 9,0   | 525  |
| I3                  | п.325 | Кирпич обыкновенный                   | тыс.<br>шт | 3,30  | 47,50 | 157  |
| I4                  | п.95  | Раствор цементный<br>М-25             | м3         | 2,35  | 12,60 | 30   |
| I5                  | п.98  | Раствор цементный<br>М-100            | м3         | 0,042 | 17,9  | 1    |
| I6                  | п.103 | Раствор цементно-<br>известковый М-25 | м3         | 1,98  | 13,10 | 26   |
| Итого по материалам |       |                                       | руб        | -     | -     | 2516 |

Индустриальные изделия

Кальк. № I Перемычки

|                     |     |                |     |    |      |      |
|---------------------|-----|----------------|-----|----|------|------|
| I7                  | п.1 | ПР1-12.12.14   | шт  | 12 | 1,15 | 14   |
| I8                  | п.2 | ПР2-15.12.14   | шт  | 7  | 1,70 | 12   |
| I9                  | п.3 | ПР38-15.12.22у | шт  | 6  | 2,77 | 17   |
| 20                  | п.4 | ПР38-18.12.22у | шт  | 1  | 3,75 | 4    |
| Итого по изделиям   |     |                | руб | -  | -    | 47   |
| Итого по разделу II |     |                | руб | -  | -    | 3268 |

III. Разные работы

Подпольные каналы и  
прямки

|   |                    |                                                 |    |       |      |     |
|---|--------------------|-------------------------------------------------|----|-------|------|-----|
| I | I6-43-68<br>25-6-д | Устройство подготов-<br>ки из бетона М-100      | м3 | 18,64 | 2,33 | 43  |
| 2 | I3-41-68<br>21-7-д | Кладка кирпичных<br>стенок каналов и<br>прямков | м3 | 28,1  | 4,18 | 117 |

| 1                                       | 2                    | 3                                                                                | 4           | 5     | 6     | 7   |
|-----------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------|-----|
| 3                                       | ИЗ-61-68<br>21-9-г   | Армирование кирпичной кладки                                                     | т           | 0,062 | 179,0 | 11  |
| 4                                       | ИЗ-30-68<br>21-6-м   | Обмазка стенок и соприкасающихся фундаментов с грунтом горячим битумом за 2 раза | м2          | 225,6 | 0,56  | 126 |
| 5                                       | II-313-71<br>19-14-л | Укладка плит покрытия каналов площадью до 0,5 м2                                 | шт          | 73    | 0,19  | 14  |
| 6                                       | II-314-71<br>19-14-м | Укладка плит покрытия каналов площадью до 1,0 м2                                 | шт          | 146   | 0,47  | 69  |
| 7                                       | И2-73-68<br>20-10    | Монолитные железобетонные участки перекрытий каналов из бетона М-150             | м3          | 0,90  | 11,1  | 10  |
| 8                                       | ИЗ-62-68<br>21-9-д   | Укладка металлических балок из уголковой стали                                   | т           | 0,135 | 209   | 28  |
| 9                                       | И2-42-68<br>20-5-в   | Ходовые скобы в прямке - 4 шт.                                                   | кг          | 5,5   | 0,31  | 2   |
| Итого по ЕРЕР                           |                      |                                                                                  | руб         | -     | -     | 420 |
| Материалы, не вошедшие в стоимость ЕРЕР |                      |                                                                                  |             |       |       |     |
| 10                                      | ЦСЦ<br>п. 13         | Бетон М-100                                                                      | м3          | 19,01 | 20,8  | 395 |
| 11                                      | п. 14                | Бетон М-150                                                                      | м3          | 0,91  | 22,8  | 21  |
| 12                                      | п. 325               | Кирпич глиняный обыкновенный                                                     | тыс.<br>шт. | 11,26 | 47,50 | 535 |
| 13                                      | п. 96                | Раствор цементный М-50                                                           | м3          | 2,26  | 14,20 | 32  |
| Итого по материалам                     |                      |                                                                                  | руб         | -     | -     | 983 |

| I                             | 2             | 3                                       | 4   | 5     | 6    | 7    |
|-------------------------------|---------------|-----------------------------------------|-----|-------|------|------|
| <u>Индустриальные изделия</u> |               |                                         |     |       |      |      |
| I4                            | п.2574        | Плиты железобетонные<br>ПТП П-9 - 87 шт | м2  | 86,13 | 5,53 | 476  |
| I5                            | п.2574        | Плиты железобетонные<br>ПТП-8-6 - 73 шт | м2  | 35,04 | 5,53 | 194  |
| I6                            | Кальк.<br>№ I | Перемычки<br>2ПР5-16.38.14              | шт  | 59    | 5,21 | 307  |
| Итого по изделиям             |               |                                         | руб | -     | -    | 977  |
| Всего по разделу              |               |                                         | руб | -     | -    | 2380 |

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

IV. С т е н ь

|   |                      |                                                                                                                                     |    |        |       |     |
|---|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|-----|
| I | I3-I39-68<br>2I-I4-e | Кладка стен толщиной<br>64 см из эффективно-<br>го глиняного кирпича<br>с облицовкой силикат-<br>ным кирпичом на раст-<br>воре М-25 | м3 | 261,90 | 3,72  | 974 |
| 2 | I3-37-68<br>2I-7-в   | Кирпичная кладка<br>внутренних стен из<br>обыкновенного глиня-<br>ного кирпича на раст-<br>воре М-25                                | м3 | 61,91  | 3,84  | 238 |
| 3 | I3-I23-68<br>2I-I4-a | Кирпичная кладка па-<br>рапетных стен и фрон-<br>тонов с облицовкой<br>силикатным кирпичом<br>на растворе М-25                      | м3 | 9,2    | 5,22  | 48  |
| 4 | I3-61-68<br>2I-9-г   | Армированные кладки                                                                                                                 | т  | 0,349  | 179,0 | 62  |
| 5 | II-I99-7I<br>I9-II-и | Монтаж сборных желе-<br>зобетонных перемычек<br>весом до 0,3 т                                                                      | м3 | 7,10   | 9,30  | 66  |

| I                                              | 2                    | 3                                                      | 4        | 5     | 6     | 7    |
|------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|----------|-------|-------|------|
| 6                                              | II-196-7I<br>I9-II-ж | Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,5 т | шт       | 13    | 0,92  | 12   |
| 7                                              | I3-58-68<br>2I-9-а   | Расшивка швов кирпичной кладки                         | м2       | 565,7 | 0,103 | 58   |
| 8                                              | II-457-7I<br>I9-27-б | Укладка карнизных плит                                 | шт       | 60,0  | 4,20  | 252  |
| 9                                              | II-472-7I<br>I9-30-к | Анкерные крепления                                     | т        | 0,12  | 38,4  | 5    |
| 10                                             | Ц. I ч. IV<br>т. 46  | Стоимость анкерных креплений                           | кг       | 120,0 | 0,46  | 55   |
| 11                                             | II-457-7I<br>I9-27-б | Укладка фризových камней                               | шт       | 41    | 4,20  | 172  |
| Итого по ЕРЕР                                  |                      |                                                        | руб      | -     | -     | 1952 |
| <u>Материалы, не вошедшие в стоимость ЕРЕР</u> |                      |                                                        |          |       |       |      |
| 12                                             | п. 329               | Кирпич эффективный глиняный                            | тыс. шт. | 100,6 | 52,4  | 5271 |
| 13                                             | п. 337               | Кирпич силикатный лицевой облицовочный                 | тыс. шт. | 28,58 | 77,0  | 2201 |
| 14                                             | п. 103               | Раствор кладочный цементно-известковый М-25            | м3       | 79,74 | 13,1  | 1045 |
| 15.                                            | п. 98                | Раствор кладочный М-100                                | м3       | 1,77  | 17,9  | 32   |
| Итого по материалам                            |                      |                                                        | руб      | -     | -     | 8549 |
| <u>Индустриальные изделия</u>                  |                      |                                                        |          |       |       |      |
|                                                | Кальк. № I           | Перемычки                                              |          |       |       |      |
| 16                                             | п. 6                 | ПР1-12.12.6                                            | шт       | 76    | 0,67  | 51   |
| 17                                             | п. 2                 | ПР2-15.12.14                                           | шт       | 57    | 1,70  | 97   |

| 1                                | 2                    | 3                                                                            | 4   | 5     | 6     | 7     |
|----------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|-------|
| 18                               | п.7                  | ПРЗ-19.12.14                                                                 | шт  | 2     | 1,80  | 4     |
| 19                               | п.8                  | ПР4-28.12.14                                                                 | шт  | 62    | 3,56  | 221   |
| 20                               | п.3                  | ПР38-15.12.22у                                                               | шт  | 23    | 2,77  | 64    |
| 21                               | п.4                  | ПР38-18.12.22у                                                               | шт  | 11    | 3,75  | 41    |
| 22                               | п.9                  | ПР28-29.25.22у                                                               | шт  | 13    | 12,76 | 166   |
|                                  | ЦСЦ                  | Плиты карнизные:                                                             |     |       |       |       |
| 23                               | п.3759               | АК-12,9 - 20 шт                                                              | м3  | 0,16  | 54,7  | 88    |
| 24                               | п.3759               | АК-15,9 - 39 шт                                                              | м3  | 0,40  | 54,7  | 22    |
| 25                               | п.3759               | АКУ-24,9 - 1 шт                                                              | м3  | 0,02  | 54,7  | 11    |
| 26                               | п.2621               | Камни фризовые                                                               | м3  | 1,73  | 61,0  | 106   |
| Итого по индустриальным изделиям |                      |                                                                              | руб | -     | -     | 871   |
| Всего по IV разделу              |                      |                                                                              | руб | -     | -     | 11372 |
| <u>У. Перекрытие</u>             |                      |                                                                              |     |       |       |       |
| 1                                | 11-323-71<br>19-16-д | Укладка панелей пере-<br>крытия толщиной более<br>16 см площадью до<br>10 м2 | шт  | 59    | 3,10  | 183   |
| 2                                | 12-73-68<br>20-10-а  | Заделка отдельных<br>мест перекрытия бето-<br>ном М-200 (МУ-1)               | м3  | 0,2   | 11,1  | 2     |
| 3                                | Ц.1 ч.П<br>п.21      | Арматура класса А-1                                                          | кг  | 133,5 | 0,166 | 22    |
| 4                                | 12-41-68<br>20-5-б   | Установка анкерных<br>креплений                                              | т   | 0,183 | 488   | 89    |
| Итого по ЕРЕР                    |                      |                                                                              | руб | -     | -     | 296   |

| I                                              | 2                    | 3                                                             | 4                  | 5     | 6     | 7    |
|------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------|------|
| <u>Материалы, не вошедшие в стоимость ЕРЕР</u> |                      |                                                               |                    |       |       |      |
| I                                              | п. 14                | Бетон М-200                                                   | м3                 | 0,20  | 24,60 | 5    |
| 2                                              | п. 98                | Раствор цементный М-100                                       | м3                 | 3,54  | 17,90 | 63   |
| Итого по материалам                            |                      |                                                               | руб.               | -     | -     | 68   |
| <u>Индустриальные изделия</u>                  |                      |                                                               |                    |       |       |      |
| I                                              | Кальк. № 2           | Сборные железобетонные плиты ПК6-63-12 по серии I-14I вып. 58 | шт                 | 13    | 60,81 | 790  |
| 2                                              | Кальк. № 2           | То же, ПК6-63-15                                              | шт                 | 44    | 78,62 | 3459 |
| 3                                              | Кальк. № 2           | То же, ПК-8-63-12                                             | шт                 | 2     | 60,81 | 122  |
| Итого по изделиям                              |                      |                                                               | руб.               | -     | -     | 4371 |
| Всего по У разделу                             |                      |                                                               | руб.               | -     | -     | 4735 |
| <u>У I. К р о в л я</u>                        |                      |                                                               |                    |       |       |      |
| I                                              | 16-623-68<br>26-10-и | Устройство пароизоляции из слоя рубероида на битумной мастике | 100 м <sup>2</sup> | 5,46  | 35,0  | 191  |
| 2                                              | 16-608<br>26-10-е    | Утепление перекрытия пенобетоном                              | м3                 | 76,44 | 1,85  | 141  |
| 3                                              | 16-608-68<br>26-10-е | Создание уклона керамзитовым гравием                          | м3                 | 41,0  | 1,85  | 76   |
| 4                                              | 16-625<br>26-11-а    | Устройство цементной стяжки толщиной по утеплителю            | м2                 | 612,4 | 0,107 | 66   |

| 1                                                  | 2                                         | 3                                                                                                               | 4         | 5     | 6     | 7    |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|------|
| 5                                                  | 16-544-68<br>26-6-Г<br>прим.2             | Покрытие кровли 4-мя<br>слоями руберойда на<br>битумной мастике                                                 | м2        | 615,4 | 2,89  | 1779 |
| 6                                                  | 16-585-68<br>26-9-в                       | Мелкие покрытия на<br>фасадах оцинкованной<br>кровельной сталью                                                 | 100<br>м2 | 5,70  | 7,77  | 44   |
| 7                                                  | 15-143-7I<br>23-24-б                      | Изготовление и уста-<br>новка стропил из до-<br>сок и брусков                                                   | м3        |       | 83,7  | -    |
| 8                                                  | Ц. I ч. IV<br>т.46                        | Стоимость анкерных<br>креплений                                                                                 | т         |       | 460   | -    |
| 9                                                  | Ц. I ч. IV<br>т.46                        | Стоимость закладных<br>деталей                                                                                  | т         |       | 310   | -    |
| 10                                                 | 15-42-7I<br>23-9-а                        | Обшивка внутренней<br>стены досками                                                                             | м2        |       | 1,82  | -    |
| 11                                                 | 15-149-7I<br>23-26-а                      | Устройство прямоуголь-<br>ных слуховых окон -<br>4 шт.                                                          | шт        |       | 14,40 | -    |
| 12                                                 | 17-852-68<br>к-1, II<br>27-69-а<br>прим.3 | Остекление переплетов<br>слуховых окон                                                                          | м2        |       | 1,15  | -    |
| 13                                                 | Ц. I ч. I<br>п.542<br>к-0,5               | Стоимость оконных при-<br>боров для одинарных<br>двухстворных блоков                                            | к-т       |       | 1,36  | -    |
| 14                                                 | 16-504-68<br>26-3-а                       | Устройство кровли из<br>волнистых асбестоце-<br>ментных листов по де-<br>ревянной обрешетки с<br>ее устройством | м2        |       | 1,64  | -    |
| Итого по ЕРЕР                                      |                                           |                                                                                                                 | руб       | -     | -     | 2297 |
| <u>Материалы, не вошедшие<br/>в стоимость ЕРЕР</u> |                                           |                                                                                                                 |           |       |       |      |
| 15                                                 | КСЦ<br>п.347                              | Керамзитовый гравий                                                                                             | м3        | 45,1  | 12,5  | 564  |

| I                       | 2                           | 3                                                           | 4   | 5     | 6     | 7    |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|------|
| I6                      | п.96                        | Раствор цементный<br>М-50                                   | м3  | I, II | 14,2  | 16   |
| I7                      | п.97                        | Раствор цементный<br>М-75                                   | м3  | 15,92 | 15,8  | 252  |
| I8                      | п.67                        | Пенобетон М-300                                             | м3  | 84,08 | 28,20 | 2371 |
| Итого по материалам     |                             |                                                             | руб | -     | -     | 3203 |
| Итого по УI разделу     |                             |                                                             | руб | -     | -     | 5500 |
| <u>УII. Перегородки</u> |                             |                                                             |     |       |       |      |
| I                       | ИЗ-293-68<br>2I-22-б        | Устройство перегородок из гипсобетонных плит толщиной 80 мм | м2  | 244,0 | 2,57  | 627  |
| 2                       | ИЗ-294-68<br>2I-22-в        | То же, двухслойных                                          | м2  | 45,4  | 4,89  | 222  |
| 3                       | ИЗ-48-68<br>2I-7-и          | Кладка кирпичных перегородок толщиной 120 мм                | м2  | 45,54 | 0,66  | 30   |
| 4                       | ИЗ-47-68<br>2I-7-з          | Кладка армированных кирпичных перегородок толщиной 120 мм   | м2  | 3,2   | 0,96  | 3    |
| 5                       | И5-92-7I<br>23-14-з         | Установка экранов в санузлах                                | шт  | 8,0   | 1,99  | 16   |
| 6                       | Ц. I ч. П<br>р. П<br>п. 378 | Стоимость щитов экрана из столярной плиты размером 0,8x1,05 | м2  | 8,4   | 5,01  | 42   |
| 7                       | 24-708                      | Установка стальных соединительных планок и ножек            | кг  | 43,0  | 0,34  | 15   |
| Итого по ЕРЕР           |                             |                                                             | руб | -     | -     | 955  |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|---|

Материалы, не вошедшие  
в стоимость ЕРЕР

|                     |       |                                   |            |      |       |      |
|---------------------|-------|-----------------------------------|------------|------|-------|------|
| 8                   | п.325 | Кирпич обыкновенный               | тыс.<br>шт | 2,48 | 47,50 | 118  |
| 9                   | п.104 | Раствор цементно-известковый М-50 | м3         | 2,12 | 15,30 | 32   |
| 10                  | п.103 | Раствор цементно-известковый М-25 | м3         | 0,1  | 13,10 | 1    |
| Итого по материалам |       |                                   | руб        | -    | -     | 151  |
| Итого по разделу УП |       |                                   | руб        | -    | -     | 1106 |

УШ. Д в е р и

|               |                                 |                                                                         |                          |       |      |     |
|---------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|------|-----|
| 1             | 15-188-72<br>23-35-а            | Установка дверных блоков площадью до 3 м <sup>2</sup> в каменных стенах | м <sup>2</sup>           | 34,51 | 1,33 | 46  |
| 2             | 15-191-72<br>23-35-а<br>прим. I | Добавляется стоимость пакля при заполнении входных дверей               | м <sup>2</sup><br>проема | 16,56 | 0,90 | 15  |
| 3             | 15-190-72<br>23-35-в            | Установка дверных блоков площадью до 3 м <sup>2</sup> в перегородках    | м <sup>2</sup>           | 64,82 | 2,15 | 139 |
| Итого по ЕРЕР |                                 |                                                                         | руб                      | -     | -    | 200 |

Материалы, не вошедшие  
в стоимость ЕРЕР

|   |                     |                                                          |     |    |      |    |
|---|---------------------|----------------------------------------------------------|-----|----|------|----|
| 4 | П. I ч. I<br>п. 527 | Приборы для входных в здание однопольных дверей с замком | к-т | 12 | 5,23 | 63 |
| 5 | п. 533              | Приборы для входных дверей в санузлы                     | к-т | 5  | 1,58 | 8  |

| I                             | 2                    | 3                                                                                                   | 4   | 5     | 6    | 7    |
|-------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------|------|
| 6                             | п.529                | Приборы для входных<br>однопольных дверей в<br>комнаты с замком                                     | к-т | 34    | 5,07 | 172  |
| 7                             | п.540                | То же, двухпольных                                                                                  | к-т | 2     | 4,34 | 9    |
| Итого по материалам           |                      |                                                                                                     | руб | -     | -    | 252  |
| <u>Индустриальные изделия</u> |                      |                                                                                                     |     |       |      |      |
| 8                             | Ц.І ч.П<br>п.33      | Дверные блоки<br>ДГ-2І-7 - 4 шт.                                                                    | м2  | 5,56  | 14,9 | 83   |
| 9                             | п.33                 | Дверные блоки<br>ДГ-2І-10 - 1 шт.                                                                   | м2  | 2,01  | 14,9 | 30   |
| 10                            | п.32                 | Дверные блоки<br>ДГ-2І-9 - 20 шт.                                                                   | м2  | 36,0  | 17,3 | 623  |
| 11                            | п.25                 | Дверные блоки<br>Д0-2І-9 - 3 шт.                                                                    | м2  | 5,40  | 9,30 | 50   |
| 12                            | п.25                 | Дверные блоки<br>Д0-2І-10 - 8 шт.                                                                   | м2  | 16,08 | 9,30 | 150  |
| 13                            | п.24                 | Дверные блоки<br>Д0-2І-13 - 2 шт.                                                                   | м2  | 5,3   | 9,30 | 49   |
| 14                            | п.38                 | Дверные блоки<br>ДВ-9-9 - 14 шт.                                                                    | м2  | 28,98 | 13,7 | 397  |
| Итого по изделиям             |                      |                                                                                                     | руб | -     | -    | 1382 |
| Итого по УШ разделу           |                      |                                                                                                     | руб | -     | -    | 1834 |
| <u>IX. О к н а</u>            |                      |                                                                                                     |     |       |      |      |
| I                             | 15-152-72<br>23-27-6 | Установка оконных<br>блоков площадью бо-<br>лее 2 м2 со спарен-<br>ными и одинарными<br>переплетами | м2  | 182,4 | 2,19 | 399  |

| I                                                  | 2                              | 3                                                                                | 4                        | 5     | 6     | 7   |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|-------|-----|
| 2                                                  | 15-186-72<br>23-34-6           | Установка деревянных<br>подоконных досок при<br>высоте проёма до 2м <sup>2</sup> | м <sup>2</sup><br>проёма | 91,20 | 0,71  | 65  |
| 3                                                  | 15-356-72<br>23-6-в            | Дополнительная уплот-<br>нительная прокладка<br>в оконных блоках                 | 100<br>п.м.              | 1,85  | 4,27  | 8   |
| 4                                                  | 15-160-72<br>23-29-а           | Установка фрамужных<br>приборов                                                  | к-т                      | 10    | 0,44  | 4   |
| 5                                                  | 15-151-72<br>23-27-а           | Окно раздачи ОР-1                                                                | м <sup>2</sup>           | 0,90  | 3,04  | 3   |
| Итого по ЕРЕР                                      |                                |                                                                                  | руб                      | -     | -     | 479 |
| <u>Материалы, не вошедшие<br/>в стоимость ЕРЕР</u> |                                |                                                                                  |                          |       |       |     |
| 6                                                  | Ц. I ч. I<br>доп. I<br>п. 1014 | Прокладки полиурета-<br>новые                                                    | м                        | 185,0 | 0,346 | 64  |
| 7                                                  | Ц. I ч. I<br>п. 551            | Приборы фрамужные                                                                | шт.                      | 15    | 0,82  | 12  |
| 8                                                  | п. 548                         | Приборы для одноствор-<br>ных спаренных оконных<br>блоков                        | шт                       | 10    | 1,94  | 19  |
| 9                                                  | п. 542<br>к-0,5                | Приборы для одноствор-<br>ных одинарных оконных<br>блоков                        | шт                       | 10    | 1,36  | 14  |
| 10                                                 | п. 549                         | Приборы для двухствор-<br>ных спаренных оконных<br>блоков                        | к-т                      | 15    | 3,34  | 50  |
| 11                                                 | п. 544<br>к-0,5                | Приборы для двухствор-<br>ных одинарных оконных<br>блоков                        | к-т                      | 15    | 2,62  | 39  |
| Итого по материалам                                |                                |                                                                                  | руб                      | -     | -     | 198 |

| I                              | 2                                     | 3                                                                            | 4         | 5     | 6     | 7    |
|--------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|------|
| <u>Индустриальные изделия</u>  |                                       |                                                                              |           |       |       |      |
| Оконные блоки 2I-I2Ф:          |                                       |                                                                              |           |       |       |      |
| I2                             | п. III                                | Спаренные                                                                    | м2        | 70,95 | 8,90  | 631  |
| I3                             | п. I54<br>тех. ч.<br>п. 52<br>к-0,78  | Одинарные<br>Цена: 10,20x0,73                                                | м2        | 70,95 | 7,45  | 529  |
| Оконные блоки<br>03 PC I8-I2Ф: |                                       |                                                                              |           |       |       |      |
| I4                             | п. 93                                 | Спаренные                                                                    | м2        | 20,25 | 11,40 | 231  |
| I5                             | п. I33<br>тех. ч.<br>п. 52<br>к -0,73 | Одинарные<br>Цена: 12,40x0,73                                                | м2        | 20,25 | 9,05  | 183  |
| I6                             | п. 3I7                                | Доски подоконные                                                             | м         | 51,3  | 1,61  | 83   |
| I7                             | п. I28<br>прим.                       | Блок окна раздачи<br>OP-I                                                    | м2        | 0,90  | 16,4  | 15   |
| Итого по изделиям              |                                       |                                                                              | руб       | -     | -     | 1672 |
| Итого по IX разделу            |                                       |                                                                              | руб       | -     | -     | 2349 |
| <u>X. Полю</u>                 |                                       |                                                                              |           |       |       |      |
| I                              | I6-39-68<br>25-6-а                    | Уплотнение грунта<br>щебнем                                                  | м2        | 119,9 | 0,06  | 7    |
| 2                              | I6-43-68<br>25-6-д                    | Устройство бетонной<br>подготовки M-I00                                      | м3        | 32,48 | 2,33  | 76   |
| 3                              | I6-44-68<br>25-7-а                    | Гидроизоляция из 2-х<br>слоев гидроизола на<br>битумной мастике              | I00<br>м2 | 1,20  | 92,0  | 110  |
| 4                              | I6-75-68                              | Теплоизоляция из ке-<br>рамзитового гравия<br>M-400 слоем толщиной<br>200 мм | м3        | 24,0  | 2,1   | 50   |

| I             | 2                                          | 3                                                                                                                                                               | 4              | 5     | 6     | 7    |
|---------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------|------|
| 5             | I6-43-68<br>25-6-д                         | Подстилающий слой<br>толщиной 80 мм из<br>бетона М-150                                                                                                          | м3             | 9,60  | 2,33  | 22   |
| 6             | I6-78-68<br>I6-70-68<br>25-9-д, е          | Укладка изоляционных<br>древесно-волоконистых<br>плит толщиной 25 мм<br><br>Цена: 0,95+0,86=1,81                                                                | м2             | 119,9 | 1,81  | 217  |
| 7             | I6-77-68<br>Цен. I<br>п. 42 I<br>25-9-г    | Укладка основания под<br>линолеум из полутвер-<br>дых древесно-волоконис-<br>тых плит толщиной 4 мм<br>на битумной мастике<br><br>Цена:<br>0,68-(0,53-0,5)x1,03 | м2             | 119,9 | 0,65  | 78   |
| 8             | I6-82-68<br>25-10-а                        | Устройство цементной<br>стяжки толщиной 20 мм                                                                                                                   | м2             | 230,8 | 0,16  | 37   |
| 9             | I6-77-68<br>Ц. I ч. I<br>п. 419<br>п. 318  | Укладка основания из<br>сухой гипсовой штука-<br>турки<br><br>Цена:<br>0,68-(0,53-0,46)x1,03                                                                    | м2             | 230,8 | 0,61  | 141  |
| 10            | I8-99-68<br>24-10-д<br>Ц. I ч. I<br>п. 313 | Покрытие пола лино-<br>леумом толщиной 5 мм<br><br>Цена: 0,22+4,49x1,03                                                                                         | м2             | 350,7 | 0,84  | 1697 |
| 11            | I6-347-68<br>25-23<br>прим. 2              | Добавляется на уста-<br>новку плинтусов к<br>полам из линолеума                                                                                                 | 100 м2<br>пола | 3,51  | 27,20 | 95   |
| 12            | I6-230-68<br>25-17-д                       | Покрытие пола кера-<br>мическими плитками                                                                                                                       | м2             | 143,3 | 3,50  | 502  |
| 13            | I6-100-68<br>25-12-з                       | Цементное покрытие                                                                                                                                              | м2             | 32,03 | 0,22  | 7    |
| 14            | I6-90-63<br>25-9<br>прим. 2                | Антисептирование дре-<br>весно-стружечных плит<br>изоляционных                                                                                                  | м2             | 119,9 | 0,14  | 17   |
| Итого по ЕРЕР |                                            |                                                                                                                                                                 | руб            | -     | -     | 2986 |

| I                                               | 2                    | 3                                                                                         | 4   | 5      | 6     | 7    |
|-------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------|
| <u>Материалы, не вошедшие в стоимость ЕРЕР:</u> |                      |                                                                                           |     |        |       |      |
| 15                                              | п.13                 | Бетон М-100                                                                               | м3  | 33,13  | 20,80 | 689  |
| 16                                              | п.14                 | Бетон М-150                                                                               | м3  | 9,8    | 22,80 | 223  |
| 17                                              | п.98                 | Раствор цементный М-100                                                                   | м3  | 7,86   | 17,90 | 141  |
| 18                                              | п.100                | Раствор цементный М-200                                                                   | м3  | 0,86   | 20,70 | 18   |
| 19                                              | п.224                | Щебень                                                                                    | м3  | 5,04   | 9,50  | 48   |
| 20                                              | п.361                | Керамзит                                                                                  | м3  | 26,4   | 10,40 | 275  |
| Итого по материалам                             |                      |                                                                                           | руб | -      | -     | 1394 |
| Итого по X разделу                              |                      |                                                                                           | руб | -      | -     | 4380 |
| <br>                                            |                      |                                                                                           |     |        |       |      |
| <u>XI. Внутренние отделочные работы</u>         |                      |                                                                                           |     |        |       |      |
| <u>А. Штукатурные работы</u>                    |                      |                                                                                           |     |        |       |      |
| 1                                               | 17-299-68<br>27-24-а | Улучшенная штукатурка стен, перегородок и откосов по камню цементно-известковым раствором | м2  | 830,64 | 0,44  | 365  |
| 2                                               | 17-323-68<br>27-28-в | Отделка поверхности потолков из железобетонных панелей под окраску                        | м2  | 515,7  | 0,04  | 20   |
| 3                                               | 17-322-68<br>27-28-б | Отделка поверхностей перегородок из плит под окраску                                      | м2  | 578,6  | 0,21  | 122  |
| 4                                               | 17-299-68<br>27-24-а | Цементная штукатурка с алкминатом натрия                                                  | м2  | 43,2   | 0,44  | 19   |
| 5                                               | 19-106-68<br>28-7-ж  | Утепление стен минераловатными плитами толщиной 10 см                                     | м3  | 5,0    | 68,0  | 315  |

| 1                                              | 2                               | 3                                                                                       | 4   | 5     | 6     | 7    |
|------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|------|
| 6                                              | 17-326-68<br>27-29-а<br>27-30-а | Штукатурка стен по сетке                                                                | м2  | 50,0  | 1,79  | 90   |
| 7                                              | 17-128-68<br>27-13-а<br>прим.2  | Облицовка стен глазурованными плитками с карнизными и плинтусными элементами по кирпичу | м2  | 163,3 | 4,23  | 712  |
| Итого по ЕРЕР                                  |                                 |                                                                                         | руб | -     | -     | 1643 |
| <u>Материалы, не вошедшие в стоимость ЕРЕР</u> |                                 |                                                                                         |     |       |       |      |
| 8                                              | п. 125                          | Раствор известковый 1:2,5                                                               | м3  | 17,29 | 13,60 | 235  |
| 9                                              | п. 120                          | Раствор цементно-известковый 1:1=6                                                      | м3  | 4,39  | 14,80 | 65   |
| 10                                             | п. 117                          | Раствор цементный 1:4                                                                   | м3  | 2,52  | 15,8  | 40   |
| Итого по материалам                            |                                 |                                                                                         | руб | -     | -     | 340  |
| Итого по А                                     |                                 |                                                                                         | руб | -     | -     | 1983 |
| <u>Б. Малярные работы</u>                      |                                 |                                                                                         |     |       |       |      |
| 11                                             | 17-649-68<br>27-55-з            | Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера по штукатурке            | м2  | 145,0 | 0,71  | 89   |
| 12                                             | 17-662-68<br>27-55-л            | Улучшенная масляная окраска потолков белилами по беспесчаной наклейке                   | м2  | 24,7  | 0,66  | 16   |
| 13                                             | 17-648-68<br>27-55-ж            | Улучшенная масляная окраска оконных блоков, подготовленных                              |     |       |       |      |

| I                           | 2                               | 3                                                                                                               | 4         | 5      | 6     | 7   |
|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-------|-----|
|                             |                                 | под окраску за 2-й раз белилами с добавлением колера                                                            | м2        | 401,28 | 0,29  | 116 |
| I4                          | I7-656-68<br>27-55-д            | Улучшенная масляная окраска белилами подоконных досок                                                           | м2        | 54,7   | 0,96  | 53  |
| I5                          | I7-647-68<br>27-55-е            | Улучшенная масляная окраска белилами с добавлением колера дверных блоков, подготовленных под окраску за 2-й раз | м2        | 238,39 | 0,23  | 55  |
| I6                          | I7-645-68<br>27-55-г            | Улучшенная масляная окраска наличников белилами с добавлением колера                                            | м2        | 19,20  | 0,74  | 14  |
| I7                          | I7-588-68<br>27-64-д<br>27-49-а | Известковая окраска стен по штукатурке                                                                          | 100<br>м2 | 0,08   | 5,55  | 1   |
| I8                          | I7-576-68<br>27-48-б            | Улучшенная клеевая окраска стен и потолков                                                                      | 100<br>м2 | 5,7    | 9,42  | 61  |
| I9                          | I7-592-68<br>27-49-д            | Силикатная окраска стен по штукатурке                                                                           | 100<br>м2 | 14,2   | 11,80 | 168 |
| Итого по Б                  |                                 |                                                                                                                 | руб       | -      | -     | 573 |
| <u>В. Стекольные работы</u> |                                 |                                                                                                                 |           |        |       |     |
| 20                          | I7-856-68<br>27-69-в<br>к-I, II | Остекление спаренных переплетов оконным 3-х мм стеклом на штапиках по замазке                                   | м2        | 91,20  | 2,25  | 205 |
| Цена: 2,03xI, II            |                                 |                                                                                                                 |           |        |       |     |
| 21                          | I7-855-68<br>27-69-б            | Остекление одинарных оконных переплетов                                                                         |           |        |       |     |



| I                                                  | 2                                 | 3                                                                                                     | 4         | 5     | 6     | 7    |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|------|
|                                                    | прим.З<br>к-1, II                 | 3-х мм стеклом на<br>штапиках по замазке                                                              | м2        | 91,20 | 1,17  | 107  |
|                                                    |                                   | Цена: 1,05х1,11                                                                                       |           |       |       |      |
| 22                                                 | 17-871-68<br>27-69-и<br>к-1, I3   | Остекление дверных<br>одинарных полотен<br>3-х мм стеклом на<br>штапиках по эластич-<br>ной прокладке | м2        | 12,2  | 1,76  | 21   |
|                                                    |                                   | Цена: 1,56 х 1,13                                                                                     |           |       |       |      |
| Итого по В                                         |                                   |                                                                                                       | руб       | -     | -     | 333  |
| Итого по разделу А+Б+В                             |                                   |                                                                                                       | руб       | -     | -     | 2889 |
| <u>ХII. Наружные отделочные работы</u>             |                                   |                                                                                                       |           |       |       |      |
| I                                                  | 17-200-68<br>21-17-а              | Улучшенная штукатурка<br>цоколя и стен крылец<br>цементно-известковым<br>раствором                    | м2        | 79,5  | 0,63  | 50   |
| 2                                                  | 17-623-68<br>27-52-ж<br>прим. I,2 | Перхлорэниловая ок-<br>раска цоколя, пере-<br>мычек, карнизов и<br>козырьков снизу                    | 100<br>м2 | 1,8   | 39,10 | 73   |
| Итого по ЕРЕР                                      |                                   |                                                                                                       | руб       | -     | -     | 123  |
| <u>Материалы, не вошедшие<br/>в стоимость ЕРЕР</u> |                                   |                                                                                                       |           |       |       |      |
| 3                                                  | п. I20                            | Раствор цементно-<br>известковый                                                                      | м3        | 2,5   | 14,80 | 37   |
| Итого по материалам                                |                                   |                                                                                                       | руб       | -     | -     | 37   |
| Итого по ХII разделу                               |                                   |                                                                                                       | руб       | -     | -     | 160  |

| I                                                  | 2                    | 3                                                                     | 4   | 5    | 6     | 7   |
|----------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|-----|
| <u>ХIII. Прочие работы</u>                         |                      |                                                                       |     |      |       |     |
| а/ <u>Крыльца - 3 шт.</u>                          |                      |                                                                       |     |      |       |     |
| I                                                  | I2-I2-68<br>20-I-м   | Устройство монолитных<br>бутобетонных фундамен-<br>тов из бетона М-75 | мЗ  | 7,2  | 3,87  | 28  |
| 2                                                  | I3-4I-68<br>2I-7-д   | Кладка кирпичных<br>стен                                              | мЗ  | 5,6  | 4,18  | 23  |
| 3                                                  | 2I-I2I-68<br>59-24-г | Подсыпка грунта под<br>крыльца с уплотнением                          | мЗ  | 13,0 | 1,16  | 15  |
| 4                                                  | I3-I-68<br>2I-5-а    | Подсыпка песка слоем<br>толщиной 20 см                                | мЗ  | 2,2  | 0,63  | I   |
| 5                                                  | I6-43-68<br>25-6-д   | Устройство бетонного<br>основания М-100 под<br>площадки и ступени     | мЗ  | 2,6  | 2,33  | 6   |
| 6                                                  | I3-6I-68<br>2I-9-г   | Армирование бетонно-<br>го основания                                  | т   | 0,01 | 179,0 | 2   |
| 7                                                  | I6-I03-68<br>25-I2-з | Устройство цементно-<br>го покрытия                                   | м2  | 17,3 | 0,22  | 4   |
| 8                                                  | I2-20-68<br>20-3-а   | Устройство монолитных<br>бетонных ступеней                            | мЗ  | 0,5  | 5,30  | 3   |
| 9                                                  | I3-3I6-68<br>2I-23-з | Установка стальных<br>решеток ограждения<br>с дубовым поручнем        | м   | 18,0 | 6,62  | 119 |
| Итого по ЕРЕР                                      |                      |                                                                       | руб | -    | -     | 201 |
| <u>Материалы, не вошедшие<br/>в стоимость ЕРЕР</u> |                      |                                                                       |     |      |       |     |
| I                                                  | п. I3                | Бетон М-100                                                           | мЗ  | 3,2  | 20,80 | 67  |
| 2                                                  | п. I2                | Бетон М-75                                                            | мЗ  | 5,1  | 18,90 | 96  |

| 1                              | 2                    | 3                                                                         | 4           | 5    | 6     | 7   |
|--------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-------|-----|
| 3                              | п.96                 | Раствор цементный<br>М-50                                                 | м3          | 1,3  | 14,20 | 18  |
| 4                              | п.300                | Песок                                                                     | м3          | 2,3  | 4,96  | 11  |
| 5                              | п.325                | Кирпич                                                                    | тыс.<br>шт. | 2,3  | 47,50 | 109 |
| 6                              | п.305                | Камень бутовый                                                            | м3          | 3,2  | 9,00  | 29  |
| Итого по материалам            |                      |                                                                           | руб         | -    | -     | 330 |
| Итого по "а"                   |                      |                                                                           | руб         | -    | -     | 531 |
| <u>б/ Козырьки над входами</u> |                      |                                                                           |             |      |       |     |
| 1                              | II-456-72<br>I9-27-а | Монтаж сборных железобетонных плит козырьков над входами                  | шт          | 4    | 4,56  | 18  |
| 2                              | I6-629-68<br>26-II-е | Асфальтовая стяжка                                                        | м2          | 21,6 | 0,106 | 2   |
| Итого:                         |                      |                                                                           | руб         | -    | -     | 20  |
| <u>Индустриальные изделия</u>  |                      |                                                                           |             |      |       |     |
| 3                              | Кальк.<br>№ I        | Сборные железобетонные козырьки над входами КВ-28 по серии I.238-I вып. I | шт          | 4    | 39,65 | 159 |
| Итого по изделиям              |                      |                                                                           | руб         | -    | -     | 159 |
| Итого по "б"                   |                      |                                                                           | руб         | -    | -     | 179 |
| <u>в/ Отмостка</u>             |                      |                                                                           |             |      |       |     |
|                                | I6-41-68             | Устройство щебеночного основания                                          | м3          | 9,3  | 3,61  | 34  |

| 1     | 2                                                   | 3                                                                        | 4              | 5     | 6     | 7   |
|-------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------|-----|
| 2     | 16-116-68<br>16-117-68<br>25-18-д,е                 | Однослойное асфальто-<br>вое покрытие толщиной<br>30 мм                  | м <sup>2</sup> | 93,0  | 0,19  | 18  |
|       |                                                     | Цена: 0,18+0,0098                                                        |                |       |       |     |
|       |                                                     | Итого по ЕРЕР                                                            | руб            | -     | -     | 52  |
|       |                                                     | <u>Материалы, не вошедшие<br/>в стоимость ЕРЕР</u>                       |                |       |       |     |
| п.224 |                                                     | Щебень                                                                   | м <sup>3</sup> | 11,6  | 9,50  | 110 |
| п.309 |                                                     | Асфальтобетон                                                            | т              | 5,8   | 14,50 | 84  |
|       |                                                     | Итого по материалам                                                      | руб            | -     | -     | 194 |
|       |                                                     | Итого по "в"                                                             | руб            | -     | -     | 246 |
|       |                                                     | <u>г/ Вентиляционные шахты</u>                                           |                |       |       |     |
| 1     | 13-355-68<br>21-29-ж                                | Кладка кирпичных труб                                                    | м <sup>3</sup> | 6,4   | 9,13  | 58  |
| 2     | 12-69-68<br>20-9-ж                                  | Бетонирование сердеч-<br>ника бетона М-150                               | м <sup>3</sup> | 0,1   | 7,91  | 1   |
| 3     | Ц.1 ч.П<br>р.1У<br>п.13                             | Арматура А-1                                                             | т              | 0,039 | 153,0 | 6   |
| 4     | 24-708-68<br>33-26-а                                | Изготовление и уста-<br>новка рам из уголко-<br>вой стали для зонтов     | кг             | 68,0  | 0,34  | 23  |
| 5     | 21-158-68<br>59-31-д<br>21-163-68<br>59-32<br>прим. | Устройство вентиля-<br>ционных шахт из до-<br>щатых двухслойных<br>щитов | м <sup>2</sup> | -     | 5,87  | -   |
|       |                                                     | Цена: 6,97 - 1,10                                                        |                |       |       |     |

| 1                                                  | 2                                            | 3                                                                              | 4           | 5    | 6     | 7    |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-------|------|
| 6                                                  | 15-74-71<br>23-12-л                          | Обивка деревянных<br>стен кровельной оцин-<br>кованной сталью по<br>асбесту    | м2          | -    | 2,18  | -    |
| 7                                                  | 17-285-68<br>27-23-б<br>17-296-68<br>27-25-б | Штукатурка стен шахт<br>в пределах чердака<br>по дереву с подбив-<br>кой драги | м2          | -    | 0,79  | -    |
| Цена: 0,53+0,26                                    |                                              |                                                                                |             |      |       |      |
| Итого по ЕРЕР                                      |                                              |                                                                                | руб         | -    | -     | 88   |
| <u>Материалы, не вошедшие<br/>в стоимость ЕРЕР</u> |                                              |                                                                                |             |      |       |      |
| 8                                                  | п.14                                         | Бетон М-150                                                                    | м3          | 0,1  | 22,8  | 2    |
| 9                                                  | п.325                                        | Кирпич                                                                         | тыс.<br>шт. | 2,6  | 47,50 | 124  |
| Итого по материалам                                |                                              |                                                                                | руб         | -    | -     | 126  |
| Итого по "Г"                                       |                                              |                                                                                | руб         | -    | -     | 214  |
| <u>д/ Радиаторные работы</u>                       |                                              |                                                                                |             |      |       |      |
| 1                                                  | 15-355-71<br>23-65-е                         | Сборка радиаторных<br>решеток                                                  | м2          | 50,3 | 1,04  | 52   |
| 2                                                  | Ц.1 ч.П<br>р.П<br>п.222                      | Стоимость радиаторных<br>решеток                                               | м3          | 1,31 | 129,0 | 169  |
| Итого по "д"                                       |                                              |                                                                                | руб         | -    | -     | 221  |
| Итого по XIII разделу                              |                                              |                                                                                | руб         | -    | -     | 1391 |

С М Е Т А № 2

на отопление

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I.I. 1969 года,  
- 1,91 тыс.руб.

Показатели по смете:

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| 1. Объем здания                            | - 2068 м <sup>3</sup>  |
| 2. Общая площадь                           | - 498,1 м <sup>2</sup> |
| 3. Рабочая площадь                         | - 427,5 м <sup>2</sup> |
| 4. Стоимость на 1 м <sup>3</sup><br>здания | - 0,92 руб.            |
| 1 м <sup>2</sup> общей площади             | - 3,82 руб.            |
| 1 м <sup>2</sup> рабочей площади           | - 4,45 руб.            |

| №№<br>пп | № №<br>Е.Р. | Наименование работ<br>и затрат | Един.<br>изм. | Колич. | Сметная стоим. |       |
|----------|-------------|--------------------------------|---------------|--------|----------------|-------|
|          |             |                                |               |        | един.          | общая |
| 1        | 2           | 3                              | 4             | 5      | 6              | 7     |

А/ Санитарно-технические  
работы

|   |                     |                                                                                    |    |       |      |     |
|---|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|-----|
| 1 | 23-45-68<br>30-10-а | Прокладка трубопрово-<br>да из стальных водо-<br>газопроводных труб<br>диам. 15 мм | пм | 79,0  | 0,74 | 58  |
| 2 | 23-46-68<br>30-10-а | Прокладка трубопрово-<br>да из стальных водо-<br>газопроводных труб<br>диам. 20 мм | пм | 185   | 0,79 | 146 |
| 3 | 23-47-68<br>30-10-а | Прокладка трубопрово-<br>да из стальных водо-<br>газопроводных труб<br>диам. 25 мм | пм | 70,0  | 0,96 | 67  |
| 4 | 23-48-68<br>30-10-а | Прокладка трубопрово-<br>да из стальных водо-<br>газопроводных труб<br>диам. 32 мм | пм | 129,0 | 1,12 | 144 |

| I  | 2                      | 3                                                                                        | 4   | 5     | 6     | 7    |
|----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|------|
| 5  | 23-49-68<br>30-10-а    | Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб диам. 40 мм                        | мм  | -     | 1,24  | -    |
| 6  | 23-104-68<br>30-14-а   | Испытание системы отопления гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до 100 мм | мм  | 463   | 0,03  | 14   |
| 7  | 23-646-68<br>32-9-б    | Установка радиаторов М-140-А0                                                            | экм | 116,8 | 5,29  | 618  |
|    |                        | <u>Стоимость муфтовой арматуры</u>                                                       |     |       |       |      |
| 8  | п. I ч. III<br>п. 1464 | Краны двойной регулировки диам. 15 мм                                                    | шт  | 27    | 0,41  | 11   |
| 9  | п. 1463                | Краны воздушные Маевского                                                                | шт  | 31    | 0,33  | 10   |
| 10 | п. 133                 | Вентиль диам. 32 мм 15кч 18п                                                             | шт  | 4     | 1,71  | 7    |
| 11 | п. 134                 | Вентиль диам. 40 мм 15кч 18п                                                             | шт  | -     | 2,35  | -    |
| 12 | п. 131                 | Вентиль диам. 20 мм 15кч 18п                                                             | шт  | 4     | 1,10  | 4    |
| 13 |                        | Пуск и регулировка %                                                                     | руб | 1121  | 0,01  | 11   |
|    |                        | Итого по А                                                                               | руб | -     | -     | 1090 |
|    |                        | <u>б/ Строительные работы</u>                                                            |     |       |       |      |
| 14 | 17-703-68<br>27-60-д   | Окраска белилами с добавлением колера неизолированных трубопроводов                      | м2  | 13,21 | 0,548 | 7    |
| 15 | 17-703-68<br>27-60-д   | Окраска белилами с добавлением колера                                                    |     |       |       |      |

| I                                                                        | 2                    | 3                                                   | 4   | 5     | 6     | 7    |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------|-----|-------|-------|------|
|                                                                          | тех.ч.               | неизолированных трубопроводов                       | м2  | 84,0  | 0,29  | 25   |
| I6                                                                       | I9-2II-68<br>28-I4-г | Окраска трубопроводов до изоляции асфальтовым лаком | м2  | 58,0  | 0,16  | 9    |
| I7                                                                       | I9-52-68<br>28-3-г   | Изоляция трубопроводов минераловатными плитами      | м2  | 5,0   | 41,60 | 212  |
| I8                                                                       | I9-205-68<br>28-I3-з | Обертывание по изоляции мешковиной                  | м2  | 139,6 | 1,03  | 144  |
| I9                                                                       | I9-209-68<br>28-I4-б | Масляная окраска изолированных трубопроводов        | м2  | 139,6 | 0,52  | 73   |
| Итого по "б"                                                             |                      |                                                     | руб | -     | -     | 470  |
| Итого "а" + "б"                                                          |                      |                                                     | руб | -     | -     | 1560 |
| в том числе:                                                             |                      |                                                     |     |       |       |      |
| строительные работы                                                      |                      |                                                     | руб | -     | -     | 470  |
| сантехнические работы                                                    |                      |                                                     | руб | -     | -     | 1090 |
| Накладные расходы и плановые накопления 23,49 % на строительные работы   |                      |                                                     | руб | -     | -     | 110  |
| Накладные расходы и плановые накопления 21,79 % на сантехнические работы |                      |                                                     | руб | -     | -     | 238  |
| Всего по смете                                                           |                      |                                                     | руб | -     | -     | 1908 |

Гл. архитектор проекта

*Л.Е. Бурмистрова*

Л.Е. Бурмистрова

Рук. сметной группы

*Л.Ф. Машкунова*

Л.Ф. Машкунова

/ Составила

*Г.А. Зверкова*

Г.А. Зверкова



СМЕТА № 3

На вентиляцию

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I. I, 1969 г.  
- 0,97 т.р.

Показатели по смете:

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| 1. Объем здания                | 2068,0 м3 |
| 2. Общая площадь               | 498,1 м2  |
| 3. Рабочая площадь             | 427,5 м2  |
| 4. Стоимость на 1 м3<br>здания | 0,47 руб. |
| на 1 м2 общей<br>площади       | 1,94 руб. |
| на 1 м2 рабочей<br>площади     | 2,26 руб. |

| №№<br>п/п                      | Наимен.<br>пр-тов<br>укрупн.<br>сметн.<br>норм,<br>единич.<br>расцен.<br>и др. №<br>позиц. | Наименование работ<br>или затрат                                                                     | Ед.<br>изм. | К-во | Стоим.<br>един.<br>руб. | Общая<br>стоим.<br>руб. |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-------------------------|-------------------------|
| 1                              | 2                                                                                          | 3                                                                                                    | 4           | 5    | 6                       | 7                       |
| I. Сантехническое оборудование |                                                                                            |                                                                                                      |             |      |                         |                         |
| I                              | 24-394<br>33-37-г                                                                          | Установка заслонки<br>воздушной утеплен-<br>ной КВУ 600x1000 с<br>ручным приводом<br>в т.ч. зарплата | шт          | I    | 4,92<br>3,63            | 5<br>(4)                |
| 2                              | Доп.к<br>ЕРЕР<br>вып. I<br>п. 2668                                                         | Стоимость заслонки<br>воздушной утепленной                                                           | шт          | I    | 65,10                   | 65                      |
| Итого:                         |                                                                                            |                                                                                                      | руб         | -    | -                       | 70                      |
| Пуск и регулировка<br>2,5%     |                                                                                            |                                                                                                      | руб         | -    | -                       | 2                       |
| Итого:                         |                                                                                            |                                                                                                      | руб         | -    | -                       | 72                      |

| I | 2                                                                                                             | 3                                                                                                                                           | 4   | 5 | 6     | 7  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------|----|
|   |                                                                                                               | 70% на зарплату                                                                                                                             | руб | - | -     | 3  |
|   |                                                                                                               | Итого:                                                                                                                                      | руб | - | -     | 75 |
|   |                                                                                                               | Плановые накопления<br>6%                                                                                                                   | руб | - | -     | 5  |
|   |                                                                                                               | Итого по I разделу                                                                                                                          | руб | - | -     | 80 |
|   |                                                                                                               | П. Сантехнические работы                                                                                                                    |     |   |       |    |
| 3 | 24-485<br>33-18-6<br>Доп.к<br>ЕРЕР<br>вып. I<br>ЦI ч. III<br>п. 2569                                          | Установка вентиля-<br>ционного агрегата,<br>состоящего из центро-<br>бежного вентилятора<br>Ц4-70 № 4 с электро-<br>двигателем 4A80 A4      | шт  | I | 90,13 | 90 |
|   |                                                                                                               | цена: 6,13+84                                                                                                                               |     |   |       |    |
| 4 | 24-484<br>33-18a<br>Доп.к<br>ЕРЕР<br>вып. I<br>ЦI ч. III<br>п. 2568<br>Пр-нт<br>I5-0I<br>п. I2025<br>п. I20I6 | Установка вентиля-<br>ционного агрегата,<br>состоящего из цент-<br>робежного вентилято-<br>ра Ц4-70 № 2,5 с<br>электродвигателем<br>4AA56A4 | шт  | I | 44,43 | 44 |
|   |                                                                                                               | цена: 3,59+43,50-<br>-(12,60-10,10)xI,05x<br>xI,0I2=                                                                                        |     |   |       |    |
| 5 | 24-516<br>33-18-6<br>Пр-нт<br>I5-0I<br>п. 0I-162<br>п. 0I-160                                                 | Установка вентилято-<br>ра крышного центро-<br>бежного КЦЗ-90 № 4<br>с электродвигателем<br>4A7IA6Y2                                        | шт  | I | 89,03 | 89 |
|   |                                                                                                               | цена: 97-(2I,50-I4)x<br>xI,05xI,0I2=                                                                                                        |     |   |       |    |
| 6 |                                                                                                               | Установка вентиля-<br>ционного агрегата,                                                                                                    |     |   |       |    |

| I  | 2                                  | 3                                                                                                                 | 4  | 5     | 6     | 7   |
|----|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-----|
|    |                                    | состоящего из центро-<br>бежного вентилятора<br>Ц4 70 № 3,2 с электро-<br>двигателем 4АА6384                      | шт | -     | -     | -   |
| 7  | 18-14<br>24-4-6                    | Устройство воздухо-<br>водов из асбестоце-<br>ментных плит 200x200                                                | м2 | 24    | 2,18  | 52  |
| 8  | 24-6<br>33-1-6                     | Устройство воздухово-<br>дов из тонколистовой<br>оцинкованной стали<br>толщ. до 0,7 мм пери-<br>метром до 1000 мм | м2 | 19,50 | 6,14  | 120 |
| 9  | 24-12<br>33-1-6                    | Устройство воздухо-<br>водов из тонколисто-<br>вой оцинкованной ста-<br>ли толщ. до 0,7 мм<br>диам. до 315 мм     | м2 | 30,79 | 5,01  | 154 |
| 10 | 24-13<br>33-1-в                    | Устройство воздухо-<br>водов из оцинкован-<br>ной тонколистовой<br>стали толщ. до 0,7 мм<br>диам. до 500 мм       | м2 | 13,38 | 4,53  | 61  |
| 11 |                                    | Устройство воздухо-<br>водов из двойных шла-<br>кобетонных коробов<br>толщ. 40 мм сечением<br>250x250             | м2 | -     | -     | -   |
| 12 |                                    | То же, сеч. 400x400                                                                                               | м2 | -     | -     | -   |
| 13 | 24-416<br>33-9-а<br>п.13<br>тех.ч. | Установка неподвижных<br>жалюзийных решеток<br>СТД 5290                                                           | шт | 4     | 0,42  | 2   |
| 14 | Ц1 ч.Ш<br>п.1846                   | Стоимость решеток<br>СТД 5290                                                                                     | м2 | 0,44  | 17,80 | 8   |
| 15 | 24-406<br>33-9-а                   | Установка решеток<br>воздухоприточных<br>типа Р 200x200                                                           | шт | 20    | 1,11  | 22  |

| I                 | 2                                                      | 3                                                                                  | 4                              | 5                            | 6     | 7   |
|-------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------|-----|
| I6                | 24-406<br>33-9-a                                       | Установка решеток<br>воздухоприточных<br>типа Р 150x150                            | шт                             | 23                           | I, II | 26  |
| I7                | 24-446<br>33-14a<br>ЦI ч.Ш<br>п.654<br>Доп.4<br>п.3284 | Установка двери гер-<br>метической утеплен-<br>ной<br>цена: 13,70-II+13,80         | шт                             | I                            | 16,50 | 17  |
| I8                | 24-449<br>33-16                                        | Устройство гибких<br>вставок<br><br>в том числе:<br>ВВ4<br>ВВ2,5<br>ВНА4<br>ВНА2,5 | м2<br><br>шт<br>шт<br>шт<br>шт | 0,84<br><br>I<br>I<br>I<br>I | 13    | II  |
| I9                | 24-449<br>33-16                                        | Устройство гибких<br>вставок ВВЗ                                                   | -                              | -                            | -     | -   |
| 20                | 24-449<br>33-16                                        | Устройство гибких<br>вставок ВНАЗ                                                  | -                              | -                            | -     | -   |
| 21                | 24-75<br>33-2-б                                        | Устройство диффузо-<br>ров из листовой ста-<br>ли толщ. 1,5 мм                     | м2                             | 2,2                          | 7,46  | 16  |
| 22                | 24-708<br>33-26-a                                      | Кронштейны из угло-<br>вой стали                                                   | кг                             | 45,24                        | 0,34  | 15  |
| 23                | 24-354<br>ЦI ч.Ш                                       | Установка зонтов<br>к вытяжным шахтам<br>250x250 Т-10                              | шт                             | -                            | -     | -   |
| 24                | п.853                                                  | 400x400 Т-12                                                                       | шт                             | -                            | -     | -   |
| 25                |                                                        | диам. 315 Т-3                                                                      | -                              | -                            | -     | -   |
| Итого по II разд. |                                                        |                                                                                    | руб                            | -                            | -     | 727 |

| I | 2 | 3                          | 4   | 5 | 6 | 7   |
|---|---|----------------------------|-----|---|---|-----|
|   |   | Накладные расходы<br>14,9% | руб | - | - | 108 |
|   |   | Итого:                     | руб | - | - | 835 |
|   |   | Плановые накопления<br>6%  | руб | - | - | 50  |
|   |   | Итого по II разделу        | руб | - | - | 885 |
|   |   | ВСЕГО ПО I+II РАЗД.        | руб | - | - | 965 |

Гл. архитектор проекта

Рук. сметной группы

Составила

*Л.Е. Бурмистрова*  
Л.Е. Бурмистрова

*Л.Мамкунова*  
Л.Мамкунова

*Н.Сорскина*  
Н.Сорскина

СМЕТА № 4

на холодное водоснабжение

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I.I.1969 года  
- 0,47 т.р.

Показатели по смете:

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| 1. Объем здания                | 2068,0 м3 |
| 2. Общая площадь               | 498,10 м2 |
| 3. Рабочая площадь             | 427,50 м2 |
| 4. Стоимость на<br>I м3 здания | 0,23 руб. |
| I м2 общей<br>площади          | 0,95 руб. |
| I м2 рабочей<br>площади        | 1,10 руб. |

| №№<br>п/п | Е.Р.<br>№ № | Наименование работ<br>или затрат | Ед.<br>изм. | К-во | Сметная стоим. |       |
|-----------|-------------|----------------------------------|-------------|------|----------------|-------|
|           |             |                                  |             |      | един.          | общая |
| 1         | 2           | 3                                | 4           | 5    | 6              | 7     |

а) Санитарно-технические  
работы

|   |                          |                                                                                                |    |      |      |    |
|---|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|----|
| 1 | 23-I<br>30-Ia<br>прим. I | Устройство ввода в<br>здание из чугунных<br>водопроводных труб<br>диам. 50 мм                  | м  | 5    | 2,56 | 13 |
| 2 | 23-60-<br>-68            | Прокладка трубопро-<br>водов из стальных<br>водогазопроводных<br>оцинкованных труб<br>д-32 мм  | м  | 20   | 1,61 | 32 |
| 3 | 23-59-<br>-68<br>30-I0в  | Прокладка трубопро-<br>водов из водогазопро-<br>водных стальных оцин-<br>кованных труб д-25 мм | м  | 40,0 | 1,34 | 54 |
| 4 | 23-58-<br>-68<br>30-I0в  | Прокладка трубопрово-<br>дов из водогазопро-<br>водных оцинкованных<br>труб д-20 мм            | пм | 35   | 1,07 | 37 |

| I  | 2                        | 3                                                                                              | 4   | 5   | 6    | 7   |
|----|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------|-----|
| 5  | 23-57-<br>-68<br>30-10в  | Прокладка грубопро-<br>водов из водогазопро-<br>водных стальных оцин-<br>кованных труб д-15 мм | мм  | 70  | 1,07 | 75  |
| 6  | 23-104-<br>-68<br>30-14а | Испытание системы водо-<br>снабжения гидравличес-<br>ким давлением                             | м   | 170 | 0,03 | 5   |
| 7  | 23-687<br>32-12б         | Установка манометра                                                                            | шт  | 2   | 4,18 | 8   |
| 7а | 23-107-<br>-68<br>30-15а | Установка задвижки<br>чугунной 30ч 6бр па-<br>раллельной фланцевой<br>50 мм                    | шт  | 2   | 11,0 | 22  |
| 7б | 23-39Г<br>31-13д         | Установка водомера<br>ВК-32                                                                    | шт  | 1   | 14,7 | 15  |
|    |                          | <u>Стоимость муфтовой<br/>арматуры:</u>                                                        |     |     |      |     |
| 8  | ЦI ч.Ш<br>п.139          | Вентиль запорный<br>д-32 мм 15кч18п                                                            | шт  | 2   | 1,71 | 3   |
| 9  | ЦI ч.Ш<br>п.94           | Вентили д-25 мм<br>15БЗК                                                                       | шт  | 5   | 1,32 | 7   |
| 10 | ЦI ч.Ш<br>п.93           | Вентили д-20 мм<br>15БЗК                                                                       | шт  | 4   | 0,85 | 3   |
| 11 | ЦI ч.Ш<br>п.92           | Вентили д-15 мм<br>15БЗК                                                                       | шт  | 21  | 0,74 | 16  |
| 12 | 23-336<br>-68            | Установка поливочных<br>вентилей д-25 мм                                                       | шт  | 2   | 1,79 | 4   |
| 13 | ЦI ч.Ш<br>п.1455         | Стоимость крана бан-<br>ного чугунного хро-<br>мированного                                     | шт  | 1   | 5,41 | 5   |
|    |                          | Итого по "а"                                                                                   | руб | -   | -    | 299 |

| I                                                                                  | 2                                  | 3                                                                                        | 4   | 5     | 6     | 7   |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|-----|
| <b>б) Строительные работы</b>                                                      |                                    |                                                                                          |     |       |       |     |
| I4                                                                                 | I9-2II-<br>-68<br>28-I4г           | Окраска трубопрово-<br>да до изоляции асфаль-<br>товым лаком                             | м2  | 14,50 | 0,16  | 2   |
| I5                                                                                 | I9-55-<br>-68<br>28-3г             | Изоляция трубопро-<br>водов пухшнуром из<br>минеральной ваты                             | м3  | 0,57  | 59,1  | 34  |
| I6                                                                                 | I9-228-<br>-68<br>28-I5-д          | Обертывание трубопро-<br>водов лакостекло-<br>тканью                                     | м2  | 14,50 | 2,71  | 39  |
| I7                                                                                 | I9-209-<br>-68<br>28-IIб<br>28-I4б | Окраска изолирован-<br>ных поверхностей тру-<br>бопроводов за 2 раза<br>масляной краской | м2  | 14,50 | 0,52  | 8   |
| I8                                                                                 | I7-703-<br>-68<br>27-60д<br>27-68д | Окраска белилами с<br>добавлением колера<br>неизолированных труб                         | м2  | 8,09  | 0,548 | 4   |
| Итого по "б"                                                                       |                                    |                                                                                          | руб | -     | -     | 87  |
| Итого по а+б                                                                       |                                    |                                                                                          | руб | -     | -     | 386 |
| В том числе:                                                                       |                                    |                                                                                          |     |       |       |     |
| строительные рабо-<br>ты                                                           |                                    |                                                                                          | руб | -     | -     | 87  |
| сантехнические<br>работы                                                           |                                    |                                                                                          | руб | -     | -     | 299 |
| Накладные расходы<br>и плановые накопле-<br>ния 23,49% на строи-<br>тельные работы |                                    |                                                                                          | руб | -     | -     | 20  |



| I | 2 | 3                                                                                  | 4   | 5 | 6 | 7   |
|---|---|------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|-----|
|   |   | Накладные расходы и<br>плановые накопления<br>21,79% на сантехни-<br>ческие работы | руб | - | - | 65  |
|   |   | Всего по смете:                                                                    | руб | - | - | 471 |

Главный архитектор проекта  
/ Рук. сметной группы  
/ Составила

*Л. Е. Бурмистрова*  
*Н. В. Леонов*  
*Зверкова*

Л. Е. Бурмистрова  
Н. В. Леонов  
Зверкова

СМЕТА № 5

на горячее водоснабжение

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I.I.1969 года  
- I,08 т.р.

Показатели по смете:

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| 1. Объем здания                | 2068,0 м3 |
| 2. Общая площадь               | 498,1 м2  |
| 3. Рабочая площадь             | 427,5 м2  |
| 4. Стоимость на I м3<br>здания | 0,52 руб. |
| I м2 общей<br>площади          | 2,17 руб. |
| I м2 рабочей<br>площади        | 2,53 руб. |

| №№<br>пп | №№<br>Е.Р. | Наименование работ<br>или затрат | Ед.<br>изм. | К-во | Сметная стоим. |       |
|----------|------------|----------------------------------|-------------|------|----------------|-------|
|          |            |                                  |             |      | един.          | общая |
| 1        | 2          | 3                                | 4           | 5    | 6              | 7     |

а) Санитарно-технические  
работы

|   |                          |                                                                                               |    |     |      |     |
|---|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------|-----|
| 1 | 23-61-<br>-68<br>30-10в  | Прокладка трубопро-<br>вода из стальных во-<br>догазопроводных оцин-<br>кованных труб д-40    | пм | 3   | 1,87 | 6   |
| 2 | 23-60-<br>-68<br>30-10-в | Прокладка трубопрово-<br>да из стальных водо-<br>газопроводных оцинко-<br>ванных труб д-32 мм | пм | 3   | 1,61 | 5   |
| 3 | 23-50-<br>-68<br>30-10в  | Прокладка трубопрово-<br>дов из стальных водо-<br>газопроводных труб<br>д-25 мм               | пм | 30  | 1,34 | 40  |
| 4 | 23-58-<br>-68<br>30-10в  | Прокладка трубопрово-<br>дов из стальных газо-<br>проводных труб д-20 мм                      | пм | 220 | 1,07 | 235 |

| 1  | 2                                                              | 3                                                                                                            | 4  | 5   | 6     | 7   |
|----|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|-----|
| 5  | 23-103-<br>-68<br>30-14а                                       | Испытание системы водоснабжения гидравлическим давлением                                                     | м  | 256 | 0,03  | 8   |
| 6  | ЦІ ч.Ш<br>п.734                                                | Вентиль запорный д-40 мм 15кч. 18п                                                                           | шт | 1   | 2,35  | 2   |
| 7  | п.138                                                          | Вентиль запорный д-32 мм 15кч 18п                                                                            | шт | 1   | 1,71  | 2   |
| 8  | п.138                                                          | Вентиль запорный д-25 мм 15БЗК                                                                               | шт | 2   | 1,32  | 3   |
| 10 | п.138                                                          | Вентиль запорный д-20 мм 15БЗК                                                                               | шт | 10  | 0,85  | 9   |
| 10 | п.138                                                          | Вентиль запорный д-15 мм 15БЗК                                                                               | шт | 14  | 0,74  | 10  |
| 11 | 23-653-<br>-68<br>32-9в                                        | Установка чугунных ребристых труб длиной 1 м                                                                 | шт | 14  | 8,03  | 112 |
| 12 | Прейск.<br>10-01<br>23-187-<br>-68<br>30-226<br>ЦІ ч.У<br>т.12 | Установка термостатического смесителя ТСВБ-50<br><br>цена:<br>49,40х1,076х1,02х1,149х<br>х1,06+4,55          | шт | 4   | 70,58 | 282 |
| 13 | 23-338-<br>-68<br>31-2д                                        | Установка смесителя для ванн со стационарной душевой трубкой и сеткой                                        | шт | 1   | 7,2   | 2   |
| 14 | 23-334-<br>-68<br>31-2в                                        | Установка полотенцесушителя стального из водопроводных труб 32 мм с поверхностью нагрева 0,42 м <sup>2</sup> | шт | 4   | 3,97  | 16  |

| I                             | 2                                  | 3                                                                                          | 4   | 5     | 6     | 7   |
|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|-----|
| I5                            | 23-339-<br>-68<br>3I-2д            | Установка смесителя<br>с душевой сеткой на<br>гибком шланге                                | шт  | 2     | 11,6  | 23  |
| I6                            | ЦI ч.Ш<br>п.1455                   | Стоимость банных кра-<br>нов чугунных хроми-<br>рованных                                   | шт  | I     | 5,4I  | 5   |
| Итого по "а"                  |                                    |                                                                                            | руб | -     | -     | 760 |
| б) <u>Строительные работы</u> |                                    |                                                                                            |     |       |       |     |
| I7                            | I9-2II-<br>-68<br>28-I4Г           | Окраска трубопровода<br>по изоляции асфальто-<br>вым лаком                                 | м2  | 36,93 | 0,16  | 6   |
| I8                            | I9-52-<br>-68<br>28-5Г             | Изоляция трубопрово-<br>дов минераловатными<br>плитами                                     | м3  | I,44  | 4I,6  | 60  |
| I9                            | I9-205-<br>-68<br>28-I3з           | Обертывание трубопро-<br>водов по изоляции меш-<br>ковиной                                 | м2  | 36,93 | I,03  | 38  |
| 20                            | I9-209-<br>-68<br>28-IIб           | Окраска изолированных<br>поверхностей трубопро-<br>водов за два раза мас-<br>ляной краской | м2  | 36,93 | 0,52  | I9  |
| 2I                            | I7-703-<br>-68<br>27-60д<br>27-68д | Окраска белилами с до-<br>бавлением колера не-<br>изолированных труб                       | м2  | 4,80  | 0,548 | 3   |
| Итого по "б"                  |                                    |                                                                                            | руб | -     | -     | 126 |
| Итого по а+б                  |                                    |                                                                                            | руб | -     | -     | 886 |
| В том числе:                  |                                    |                                                                                            |     |       |       |     |
| строительные работы           |                                    |                                                                                            | руб | -     | -     | 126 |
| сантехнические<br>работы      |                                    |                                                                                            | руб | -     | -     | 760 |

| I | 2 | 3                                                                                  | 4   | 5 | 6 | 7    |
|---|---|------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|------|
|   |   | Накладные расходы<br>и плановые накопления<br>23,49% на строитель-<br>ные работы   | руб | - | - | 30   |
|   |   | Накладные расходы и<br>плановые накопления<br>21,79% на сантехничес-<br>кие работы | руб | - | - | 166  |
|   |   | Всего по смете:                                                                    | руб | - | - | 1082 |

Главный архитектор проекта  
Рук. сметной группы  
/ Составила

*Л.Е. Бурмистрова*  
*Леониев*  
*Сирен*

Л.Е. Бурмистрова  
Леониев  
Зверкова

СМЕТА № 6

на канализацию

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I.I.1969 года  
- I,9I т.р.

Показатели по смете:

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| 1. Объем здания                | 2068,0 м3 |
| 2. Общая площадь               | 498,1 м2  |
| 3. Рабочая площадь             | 427,5 м2  |
| 4. Стоимость на I м3<br>здания | 0,92 руб. |
| I м2 общей<br>площади          | 3,84 руб. |
| I м2 рабочей<br>площади        | 4,47 руб. |

| №№<br>пп                             | № №<br>Е.Р.                 | Наименование<br>работ или затрат                                                                | Един.<br>изм. | Колич. | Сметная стоим.<br>един. | стоим.<br>общая |
|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------------------------|-----------------|
| 1                                    | 2                           | 3                                                                                               | 4             | 5      | 6                       | 7               |
| а) Санитарно-техни-<br>ческие работы |                             |                                                                                                 |               |        |                         |                 |
| I                                    | 23-3-68<br>30-1б<br>прим. I | Прокладка трубопро-<br>вода из чугунных ка-<br>нализационных труб<br>д-100 мм в транше-<br>ях   | пм            | 40     | 4,50                    | 180             |
| 2                                    | 23-1-68<br>30-1а            | Прокладка трубопро-<br>вода из чугунных<br>труб д.50 мм в тран-<br>шеях                         | пм            | 50     | 2,56                    | 128             |
| 3                                    | 23-35-68<br>30-6б           | Прокладка трубопро-<br>вода из чугунных<br>канализационных труб<br>д-100 мм по стенам<br>здания | пм            | 20     | 3,95                    | 79              |
| 4                                    | 23-34-68<br>30-6а           | Прокладка трубопро-<br>вода из чугунных ка-<br>нализационных труб<br>д-50 мм по стенам          | пм            | 70     | 2,52                    | 176             |

| I  | 2                                                             | 3                                                                                                                                | 4   | 5 | 6     | 7  |
|----|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------|----|
| 5  | 23-35I<br>3I-3Г                                               | Установка чугунных<br>эмалированных тра-<br>пов д-50                                                                             | шт  | 6 | 4,08  | 24 |
| 6  | 23-3I2-<br>-68<br>3I-IV                                       | Установка умывальни-<br>ков керамических по-<br>лукруглых с пластмас-<br>совым бутылочным си-<br>фоном, настольным<br>смесителем | к-т | 6 | 10,5  | 63 |
| 7  | 23-3I2-<br>-68<br>3I-IV                                       | Установка умывальни-<br>ков керамических по-<br>лукруглых без сифона<br>с туалетным краном                                       | к-т | 9 | 10,50 | 74 |
| 8  | 23-349-<br>-68<br>3I-3В                                       | Установка чугунных<br>эмалированных глубо-<br>ких душевых поддо-<br>нов                                                          | к-т | I | 28,3  | 28 |
| 9  | 23-349-<br>-68<br>3I-3<br>ЦI ч.Ш<br>п.173I<br>п.3325<br>доп.4 | Установка чугунного<br>эмалированного мел-<br>кого душевого поддо-<br>на<br><br>цена:<br>28,30-26,20+22,3                        | шт  | 2 | 24,40 | 49 |
| 10 | 23-363-<br>-68<br>3I-5а                                       | Установка фасонных<br>тарельчатых детских<br>унитазов                                                                            | к-т | 5 | 19,30 | 97 |
| 11 | 23-366-<br>-68<br>3I-5а                                       | Установка фаянсовых<br>тарельчатых унитазов<br>с сидением со смывным<br>низкорасположенным<br>бачком                             | к-т | I | 21,8  | 22 |
| 12 | 23-359-<br>-<br>3I-4Г<br>ЦI ч.Ш<br>п.19II                     | Установка стальных<br>эмалированных раковин<br>с настенным смесителем<br><br>цена: 7,11+0,71+6,07                                | к-т | I | 13,88 | 14 |

| 1                             | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5    | 6     | 7    |
|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|------|
| I3                            | 23-376-<br>-68<br>3I-6г    | Установка <u>фаянсовых</u><br>видуаров                                                                                                                                                                | к-т | 2    | 73,0  | I46  |
| I4                            | 23-30I<br>3I-Ia            | Установка ванн чугу-<br>ных эмалированных                                                                                                                                                             | к-т | I    | 39,4  | 39   |
| I5                            | 23-357-<br>-68<br>3I-4б    | Установка моек чугу-<br>ных эмалированных<br>на два отделения с<br>цельноместной спинкой,<br>с двумя латунными вы-<br>ступами, сифоном, сме-<br>сителем, трубопрово-<br>дом и двумя кронштей-<br>нами | к-т | 4    | 33,9  | I36  |
| Итого по "а"                  |                            |                                                                                                                                                                                                       | руб | -    | -     | I255 |
| б) <u>Строительные работы</u> |                            |                                                                                                                                                                                                       |     |      |       |      |
| I6                            | I-595-<br>-77<br>IO-II3б   | Разработка вручную<br>грунта II группы в<br>траншеях с креплением<br>под трубопроводы                                                                                                                 | м3  | I43  | 0,76  | I09  |
| I7                            | I-596-<br>-77<br>IO-II3б   | Обратная засыпка<br>грунта II группы тран-<br>шей с креплением под<br>трубопроводы                                                                                                                    | м3  | I30  | 0,34  | 44   |
| I8                            | I-73I-<br>-77<br>IO-I25б   | Крепление стенок<br>траншей досками                                                                                                                                                                   | м2  | 326  | 0,36  | II7  |
| I9                            | I7-703<br>27-60д<br>27-68д | Масляная окраска<br>приборов                                                                                                                                                                          | м2  | 72,2 | 0,548 | 40   |
| Итого по "б"                  |                            |                                                                                                                                                                                                       | руб | -    | -     | 310  |
| Итого по а+б                  |                            |                                                                                                                                                                                                       | руб | -    | -     | I565 |
| В т.ч. строительные<br>работы |                            |                                                                                                                                                                                                       | руб | -    | -     | 310  |
| сантехнич. работы             |                            |                                                                                                                                                                                                       | руб | -    | -     | I255 |



| I | 2 | 3                                                                                  | 4   | 5 | 6 | 7    |
|---|---|------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|------|
|   |   | Накладные расходы<br>и плановые накопления<br>23,49% на строитель-<br>ные работы   | руб | - | - | 73   |
|   |   | Накладные расходы<br>и плановые накопления<br>21,79% на сантехни-<br>ческие работы | руб | - | - | 273  |
|   |   | Итого по смете:                                                                    | руб | - | - | 1911 |

Гл. архитектор проекта

Рук. сметной группы

Составила *Серг*

*Л. Бурмистрова*  
*Л. Машкунова*

Л. Бурмистрова

Л. Машкунова

Н. Сорокина

СМЕТА № 7

на оборудование теплового узла (без элеватора)

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I.I.1969 года  
- 0,68 т.р.

Показатели по смете:

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| 1. Объем здания                            | 2068,0 м <sup>3</sup> |
| 2. Общая площадь                           | 498,1 м <sup>2</sup>  |
| 3. Рабочая площадь                         | 427,5 м <sup>2</sup>  |
| 4. Стоимость на 1 м <sup>3</sup><br>здания | 0,33 руб.             |
| 1 м <sup>2</sup> общей<br>площади          | 1,37 руб.             |
| 1 м <sup>2</sup> рабочей<br>площади        | 1,63 руб.             |

| №№<br>п/п                                                                      | № №<br>Е.Р.             | Наименование работ<br>или затрат                                                      | Ед.<br>изм. | К-во | Сметная стоим. |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----------------|-------|
|                                                                                |                         |                                                                                       |             |      | един.          | общая |
| I                                                                              | 2                       | 3                                                                                     | 4           | 5    | 6              | 7     |
| А. Санитарно-технические<br>— — — <u>р<u>е</u>б<u>о</u>т<u>ы</u> — — — — —</u> |                         |                                                                                       |             |      |                |       |
| I                                                                              | 23-73-<br>-68<br>30-11б | Прокладка по стенам<br>здания трубопровода<br>из стальных труб<br>д-80 мм             | м           | 20,0 | 2,85           | 57    |
| 2                                                                              | 23-50-<br>-68<br>30-10б | Прокладка по сте-<br>нам здания трубопро-<br>вода из электросвар-<br>ных труб д-50 мм | м           | 15,0 | 2,49           | 22    |
| 3                                                                              | 23-49-<br>-68<br>30-10а | Прокладка по стенам<br>здания трубопровода<br>из электросварных<br>труб д-40 мм       | м           | 12   | 1,24           | 15    |
| 4                                                                              | 23-45-<br>-68           | Прокладка по стенам<br>здания трубопровода<br>из водогазопроводных<br>труб д-15 мм    | м           | 5,0  | 0,74           | 4     |
| 5                                                                              | 23-46-<br>-68<br>30-10а | Прокладка по стенам<br>здания трубопровода<br>из водогазопроводных                    |             |      |                |       |

| I  | 2                         | 3                                                                                  | 4   | 5    | 6     | 7  |
|----|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|----|
|    |                           | труб диам. 20 мм                                                                   | м   | 5,0  | 0,79  | 4  |
| 6  | 23-680-<br>-68<br>32-II-a | Установка элевато-<br>ра                                                           | шт  | -    | 31,80 | -  |
| 7  | 23-47-<br>-68<br>30-I0a   | Прокладка по стенам<br>здания трубопровода<br>из водогазопроводных<br>труб д-25 мм | м   | 50,0 | 0,96  | 48 |
| 8  | 23-I08-<br>-68<br>30-I5б  | Установка задвижек<br>30ч 6бр д-80 мм                                              | шт  | 2    | 17,10 | 34 |
| 9  | 23-I07-<br>-68<br>30-I5-a | Установка задвижек<br>30ч 6бр д-50 мм                                              | шт  | 2    | 11,00 | 22 |
| 10 | 23-663-<br>-68<br>32-I0a  | Установка грязевика<br>д-80 мм                                                     | шт  | 2    | 15,90 | 32 |
| 11 | 23-703-<br>-68<br>32-I4-в | Установка ручного<br>насоса БКФ-2                                                  | к-т | 1    | 25,30 | 25 |
| 12 | 23-393-<br>-68<br>31-I3з  | Установка водомера<br>д-40 мм на фланцах                                           | шт  | 1    | 24,50 | 25 |
| 13 | 23-688-<br>-68<br>32-I2a  | Установка термометра<br>в защитной оправе                                          | шт  | 2    | 2,18  | 4  |
| 14 | 23-687-<br>-68<br>32-I2б  | Установка манометра<br>с трехходовым кра-<br>ном                                   | шт  | 1    | 4,18  | 4  |
| 15 | 23-693-<br>-68<br>32-I3a  | Установка распреде-<br>лительной гребенки<br>е-I,0 м д-I25 мм                      | шт  | 3    | 33,50 | 67 |

| I                             | 2                                | 3                                                            | 4     | 5    | 6     | 7   |
|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|------|-------|-----|
| 16                            | 23-136-<br>-68<br>30-15a         | Установка обратного<br>клапана д-25 мм                       | шт    | 1    | 5,86  | 6   |
| 17                            | 11-1100                          | Установка регулятора<br>д-40 мм                              | шт    | 1    | 8,57  | 9   |
| 18                            | Пр-т<br>17-04-<br>-67<br>09-0402 | Стоимость регулятора<br>расхода воды д-40 мм                 | шт    | 1    | 29,90 | 30  |
|                               | Ц1 ч.Ш                           | Стоимость муфтовой<br>арматуры:                              |       |      |       |     |
| 19                            | п.134                            | Вентили 15кч 18п<br>д-40 мм                                  | шт    | 2    | 2,35  | 5   |
|                               | п.133                            | Вентили 15 кч 18п<br>д-32 мм                                 | шт    | 4    | 1,71  | 7   |
| 20                            | п.131                            | Вентили 15кч 18п<br>д-20 мм                                  | шт    | 4    | 1,10  | 4   |
| 21                            | п.1541                           | Краны сальниковые<br>11ч 6бк д-25 мм                         | шт    | 4    | 1,28  | 5   |
| 22                            | п.1540                           | Краны сальниковые<br>11ч 6бк д-20 мм                         | шт    | 4    | 1,00  | 4   |
| 23                            | п.1539                           | Краны сальниковые<br>11ч 6бк д-15 мм                         | шт    | 2    | 0,81  | 2   |
| 24                            | тех.ч.                           | Пуск и регулиров-<br>ка 1%                                   | руб   | 436  | 0,01  | 4   |
| Итого:                        |                                  |                                                              | руб   | -    | -     | 439 |
| б) <u>Строительные работы</u> |                                  |                                                              |       |      |       |     |
| 25                            | 17-736-<br>-68<br>27-62в         | Окраска трубопрово-<br>да по изоляции ас-<br>фальтовым лаком | 100м2 | 0,16 | 17,60 | 3   |

| I                                                      | 2                        | 3                                                                           | 4         | 5    | 6     | 7   |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-------|-----|
| 26                                                     | 19-52-<br>-68            | Изоляция трубопрово-<br>дов минераловатными<br>плитами                      | м3        | 1,0  | 41,60 | 42  |
| 27                                                     | 19-146-<br>-68<br>28-IIa | Штукатурка по изо-<br>ляции асбестоцемент-<br>ным раствором                 | м2        | 30,3 | 0,8   | 24  |
| 28                                                     | 19-205-<br>-68           | Обертывание по изо-<br>ляции мешковиной в<br>один слой                      | м2        | 30,3 | 1,03  | 31  |
| 29                                                     | 19-200-<br>-68<br>28-146 | Окраска изолированных<br>трубопроводов масля-<br>ной краской за 2 ра-<br>за | м2        | 30,3 | 0,52  | 16  |
| 30                                                     | 17-703-<br>-68<br>27-60з | Окраска неизолиро-<br>ванных трубопрово-<br>дов                             | 100<br>м2 | 0,10 | 54,80 | 5   |
| Итого по "б"                                           |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 121 |
| Всего а+б                                              |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 560 |
| В т.ч. строительные<br>работы                          |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 121 |
| сантехнические<br>работы                               |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 439 |
| Накладные расходы<br>16,5% на строитель-<br>ные работы |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 20  |
| Накладные расходы<br>на сантехнические<br>работы 14,9% |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 65  |
| Итого:                                                 |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 645 |
| Плановые накопления<br>6%                              |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 39  |
| Итого:                                                 |                          |                                                                             | руб       | -    | -     | 684 |

Гл. архитектор проекта  
Рук. сметной группы  
Составила

*Сурин*

*Л.Е. Бурмистрова*

Л.Е. Бурмистрова  
Н.В. Леонов  
Зверкова

СМЕТА № 8

на теплоснабжение калориферов  
(теплоноситель 95-70°)

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с I.I.1969 г.  
- 0,33 т.р.

Показатели по смете:

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| 1. Объем здания             | 2068,0 м3 |
| 2. Общая площадь            | 498,1 м2  |
| 3. Рабочая площадь          | 427,5 м2  |
| 4. Стоимость I м3<br>здания | 0,16 руб. |
| на I м2 общей<br>площади    | 0,65 руб. |
| на I м2 рабочей<br>площади  | 0,76 руб. |

| №№<br>пп                          | Наимен.<br>пр-тов<br>укрупн.<br>сметн.<br>норм,<br>единич.<br>расцен.<br>и др. №<br>позиц. | Наименование работ<br>или затрат                                                               | Ед.<br>изм. | К-во | Стоим.<br>един.<br>руб. | Общая<br>стоим.,<br>руб. |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-------------------------|--------------------------|
| 1                                 | 2                                                                                          | 3                                                                                              | 4           | 5    | 6                       | 7                        |
| а) Сантехническое<br>оборудование |                                                                                            |                                                                                                |             |      |                         |                          |
| I                                 | I2-у-2I72<br>Г.ч.п. I<br>I974 г.                                                           | Установка клапана<br>регулирующего 25ч<br>93I нж с электропри-<br>водом диам. I5 мм            | шт          | I    | 4,02                    | 4                        |
|                                   |                                                                                            | цена: (3,08+I,68х<br>х0,25хI,7)хI,06                                                           |             |      |                         |                          |
| 2                                 | 23-07<br>п. I302                                                                           | Стоимость регулирую-<br>щего клапана с элект-<br>роприводом марки<br>25ч 93I нж диам.<br>I5 мм | шт          | I    | 9I,38                   | 9I                       |
|                                   |                                                                                            | цена: 86,0хI,05хI,0I2                                                                          |             |      |                         |                          |
| Итого по разделу I                |                                                                                            |                                                                                                | руб         | -    | -                       | 95                       |

| I  | 2                           | 3                                                                          | 4  | 5    | 6    | 7  |  |
|----|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----|------|------|----|--|
|    |                             | б) Сантехнические работы                                                   |    |      |      |    |  |
| 3  | 23-220<br>доп. II<br>30-IIa | Прокладка трубопроводов из электросварных труб ГОСТ 10704-76 диам. 57x3 мм | м  | 25,0 | 1,58 | 40 |  |
| 4  | 23-45<br>30-IOa             | Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диам. 15 мм              | м  | -    | 0,74 | -  |  |
| 5  | 23-49<br>30-IOa             | То же, диам. 40 мм                                                         | м  | -    | 1,24 | -  |  |
| 6  | 23-107<br>30-15a            | Установка задвижки параллельной 30ч 6бр диам. 50 мм                        | шт | 4    | 11,0 | 44 |  |
| 7  | 24-527<br>33-20б            | Установка калорифера КВБ № 6                                               | шт | 1    | 64,0 | 64 |  |
| 8  |                             | То же, КВС № 6                                                             | шт | -    |      |    |  |
| 9  |                             | То же, КВБ № 7                                                             | шт | -    |      |    |  |
| 10 |                             | То же, КВС № 7                                                             | шт | -    |      |    |  |
| 11 |                             | То же, КВС № 8                                                             | шт | -    |      |    |  |
| 12 |                             | Установка манометра до 6 ати                                               | шт | -    |      |    |  |
| 13 |                             | То же, до 16 ати                                                           | шт | -    |      |    |  |
| 14 |                             | Фильтр для воды диам. 40 мм                                                | шт | -    |      |    |  |
| 15 |                             | То же, диам. 50 мм                                                         | шт | -    |      |    |  |

| 1                                                                  | 2                | 3                                                         | 4   | 5   | 6     | 7   |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|-----|-----|-------|-----|
| Стоимость муфтовой арматуры,<br>не учтенной в единичных расценках: |                  |                                                           |     |     |       |     |
| 16                                                                 | ЦI-III<br>п.130  | Вентиль запорный муф-<br>товый 15 кч 18п<br>диам. 15 мм   | шт  | 4   | 0,95  | 4   |
| 17                                                                 | п.131            | То же, диам. 20 мм                                        | шт  | 1   | 1,1   | 1   |
| 18                                                                 | п.133            | То же, диам. 40 мм                                        | шт  | -   |       |     |
| 19                                                                 | 23-104<br>30-14а | Испытание системы                                         | м   | 25  | 0,03  | 1   |
| 20                                                                 | 23-104<br>30-14а | То же, водогазопровод-<br>ных                             | м   | -   | 0,03  | -   |
| Итого:                                                             |                  |                                                           | руб | -   | -     | 154 |
| Пуск и регулировка<br>1%                                           |                  |                                                           | руб | -   | -     | 2   |
| Итого:                                                             |                  |                                                           | руб | -   | -     | 156 |
| С накладными расхода-<br>ми 14,9%                                  |                  |                                                           | руб | -   | -     | 179 |
| С плановыми накопления-<br>ми 6%                                   |                  |                                                           | руб | -   | -     | 190 |
| в) Строительные работы                                             |                  |                                                           |     |     |       |     |
| 21                                                                 | 19-2II<br>28-14г | Окраска трубопроводов<br>до изоляции асфальтовым<br>лаком | м2  | 7,0 | 0,16  | 1   |
| 22                                                                 | 19-52<br>28-3г   | Изоляция трубопроводов<br>минераловатными плита-<br>ми    | м3  | 0,5 | 41,60 | 21  |
| 23                                                                 | 19-205<br>28-13з | Обертывание по изоляции<br>мешковиной                     | м2  | 7,0 | 1,03  | 7   |



| I  | 2                | 3                                                    | 4   | 5   | 6    | 7   |
|----|------------------|------------------------------------------------------|-----|-----|------|-----|
| 24 | 19-209<br>28-146 | Масляная окраска<br>изолированных трубопро-<br>водов | м2  | 7,0 | 0,52 | 4   |
|    |                  | Итого:<br>по III разделу                             | руб | -   | -    | 33  |
|    |                  | С накладными расходами<br>16,5%                      | руб | -   | -    | 38  |
|    |                  | С плановыми накопле-<br>ниями 6%                     | руб | -   | -    | 41  |
|    |                  | Всего по смете:                                      | руб | -   | -    | 326 |

Главный архитектор проекта

Руководитель сметной группы

Составила

*М.Б.* Бурмистрова  
*М.М.* Машкунова  
*Арбузова* - Арбузова

Т. П. 244-1-224  
Альбом II

**С М Е Т А № 9**  
на электроосвещение

Сметная стоимость монтажа - 1,68 тыс.руб.  
 оборудования - 0,31 тыс.руб.  
 -----  
 Всего: 1,99 тыс.руб.

Составлена в ценах с I.I.1969 года

Показатели по смете:

1. Объём здания - 2068,0 м3  
 2. Общая площадь - 498,1 м2  
 3. Рабочая площадь - 427,5 м2  
 4. Стоимость:  
   на 1 м3 здания - 0,81 руб  
   на 1 м2 общей площади - 3,37 руб  
   на 1 м2 рабочей площади 3,93 руб

| №№<br>п/п | Наименов.<br>прейскур.<br>ценника<br>и № поз. | Наименование и ха-<br>рактеристика обору-<br>дования и монтажных<br>работ | Един.<br>изм. | К-во | Затраты             |                  | Сметная стоимость в рублях |                  |                  |                        |                        |    |  |
|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------|------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----|--|
|           |                                               |                                                                           |               |      | трудо<br>в<br>ч/час | един.общ.        | единицы                    |                  | общая            |                        |                        |    |  |
|           |                                               |                                                                           |               |      |                     | обору-<br>дован. | монтаж.<br>работ           | обору-<br>дован. | монтаж.<br>работ | всего в т.ч.<br>зарпл. | всего в т.ч.<br>зарпл. |    |  |
| I         | 2                                             | 3                                                                         | 4             | 5    | 6                   | 7                | 8                          | 9                | 10               | 11                     | 12                     | 13 |  |

I. Оборудование и мон-  
тажные работы

|   |            |                                                     |    |   |      |      |   |      |             |   |      |             |
|---|------------|-----------------------------------------------------|----|---|------|------|---|------|-------------|---|------|-------------|
| I | Кальк. № I | Вводно-распреде-<br>лительное устройство<br>ВРУ-В-I | шт | I | 25,3 | 25,3 | - | 34,1 | 13,2<br>0,3 | - | 34,1 | 13,2<br>0,3 |
|---|------------|-----------------------------------------------------|----|---|------|------|---|------|-------------|---|------|-------------|

| I | 2                           | 3                                                                | 4  | 5 | 6    | 7    | 8     | 9    | 10                  | 11    | 12   | 13                 |
|---|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|----|---|------|------|-------|------|---------------------|-------|------|--------------------|
| 2 | 8-660I                      | То же, ВРУ-Р-16<br>100 х 1,08<br>МОНТАЖ                          | шт | 1 | 25,0 | 25,0 | -     | 28,6 | <u>5,17</u><br>0,28 | -     | 28,6 | <u>13,2</u><br>0,2 |
| 3 | 15-04-П<br>2-215<br>8-6647  | Распределительный<br>пункт ПР 9242-326                           | шт | 1 | 6,0  | 6,0  | 159,0 | 7,45 | <u>3,07</u><br>0,14 | 244,0 | 7,5  | <u>3,1</u><br>0,01 |
| 4 | 8-6699                      | Подготовка к вклю-<br>чению автомата од-<br>нополюсного до 50а   | шт | 3 | 0,8  | 1,8  | -     | 0,64 | 0,31                | -     | 1,9  | 1,9                |
| 5 | 8-6703                      | Подготовка к вклю-<br>чению автомата трех-<br>полюсного до 50 а  | шт | 9 | 2,0  | 18,0 | -     | 2,36 | 1,14                | -     | 21,2 | 10,3               |
| 6 | 8-6705                      | Подготовка к вклю-<br>чению автомата трех-<br>полюсного до 200 а | шт | 1 | 3,0  | 3,0  | -     | 3,72 | 1,41                | -     | 3,7  | 1,4                |
| 7 | 15-04-1<br>04-142<br>8-6273 | Пускатель магнитный<br>ПМЕ-052                                   | шт | 2 | 3,0  | 6,0  | 6,6   | 3,91 | <u>1,4</u><br>0,01  | 13,2  | 7,8  | <u>2,8</u><br>0,02 |
| 8 | 15-04<br>04-151<br>8-6273   | Пускатель магнитный<br>ПМЕ-084                                   | шт | 1 | 3,0  | 3,0  | 10,40 | 3,91 | <u>1,4</u><br>0,01  | 10,4  | 3,9  | <u>1,4</u><br>0,01 |

Т.П. 244-1-2024  
АЛБСОН П

| I  | 2                           | 3                                                    | 4         | 5    | 6   | 7    | 8    | 9    | 10                  | 11  | 12   | 13                   |
|----|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----------|------|-----|------|------|------|---------------------|-----|------|----------------------|
| 9  | 15-04-I<br>04-169<br>8-6273 | Пускатель магнитный<br>ПМЕ-122                       | шт        | 1    | 3,0 | 3,0  | 7,7  | 3,91 | <u>1,4</u><br>0,01  | 7,7 | 3,9  | <u>1,4</u><br>0,01   |
| 10 | 15-04<br>18-119<br>8-6246   | Пост управления кно-<br>почный ПKE-712-2             | шт        | 4    | 5,0 | 20   | 1,35 | 1,86 | <u>0,7</u><br>0,01  | 5,4 | 7,4  | <u>2,8</u><br>0,04   |
| 11 | 15-04-I<br>18-008<br>8-6240 | Пост управления<br>КСЗ-3А                            | шт        | 4    | 2,0 | 8,0  | 1,70 | 1,85 | <u>0,71</u><br>0,01 | 6,8 | 7,4  | <u>2,8</u><br>0,04   |
| 12 | 8-7088                      | Ящик ПТП-0,25 с по-<br>нижающим трансформа-<br>тором | 100<br>шт | 0,02 | 272 | 5,4  | -    | 331  | <u>117</u><br>1,23  | -   | 6,6  | <u>2,3</u><br>0,02   |
| 13 | 8-7014                      | Монтаж светильника<br>кольцевого СК-300              | 100<br>шт | 0,22 | 136 | 29,9 | -    | 164  | <u>58,4</u><br>22   | -   | 36,1 | <u>12,85</u><br>4,84 |
| 14 | 8-7015                      | Монтаж светильника<br>ПЩ-200                         | 100<br>шт | 0,10 | 161 | 16,1 | -    | 193  | <u>70,1</u><br>25   | -   | 19,3 | <u>7,0</u><br>2,5    |

Т.П. 244-1-224  
Альбом II

| I  | 2      | 3                                        | 4         | 5    | 6   | 7    | 8 | 9   | 10                  | 11 | 12    | 13                  |
|----|--------|------------------------------------------|-----------|------|-----|------|---|-----|---------------------|----|-------|---------------------|
| I5 | 8-7015 | Монтаж светильника<br>ПЛ-11              | 100<br>шт | 0,19 | 161 | 30,6 | - | 193 | <u>70,1</u><br>25   | -  | 37,6  | <u>13,3</u><br>4,75 |
| I6 | 8-7015 | Монтаж светильника<br>ПУН-100М           | 100<br>шт | 0,14 | 161 | 22,5 | - | 193 | <u>70,1</u><br>25   | -  | 27,0  | <u>9,8</u><br>3,5   |
| I7 | 8-7015 | Монтаж светил. ника<br>ПУН-60М           | 100<br>шт | 0,15 | 161 | 24,2 | - | 193 | <u>70,1</u><br>25   | -  | 28,95 | <u>10,5</u><br>3,75 |
| I8 | 8-7055 | Монтаж плафона одно-<br>лампового арт.38 | 100<br>шт | 0,07 | 146 | 10,2 | - | 220 | <u>62,6</u><br>0,29 | -  | 15,4  | <u>4,4</u><br>-     |
| I9 | 8-7062 | Монтаж светильника<br>БУН-60М            | 100<br>шт | 0,09 | 101 | 9,1  | - | 230 | <u>43,3</u><br>13,6 | -  | 20,7  | <u>3,9</u><br>1,1   |
| 20 | 8-7063 | Монтаж светильника<br>ДС-19              | 100<br>шт | 0,05 | 204 | 10,2 | - | 289 | <u>86,7</u><br>13,4 | -  | 14,5  | <u>4,3</u><br>0,7   |

Г.П. 214.4224  
АЛБОМ II

| I  | 2               | 3                                                            | 4         | 5    | 6     | 7    | 8 | 9     | 10          | 11 | 12   | 13         |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------|-----------|------|-------|------|---|-------|-------------|----|------|------------|
| 21 | 8-7007          | Монтаж розетки штепсельной однополюсной при скрытой проводке | 100<br>шт | 0,09 | 75    | 6,8  | - | 117   | <u>32,7</u> | -  | 10,5 | <u>2,9</u> |
|    |                 |                                                              |           |      |       |      |   |       | -           |    |      | -          |
| 22 | 8-7008          | Монтаж розетки в герметическом исполнении                    | 100<br>шт | 0,06 | 92    | 2,8  | - | 159   | <u>39,9</u> | -  | 9,54 | <u>2,4</u> |
|    |                 |                                                              |           |      |       |      |   |       | -           |    |      | -          |
| 23 | 8-7002<br>к-1,5 | Установка двухклавишного выключателя при скрытой проводке    | 100<br>шт | 0,04 | 112,5 | 4,5  | - | 159,0 | 49,05       | -  | 6,4  | 2,0        |
|    |                 | 106 x 1,5 = 159,0                                            |           |      |       |      |   |       |             |    |      |            |
|    |                 | 32,7 x 1,5 = 49,05                                           |           |      |       |      |   |       |             |    |      |            |
| 24 | 8-7002          | Установка выключателя при скрытой проводке                   | 100<br>шт | 0,38 | 75    | 28,5 | - | 106   | 32,7        | -  | 40,3 | 12,4       |
| 25 | 8-7008          | Установка выключателя в герметическом исполнении             | 100<br>шт | 0,03 | 82    | 2,5  | - | 233   | <u>35,4</u> | -  | 7,0  | <u>1,1</u> |
|    |                 |                                                              |           |      |       |      |   |       | -           |    |      | -          |

Г.П. 214-1-224  
АЛБОМ II

| I  | 2      | 3                                                                                   | 4    | 5    | 6    | 7    | 8 | 9    | 10                  | 11 | 12   | 13                 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|---|------|---------------------|----|------|--------------------|
| 26 | 8-5973 | Установка выключателя трехполюсного типа ППМ-3-10                                   | шт   | 4    | 4,0  | 16,0 | - | 4,48 | <u>1,87</u><br>0,01 | -  | 17,9 | <u>7,5</u><br>0,04 |
| 27 | 8-4281 | Прокладка труб стальных diam. до 25 мм в готовых бороздах                           | 100м | 0,40 | 37,0 | 14,8 | - | 40,9 | <u>15,7</u><br>1,16 | -  | 16,4 | <u>6,2</u><br>0,46 |
| 28 | 8-4282 | Прокладка труб стальных diam. 32 мм в готовых бороздах                              | 100м | 0,08 | 45   | 3,6  | - | 43,2 | <u>15,8</u><br>1,21 | -  | 3,5  | <u>1,3</u><br>0,09 |
| 29 | 8-4500 | Прокладка винипластовых труб diam. 25мм                                             | 100м | 0,50 | 55   | 27,5 | - | 80,7 | <u>23,5</u><br>4,97 | -  | 40,4 | <u>11,8</u><br>2,5 |
| 30 | 8-4502 | Прокладка винипластовых труб diam. 40 мм                                            | 100м | 0,13 | 60   | 7,8  | - | 113  | <u>25,9</u><br>7,89 | -  | 14,7 | <u>3,4</u><br>1,00 |
| 31 | 8-4371 | Затягивание первого провода АПВ сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в проложенные трубы | 100м | 0,65 | 6,0  | 3,9  | - | 6,86 | <u>2,69</u><br>0,81 | -  | 4,5  | <u>1,7</u><br>0,5  |

Г.П. 244-1-294  
АЛБСОН П

| I  | 2      | 3                                                                                       | 4    | 5    | 6    | 7   | 8 | 9    | 10                  | 11 | 12  | 13                |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-----|---|------|---------------------|----|-----|-------------------|
| 32 | 8-4372 | Затягивание первого провода АПВ сечением до 6 мм <sup>2</sup> в проложенные трубы       | 100м | 0,18 | 8,0  | 1,4 | - | 8,49 | <u>3,35</u><br>0,97 | -  | 1,5 | <u>0,6</u><br>0,2 |
| 33 | 8-4373 | Затягивание первого провода АПВ сечением до 16 мм <sup>2</sup> в проложенные трубы      | 100м | 0,28 | 14,0 | 3,9 | - | 12,6 | <u>4,62</u><br>1,59 | -  | 3,5 | <u>1,8</u><br>0,4 |
| 34 | 8-4408 | Затягивание последующего провода АПВ сечением 2,5 мм <sup>2</sup>                       | 100м | 2,65 | 3,0  | 8,0 | - | 2,37 | <u>1,31</u><br>-    | -  | 6,3 | <u>3,5</u><br>-   |
| 35 | 8-4404 | Затягивание последующего провода АПВ сечением до 6 мм <sup>2</sup> в проложенные трубы  | 100м | 0,22 | 3,0  | 0,7 | - | 2,72 | <u>1,47</u><br>-    | -  | 0,6 | <u>0,3</u><br>-   |
| 36 | 8-4405 | Затягивание последующего провода АПВ сечением до 16 мм <sup>2</sup> в проложенные трубы | 100м | 0,57 | 5,0  | 2,9 | - | 4,54 | <u>2,5</u><br>-     | -  | 2,6 | <u>1,4</u><br>-   |

Т. П. 214-1-224  
 Альбом II



| I                                      | 2      | 3                                                                            | 4    | 5    | 6    | 7     | 8 | 9    | 10                  | 11    | 12    | 13                   |
|----------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-------|---|------|---------------------|-------|-------|----------------------|
| 37                                     | 8-4223 | Прокладка провода АППВС при скрытой проводке                                 | 100м | 7,50 | 14,0 | 105,0 | - | 15,6 | <u>5,6</u><br>0,94  | -     | 117,0 | <u>42,0</u><br>7,3   |
| 38                                     | 8-4208 | Прокладка кабеля АНРГ сечением до 3х2,5 мм <sup>2</sup> с креплением скобами | 100м | 0,85 | 73   | 58,4  | - | 95,5 | <u>31,7</u><br>8,18 | -     | 76,4  | <u>25,4</u><br>6,5   |
| Итого:                                 |        |                                                                              | руб  | -    | -    | 576,0 | - | -    | -                   | 287,5 | 712,6 | <u>250,4</u><br>40,8 |
| Транспортные расходы 5 %               |        |                                                                              | руб  | -    | -    | -     | - | -    | -                   | 14,4  | -     | -                    |
| Итого:                                 |        |                                                                              | руб  | -    | -    | -     | - | -    | -                   | 301,9 | -     | -                    |
| Заготовительно-складские расходы 1,2 % |        |                                                                              | руб  | -    | -    | -     | - | -    | -                   | 3,6   | -     | -                    |
| Итого:                                 |        |                                                                              | руб  | -    | -    | -     | - | -    | -                   | 305,5 | -     | -                    |
| Плановые накопления 6%                 |        |                                                                              | -    | -    | -    | -     | - | -    | -                   | -     | 42,8  | -                    |
| Итого по I разделу                     |        |                                                                              | руб  | -    | -    | 576,0 | - | -    | -                   | 305,5 | 755,4 | <u>250,4</u><br>40,8 |

Т. П. 214-1-2884  
АЛБСМ П

22

| 1                                          | 2                     | 3                                                         | 4  | 5  | 6 | 7 | 8 | 9      | 10 | 11 | 12     | 13 |
|--------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------|----|----|---|---|---|--------|----|----|--------|----|
| <u>II. Материалы, не учтенные ценником</u> |                       |                                                           |    |    |   |   |   |        |    |    |        |    |
| 1                                          | Кальк. I              | Вводно-распределительное устройство ВРУ-13-1              | шт | 1  | - | - | - | 174,53 | -  | -  | 174,5  | -  |
| 2                                          | Данные завода         | Вводно-распределительное устройство ВРУ-Р-1-6             | шт | 1  | - | - | - | 157,05 | -  | -  | 157,05 | -  |
| 3                                          | Ц. I ч. У стр. 310    | Светильник подвесной с лампами накаливания СК-300         | шт | 22 | - | - | - | 2,21   | -  | -  | 48,6   | -  |
| 4                                          | I5-07<br>Д10<br>I-258 | Светильник подвесной типа ПНД-200<br>Цена: 14,40 x 1,083  | шт | 10 | - | - | - | 15,6   | -  | -  | 156,0  | -  |
| 5                                          | I5-07<br>Д8<br>3-078  | Светильник потолочный ПЛ-11<br>Цена: 3,1 x 1,083          | шт | 19 | - | - | - | 3,36   | -  | -  | 63,8   | -  |
| 6                                          | I5-07-67<br>01-028    | Светильник потолочный типа ПУН-100М<br>Цена: 1,50 x 1,083 | шт | 14 | - | - | - | 1,62   | -  | -  | 22,7   | -  |

Т. П. 214-1-224  
Альбом II

- 73 -

| I  | 2                                | 3                                                                                     | 4  | 5  | 6 | 7 | 8 | 9     | 10 | 11 | 12    | 13 |
|----|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---|---|---|-------|----|----|-------|----|
| 7  | I5-07-67<br>01-027               | Светильник потолоч-<br>ный типа ПУН-60М<br>Цена: 1,30 x 1,083                         | шт | 15 | - | - | - | 1,41  | -  | -  | 21,15 | -  |
| 8  | Цена<br>завода<br>Эсто-<br>пласт | Светильник потолоч-<br>ный типа арт.38<br>Цена: 4,0 x 1,083                           | шт | 7  | - | - | - | 4,33  | -  | -  | 30,3  | -  |
| 9  | I5-07-67<br>01-029               | Светильник настен-<br>ный БУН-60М<br>Цена: 1,3 x 1,083                                | шт | 9  | - | - | - | 1,41  | -  | -  | 12,7  | -  |
| 9  | Доп.2<br>к пр-ту<br>28-10-01     | Светильник типа<br>ДС-19<br>Цена: 3,40 x 1,083                                        | шт | 5  | - | - | - | 3,68  | -  | -  | 18,4  | -  |
| 10 | I5-04-1<br>06-053                | Выключатель трехпо-<br>люсный типа ПВМ-3-10<br>Цена: 4,30 x 1,05                      | шт | 4  | - | - | - | 4,52  | -  | -  | 18,1  | -  |
| 11 | I5-04-П<br>3-670                 | Ящик типа ЯТП-0,25<br>с понижающим транс-<br>форматором 220/36В<br>Цена: 13,0 x 1,051 | шт | 2  | - | - | - | 13,66 | -  | -  | 27,3  | -  |

Т.П. 214-1-224  
Альбом П

- 74 -

| 1  | 2                               | 3                                                    | 4  | 5     | 6 | 7 | 8 | 9      | 10 | 11 | 12   | 13 |
|----|---------------------------------|------------------------------------------------------|----|-------|---|---|---|--------|----|----|------|----|
| 12 | Ц. I ч. У<br>стр. 222           | Провод марки АПВ<br>сечением 2,5 мм <sup>2</sup>     | км | 0,33  | - | - | - | 29,2   | -  | -  | 9,6  | -  |
| 13 | Ц. I ч. У                       | Провод марки АПВ<br>сечением 4 мм <sup>2</sup>       | км | 0,04  | - | - | - | 41,5   | -  | -  | 1,7  | -  |
| 14 | Ц. I ч. У<br>стр. 222           | Провод марки АПВ<br>сечением 10 мм <sup>2</sup>      | км | 0,045 | - | - | - | 78,7   | -  | -  | 3,54 | -  |
| 15 | Ц. I ч. У<br>стр. 222           | Провод марки АПВ<br>сечением 16 мм <sup>2</sup>      | км | 0,04  | - | - | - | 103,0  | -  | -  | 4,1  | -  |
| 16 | Ц. I ч. У<br>стр. 230           | Провод марки АППВС<br>сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup> | км | 0,15  | - | - | - | 96,0   | -  | -  | 14,4 | -  |
| 17 | Ц. I ч. I<br>стр. 230           | Провод марки АППВС<br>сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup> | км | 0,60  | - | - | - | 63,0   | -  | -  | 37,8 | -  |
| 18 | 15-09<br>п. 49                  | Кабель марки АНРГ<br>сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup>  | км | 0,025 | - | - | - | 219,4  | -  | -  | 5,5  | -  |
|    |                                 | Цена: 200 x 1,097                                    |    |       |   |   |   |        |    |    |      |    |
| 19 | 15-09<br>п. 49                  | Кабель марки АНРГ<br>сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>  | км | 0,060 | - | - | - | 153,58 | -  | -  | 9,2  | -  |
|    |                                 | Цена: 140 x 1,097                                    |    |       |   |   |   |        |    |    |      |    |
| 20 | Ц. I ч. I<br>стр. 106<br>п. 173 | Труба стальная<br>диам. 20 мм                        | м  | 40    | - | - | - | 0,17   | -  | -  | 6,8  | -  |

| I  | 2                               | 3                                             | 4  | 5  | 6 | 7 | 8 | 9     | 10 | 11 | 12   | 13 |
|----|---------------------------------|-----------------------------------------------|----|----|---|---|---|-------|----|----|------|----|
| 21 | Доп.8<br>к ЕРЕР<br>стр.70       | Труба винилпластовая<br>40 мм                 | м  | 13 | - | - | - | 0,581 | -  | -  | 7,6  | -  |
| 22 | Доп.8<br>к ЕРЕР<br>стр.70       | Труба винилпластовая<br>25 мм                 | м  | 50 | - | - | - | 0,201 | -  | -  | 10,1 | -  |
| 23 | Ц. I ч. I<br>стр. 106<br>п. 178 | Труба стальная<br>диам.32 мм                  | м  | 8  | - | - | - | 0,31  | -  | -  | 2,5  | -  |
| 24 | 16-03<br>7-039                  | Лампа накаливания<br>220 в мощность<br>200 вт | шт | 32 | - | - | - | 0,109 | -  | -  | 3,50 | -  |
|    |                                 | Цена: 0,10 х 1,086                            |    |    |   |   |   |       |    |    |      |    |
| 25 | 16-03<br>7-033                  | Лампа накаливания<br>220 в мощность<br>100 вт | шт | 33 | - | - | - | 0,092 | -  | -  | 3,04 | -  |
|    |                                 | Цена: 0,085 х 1,086                           |    |    |   |   |   |       |    |    |      |    |
| 26 | 16-03<br>7-023                  | Лампа накаливания<br>220 в мощность<br>60 вт  | шт | 31 | - | - | - | 0,081 | -  | -  | 2,5  | -  |
|    |                                 | Цена: 0,075 х 1,086                           |    |    |   |   |   |       |    |    |      |    |

Т.П. 214-1-204  
Альбом II

с 76

Г.П. 214.1.224  
АЛБОМ П

| I                               | 2              | 3                                                              | 4   | 5 | 6 | 7      | 8 | 9     | 10 | 11 | 12    | 13 |
|---------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------|-----|---|---|--------|---|-------|----|----|-------|----|
| 27                              | 16-03<br>9-006 | Лампа накаливания<br>36 в мощностью 25вт<br>Цена: 0,06 x 1,086 | шт  | 5 | - | -      | - | 0,065 | -  | -  | 0,3   | -  |
| Итого:                          |                |                                                                | руб | - | - | -      | - | -     | -  | -  | 872,8 | -  |
| Плановые накопления<br>6 %      |                |                                                                | руб | - | - | -      | - | -     | -  | -  | 52,4  | -  |
| Итого по II разделу             |                |                                                                | руб | - | - | -      | - | -     | -  | -  | 925,2 | -  |
| <u>Сводка затрат</u>            |                |                                                                |     |   |   |        |   |       |    |    |       |    |
| Оборудование                    |                |                                                                | руб | - | - | 305,5  |   |       |    |    |       |    |
| Монтажные работы                |                |                                                                | руб | - | - | 755,4  |   |       |    |    |       |    |
| Материалы, не учтенные ценником |                |                                                                | руб | - | - | 925,2  |   |       |    |    |       |    |
| Всего по смете                  |                |                                                                | руб | - | - | 1986,1 |   |       |    |    |       |    |

Главный архитектор проекта  
/ Руководитель сметной группы  
/ Составила

*С.А. Зверкова*

Л.Е. Бурмистрова  
Н.В. Леонов  
Г.А. Зверкова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

## стоимости вводно-распределительного устройства ВРУ

Т.П. 214-1-224  
Альбом П

| № пп | Наименов. прейскур. ценника и № поз.            | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм.                 | Колич. Вес в тоннах |       |         | Сметная стоимость в рублях |      |                  |               |       |                 |
|------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|-------|---------|----------------------------|------|------------------|---------------|-------|-----------------|
|      |                                                 |                                                              |                            | един.               | общий | единицы | оборудован.                |      | монтаж. работ    |               | общая |                 |
| 1    | 2                                               | 3                                                            | 4                          | 5                   | 6     | 7       | 8                          | 9    | 10               | 11            | 12    | 13              |
|      |                                                 |                                                              |                            |                     |       |         |                            |      | всего            | в т.ч. зарпл. | всего | в т.ч. зарпл.   |
| I    | I5-04-П<br>I-II0<br>8-6606                      | Металлоконструкции шкафного типа размер I700x800x500         | м шири-<br>на по<br>фронту | 0,8                 | -     | -       | 95                         | -    | -                | 76,0          | -     | -               |
|      |                                                 |                                                              | шт                         | I                   | I2,0  | I2,0    | -                          | I7,2 | <u>6</u><br>0,29 | -             | I7,2  | <u>6</u><br>0,3 |
| 2    | I5-04-I<br>06-I44<br>I5-04-П<br>I-625<br>8-6682 | Переключатель ППМЗ-60/II2<br>4,20 + 5,4                      | шт                         | I                   | -     | -       | 9,6                        | -    | -                | 9,6           | -     | -               |
|      |                                                 |                                                              | пол.                       | 3                   | 0,5   | I,5     | -                          | 0,64 | 0,26             | -             | I,9   | 0,8             |

1  
28  
1

| I | 2                                                | 3                                              | 4          | 5      | 6        | 7        | 8         | 9         | 10        | 11        | 12       | 13       |
|---|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|--------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|
| 3 | I5-04-I<br>06-I45<br>I5-04-II<br>I-629<br>8-6682 | Переключатель<br>ПМЭ-100/Н2<br><br>6,10 + 9,10 | шт<br>пол. | 2<br>6 | -<br>0,5 | -<br>3,0 | 15,2<br>- | -<br>0,64 | -<br>0,26 | 30,4<br>- | -<br>3,3 | -<br>1,6 |
| 4 | I5-04-I<br>03-070<br>I5-04-II<br>I-601<br>8-6687 | Предохранитель<br>ПН-2-100<br><br>0,49 + 1,35  | шт         | 6      | 0,4      | 2,4      | 1,84      | 0,58      | 0,22      | 11,0      | 3,5      | 1,3      |
| 5 | I5-04-I<br>03-070<br>I5-04-II<br>I-600<br>8-6687 | Предохранитель<br>ПН-2-60<br><br>0,49 + 1,05   | шт         | 3      | 0,4      | 1,2      | 1,54      | 0,58      | 0,22      | 4,6       | 1,7      | 0,7      |
| 6 | I5-04<br>стр. 69<br>I5-03<br>05-016<br>8-6730    | Трансформатор<br>ТК-20-75/5а                   | шт         | 3      | 0,4      | 1,2      | 3,15      | 0,48      | 0,19      | 9,5       | 1,4      | 0,6      |
| 7 | I7-01<br>07-036<br>I5-04-II<br>I-795<br>8-6733   | Счётчик САЧ-Н672<br><br>9,3 + 3,5              | шт         | 2      | 2,0      | 4,0      | 12,8      | 2,32      | 1,08      | 25,6      | 4,6      | 2,2      |

Итого: руб - - 25,3 - - - 166,7 34,1 13,2  
0,3

/ Составил *Сур* Леонов



**СМЕТА № 10**  
на слаботочные устройства

Сметная стоимость:

Монтаж 0,95 т.р.  
Оборудования 0,20 т.р.  
-----  
Всего: 1,15 т.р.

Составлена в ценах с I.I.1969 г.

Показатели по смете:

1. Объем здания 2068,0 м3  
2. Общая площадь 498,10 м2  
3. Рабочая площадь 427,5 м2  
4. Стоимость:  
на 1 м3 здания 0,52 руб.  
на 1 м2 общей площади 2,48 руб.  
на 1 м2 рабочей площади 2,78 руб.

| №№<br>пп                                | Наимек.<br>пр-та<br>ценника<br>и №№ поз. | Наименование и ха-<br>рактеристика обору-<br>дования и монтажных<br>работ | Ед.<br>изм. | К-во | Вес в тоннах |                    | Сметная стоимость в руб. |                    |                         |       |                         |            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------|------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------|-------------------------|-------|-------------------------|------------|
|                                         |                                          |                                                                           |             |      | един.        | общий              | Единицы                  |                    |                         | Общая |                         |            |
|                                         |                                          |                                                                           |             |      | Обо-<br>руд. | Монтажных<br>работ | Обо-<br>руд.             | Монтажных<br>работ | все- в т.ч.<br>го з/пл. |       | все- в т.ч.<br>го з/пл. |            |
| 1                                       | 2                                        | 3                                                                         | 4           | 5    | 6            | 7                  | 8                        | 9                  | 10                      | 11    | 12                      | 13         |
| I. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ                        |                                          |                                                                           |             |      |              |                    |                          |                    |                         |       |                         |            |
| I. Оборудование и мон-<br>тажные работы |                                          |                                                                           |             |      |              |                    |                          |                    |                         |       |                         |            |
| I                                       | I6-02<br>04-000I<br>IO-974               | Установка телефонно-<br>го аппарата типа<br>ТАН-70                        | шт          | 3    | 0,6          | 1,8                | 11,35                    | 0,56               | <u>0,3</u>              | 34,1  | 1,7                     | <u>0,9</u> |

Р.П. 214.1294  
Альбом П

| I      | 2      | 3                                                                                     | 4            | 5    | 6    | 7    | 8 | 9    | 10                  | 11   | 12   | 13                  |
|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|------|------|---|------|---------------------|------|------|---------------------|
| 2      | 8-2792 | Установка и монтаж<br>распределительной<br>телефонной коробки<br>КРТ-10               | шт           | I    | 4,0  | 4,0  | - | 4,97 | <u>1,83</u><br>0,7  | -    | 5,0  | <u>1,8</u><br>0,2   |
| 3      | 8-2533 | Прокладка кабеля<br>ТПП 10x2x0,5 мм <sup>2</sup><br>по стенам при весе<br>I м до I кг | 100м         | 0,20 | 4I   | 8,2  | - | 43,0 | <u>18,0</u><br>1,89 | -    | 8,6  | <u>3,6</u><br>0,4   |
| 4      | 8-2540 | Прокладка по стене<br>провода ТПП 1x2x0,5                                             | 100м         | 0,55 | 16   | 8,8  | - | 12,8 | <u>7,12</u><br>-    | -    | 7,0  | <u>4,0</u><br>-     |
| 5      | 8-2794 | Защита кабеля угло-<br>вого сталью                                                    | 1м<br>желоба | 3    | 0,3  | 0,9  | - | 0,65 | <u>0,15</u><br>0,02 | -    | 2,0  | <u>0,5</u><br>0,1   |
| 6      | 8-2807 | Устройство кабель-<br>ного ввода в зда-<br>ние                                        | ввод         | I    | 11,2 | 11,2 | - | 13,5 | <u>5,26</u><br>0,52 | -    | 13,5 | <u>5,3</u><br>0,5   |
| Итого: |        |                                                                                       | руб          | -    | -    | 34,9 | - | -    | -                   | 34,1 | 37,8 | <u>16,1</u><br>1,20 |

Г.П. 214-1-224  
АЛБОМ П

- 81 -

| I | 2              | 3                                  | 4   | 5     | 6 | 7    | 8 | 9      | 10 | 11   | 12   | 13 |
|---|----------------|------------------------------------|-----|-------|---|------|---|--------|----|------|------|----|
|   |                | Транспортные расходы               | %   | 5     | - | -    | - | -      | -  | 1,7  | -    | -  |
|   |                | Итого:                             | руб | -     | - | -    | - | -      | -  | 35,8 | -    | -  |
|   |                | Заготовительно-складские расходы   | %   | 1,2   | - | -    | - | -      | -  | 0,4  | -    | -  |
|   |                | Итого:                             | руб | -     | - | -    | - | -      | -  | 36,2 | -    | -  |
|   |                | Плановые накопления                | %   | 6     | - | -    | - | -      | -  | -    | 2,3  | -  |
|   |                | Итого по I разделу                 | руб | -     | - | 34,9 | - | -      | -  | 36,2 | 40,1 | -  |
|   |                | П. Материалы, не учтенные ценником |     |       |   |      |   |        |    |      |      |    |
| I | I5-09<br>т.88  | Кабель марки ТПП<br>10x2x0,5 мм2   | км  | 0,02  | - | -    | - | 181,01 | -  | -    | 3,6  | -  |
|   |                | цена: 165x1,097                    |     |       |   |      |   |        |    |      |      |    |
| 2 | I5-09<br>т.112 | Провод марки ТРП<br>1x2x0,5 мм2    | км  | 0,055 | - | -    | - | 12,07  | -  | -    | 0,7  | -  |
|   |                | цена: 11x1,097                     |     |       |   |      |   |        |    |      |      |    |
|   |                | Итого:                             | руб | -     | - | -    | - | -      | -  | -    | 4,3  | -  |

Л.П. 244-1-204  
АЛБСОН II

Г.П. 214.1.284  
Альбом II

| I | 2                                       | 3                                                              | 4   | 5 | 6    | 7   | 8   | 9    | 10          | 11   | 12   | 13          |
|---|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----|---|------|-----|-----|------|-------------|------|------|-------------|
|   |                                         | Плановые накопления                                            | %   | 6 | -    | -   | -   | -    | -           | -    | 0,3  | -           |
|   |                                         | Итого по II разделу                                            | руб | - | -    | -   | -   | -    | -           | -    | 4,6  | -           |
|   |                                         | СВОДКА ЗАТРАТ:                                                 |     |   |      |     |     |      |             |      |      |             |
|   |                                         | Оборудование                                                   | руб |   | 36,2 |     |     |      |             |      |      |             |
|   |                                         | Монтаж                                                         | руб |   | 40,1 |     |     |      |             |      |      |             |
|   |                                         | Материалы, не учтенные<br>ценником                             | руб |   | 4,6  |     |     |      |             |      |      |             |
|   |                                         | Всего по телефонизации                                         | руб |   | 80,9 |     |     |      |             |      |      |             |
|   |                                         | II. РАДИОФИКАЦИЯ                                               |     |   |      |     |     |      |             |      |      |             |
|   |                                         | I. Оборудование и монтажные работы                             |     |   |      |     |     |      |             |      |      |             |
| I | Номен-<br>клатура<br>НИИ ЭИР<br>10-3098 | Установка абонентского<br>громкоговори-<br>теля 0,25 вт / 30 в | шт  | 9 | 4,0  | 36  | 5,0 | 3,56 | <u>1,88</u> | 45,0 | 32,0 | <u>16,9</u> |
|   |                                         |                                                                |     |   |      |     |     |      | -           |      |      | -           |
| 2 | 10-3096                                 | Установка абонентского<br>трансформато-<br>ра ТАГ-10ТМ         | шт  | 1 | 1,0  | 1,0 | -   | 1,3  | 0,65        | -    | 1,3  | 0,7         |

| 1 | 2                | 3                                                                                                                              | 4    | 5    | 6    | 7    | 8 | 9     | 10                  | 11 | 12   | 13                 |
|---|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|---|-------|---------------------|----|------|--------------------|
| 3 | 36-54I<br>49-6Ia | Установка радиостой-<br>ки габ. 0,8 типа<br>РС-I<br><br>цена: 14,3+3,5Iх0,9I=17,5<br><br>цена: 3,5IхI,9I=6,7<br>0,23хI,9I=0,44 | шт   | 1    | 7,4  | 7,4  | - | 17,5  | <u>6,7</u><br>0,44  | -  | 17,5 | <u>6,7</u><br>0,4  |
| 4 | 8-7007           | Установка радиоро-<br>зетки типа РШР-I                                                                                         | шт   | 9    | 0,75 | 6,8  | - | 1,17  | 0,327               | -  | 10,5 | 2,9                |
| 5 | 10-7242          | Установка ограничи-<br>тельной коробки ти-<br>па УК-2С и ответви-<br>тельной типа УК-2П                                        | шт   | 10   | 1,0  | 10,0 | - | 0,769 | 0,26                | -  | 7,7  | 2,6                |
| 6 | 8-428I           | Прокладка стальной<br>трубы диам. 25 мм в<br>готовых бороздах                                                                  | 100м | 0,12 | 37   | 4,4  | - | 40,9  | <u>15,7</u><br>1,16 | -  | 4,9  | <u>1,7</u><br>0,1  |
| 7 | 8-437I           | Затягивание в проло-<br>женные трубы провода<br>ПВУ-IхI,8 мм <sup>2</sup>                                                      | 100м | 0,24 | 6,0  | 0,6  | - | 6,86  | <u>2,69</u><br>0,81 | -  | 1,65 | <u>0,65</u><br>0,1 |
| 8 | 8-4223           | Прокладка провода<br>ПТЖ 2хI,2 мм <sup>2</sup>                                                                                 | 100м | 1,40 | 14,0 | 20,4 | - | 15,6  | 5,6                 | -  | 22,8 | 8,2                |

Г.П. 244-1-224  
Альбом П

" 84 "

| I  | 2              | 3                                                                   | 4    | 5    | 6    | 7     | 8 | 9    | 10                  | 11   | 12    | 13                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------|------|------|------|-------|---|------|---------------------|------|-------|---------------------|
| 9  | I-6I0<br>I-6II | Рытье траншей с обратной засыпкой для наружного контура заземления  | мЗ   | 16,0 | 3,9  | 62,4  | - | 1,74 | 1,74                | -    | 27,8  | 27,8                |
|    |                | цена:<br>(1,06+0,43)х1,165                                          |      |      |      |       |   |      |                     |      |       |                     |
| 10 | 8-4707         | Прокладка шин заземления сеч. 160 мм <sup>2</sup> в готовой траншее | 100м | 0,20 | 16,0 | 3,2   | - | 28,3 | 7,11                | -    | 5,7   | 1,4                 |
| 11 | 8-4718         | Прокладка шин заземления диам. до 10 мм в здании                    | 100м | 0,20 | 40   | 8,0   | - | 54,7 | <u>17,1</u><br>0,29 | -    | 10,9  | <u>3,4</u><br>0,1   |
| 12 | 8-4701         | Забивка в грунт II группы электродов из угловой стали               | шт   | 5    | 1    | 5     | - | 2,5  | <u>0,47</u><br>0,07 | -    | 12,5  | <u>2,4</u><br>0,4   |
| 13 | 8-2801         | Устройство ввода со стойки                                          | шт   | 1    | 3,0  | 3,0   | - | 3,94 | <u>1,61</u><br>0,15 | -    | 3,9   | <u>1,6</u><br>0,2   |
|    |                | Итого:                                                              | руб  | -    | -    | 167,5 | - | -    | -                   | 45,0 | 159,1 | <u>76,9</u><br>3,15 |

Г.П. 214-1-294  
АЛБОМ II

г.п. 214-1-224  
Альбом II

| I | 2              | 3                                       | 4   | 5    | 6 | 7     | 8 | 9     | 10 | 11   | 12    | 13                  |
|---|----------------|-----------------------------------------|-----|------|---|-------|---|-------|----|------|-------|---------------------|
|   |                | Транспортные рас-<br>ходы               | %   | 5    | - | -     | - | -     | -  | 2,3  | -     | -                   |
|   |                | Итого:                                  | руб | -    | - | -     | - | -     | -  | 47,3 | -     | -                   |
|   |                | Заготовительно-<br>складские расходы    | %   | 1,2  | - | -     | - | -     | -  | 0,6  | -     | -                   |
|   |                | Итого:                                  | руб | -    | - | -     | - | -     | -  | 47,9 | -     | -                   |
|   |                | Плановые накопле-<br>ния                | %   | 6    | - | -     | - | -     | -  | -    | 9,5   | -                   |
|   |                | Итого по I разделу                      | руб | -    | - | 167,5 | - | -     | -  | 47,9 | 168,6 | <u>76,9</u><br>3,15 |
|   |                | II. Материалы, не учтенные<br>ценником  |     |      |   |       |   |       |    |      |       |                     |
| I | 16-01<br>5-018 | Трансформатор або-<br>нентский ТАГ-10ТМ | шт  | 1    | - | -     | - | 2,06  | -  | -    | 2,1   | -                   |
|   |                | цена: 1,9x1,086=                        |     |      |   |       |   |       |    |      |       |                     |
| 2 | 15-09<br>г.119 | Провод марки ПТШЖ<br>2x1,2 мм2          | км  | 0,14 | - | -     | - | 26,06 | -  | -    | 3,7   | -                   |
|   |                | цена: 23,5x1,109                        |     |      |   |       |   |       |    |      |       |                     |

Т.П. 214-1.224  
АЛБОМ П

| I                                               | 2                       | 3                                                                 | 4   | 5     | 6   | 7    | 8     | 9     | 10                  | 11 | 12   | 13                |
|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----|------|-------|-------|---------------------|----|------|-------------------|
| 3                                               | 15-09<br>доп.3<br>т.471 | Провод марки ПВЖ<br>IXI,8 мм <sup>2</sup><br><br>цена: 17,5xI,109 | км  | 0,024 | -   | -    | -     | 19,37 | -                   | -  | 0,3  | -                 |
| 4                                               | ЦI ч.I<br>стр.106       | Труба стальная<br>диам. 25 мм                                     | м   | 12    | -   | -    | -     | 0,26  | -                   | -  | 2,6  | -                 |
| Итого:                                          |                         |                                                                   | руб | -     | -   | -    | -     | -     | -                   | -  | 8,7  | -                 |
| Плановые накопления                             |                         |                                                                   | %   | 6     | -   | -    | -     | -     | -                   | -  | 0,5  | -                 |
| Итого по II разделу                             |                         |                                                                   | руб | -     | -   | -    | -     | -     | -                   | -  | 9,2  | -                 |
| Сводка затрат:                                  |                         |                                                                   |     |       |     |      |       |       |                     |    |      |                   |
| Оборудование                                    |                         |                                                                   | руб |       |     |      | 47,9  |       |                     |    |      |                   |
| Монтажные работы                                |                         |                                                                   | руб |       |     |      | 168,6 |       |                     |    |      |                   |
| Материалы, не учтен-<br>ные ценником            |                         |                                                                   | руб |       |     |      | 9,2   |       |                     |    |      |                   |
| Итого по радиофикации                           |                         |                                                                   | руб |       |     |      | 226,7 |       |                     |    |      |                   |
| <u>III. ТЕЛЕВИДЕНИЕ</u>                         |                         |                                                                   |     |       |     |      |       |       |                     |    |      |                   |
| <u>I. Оборудование и мон-<br/>тажные работы</u> |                         |                                                                   |     |       |     |      |       |       |                     |    |      |                   |
| I                                               | 10-4800                 | Определение места<br>установки антенны                            | шт  | 2     | 6,0 | 12,0 | -     | 11,7  | <u>2,78</u><br>0,96 | -  | 23,4 | <u>5,6</u><br>1,9 |



| I | 2                  | 3                                                                   | 4    | 5    | 6    | 7    | 8 | 9    | 10                   | 11 | 12   | 13                 |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|---|------|----------------------|----|------|--------------------|
| 2 | 10-4801<br>10-4809 | Установка телевизион-<br>ной антенны коллек-<br>тивного пользования | шт   | 2    | 13,0 | 26,0 | - | 27,7 | <u>11,76</u><br>1,23 | -  | 55,4 | <u>23,5</u><br>2,5 |
| 3 | 10-4823            | Установка телеви-<br>зионного усилителя                             | шт   | 1    | 3,0  | 3,0  | - | 3,55 | 1,57                 | -  | 3,6  | 1,6                |
| 4 | 10-4822            | Коробка распредели-<br>тельная телевизион-<br>ная типа КРТ-6        | шт   | 1    | 1,0  | 1,0  | - | 1,0  | 0,52                 | -  | 1,0  | 0,5                |
| 5 | 10-4822            | Коробка фильтра сло-<br>женная типа КФСТ                            | шт   | 1    | 1,0  | 1,0  | - | 1,0  | 0,52                 | -  | 1,0  | 0,5                |
| 6 | 8-4282             | Прокладка стальной<br>трубы диам. до 40 мм<br>по плитам             | 100м | 0,12 | 38   | 4,6  | - | 43,2 | <u>15,8</u><br>1,21  | -  | 5,2  | <u>1,9</u><br>0,1  |
| 7 | 8-1580             | Затягивание теле-<br>визионного кабеля в<br>проложенные трубы       | 100м | 0,12 | 13,0 | 1,6  | - | 13,4 | <u>5,87</u><br>0,09  | -  | 1,6  | <u>0,7</u><br>0,01 |
| 8 | 8-2533             | Прокладка многопар-<br>ного телевизионного<br>кабеля по стене       | 100м | 0,40 | 41,0 | 16,4 | - | 43,0 | <u>18</u><br>1,89    | -  | 17,2 | <u>7,2</u><br>0,8  |

Л.П. 214-1-224  
АТБОМ II

| I                               | 2                                                | 3                                                                          | 4       | 5 | 6   | 7    | 8 | 9     | 10          | 11 | 12    | 13          |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|---|-----|------|---|-------|-------------|----|-------|-------------|
| 9                               | 10-4824                                          | Разделка и включение кабеля в распределительную коробку                    | кабель  | 2 | 0,3 | 0,6  | - | 0,32  | <u>0,17</u> | -  | 0,6   | <u>0,3</u>  |
|                                 |                                                  |                                                                            |         |   |     |      |   |       | -           |    |       | -           |
| 10                              | 10-4811                                          | Контрольные измерения и сдача работ                                        | антенна | 2 | 2,0 | 4    | - | 4,56  | <u>1,03</u> | -  | 9,1   | <u>2,1</u>  |
|                                 |                                                  |                                                                            |         |   |     |      |   |       | 0,39        |    |       | 0,8         |
| Итого:                          |                                                  |                                                                            | руб     | - | -   | 70,2 | - | -     | -           | -  | 118,1 | <u>43,9</u> |
|                                 |                                                  |                                                                            |         |   |     |      |   |       |             |    |       | 6,1         |
|                                 |                                                  | Плановые накопления                                                        | %       | 6 | -   | -    | - | -     | -           | -  | 7,1   | -           |
| Итого по I разделу              |                                                  |                                                                            | руб     | - | -   | 70,2 | - | -     | -           | -  | 125,2 | <u>43,9</u> |
|                                 |                                                  |                                                                            |         |   |     |      |   |       |             |    |       | 6,1         |
| Материалы, не учтенные ценником |                                                  |                                                                            |         |   |     |      |   |       |             |    |       |             |
| I                               | 16-01<br>3-099<br>3-100<br>15-07-<br>-01<br>п.90 | Антенна телевизионная коллективного пользования АТВК (со стоимостью мачты) | шт      | 2 | -   | -    | - | 62,45 | -           | -  | 124,9 | -           |
|                                 |                                                  | цена:<br>9,60+32,7+15,20=57,5                                              |         |   |     |      |   |       |             |    |       |             |

Г.П. 244-1-224  
АЛБОМ II

| 1                   | 2                           | 3                                                        | 4   | 5     | 6 | 7 | 8 | 9      | 10 | 11 | 12    | 13 |
|---------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|---|--------|----|----|-------|----|
| 2                   | 16-01<br>3-093              | Коробка телевизион-<br>ная КРТ-7<br><br>цена: 1,1х1,086= | шт  | 1     | - | - | - | 1,19   | -  | -  | 1,2   | -  |
| 3                   | 16-01<br>3-097              | Коробка фильтра<br>сложенная КФСТ<br><br>цена: 1,0х1,086 | шт  | 1     | - | - | - | 1,086  | -  | -  | 1,1   | -  |
| 4                   | Постан.<br>Сов.Мин.<br>№ 66 | Усилитель телеви-<br>зионный УТО<br><br>цена: 118х1,086  | шт  | 1     | - | - | - | 128,15 | -  | -  | 128,2 | -  |
| 5                   | 15-09<br>г.114              | Кабель РК-75-9-12<br>МК<br><br>цена: 350х1,097           | км  | 0,012 | - | - | - | 383,95 | -  | -  | 4,6   | -  |
| 6                   | 15-09<br>г.114              | Кабель РК-75-4-15<br>АК<br><br>цена: 155х1,097           | км  | 0,04  | - | - | - | 170,04 | -  | -  | 6,8   | -  |
| 7                   | Ц1 ч.1<br>стр.104           | Труба стальная<br>диам. 40 мм                            | м   | 12    | - | - | - | 0,45   | -  | -  | 5,4   | -  |
| Итого:              |                             |                                                          | руб | -     | - | - | - | -      | -  | -  | 272,2 | -  |
| Плановые накопления |                             |                                                          | %   | 6     | - | - | - | -      | -  | -  | 16,3  | -  |
| Итого по II разделу |                             |                                                          | руб | -     | - | - | - | -      | -  | -  | 288,5 | -  |

Г.П. 211-1-221  
АЛБОМ II

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|

Сводка затрат:

|                  |            |              |
|------------------|------------|--------------|
| Монтажные работы | руб        | 104,0        |
| Материалы        | руб        | 288,5        |
| <b>Итого:</b>    | <b>руб</b> | <b>392,5</b> |

IV. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

I. Оборудование и монтажные работы

|   |                                       |                                                               |      |      |      |       |       |       |      |     |       |       |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|------|-----|-------|-------|
| I | I6-02<br>доп. I<br>03-0072<br>10-7000 | Пожарно-охранный концентратор малой емкости типа "Сигнал-12М" | шт   | I    | 40,0 | 40,0  | 110,0 | 36,3  | 20,8 | 110 | 36,3  | 20,8  |
| 2 | 10-7098                               | Датчик пожарной сигнализации на поголке                       | шт   | 48   | 5,0  | 230,0 | -     | 4,76  | 2,65 | -   | 219,0 | 122,0 |
| 3 | 10-7051                               | Установка звонка переменного тока                             | шт   | I    | 2,0  | 2,0   | -     | 1,96  | 1,08 | -   | 2,0   | 1,1   |
| 4 | 10-7242                               | Установка ответвительной коробки типа УК-2П                   | шт   | 10   | 1,0  | 10,0  | -     | 0,769 | 0,26 | -   | 7,7   | 2,6   |
| 5 | 8-4222                                | Прокладка провода АППВ при открытой проводке                  | 100м | 0,40 | 26,0 | 10,4  | -     | 32,4  | 11,4 | -   | 13,0  | 4,6   |

| I | 2               | 3                                      | 4    | 5    | 6    | 7     | 8 | 9    | 10   | 11    | 12    | 13                  |
|---|-----------------|----------------------------------------|------|------|------|-------|---|------|------|-------|-------|---------------------|
| 6 | 8-2540          | Прокладка однопарного провода по стене | 100м | 2,20 | 16,0 | 35,2  | - | 12,8 | 7,12 | -     | 28,2  | 15,7                |
|   |                 | Итого:                                 | руб  | -    | -    | 327,6 | - | -    | -    | 113,7 | 306,2 | <u>166,8</u>        |
|   |                 | Транспортные расходы                   | %    | 5    | -    | -     | - | -    | -    | 5,7   | -     | -                   |
|   |                 | Итого:                                 | руб  | -    | -    | -     | - | -    | -    | 119,4 | -     | -                   |
|   |                 | Заготовительно-складские расходы       | %    | 1,2  | -    | -     | - | -    | -    | 1,4   | -     | -                   |
|   |                 | Итого:                                 | руб  | -    | -    | -     | - | -    | -    | 120,8 | -     | -                   |
|   |                 | Плановые накопления                    | %    | 6    | -    | -     | - | -    | -    | -     | 18,4  | -                   |
|   |                 | Итого по I разделу                     | руб  | -    | -    | 327,6 | - | -    | -    | 120,8 | 324,6 |                     |
|   |                 | Материалы, не учтенные ценником        |      |      |      |       |   |      |      |       |       | <u>166,8</u><br>1,3 |
| I | I6-02<br>54-014 | Звонок переменного тока ЗП             | шт   | I    | -    | -     | - | 2,23 | -    | -     | 2,2   | -                   |
|   |                 | 2,05x1,086                             |      |      |      |       |   |      |      |       |       |                     |

П.П. 214-1-224  
 АЛБОМ IV

-  
 8  
 -

| I                                     | 2               | 3                                                               | 4   | 5    | 6 | 7 | 8 | 9      | 10 | 11 | 12  | 13 |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|-----|------|---|---|---|--------|----|----|-----|----|
| 2                                     | I5-09<br>г. I47 | Кабель марки АППВ<br>2x1,5 мм <sup>2</sup><br>цена: 59,0x1,097  | км  | 0,04 | - | - | - | 64,72  | -  | -  | 2,6 | -  |
| 3                                     | I5-09<br>г. II2 | Провод марки ТРП<br>Iх2x0,5 мм <sup>2</sup><br>цена: II,0x1,097 | мм  | 0,2  | - | - | - | 12,07  | -  | -  | 2,4 | -  |
| 4                                     | I5-09<br>г. I40 | Кабель марки АПВ<br>2,5 мм <sup>2</sup><br>цена: 27,0x1,097     | км  | 0,02 | - | - | - | 29,62  | -  | -  | 0,6 | -  |
| 5                                     | I6-03-I         | Диод Д-22 вт                                                    | шт  | 46   | - | - | - | 0,08   | -  | -  | 3   | -  |
| Итого:                                |                 |                                                                 | руб | -    | - | - | - | -      | -  | -  | 7,8 | -  |
| Плановые накопления                   |                 |                                                                 | %   | 6    | - | - | - | -      | -  | -  | 0,5 | -  |
| Итого по разделу II                   |                 |                                                                 | руб | -    | - | - | - | -      | -  | -  | 8,3 | -  |
| СВОДКА ЗАТРАТ:                        |                 |                                                                 |     |      |   |   |   |        |    |    |     |    |
| 1. Оборудование                       |                 |                                                                 | руб |      |   |   |   | 120,8  |    |    |     |    |
| 2. Монтажные работы                   |                 |                                                                 | руб |      |   |   |   | 324,6  |    |    |     |    |
| 3. Материалы, не<br>учтенные ценником |                 |                                                                 | руб |      |   |   |   | 8,3    |    |    |     |    |
| Всего по пожарной<br>сигнализации     |                 |                                                                 | руб |      |   |   |   | 453,70 |    |    |     |    |

г.п. 2/4-4894  
Анбон II

- 93 -

| I                        | 2 | 3 | 4 | 5             | 6                  | 7 | 8                 | 9 | 10               | 11 | 12 | 13 |
|--------------------------|---|---|---|---------------|--------------------|---|-------------------|---|------------------|----|----|----|
| СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:  |   |   |   | Един.<br>изм. | Общая<br>стоимость |   | В т.ч.<br>оборуд. |   | В т.ч.<br>монтаж |    |    |    |
| 1. Телефонизация         |   |   |   | руб           | 80,9               |   | 36,2              |   | 44,7             |    |    |    |
| 2. Радиофикация          |   |   |   | руб           | 226,7              |   | 47,9              |   | 178,8            |    |    |    |
| 3. Телевидение           |   |   |   | руб           | 392,5              |   | -                 |   | 392,5            |    |    |    |
| 4. Пожарная сигнализация |   |   |   | руб           | 453,7              |   | 120,8             |   | 332,9            |    |    |    |
| Всего по смете:          |   |   |   | руб           | 1153,8             |   | 204,9             |   | 948,9            |    |    |    |

Главный архитектор проекта

Рук. сметной группы

Составила

*Л. Е. Бурмистрова*  
*М*  
*Л. Е. Бурмистрова*

Л. Е. Бурмистрова

Леонов

Зверкова

Э. П. 244-1-221  
АЛБОМ II

8

СМЕТА № II

на приобретение оборудования и мебели

Сметная стоимость 23,23 т.р.  
В т.ч. строительные работы 0,14 т.р.  
монтажные работы 0,1 т.р.  
оборудования 20,99 т.р.

| №№<br>пп | №№<br>Е.Р.                          | Наименование работ<br>или затрат                | Ед.<br>изм. | К-во | Сметная стоим.<br>един. общая |      |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|------|-------------------------------|------|
| 1        | 2                                   | 3                                               | 4           | 5    | 6                             | 7    |
| I        |                                     | I. Мебель                                       | мест        | 95   | 70,00                         | 6650 |
|          |                                     | II. Оборудование тех-<br>нологическое:          |             |      |                               |      |
|          |                                     | оборудование кухни<br>на электричестве          |             |      |                               |      |
| 2        |                                     | монтируемое                                     | мест        | 95   | 21,50                         | 2043 |
| 3        |                                     | в т.ч. монтажные<br>работы                      | мест        | 95   | 1,0                           | (95) |
| 4        | Г. I<br>вып. I<br>таб. 9<br>1970 г. | б) немонтируемое                                | мест        | 95   | 18,0                          | 1710 |
|          |                                     | III. ИНВЕНТАРЬ:                                 |             |      |                               |      |
| 5        |                                     | а) жесткий хозяйств.                            | мест        | 95   | 9,0                           | 855  |
| 6        |                                     | б) мелкий хозяйств.                             | мест        | 95   | 10,0                          | 950  |
| 7        |                                     | в) медицинский<br>инструмент                    | мест        | 95   | 1,0                           | 95   |
| 8        |                                     | г) учебно-нагляд-<br>ные пособия и<br>игрушки   | мест        | 95   | 17,0                          | 1615 |
| 9        |                                     | д) спортивный и му-<br>зыкальный инвен-<br>тарь | мест        | 95   | 21,0                          | 1995 |



| I                             | 2      | 3                                                         | 4    | 5     | 6    | 7     |
|-------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------|------|-------|------|-------|
|                               |        | IV. ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ<br>ИНВЕНТАРЬ                          | мест | 95    | 0,5  | 48    |
| IO                            |        | Мягкий инвентарь                                          | мест | 95    | 75,0 | 7125  |
| II                            | тех.ч. | Сборка немонтируе-<br>мого оборудования<br>и инвентаря I% | руб  | 14393 | 0,01 | 144   |
| Всего по смете:               |        |                                                           | руб  | -     | -    | 23230 |
| в т.ч. строительные<br>работы |        |                                                           | руб  | -     | -    | 144   |
| монтажные<br>работы           |        |                                                           | руб  | -     | -    | 95    |
| оборудование                  |        |                                                           | руб  | -     | -    | 22991 |

Главный архитектор проекта  
/ Рук. сметной группы  
/ Составила

*Л.Е. Бурмистрова*  
*Н.В. Леониев*  
*Н.В. Леониев*

Л.Е. Бурмистрова  
Н.В. Леониев  
Зверкова

Сводная ведомость затрат труда

| №№<br>п/п | И м е н о в а н и е       | З а т р а т ы т р у д а |            |
|-----------|---------------------------|-------------------------|------------|
|           |                           | един.<br>измер.         | количество |
| 1         | 2                         | 3                       | 4          |
| 1         | Общестроительные работы   | ч/д                     | 1546,7     |
| 2         | Отопление                 | ч/д                     | 75,8       |
| 3         | Вентиляция                | ч/д                     | 30,8       |
| 4         | Холодное водоснабжение    | ч/д                     | 14,5       |
| 5         | Горячее водоснабжение     | ч/д                     | 44,5       |
| 6         | Канализация               | ч/д                     | 50,7       |
| 7         | Тепловой узел             | ч/д                     | 22,5       |
| 8         | Теплоснабжение калорифера | ч/д                     | 7,80       |
| 9         | Электроосвещение          | ч/д                     | 84,0       |
| 10        | Слаботочные устройства    | ч/д                     | 88,2       |
| Всего     |                           | ч/д                     | 1965,5     |

Составитель:

*Сорокина*

Н. Сорокина

**В Е Д О М О С Т Ь**

потребности в материалах и полуфабрикатах для строительства

| №№<br>п/п                      | Наименование материалов | Един.<br>изм.  | Подзем-<br>ная<br>часть | Надзем-<br>ная<br>часть | ВСЕГО   |
|--------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------|---------|
| 1                              | 2                       | 3              | 4                       | 5                       | 6       |
| <u>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u> |                         |                |                         |                         |         |
| 1                              | Затраты труда           | ч/д            | 223,6                   | 1323,11                 | 1546,71 |
| 2                              | Зарплата                | руб            | 636,3                   | 3870,45                 | 4506,75 |
| 3                              | Машины                  | руб            | 156,7                   | 1037,2                  | 1193,9  |
| <u>М А Т Е Р И А Л Ы</u>       |                         |                |                         |                         |         |
| 1                              | Анкера                  | т              | -                       | 0,30                    | 0,30    |
| 2                              | Битум БН-3              | т              | -                       | 0,47                    | 0,47    |
| 3                              | Битум БН-5              | т              | -                       | 0,48                    | 0,48    |
| 4                              | Войлок строительный     | м <sup>2</sup> | -                       | 31,92                   | 31,92   |
| 5                              | Гвозди строительные     | кг             | 23,83                   | 75,90                   | 99,73   |
| 6                              | Г р а в и й             | м <sup>3</sup> | -                       | 6,4                     | 6,4     |
| 7                              | Грунтовка битумная      | т              | -                       | 1,21                    | 1,21    |
| 8                              | Гипс строительный       | т              | -                       | 0,76                    | 0,76    |
| 9                              | Г л и н а               | м <sup>3</sup> | -                       | 0,6                     | 0,6     |
| 10                             | Закрепы                 | кг             | -                       | 72,94                   | 72,94   |
| 11                             | Замеска цементная       | кг             | -                       | 99,6                    | 99,6    |
| 12                             | Известь                 | т              | -                       | 0,03                    | 0,03    |
| 13                             | Камень бутовый          | м <sup>3</sup> | 58,3                    | 3,2                     | 61,5    |

| I                              | 2                                     | 3          | 4     | 5      | 6      |
|--------------------------------|---------------------------------------|------------|-------|--------|--------|
| 14                             | Кирпич строительный<br>обыкновенный   | тыс.<br>шт | 14,56 | 107,95 | 122,51 |
| 15                             | То же, облицовочный                   | тыс.<br>шт | -     | 28,56  | 28,56  |
| 16                             | Керамзит                              | м3         | -     | 216,1  | 216,1  |
| 17                             | Клей малярный                         | кг         | -     | 5,7    | 5,7    |
| 18                             | Купорос медный                        | кг         | -     | 3,4    | 3,4    |
| 19                             | Крепление металличе-<br>ское          | тн         | -     | 0,04   | 0,04   |
| <u>К Р А С К И</u>             |                                       |            |       |        |        |
| 20                             | Белила цинковые                       | кг         | -     | 72,94  | 72,94  |
| 21                             | Краски тертые                         | кг         | -     | 8,44   | 8,44   |
| 22                             | Краски сухие                          | кг         | -     | 10,93  | 10,93  |
| 23                             | Краски силикатные                     | кг         | -     | 426,0  | 426,0  |
| 24                             | Краски перхлорвинило-<br>вые          | кг         | -     | 140,8  | 140,8  |
| 25                             | Листы сухой штука-<br>турки           | м2         | -     | 237,7  | 237,7  |
| <u>Лес круглый</u>             |                                       |            |       |        |        |
| 26                             | Бревна строительные<br>П с. до 240 мм | м3         | -     | 0,06   | 0,06   |
| <u>Лес пиленный</u>            |                                       |            |       |        |        |
| А. Бруски и брусья<br>обрезные |                                       |            |       |        |        |
| 27                             | П с. 50-70 мм                         | м3         | -     | 0,08   | 0,08   |
| 28                             | Ш с. 75 и более мм                    | м3         | -     | 4,32   | 4,32   |

| 1                        | 2                                        | 3   | 4    | 5      | 6      |
|--------------------------|------------------------------------------|-----|------|--------|--------|
| <b>Б. Доски обрезные</b> |                                          |     |      |        |        |
| 29                       | Ш с. 25-32 мм                            | м3  | -    | 5,482  | 5,48   |
| 30                       | Ш с. 40-70 мм                            | м3  | -    | 0,01   | 0,01   |
| 31                       | Доски необрезные<br>IV с. 40-70 мм       | м3  | 1,06 | 0,07   | 1,13   |
| 32                       | Доски IV с. 25-35 мм                     | м3  | -    | 0,01   | 0,01   |
| 33                       | Щиты опалубки                            | м2  | 99,3 | -      | 99,3   |
| 34                       | Линолеум т. 5 мм                         | м2  | -    | 361,2  | 361,2  |
| 35                       | Мед молотый                              | кг  | -    | 210,60 | 210,60 |
| 36                       | Мастика битумная                         | м3  | 0,92 | 12,93  | 13,85  |
| 37                       | Мазут топочный                           | кг  | -    | 105,0  | 105,0  |
| 38                       | Мыло хозяйственное                       | кг  | -    | 4,0    | 4,0    |
| 39                       | Олифа                                    | кг  | -    | 88,72  | 88,72  |
| 40                       | Пакля пензковая                          | кг  | -    | 229,1  | 229,1  |
| 41                       | П е с о к                                | м3  | -    | 3,0    | 3,0    |
| 42                       | Плиты гипсобетонные<br>т. 8 см           | м2  | -    | 109,2  | 109,2  |
| 43                       | Плиты шлакобетонные<br>т. 8 см           | м2  | -    | 171,7  | 171,7  |
| 44                       | Плитка керамическая<br>(половая) цветная | м2  | -    | 146,2  | 146,2  |
| 45                       | Плиты минераловатные                     | м3  | -    | 4,45   | 4,45   |
| 46                       | Плиты древесно-волоконистые т. 4 мм      | м3  | -    | 123,5  | 123,5  |
| 47                       | Плиты древесно-волоконистые т. 2,5 мм    | м2  | -    | 247,0  | 247,0  |
| 48                       | Приборы фрамужные                        | к-т | -    | 15     | 15     |
| 49                       | Приборы для оконных<br>спаренных блоков  | к-т | -    | 10     | 10     |

| 1  | 2                                                               | 3   | 4   | 5      | 6      |
|----|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|--------|--------|
| 50 | То же, двустворных                                              | к-т | -   | 15     | 15     |
| 51 | Приборы оконные<br>одинарные блоков                             | к-т | -   | 10     | 10     |
| 52 | Приборы оконные для<br>двустворных одинарных<br>блоков          | к-т | -   | 15     | 15     |
| 53 | Приборы для входных<br>дверных блоков одно-<br>польных с замком | к-т | -   | 12     | 12     |
| 54 | Приборы для входных<br>дверей в санузлы                         | к-т | -   | 5      | 5      |
| 55 | Приборы для двупольных<br>дверей в комнаты с зам-<br>ком        | к-т | -   | 2      | 2      |
| 56 | Приборы для однопольных<br>дверей с замком                      | к-т | -   | 34     | 34     |
| 57 | Прокладки полиуретано-<br>вые                                   | м   | -   | 185    | 185    |
| 58 | Поковки                                                         | кг  | 5,5 | 10,3   | 15,8   |
| 59 | Паста антисептическая                                           | кг  | -   | 11,3   | 11,3   |
| 60 | Плитки керамические<br>облицовочные рядовые                     | м2  | -   | 158,2  | 158,2  |
| 61 | То же, плинтусные                                               | м   | -   | 99,3   | 89,3   |
| 62 | То же, карнизные                                                | м   | -   | 80,8   | 80,8   |
| 63 | Прокладки резиновые                                             | кг  | -   | 3,3    | 3,3    |
| 64 | Решетки металлические                                           | м   | -   | 18,0   | 18,0   |
| 65 | Руберойд                                                        | м2  | -   | 2997,0 | 2997,0 |
| 66 | Растворитель Р-4                                                | кг  | -   | 19,4   | 19,4   |
| 67 | С м о л а                                                       | кг  | -   | 5,84   | 5,84   |
| 68 | Сетка проволоочная                                              | м2  | -   | 100,18 | 100,18 |
| 69 | Сталь кровельная черная                                         | тн  | -   | 0,04   | 0,04   |

| I                                | 2                                | 3   | 4     | 5      | 6      |
|----------------------------------|----------------------------------|-----|-------|--------|--------|
| 70                               | Сталь арматурная                 | тн  | 0,062 | 0,49   | 0,55   |
| 71                               | Сталь уголкового                 | тн  | 0,135 | 0,07   | 0,205  |
| 72                               | Сталь полосовая                  | тн  | -     | 0,005  | 0,005  |
| 73                               | Сталь кровельная<br>оцинкованная | тн  | -     | 0,63   | 0,63   |
| 74                               | Стекло оконное 3 мм              | м2  | -     | 119,1  | 119,1  |
| 75                               | Стекло жидкое                    | кг  | 46,93 | -      | 46,93  |
| 76                               | Толь беспокровный                | м2  | -     | 178,46 | 178,46 |
| 77                               | Трубы асбоцементные<br>100 мм    | м   | 4     | -      | 4      |
| 78                               | Цемент М-300                     | т   | -     | 0,03   | 0,03   |
| 79                               | Щ е б е н ь                      | м3  | 0,01  | 11,63  |        |
| 80                               | Прочие материалы                 | руб | 92,8  | 426,27 | 519,07 |
| <b><u>ПОЛУФАБРИКАТЫ</u></b>      |                                  |     |       |        |        |
| <b><u>А. Б е т о н ы</u></b>     |                                  |     |       |        |        |
| 81                               | Бетон тяжелый М-75               | м2  | 94,0  | 5,11   | 99,11  |
| 82                               | Бетон тяжелый М-100              | м3  | 19,0  | 33,13  | 52,13  |
| 83                               | Бетон тяжелый М-150              | м3  | 0,91  | 10,00  | 10,91  |
| <b><u>Б. Р а с т в о р ы</u></b> |                                  |     |       |        |        |
| 84                               | Кладочные тяжелые                | м3  | -     | 77,17  | 77,17  |
| 85                               | Цементно-известковый<br>М-200    | м3  | -     | 0,91   | 0,91   |
| 86                               | То же, М-100                     | м3  | -     | 3,20   | 3,20   |
| 87                               | То же, М-25                      | м3  | 4,89  | -      | 4,89   |
| 88                               | Цементный М-50                   | м3  | 8,99  | 4,87   | 13,86  |
| 89                               | То же, М-75                      | м3  | -     | 15,92  | 15,92  |
| 90                               | То же, М-100                     | м3  | 0,042 | 17,31  | 17,35  |

| I                                   | 2                             | 3   | 4    | 5      | 6     |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----|------|--------|-------|
| <u>Отделочные</u>                   |                               |     |      |        |       |
| 91                                  | Цементный 1:4                 | м3  | -    | 2,52   | 2,52  |
| 92                                  | Цементно-известковый          | м3  | 0,71 | 6,79   | 7,50  |
| 93                                  | Известковый 1:2,5             | м3  | -    | 16,80  | 16,80 |
| 94                                  | Пенобетон М-300               | м3  | -    | 84,1   | 84,1  |
| 95                                  | Асфальтобетон                 | тн  | -    | 5,80   | 5,80  |
| <u>Санитарно-технические работы</u> |                               |     |      |        |       |
| Отопление                           |                               |     |      |        |       |
| 1                                   | Затраты труда                 | ч/ч |      | 517,04 |       |
| 2                                   | Зарплата                      | руб |      | 230,83 |       |
| 3                                   | Машины                        | руб |      | 15,95  |       |
| 4                                   | Белила цинковые тертые        | кг  |      | 40,73  |       |
| 5                                   | Кронштейны                    | шт  |      | 181,04 |       |
| 6                                   | Краски тертые                 | кг  |      | 6,41   |       |
| 7                                   | Колер масляный                | кг  |      | 22,77  |       |
| 8                                   | Клей малярный                 | кг  |      | 1,4    |       |
| 9                                   | Лак асфальтовый               | кг  |      | 5,8    |       |
| 10                                  | Минераловатные плиты          | м3  |      | 6,07   |       |
| 11                                  | Мел молотый                   | кг  |      | 1,4    |       |
| 12                                  | О л и ф а                     | кг  |      | 64,52  |       |
| 13                                  | Проволока стальная отожженная | кг  |      | 19,49  |       |
| 14                                  | Ткань мешочная                | м   |      | 146,58 |       |



| I  | 2                             | 3   | 4      | 5 | 6 |
|----|-------------------------------|-----|--------|---|---|
| 15 | Прочие материалы              | руб | 16,8   |   |   |
|    | <u>Вентиляция</u>             |     |        |   |   |
| I  | Затраты труда                 | ч/ч | 209,92 |   |   |
| 2  | Зарплата                      | руб | 99,25  |   |   |
| 3  | Машины                        | руб | 2,73   |   |   |
| 4  | Асбестоцементные короба       | м2  | 24     |   |   |
| 5  | Крепления                     | кг  | 54,57  |   |   |
| 6  | Кронштейны                    | кг  | 45,24  |   |   |
| 7  | Прочие материалы              | руб | 31,42  |   |   |
|    | <u>Холодное водоснабжение</u> |     |        |   |   |
| I  | Затраты труда                 | ч/ч | 98,8   |   |   |
| 2  | Зарплата                      | руб | 51,8   |   |   |
| 3  | Машины                        | руб | 3,37   |   |   |
| 4  | Болты с гайками               | кг  | 26     |   |   |
| 5  | Белила цинковые<br>тертые     | кг  | 4,08   |   |   |
| 6  | Клей малярный                 | кг  | 0,16   |   |   |
| 7  | Краски тертые                 | кг  | 0,62   |   |   |
| 8  | Колер масляный                | кг  | 1,76   |   |   |
| 9  | Лак асфальтовый               | кг  | 1,55   |   |   |
| 10 | Лакостеклоткань               | м2  | 16,0   |   |   |
| 11 | Минераловатная плита          | м3  | 0,73   |   |   |
| 12 | Мастика битумная              | тн  | 0,005  |   |   |
| 13 | Мел молотый                   | кг  | 0,16   |   |   |
| 14 | О д и ф а                     | кг  | 2,85   |   |   |

| I                            | 2                                       | 3   | 4     | 5 | 6 |
|------------------------------|-----------------------------------------|-----|-------|---|---|
| I5                           | Проволока стальная<br>отожженная черная | кг  | 2,78  |   |   |
| I6                           | Пергамин                                | м2  | 17,83 |   |   |
| I7                           | Ткань мешочная<br>шириной I м           | м   | 16,28 |   |   |
| I8                           | Прочие материалы                        | руб | 4,35  |   |   |
| <u>Горячее водоснабжение</u> |                                         |     |       |   |   |
| I                            | Затраты труда                           | ч/ч | 303,8 |   |   |
| 2                            | Зарплата                                | руб | 126,4 |   |   |
| 3                            | Машины                                  | руб | 6,76  |   |   |
| 4                            | Белила цинковые тертые                  | кг  | 6,39  |   |   |
| 5                            | Кронштейны                              | шт  | 28    |   |   |
| 6                            | Краски тертые                           | кг  | 1,32  |   |   |
| 7                            | Колер масляный                          | кг  | 4,47  |   |   |
| 8                            | Лак асфальтовый                         | кг  | 2,85  |   |   |
| 9                            | Минераловатная плита                    | м3  | 1,38  |   |   |
| 10                           | Мастика битумная                        | тн  | 0,28  |   |   |
| 11                           | О л и ф а                               | кг  | 6,49  |   |   |
| 12                           | Ткань мешочная<br>шир. I м              | м   | 29,72 |   |   |
| 13                           | Проволока стальная<br>отожженная черная | кг  | 4,33  |   |   |
| 14                           | Прочие материалы                        | руб | 12,0  |   |   |
| <u>Канализация</u>           |                                         |     |       |   |   |
| I                            | Затраты труда                           | ч/ч | 345,5 |   |   |
| 2                            | Зарплата                                | руб | 165,9 |   |   |

| 1                                  | 2                         | 3   | 4      | 5 | 6 |
|------------------------------------|---------------------------|-----|--------|---|---|
| 3                                  | Машины                    | руб | 8,9    |   |   |
| 4                                  | Белила цинковые<br>тертые | кг  | 9,82   |   |   |
| 5                                  | Краски тертые             | кг  | 2,02   |   |   |
| 6                                  | Колер масляный            | кг  | 17,62  |   |   |
| 7                                  | О л и ф а                 | кг  | 9,96   |   |   |
| 8                                  | Прочие материалы          | руб | 29,12  |   |   |
| <u>Оборудование тепшового узла</u> |                           |     |        |   |   |
| 1                                  | Затраты труда             | ч/ч | 152,98 |   |   |
| 2                                  | Зарплата                  | руб | 70,25  |   |   |
| 3                                  | Машины                    | руб | 4,38   |   |   |
| 4                                  | Асбестоцементный раствор  | м3  | 0,15   |   |   |
| 5                                  | Белила                    | кг  | 3,22   |   |   |
| 6                                  | Болты с гайками           | кг  | 8,2    |   |   |
| 7                                  | Крепления, кровштейны     | кг  | 20,6   |   |   |
| 8                                  | Краски тертые             | кг  | 0,84   |   |   |
| 9                                  | Клей малярный             | кг  | 0,15   |   |   |
| 10                                 | Лак асфальтовый           | кг  | 0,45   |   |   |
| 11                                 | Мешковина                 | м   | 15,75  |   |   |
| 12                                 | Мел молотый               | кг  | 0,15   |   |   |
| 13                                 | О л и ф а                 | кг  | 2,88   |   |   |
| 14                                 | Проволока стальная        | кг  | 1,95   |   |   |
| 15                                 | Плиты минераловатные      | м3  | 0,6    |   |   |
| 16                                 | Прочие материалы          | руб | 8,33   |   |   |

| I                                 | 2                      | 3              | 4     | 5 | 6 |
|-----------------------------------|------------------------|----------------|-------|---|---|
| <u>Теплоснабжение calorиферов</u> |                        |                |       |   |   |
| I                                 | Затраты труда          | ч/ч            | 53,54 |   |   |
| 2                                 | Зарплата               | руб            | 24,20 |   |   |
| 3                                 | Машины                 | руб            | 1,98  |   |   |
| 4                                 | Белила цинковые тертые | кг             | 1,4   |   |   |
| 5                                 | Болты с гайками        | кг             | 5,2   |   |   |
| 6                                 | Кронштейны             | кг             | 20,9  |   |   |
| 7                                 | Краски тертые          | кг             | 0,189 |   |   |
| 8                                 | Клей малярный          | кг             | 0,035 |   |   |
| 9                                 | Лак асфальтовый        | кг             | 0,7   |   |   |
| 10                                | Мел молотый            | кг             | 0,07  |   |   |
| 11                                | Мешковина шир. 1 м     | м              | 7,35  |   |   |
| 12                                | Минераловатные плиты   | м <sup>3</sup> | 0,595 |   |   |
| 13                                | О л и ф а              | кг             | 1,26  |   |   |
| 14                                | Проволока стальная     | кг             | 1,71  |   |   |
| 15                                | Фланцы                 | шт             | 8     |   |   |
| 16                                | Прочие материалы       | руб            | 5,44  |   |   |

Главный архитектор проекта  
/ Рук. сметной группы  
/ Составила

*Серен*

*ЛЗ*  
*ОЗ*

Л.Е.Бурмистрова  
Н.В.Леонов  
Зверкова

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ТАБЛИЦЫ

объемов работ для вариантов

При этом прилагаются таблицы изменения объемов работ, составленных в целях корректировки сметы при привязке проекта к местным условиям, в соответствии с выбранными вариантами.

В таблице приведены номера позиций сметы, объемы работ в основном решении и объемы работ для варианта.

При корректировке сметы необходимо изменить объем работ, указанный в таблице и принятый в основном варианте сметы на объем работ соответствующий данному варианту.

| №№<br>п/п                            | №№ по<br>завем.<br>в сме-<br>те к<br>основ-<br>ному<br>вариан-<br>ту | Един.<br>изм. | Объем работ                                       |                               |                               |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|                                      |                                                                      |               | <u>Монолитные фундаменты</u>                      |                               |                               |
|                                      |                                                                      |               | основной<br>вариант<br>стены<br>толщиной<br>64 см | для стен<br>толщиной<br>51 см | для стен<br>толщиной<br>77 см |
| 1                                    | 2                                                                    | 3             | 4                                                 | 5                             | 6                             |
| 1                                    | 1                                                                    | м3            | 132,4                                             | 104,1                         | 151,62                        |
| 2                                    | 2                                                                    | м3            | 0,74                                              | 0,71                          | 0,74                          |
| 3                                    | 3                                                                    | м2            | 93,85                                             | 74,3                          | 101,01                        |
| 4                                    | 5                                                                    | м3            | 7,30                                              | 5,72                          | 8,87                          |
| 5                                    | 6                                                                    | м3            | 1,30                                              | 1,30                          | 1,30                          |
| 6                                    | 10                                                                   | шт            | 4                                                 | 4                             | 4                             |
| <u>Фундаменты из бетонных блоков</u> |                                                                      |               |                                                   |                               |                               |
| 1                                    | 2                                                                    | м3            | 0,74                                              | -                             | -                             |
| 2                                    | 3                                                                    | м2            | 88,59                                             | 76,41                         | -                             |
| 3                                    | 4                                                                    | м3            | 7,30                                              | -                             | -                             |
| 4                                    | 5                                                                    | м3            | 1,30                                              | -                             | -                             |

| I | 2  | 3  | 4     | 5     | 6 |
|---|----|----|-------|-------|---|
| 5 | 6  | м3 | 34,22 | 29,44 | - |
| 6 | 7  | м3 | 85,35 | 72,05 | - |
| 7 | 8  | м3 | 9,13  | 7,35  | - |
| 8 | 9  | м3 | 8,75  | 9,63  | - |
| 9 | 10 | шт | 4,0   | -     | - |

Стены при совмещенной кровле

|   |   |    |        |       |        |
|---|---|----|--------|-------|--------|
| I | I | м3 | 264,50 | 210,8 | 310,45 |
| 2 | 2 | м3 | 61,91  | 61,91 | 61,91  |
| 3 | 3 | м3 | 9,20   | 9,20  | 9,20   |
| 4 | 5 | м3 | 7,10   | 5,82  | 8,14   |
| 5 | 6 | шт | 13     | 13    | 13     |
| 6 | 7 | м2 | 565,7  | 565,5 | 568,9  |
| 7 | 8 | шт | 60     | 60    | 60     |

| №№<br>п/п | №№ пов.<br>к смете<br>к основ.<br>вариан-<br>ту | Един.<br>изм. | Объемы работ                                                         |                               |                               |                               |
|-----------|-------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|           |                                                 |               | Стены при чердачной крыше                                            |                               |                               |                               |
|           |                                                 |               | основн.<br>вариант<br>стены<br>при сов-<br>мещен.<br>кровле<br>64 см | для стен<br>толщиной<br>51 см | для стен<br>толщиной<br>64 см | для стен<br>толщиной<br>66 см |
| I         | 2                                               | 3             | 4                                                                    | 5                             | 6                             | 7                             |
| I         | I                                               | м3            | 264,50                                                               | 236,6                         | 297,07                        | 349,89                        |
| 2         | 2                                               | м3            | 61,91                                                                | 72,87                         | 72,87                         | 72,87                         |
| 3         | 3                                               | м3            | 9,2                                                                  | 5,82                          | 5,82                          | 5,82                          |
| 4         | 5                                               | м3            | 5,59                                                                 | 4,65                          | 5,59                          | 6,62                          |

| 1 | 2 | 3  | 4     | 5     | 6     | 7     |
|---|---|----|-------|-------|-------|-------|
| 5 | 6 | шт | 22    | 22    | 22    | 22    |
| 6 | 7 | м2 | 565,7 | 616,2 | 616,3 | 619,5 |
| 8 |   |    |       |       |       |       |

| №№<br>ПП | №№ поз.<br>к основ-<br>ному ва-<br>рианту | Ед.<br>изм. | Объемы работ                                  |                               |                               |
|----------|-------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|          |                                           |             | Перекрытия при смещенной кровле               |                               |                               |
|          |                                           |             | основной<br>вариант<br>толщиной<br>стен 64 см | для стен<br>толщиной<br>64 см | для стен<br>толщиной<br>77 см |

| 1 | 2 | 3  | 4     | 5     | 6     |
|---|---|----|-------|-------|-------|
| 1 | 1 | шт | 59    | 59    | 59    |
| 2 | 2 | м3 | 0,2   | 0,20  | 0,20  |
| 3 | 3 | т  | 0,183 | 0,183 | 0,183 |

Перекрытие при раздельной  
кровле

|   |   |    |       |       |       |
|---|---|----|-------|-------|-------|
| 1 | 1 | шт | 59    | 59    | 59    |
| 2 | 2 | м3 | 0,20  | 0,20  | 0,20  |
| 3 | 3 | т  | 0,183 | 0,183 | 0,183 |

| №№<br>ПЦ | №№ поз.<br>в смете<br>к основ-<br>ной<br>смете | Един.<br>изм. | Объем работ                                   |                               |                               |                               |
|----------|------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|          |                                                |               | Совмещенная кровля                            |                               |                               |                               |
|          |                                                |               | основной<br>вариант<br>для стен<br>толщ. 64см | для стен<br>толщиной<br>51 см | для стен<br>толщиной<br>64 см | для стен<br>толщиной<br>77 см |
| 1        | 2                                              | 3             | 4                                             | 5                             | 6                             | 7                             |
| I        | I                                              | 100м2         | 5,46                                          | 5,46                          | 5,46                          | 5,46                          |
| 2        | 2                                              | м3            | 76,44                                         | 54,6                          | 76,44                         | 109,2                         |
| 3        | 3                                              | м3            | 41,0                                          | 41,0                          | 41,0                          | 41,0                          |
| 4        | 4                                              | м2            | 612,4                                         | 41,0                          | 612,4                         | 627,4                         |
| 5        | 5                                              | м2            | 615,4                                         | 597,3                         | 615,4                         | 666,6                         |
| 6        | 6                                              | шт            | 50                                            | 50                            | 50                            | 50                            |
| 7        | 7                                              | 100м2         | 5,70                                          | 5,6                           | 5,70                          | 5,9                           |
|          |                                                |               | <u>Раздельная кровля</u>                      |                               |                               |                               |
| 8        | I                                              | 100м2         | 5,46                                          | 5,46                          | 5,46                          | 5,46                          |
| 9        | 2                                              | м3            | 76,44                                         | 54,6                          | 76,44                         | 109,2                         |
| 10       | 3                                              | м2            | -                                             | -                             | -                             | -                             |
| 11       | 4                                              | м2            | 612,4                                         | 607,4                         | 612,4                         | 627,4                         |
| 12       | 5                                              | -             | -                                             | -                             | -                             | -                             |
| 13       | -                                              | -             | -                                             | -                             | -                             | -                             |
| 14       | 6                                              | 100м2         | 570                                           | 620,0                         | 630,0                         | 640,0                         |
| 15       | 7                                              | м3            | -                                             | <u>20,37</u><br>23,12         | <u>20,37</u><br>23,12         | <u>20,37</u><br>23,12         |
| 16       | 8                                              | т             | -                                             | 0,26                          | 0,26                          | 0,26                          |
| 17       | 9                                              | т             | -                                             | 0,10                          | 0,10                          | 0,10                          |
| 18       | 10                                             | м2            | -                                             | 11,3                          | 11,3                          | 11,3                          |



| I  | 2  | 3  | 4 | 5     | 6     | 7     |
|----|----|----|---|-------|-------|-------|
| 19 | 11 | шт | - | 3     | 3     | 3     |
| 20 | 12 | м2 | - | 1,2   | 1,2   | 1,2   |
| 21 | 13 | шт | - | 3     | 3     | 3     |
| 22 | 14 | м2 | - | 728,5 | 760,0 | 778,8 |

ПРОЧИЕ РАБОТЫ

г) Вентиляционные шахты

| №№<br>п/п | №№ поз.<br>в смете<br>к основному<br>варианту | Един.<br>измер. | Объемы работ                                   |                                        |
|-----------|-----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|
|           |                                               |                 | основной<br>вариант<br>совмещен-<br>ной кровли | вариант<br>для чер-<br>дачной<br>крыши |
| I         | 2                                             | 3               | 4                                              | 5                                      |
| 1         | 1                                             | м3              | 6,4                                            | -                                      |
| 2         | 2                                             | м3              | 0,1                                            | -                                      |
| 3         | 3                                             | т               | 0,099                                          | -                                      |
| 4         | 4                                             | кг              | 68,0                                           | -                                      |
| 5         | 5                                             | м2              | -                                              | 48,7                                   |
| 6         | 6                                             | м2              | -                                              | 84,7                                   |
| 7         | 7                                             | м2              | -                                              | 24,4                                   |
| 8         | 8                                             | м3              | 0,1                                            | -                                      |
| 9         | 9                                             | тыс.шт          | 2,6                                            | -                                      |

Отопление

| I | 2  | 3   | Основной вариант для - 40° | Варианты  |           |
|---|----|-----|----------------------------|-----------|-----------|
|   |    |     |                            | для - 30° | для - 50° |
| I | 2  | 3   | 4                          | 5         | 6         |
| I | I  | лм  | 79,0                       | 79,0      | 60,0      |
| 2 | 2  | лм  | 185                        | 185       | 210       |
| 3 | 3  | лм  | 70,0                       | 70,0      | 57,0      |
| 4 | 4  | лм  | 129,0                      | 129,0     | 89,0      |
| 5 | 5  | лм  | -                          | -         | 52,0      |
| 8 | 8  | вкм | 116,8                      | 115,5     | 128,8     |
| 7 | 13 | шт  | -                          | -         | 4         |

Тепловой узел

| №№ ПП | №№ поз. в смете к основному варианту | Един. изм. | Объемы работ                   |              |
|-------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|--------------|
|       |                                      |            | основной вариант без элеватора | с элеватором |
| I     | 2                                    | 3          | 4                              | 5            |
| I     | I                                    | лм         | 20,0                           | 10,0         |
| 2     | 2                                    | лм         | 15,0                           | 10           |
| 3     | 3                                    | лм         | 12,0                           | 12,0         |
| 4     | 4                                    | лм         | <u>5,0</u>                     | <u>10,0</u>  |
| 5     | 5                                    |            | 5,0                            | 20,0         |
| 5     | 6                                    | шт         | -                              | 1            |
| 6     | 7                                    | лм         | 50,0                           | 30,0         |
| 7     | 13                                   | шт         | 2                              | 3            |
| 8     | 14                                   | шт         | 1                              | 2            |
| 9     | 19                                   | шт         | 4                              | 5            |

ВЕНТИЛЯЦИЯ

|    |    | ОСНОВ-<br>НОЙ<br>ВА-<br>РИАНТ<br>ДЛЯ<br>-40° | В а р и а н т ы |              |                                              |          |             |   |
|----|----|----------------------------------------------|-----------------|--------------|----------------------------------------------|----------|-------------|---|
|    |    |                                              | для<br>- 30°    | для<br>- 50° | для ва-<br>рианта с<br>чердаком<br>для - 40° | для -30° | для<br>-50° |   |
| I  | шт | I                                            | I               | I            |                                              |          |             |   |
| 3  | шт | I                                            | I               | I            |                                              |          |             |   |
| 4  | шт | I                                            | I               | I            |                                              |          |             |   |
| 5  | шт | I                                            | I               | -            |                                              |          |             |   |
| 6  | шт | -                                            | -               | I            |                                              |          |             |   |
| 7  | м2 | 24                                           | 24              | 24           |                                              |          |             |   |
| 8  | м2 | 19,5                                         | 19,5            | 19,5         |                                              |          |             |   |
| 9  | м2 | 30,79                                        | 30,79           | 30,79        |                                              |          |             |   |
| 10 | м2 | 13,38                                        | 13,38           | 13,38        |                                              |          |             |   |
| 11 | м2 | -                                            | -               | -            | 30                                           | 30       | 30          |   |
| 12 | м2 | -                                            | -               | -            | 64                                           | 64       | 64          |   |
| 13 | шт | 4                                            | 4               | 4            | -                                            | -        | -           |   |
| 15 | шт | 20                                           | 20              | 20           | -                                            | -        | -           |   |
| 16 | шт | 23                                           | 23              | 23           | -                                            | -        | -           |   |
| 17 | шт | I                                            | I               | I            |                                              |          |             |   |
| 19 | шт | -                                            | -               | I            |                                              |          |             |   |
| 20 | шт | -                                            | -               | I            |                                              |          |             |   |
| 21 | м2 | 2,2                                          | 2,2             | 2,2          |                                              |          |             |   |
| 23 | шт |                                              |                 |              | 6                                            | 6        | 6           |   |
| 24 | шт |                                              |                 |              | 4                                            | 4        | 4           |   |
| 25 | шт | -                                            | -               | -            | -                                            | -        | -           | I |

Г.П. 214-1-224  
Альбом II

- IIS -

Теплооборудование калориферов (теплоноситель 95-70°)

|   |    | Ед.<br>изм. | Основной<br>вариант<br>для -40° | В а р и а н т ы |           |
|---|----|-------------|---------------------------------|-----------------|-----------|
|   |    |             |                                 | для - 30°       | для - 50° |
| I | I  | шт          | I                               | I               | I         |
| 2 | 3  | м           | 25                              | 25              | 25        |
| 3 | 6  | шт          | 4                               | 4               | 4         |
| 4 | 7  | шт          | I                               | -               | -         |
| 5 | 8  | шт          | -                               | I               | -         |
| 6 | 9  | шт          | -                               | -               | I         |
| 7 | I6 | шт          | 4                               | 4               | 4         |
| 8 | I7 | шт          | I                               | I               | I         |

г.п. 214-1-224  
Альбом II

- 116 -

Теплоснабжение calorиферов  
(теплоноситель 150-70°)

| Ед.<br>изм. | В а р и а н т ы |           |           |    |    |
|-------------|-----------------|-----------|-----------|----|----|
|             | для - 30°       | для - 40° | для - 50° |    |    |
| I           | I               | шт        | I         | I  | I  |
| 2           | 4               | м         | 8         | 8  | 8  |
| 3           | 5               | м         | 25        | 25 | 25 |
| 4           | 8               | шт        | I         | -  | -  |
| 5           | 10              | шт        | -         | I  | -  |
| 6           | 11              | шт        | -         | -  | I  |
| 7           | 12              | шт        | I         | I  | I  |
| 8           | 13              | шт        | I         | I  | I  |
| 9           | 14              | шт        | I         | I  | I  |
| 10          | 15              | шт        | I         | I  | I  |

СОСТАВИЛИ:

*Сорокина*

СОРОКИНА

*Арбузов*

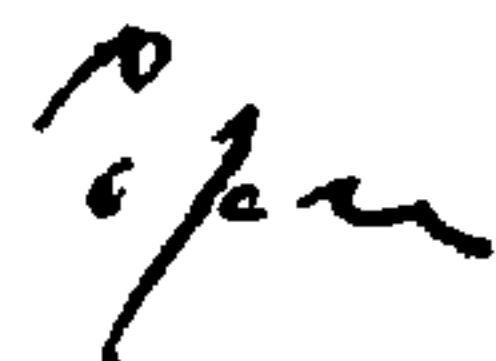
АРБУЗОВА

Калькуляция № I

Перемычки. Серия I.138-10 вып. I

| №<br>п/п | Марка изделия                | Марка<br>бетона | Объем<br>бетона | § §<br>прейскуран-<br>та 06-08 | Сметная<br>цена без<br>арматуры<br>руб/м <sup>3</sup> | Стоимость<br>изделия без<br>арматуры<br>руб/шт |
|----------|------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1        | 2                            | 3               | 4               | 5                              | 6                                                     | 7                                              |
| 1        | ПР-1-12.12.14                | 200             | 0,02            | II26                           | 52,70                                                 | 1,05                                           |
| 2        | ПР2-15.12.14                 | 200             | 0,03            | II26                           | 52,70                                                 | 1,58                                           |
| 3        | ПР38-15.12.22у               | 200             | 0,04            | II26                           | 52,70                                                 | 2,11                                           |
| 4        | ПР38-18.12.22у               | 200             | 0,05            | II, 26                         | 52,70                                                 | 2,64                                           |
| 5        | 2ПР5-16.38.14                | 200             | 0,09            | II26                           | 52,70                                                 | 4,74                                           |
| 6        | ПР1-12.12.6                  | 200             | 0,01            | II26                           | 52,70                                                 | 0,53                                           |
| 7        | ПР3-19.12.14                 | 200             | 0,03            | II26                           | 52,70                                                 | 1,58                                           |
| 8        | ПР4-28.12.14                 | 200             | 0,05            | II26                           | 52,70                                                 | 2,64                                           |
| 9        | ПР28-29.25.22у               | 200             | 0,16            | II26                           | 52,70                                                 | 8,43                                           |
|          | Ковырек серия I.238-I вып. I |                 |                 |                                |                                                       |                                                |
|          | КВ-28                        | 200             | 0,53            | 2000                           | 5,80                                                  | 29,75                                          |
|          | 2,79x1,84=5,13               |                 |                 |                                | сметн.<br>цена за<br>м <sup>2</sup>                   | -                                              |

Составила:



Н. Сорокина

№ П. Д. 2/4-1-224  
Л. Б. О. М. П.

- 117 -

Продолжение калькуляции № 1

| № пп | А р м а т у р а |               |                |               |                |               |                |               |                |               |                |               | Сметная<br>цена<br>изделия<br>армат.<br>руб/шт |
|------|-----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|------------------------------------------------|
|      | А-III           |               | В-I            |               | А-I            |               | А-II           |               | Вр-I           |               | Закл. детали   |               |                                                |
|      | Цена<br>руб.    | к-во<br>сумма | Цена<br>руб/кг | к-во<br>сумма | Цена<br>руб/кг | к-во<br>сумма | Цена<br>руб/кг | к-во<br>сумма | Цена<br>руб/кг | к-во<br>сумма | Цена<br>руб/шт | к-во<br>сумма |                                                |
| 8    | 9               | 10            | 11             | 12            | 13             | 14            | 15             | 16            | 17             | 18            | 19             | 20            |                                                |
| 1    | -               | -             | 0,46           | 0,10          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 1,15                                           |
| 2    | -               | -             | 0,56           | 0,12          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 1,70                                           |
| 3    | 3               | 0,58          | 0,38           | 0,08          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 2,77                                           |
| 4    | 4,66            | 0,90          | -              | -             | 1,21           | 0,21          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 3,75                                           |
| 5    | -               | -             | 1,83           | 0,39          | 0,46           | 0,08          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 5,21                                           |
| 6    | -               | -             | 0,64           | 0,14          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 0,67                                           |
| 7    | 0,75            | 0,15          | 0,31           | 0,07          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 1,80                                           |
| 8    | 4,52            | 0,88          | 0,19           | 0,04          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 3,56                                           |
| 9    | 14,25           | 2,76          | -              | -             | 9,10           | 1,57          | -              | -             | -              | -             | -              | -             | 12,76                                          |
|      | 21,61           | 4,19          | -              | -             | 2              | 0,35          | 2,02           | 0,37          | 14,76          | 4,81          | 0,58           | 0,18          | 39,65                                          |

№ пп. 216-1224  
ЛРБОМ П

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

Панели перекрытий многопустотные по серии I.I4I-I вып.58

г.п. 2/4-1-224  
Львов П

| I | Марка<br>панели | Толщина в см |             | Вес<br>м2/т | Пло-<br>щадь<br>м2 | Пролет<br>м | Норма-<br>тив.<br>нагруз-<br>ка<br>кг/м2 | § §<br>прей-<br>скур.<br>06-08 | Опто-<br>вая<br>цена<br>руб/м2 | Надбавка (+) или<br>скидка (-)  |                                           |                                       |                                               |
|---|-----------------|--------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
|   |                 | прив.<br>см  | полн.<br>см |             |                    |             |                                          |                                |                                | за<br>про-<br>лет<br>руб/<br>м2 | за<br>при-<br>вед.<br>толщ.<br>руб/<br>м2 | за<br>на-<br>груз<br>ку<br>руб/<br>м2 | за<br>дел-<br>ку<br>тор-<br>цов<br>руб/<br>м2 |
| I | 2               | 3            | 4           | 5           | 6                  | 7           | 8                                        | 9                              | 10                             | 11                              | 12                                        | 13                                    | 14                                            |
|   | ПК6-63-12       | 11,8         | 22          | 0,294       | 7,47               | 6,28        | 780                                      | п.1900                         | 6,30                           | +0,69                           | -                                         | -0,30                                 | -                                             |
|   | ПК6-63-15       | 12,55        | 22          | 0,315       | 9,36               | 6,28        | 780                                      | п.1900                         | 6,30                           | +0,69                           | +0,18                                     | -0,30                                 | -                                             |

Составила:

*Сорокина*

Н.Сорокина



Продолжение калькуляции № 2

| №№<br>ПП | Итого<br>с поправ-<br>ками<br>руб/м2 | Тара<br>и рек-<br>визит<br>руб/м2 | Транспорт<br>руб/м2 | Сметная стоимость                                              |                                                                    |                   |
|----------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|
|          |                                      |                                   |                     | без заготови-<br>тельно-склад-<br>ских расхо-<br>дов<br>руб/м2 | с заготови-<br>тельно-<br>складски-<br>ми расхо-<br>дами<br>руб/м2 | изделия<br>руб/шт |
| I        | I5                                   | I6                                | I7                  | I8                                                             | I9                                                                 | 20                |
|          | 6,69                                 | 0,07                              | 1,22                | 7,98                                                           | 8,14                                                               | 60,81             |
|          | 6,87                                 | 0,06                              | 1,31                | 8,24                                                           | 8,40                                                               | 78,62             |

Г.Н. 2/4-1-224  
Альбом П