

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-5-22.86

АВТОВОКЗАЛ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ УШ

СМЕТЫ

Книга 2
/стр. 170-326/

Лп 1536/09

цена 3-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-5-22.86

АВТОВОКЗАЛ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ УШ

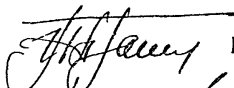
Смета

Книга II

Разработан
Ленинградским филиалом
института "Гипроавтотранс"

утвержден и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
протокол от 20.08.86 № 19

Главный инженер



И.Г.Аванесов

Главный инженер проекта



Б.К.Чекалов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8
К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
На электроосвещение

Основание: спецификация ЭО.С0

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 5,31 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 0,33 тыс.руб.

б) монтажных работ 4,98 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 53,12 руб.

2. I м² общей площади здания 5,9 руб.

3. I м³ объема здания 1,45 руб.

| № пп | Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество единиц измерения | Масса, тонны | | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | |
|------|---|--|-------------------|-----------------------------|--------------|-------|-------------------------|------|--|-----------------------|--------------|--|-----------------|----|
| | | | | | брутто | | оборудования | | монтажных работ | | оборудования | | монтажных работ | |
| | | | | | еди- | общая | до- | все- | в том числе | до- | все- | в том числе | | |
| | | | | | ни- | ни- | ва- | го | основ-эксп-ная луната-зара-ция бот- машинная плата в т.ч. зара-бот-ная плата | ни- | го | основ-эксп-ная луната-зара-ция бот- машинная плата в т.ч. зара-бот-ная плата | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Оборудование и монтажные работы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|------------------------------|--|----|---|---|---|------|------|------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| 1 | 15-05 п.11-022 8-54-1 | Трансформатор однофазный 0,25 кВ.А ОСОВ-0,25 | шт | 1 | - | - | 10,7 | 1,15 | 0,87 | <u>0,1</u> 0,04 | 11 | 1 | 1 | <u>0,1</u> 0,04 |
| 2 | 15-04 п.01-011 8-525-2 | Выключатель автоматический АПБОВ-3МГУ | шт | 2 | - | - | 3,95 | 2,88 | 1,04 | <u>0,06</u> 0,01 | 86 | 2 | 2 | <u>0,12</u> 0,02 |
| 3 | 8-522-1 | Переключатель пакетный на ток до 25 А | шт | 2 | - | - | - | 2,6 | 1,26 | <u>0,07</u> 0,01 | - | 5 | 3 | <u>0,14</u> 0,02 |
| 4 | 13-04 п.04-014 8-531-4 | Пускатель маг- нитный ПМА-3112- У3 | шт | 2 | - | - | 14,4 | 3,4 | 1,49 | <u>0,08</u> | 29 | 7 | 3 | 0,16 |
| 5 | 15-04 п.18-097 8-529-5 | Пост управле- ния кнопочный ПКЕ712-2У3 | шт | 2 | - | - | 0,95 | 1,99 | 1,09 | <u>0,05</u> 0,01 | 2 | 4 | 2 | <u>0,1</u> 0,02 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------------|--|-----------|------|---|---|------|-------|-------|--------------------|-----|----|----|---------------------|
| 6 | 24-06 п.15-018 8-615-3 | Электросуши- тель EP-4 | шт | 8 | - | - | 22,3 | 1,22 | 0,83 | - | 178 | 10 | 7 | - |
| 7 | 8-610-2 | Ящик ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором | 100 шт | 0,08 | - | - | - | 179,0 | 94,3 | <u>3,2</u> 1,16 | - | 14 | 8 | <u>0,25</u> 0,09 |
| 8 | 8-612-6 | Пункт распреде- лительный, ус- танавливаемый в готовой нише с количеством групп до 10 | 100 шт | 0,02 | - | - | - | 415,0 | 227,0 | <u>6,0</u> 2,5 | - | 8 | 5 | <u>0,12</u> 0,05 |
| 9 | 8-612-7 | То же, с коли- чеством групп до 20 | 100 шт | 0,01 | - | - | - | 508,0 | 303,0 | <u>6,0</u> 2,5 | - | 5 | 3 | <u>0,06</u> 0,03 |
| 10 | 8-612-8 | То же, до 30 групп | 100 шт | 0,01 | - | - | - | 572,0 | 366,0 | <u>6,0</u> 2,5 | - | 6 | 4 | <u>0,06</u> 0,03 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----------------------------------|--|-----------|------|---|---|---|-------|-------|---------------------|----|----|----|----------------------|
| 11 | 8-603-I К=1,04 на р.с. | Плафоны | 100 шт | 0,31 | - | - | - | 104,4 | 36,4 | <u>0,9</u> 0,34 | - | 32 | 11 | <u>0,28</u> 0,11 |
| 12 | 8-604-I | Бра | 100 шт | 0,41 | - | - | - | 92,4 | 34,2 | <u>24,5</u> 7,72 | - | 38 | 14 | <u>10,05</u> 3,17 |
| 13 | 8-593-I К=1,04 на р.с. к | Монтаж светиль- ников для ламп накаливания с подвесом на кр- как | 100 шт | 0,56 | - | - | - | 94,28 | 33,18 | <u>51,8</u> 16,2 | - | 53 | 19 | <u>29,01</u> 9,07 |
| 14 | 8-594-I | То же, устанавли- ваемые на кронштейнах | 100 шт | 0,02 | - | - | - | 278,0 | 57,6 | <u>58,4</u> 18,2 | - | 6 | 1 | <u>1,17</u> 0,36 |
| 15 | 8-604-3 | Светильник НБЛО2-60 | 100 шт | 0,01 | - | - | - | 113,0 | 37,1 | <u>40,4</u> | - | 1 | - | <u>0,40</u> 0,13 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------------|--|-----------|------|---|---|---|--------|-------|---------------------|----|-----|----|-----------------------|
| I6 | 8-619-3 К=1,04 на р.с. | Светильники для ламп нака- ливания на труб- чатых подвесах | 100 шт | 0,05 | - | - | - | 596,36 | 61,36 | <u>46</u> 14,8 | - | 30 | 3 | <u>2,3</u> 0,74 |
| I7 | 8-604-4 | Указатель све- товой СВВ-М | 100 шт | 0,02 | - | - | - | 83,4 | 41,0 | <u>31,1</u> 9,88 | - | 2 | 1 | <u>0,62</u> 0,20 |
| I8 | 8-599-4 К=1,04 на р.с. | Монтаж светиль- ников для люми- нисцентных ламп, устанавливаемых на подвесах | 100 шт | 0,73 | - | - | - | 169,73 | 71,03 | <u>50,5</u> 16,0 | - | 124 | 52 | <u>36,87</u> 11,68 |
| I9 | 8-591-6 | Розетка штеп- сельная для от- крытой установ- ки | 100 шт | 0,02 | - | - | - | 25,1 | 17,1 | <u>0,04</u> 0,02 | - | 1 | - | - |
| 20 | 8-591-7 | То же, для скры- той установки | 100 шт | 0,59 | - | - | - | 20,8 | 12,5 | <u>0,02</u> 0,01 | - | 12 | 7 | <u>0,01</u> 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------|--|----------|------|---|---|---|-------|-------|---------------------|----|-----|-----|----------------------|
| | на р.с. | ми кабель сеч. силовой до 10 кв.мм | 100 м | 7,0 | - | - | - | 61,74 | 24,34 | <u>22,8</u> 8,4 | - | 432 | 170 | <u>159,6</u> 58,8 |
| 26 | 8-146-1 | То же, при ве- се 1 м до 3 кг | 100м | 1,30 | - | - | - | 48,0 | 18,2 | <u>12,7</u> 4,04 | - | 62 | 24 | <u>16,51</u> 5,25 |
| 27 | 8-153-5 | Заделки конце- вые для силово- го кабеля сеч. до 16 кв.мм | шт | 4 | - | - | - | 3,55 | 1,08 | - | - | 14 | 4 | - |
| 28 | 8-153-6 | То же, сечени- ем до 70 кв.мм | шт | 2 | - | - | - | 4,57 | 1,26 | - | - | 9 | 3 | - |
| 29 | 8-505-3 | Проложить ка- бель для пита- ния | 10м | 10,0 | - | - | - | 5,98 | 2,54 | <u>0,3</u> 0,12 | - | 60 | 25 | <u>3,0</u> 1,2 |
| 30 | 8-91-4 | Монтаж металло- конструкций | тн | 0,01 | - | - | - | 377,0 | 33,3 | <u>4,7</u> 1,41 | - | 3 | - | <u>0,55</u> 0,01 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|--|------|---|---|---|---|---|----|----|-----|------|-----|-------------------|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 306 | 1165 | 508 | <u>321</u> 110 |
| | | Запчасти - 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 309 | | | |
| | | Тара и упаков- ка - 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 315 | | | |
| | | Транспортные расходы - 4% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 13 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 328 | | | |
| | | Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 332 | | | |
| | | Комплектация - 0,7% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------|---|------|---|---|---|---|------|----|----|-----|------|-----|-------------------|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 334 | 1165 | 508 | <u>321</u> 110 |
| | | Накладные рас- ходы - 87% от основной зар- платы | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 442 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 334 | 1607 | 508 | <u>321</u> 110 |
| | | Плановые накоп- ления - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 129 | - | - |
| | | Итого по I раз- делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 334 | 1736 | 508 | <u>321</u> 110 |
| | | <u>II. Материалы, неучтенные ценником</u> | | | | | | | | | | | | |
| 31 | Сборник ч.у с.198 | Переключатель пакетный ППЗ- -10/Н2-У3-56 | шт | 2 | - | - | - | 5,52 | - | - | - | 11 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------|---|----|----|---|---|---|--------|----|----|----|-----|----|----|
| 32 | - ^н - 218 | Ящик ЯТП-0,25 | шт | 8 | - | - | - | 13,7 | - | - | - | 110 | - | - |
| 33 | Электро- монтаж -55 | Пункт распреде- лительный ПРП- -3081-21У3 200,42 х 1,076 | шт | 1 | - | - | - | 215,65 | - | - | - | 216 | - | - |
| 34 | - ^н - | То же, ПРП- -3063-21У3 151,58х1,076 | шт | 2 | - | - | - | 163,1 | - | - | - | 326 | - | - |
| 35 | - ^н - | То же, ПРП- -3011-21У3 178,0х1,076 | шт | 1 | - | - | - | 191,53 | - | - | - | 192 | - | - |
| 36 | Сборник ч.У с.182 | Светильник НПО20х100/Р2,0 -03УХЛ4 | шт | 31 | - | - | - | 1,57 | - | - | - | 49 | - | - |
| 37 | - ^н - | То же, НБ006х х100/Р2,0-0,3 УХЛ4 | шт | 41 | - | - | - | 1,91 | - | - | - | 78 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------|---|----|----|---|---|---|-------|----|----|----|-----|----|----|
| 38 | И5-07 доп.3 п.1-172 | Светильник НСП21-100-002- УЗ 4,1 x 1,099 | шт | 7 | - | - | - | 4,51 | - | - | - | 32 | - | - |
| 39 | И5-07 п.3-021 | То же, НС002х х150/Н-02-01А 2,15 x 1,099 | шт | 44 | - | - | - | 2,36 | - | - | - | 104 | - | - |
| 40 | - п.3-027 | То же, НВ004- -300/П-02УХ1 3 x 1,099 | шт | 12 | - | - | - | 3,3 | - | - | - | 40 | - | - |
| 41 | Сборник ч.У стр.182 | Светильник НБЛО2-60/П- -03У4 | шт | 1 | - | - | - | 3,05 | - | - | - | 3 | - | - |
| 42 | - стр.189 | Указатель све- товой СУВ-М | шт | 2 | - | - | - | 2,71 | - | - | - | 5 | - | - |
| 43 | И5-07 доп.6 п.1-252 | Светильник ЛДОР- -2х80-11У4 33,6 x 1,099 | шт | 2 | - | - | - | 36,93 | - | - | - | 74 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------|--------------------------------------|----------|------|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----|
| 44 | Сборник ч.У с.184 | То же, ЛПО03х х40/В-02 | шт | 9 | - | - | - | 6,98 | - | - | - | 63 | - | - |
| 45 | - ^н - с.183 | То же, ЛПО02- -2х40/П-01 | шт | 55 | - | - | - | 18,1 | - | - | - | 996 | - | - |
| 46 | - ^н - с.184 | То же, ЛПО25- -2х40/054- -01У4 | шт | 3 | - | - | - | 30,5 | - | - | - | 92 | - | - |
| 47 | - ^н - с.185 | Светильник УСП35-2х40 | шт | 4 | - | - | - | 14,1 | - | - | - | 56 | - | - |
| 48 | - ^н - с.189 | Лампа ЛБ-40 | 10 шт | 13,5 | - | - | - | 7,2 | - | - | - | 97 | - | - |
| 49 | - ^н - | То же, ЛБ-80 | 10 шт | 0,4 | - | - | - | 8,39 | - | - | - | 3 | - | - |
| 50 | - ^н - с.191 | Стартер 80С- -220 | 10шт | 2,7 | - | - | - | 1,42 | - | - | - | 4 | - | - |
| 51 | - ^н - с.191 | Лампа Б220-230- -60 | 10шт | 0,8 | - | - | - | 0,99 | - | - | - | 1 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------|--|----|-----|---|---|---|-------|----|----|----|----|----|----|
| | ч.У с.199 | защищенный | шт | 2 | - | - | - | 0,96 | - | - | - | 2 | - | - |
| 59 | 15-04 с.147 | Выключатель для скрытой установки 0,65 x 1,08 | шт | 48 | - | - | - | 0,70 | - | - | - | 34 | - | - |
| 60 | Сборник ч.У с.151 | Провод АППВ 2x2,5 кв.мм | км | 1,2 | - | - | - | 49,2 | - | - | - | 59 | - | - |
| 61 | -"- | То же, сечени- ем 3x2,5 кв.мм | км | 0,4 | - | - | - | 71,0 | - | - | - | 28 | - | - |
| 62 | -"- с.59 | Кабель АВВГ се- чением 2x2,5 кв. мм | км | 0,4 | - | - | - | 166,0 | - | - | - | 66 | - | - |
| 63 | -"- с.60 | То же, сечени- ем 3x2,5 кв.мм | км | 0,1 | - | - | - | 191,0 | - | - | - | 19 | - | - |
| 64 | -"- К=1,3 | То же, сечени- ем 4x2,5 кв.мм | км | 0,2 | - | - | - | 248,3 | - | - | - | 50 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----------------------------------|----------------------------------|------|------|---|---|---|-------|----|----|----|------|----|----|
| | | 191 x 1,3 = | | | | | | | | | | | | |
| 65 | - ^н - К=1,3 | То же, сечени- ем 4x6 кв.мм | км | 0,05 | - | - | - | 367,9 | - | - | - | 18 | - | - |
| | | 283 x 1,3 = | | | | | | | | | | | | |
| 66 | - ^н - с.60 К=1,3 | То же, сечени- ем 4x25 кв.мм | км | 0,08 | - | - | - | 891,8 | - | - | - | 71 | - | - |
| | | 686 x 1,3 = | | | | | | | | | | | | |
| 67 | - ^н - с.84 | Кабель КРШГ 2x1 | км | 0,1 | - | - | - | 227,0 | - | - | - | 23 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 3002 | - | - |
| | | Плановые накопления - - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 240 | - | - |
| | | Итого по I раз- делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 3242 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|----------------|------|---|---|---|---|---|----|----|-----|------|-----|-------------------|
| | | Итого по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 334 | 4978 | 508 | <u>321</u> 110 |
| | | Всего по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 5312 | - | - |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил руководитель группы

Б.К.Чекалов
Б.К.Чекалов

Л.А.Шипов
Л.А.Шипов

Н.Г.Кудряцева
Н.Г.Кудряцева

А.А.Корниенко
А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
 На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация ЭМ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 2,88 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 1,54 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,34 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 28,76 руб.

2. I м2 общей площади здания 1,59 руб.

3. I м3 объема здания 0,39 руб.

| № пп | Шифр и № позиций преискуранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество единиц измерения | Масса, тонны | | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | |
|------|---|--|-------------------|-----------------------------|--------------|-----------|-------------------------|----------------|--------------|-------------------------|-------------|----------------|--------------|-------|
| | | | | | брутто | нетто | оборудо-монтажных работ | всего | в том числе | оборудо-монтажных работ | всего | в том числе | | |
| | | | | | еди- ницы | еди- ницы | всего | в том числе | в том числе | всего | в том числе | | | |
| | | | | | | | го | основ-эксп-ная | зара-бот-ная | плата | го | основ-эксп-ная | зара-бот-ная | плата |
| | | | | | | общая | | в т.ч. | в т.ч. | | | в т.ч. | в т.ч. | |
| | | | | | | | | плата | плата | | | плата | плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|----|---|---|---|------|------|------|---------------------|-----|----|----|---------------------|
| I | 15-04 п.04-014 8-531-4 | Пускатель маг- нитный ПМА- -3112У3 | шт | 1 | - | - | 14,4 | 3,4 | 1,49 | <u>0,08</u> 0,01 | 14 | 3 | 1 | <u>0,08</u> 0,01 |
| 2 | - ^н - п.18-097 8-529-5 | Пост управления кнопочный ПКЕ712-2У3 | шт | 4 | - | - | 0,95 | 1,99 | 1,09 | <u>0,05</u> 0,01 | 4 | 18 | 10 | <u>0,45</u> 0,09 |
| 3 | СКЦЭ-84 п.2-605 | Ящик управления однофидерный ЯУ5111-03А2Г | шт | 1 | - | - | 64,0 | 11,7 | 5,57 | <u>0,79</u> 0,28 | 64 | 12 | 6 | <u>0,79</u> 0,28 |
| 4 | - ^н - п.2-630 | То же, ЯУ5411-03А2Б | шт | 1 | - | - | 70,0 | 11,8 | 5,63 | <u>0,79</u> 0,28 | 70 | 12 | 6 | <u>0,79</u> 0,28 |
| 5 | - ^н - п.2-686 | То же, двухфидерный ЯУ5119-03В2К | шт | 3 | - | - | 87,0 | 17,2 | 8,78 | <u>0,79</u> 0,28 | 261 | 52 | 26 | <u>2,37</u> 0,84 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----------------------------|--|----|---|---|---|-------|-------|------|---------------------|-----|-----|----|---------------------|
| 6 | - ^в - п.2-747 | То же, трехфидерный ЯУБ123-03В2Г- Д-И | шт | 1 | - | - | 108,0 | 19,2 | 9,95 | <u>0,79</u> 0,28 | 108 | 19 | 10 | <u>0,79</u> 0,28 |
| 7 | - ^в - | То же, ЯУБ123-03В2Д-И | шт | 1 | - | - | 108,0 | 19,2 | 9,95 | <u>0,79</u> 0,28 | 108 | 19 | 9 | <u>0,79</u> 0,28 |
| 8 | - ^в - п.1-22 | Вводно-распре- делительный устройство ВРУ1- 21-10УХЛ4 | шт | 1 | - | - | - | 172,0 | 13,4 | <u>0,98</u> 0,36 | - | 172 | 13 | <u>0,98</u> 0,36 |
| 9 | - ^в - п.2-545 | Шкаф силовой ШР11-73701-22УЗ | шт | 2 | - | - | 87,0 | 22,2 | 8,14 | <u>1,16</u> 0,44 | 174 | 44 | 16 | <u>2,32</u> 0,88 |
| 10 | 8-522-5 | Розетка настен- ная | шт | 1 | - | - | - | 2,32 | 1,02 | <u>0,05</u> 0,01 | - | 2 | 1 | <u>0,05</u> 0,01 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----------------------------|--|----------|----|---|---|-------|------|------|---------------------|-----|----|----|---------------------|
| II | | Главный распределительный щит (ГРЩ) состоящий из 7 панелей | компл. I | | | | | | | | | | | |
| I2 | - ^н - п.2-809 | Панель вводная Щ070-I-30УЗ | шт | 2 | - | - | 153,0 | 15,1 | 7,13 | <u>0,78</u> 0,29 | 306 | 30 | 14 | <u>1,56</u> 0,58 |
| I3 | - ^н - п.2-846 | Панель секцион-ная Щ070-I-70УЗ | шт | 1 | - | - | 56,0 | 5,4 | 2,37 | <u>0,29</u> 0,11 | 56 | 6 | 2 | <u>0,29</u> 0,11 |
| I4 | - ^н - п.2-780 | Панель линейная Щ070-I-01УЗ | шт | 2 | - | - | 108,0 | 17,3 | 8,55 | <u>0,78</u> 0,29 | 216 | 35 | 17 | <u>1,56</u> 0,58 |
| I5 | - ^н - п.2-868 | Панель торцевая Щ070-I-95УЗ | шт | 2 | - | - | 7,0 | 1,61 | 1,1 | <u>0,04</u> 0,01 | 14 | 3 | 2 | <u>0,08</u> 0,02 |
| I6 | 8-408-3 | Ввод гибкий К10В2 | шт | II | - | - | - | 0,83 | 0,32 | - | - | 9 | 4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------|---|------|-------|---|---|---|-------|------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| 17 | 10-975-8 | Коробка У996У2 | шт | 11 | - | - | - | 0,48 | 0,41 | <u>0,04</u> | - | 5 | 5 | <u>0,44</u> |
| 18 | 8-147-2 | Профиль монтажный | т | 0,01 | - | - | - | 391,0 | 36,9 | <u>4,1</u> 1,02 | - | 4 | - | <u>0,04</u> 0,01 |
| 19 | 8-472-7 | Шины заземления в здании сечением до 160 кв. мм | 100м | 0,4 | - | - | - | 64,2 | 13,4 | <u>1,8</u> 0,2 | - | 26 | 5 | <u>0,72</u> 0,08 |
| 20 | 8-91-40 | Монтаж металлоконструкций | т | 0,115 | - | - | - | 377,0 | 33,3 | <u>4,7</u> 1,41 | - | 43 | 4 | <u>0,54</u> 0,16 |
| 21 | 8-417-5 | Проложить трубы винилпластовые в перекрытиях под заливку бетоном diam. до 25 мм | 100м | 4,00 | - | - | - | 15,9 | 7,65 | <u>0,22</u> 0,08 | - | 64 | 31 | <u>0,88</u> 0,32 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------|--|------|------|---|---|---|------|------|--------------------|------|-----|-----|---------------------|
| | | тания | 10м | 3,0 | - | - | - | 5,98 | 2,54 | <u>0,3</u> 0,12 | - | 18 | 8 | <u>0,9</u> 0,36 |
| 28 | 8-400-I | Проложить кабель с креплением скобами сечением до 10 кв.мм | 100м | 1,50 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | <u>22,8</u> 8,4 | - | 91 | 35 | <u>34,2</u> 12,6 |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1395 | 753 | 263 | <u>63</u> 22 |
| | | Запчасти - 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 26 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1421 | | | |
| | | Тара и упаковка - 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1449 | | | |
| | | Транспортные расходы - 4% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 58 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|------|---|---|---|---|---|----|----|------|------|-----|-----------------|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1507 | | | |
| | | Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 18 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1525 | | | |
| | | Комплектация - - 0,7% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1535 | 753 | 263 | <u>63</u> 22 |
| | | Накладные рас- ходы - 87% от основной зар- платы | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 229 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1535 | 982 | 263 | <u>63</u> 22 |
| | | Плановые накоп- ления - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 79 | - | - |
| | | Итого по I раз- делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1535 | 1061 | 263 | <u>63</u> 22 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----------------------------------|---|----|------|---|---|---|--------|----|----|----|----|----|----|
| | | <u>П. Материалы, неучтенные ценником</u> | | | | | | | | | | | | |
| 29 | Сборник ч.У стр.60 К=1,3 | Кабель АБВГ 4x2,5 кв.мм 191 x 1,3 = | км | 0,15 | - | - | - | 284,3 | - | - | - | 37 | - | - |
| 30 | 15-09 т.4-011 К=1,2 | Кабель КГ 3х х1,5+1х1,0 кв. мм 265 x 1,2 x 1,115 = | км | 0,03 | - | - | - | 354,57 | - | - | - | 11 | - | - |
| 31 | -"- стр.152 | Провод АПВ се- чением 1х2,5 кв. мм | км | 1,5 | - | - | - | 28,4 | - | - | - | 43 | - | - |
| 32 | -"- | То же, сечени- ем 1х4 кв.мм | км | 0,2 | - | - | - | 34,9 | - | - | - | 7 | - | - |
| 33 | -"- | То же, сечени- ем 1х6 кв.мм | км | 0,3 | - | - | - | 45,6 | - | - | - | 14 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------|---|------|------|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----|
| 34 | 24-05 п.1-012 | Ввод гибкий К1082У3 1,7 x 1,089 = | шт | II | - | - | - | 1,85 | - | - | - | 20 | - | - |
| 35 | Сборник ч.У стр.212 | Коробка У996У2 | шт | II | - | - | - | 1,63 | - | - | - | 18 | - | - |
| 36 | Сборник ч.У стр.295 | Труба винилас- товая 20 x 1,8 = | Юм | 40,0 | - | - | - | 1,83 | - | - | - | 73 | - | - |
| 37 | "- | То же, 32x2,0 | Юм | 10,0 | - | - | - | 3,46 | - | - | - | 35 | - | - |
| 38 | "- стр.208 | Розетка РШ-II- -090326 | шт | I | - | - | - | 0,40 | - | - | - | 1 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 259 | - | - |
| | | Плановые накоп- ления - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 21 | - | - |
| | | Итого по II раз- делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 280 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|----------------|------|---|---|---|---|---|----|----|------|------|-----|-----------------|
| | | Итого по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1535 | 1341 | 263 | <u>63</u> 22 |
| | | Всего по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2876 | - | - |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил руководитель группы

Б.К. Чекалов
Б.К. Чекалов

Л.А. Шипов
Л.А. Шипов

Н.Г. Кудрявцева
Н.Г. Кудрявцева

А.А. Корниенко
А.А. Корниенко

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------------------|---|----|----|---|---|------|------|------|----|----|----|----|----|
| <u>I. Оборудование и монтажные работы</u> | | | | | | | | | | | | | | |
| I | I7-06-48 с.59 II-I-I | Термометр техни- ческий ртут- ный прямой П5- 2°-80-240 | шт | 2 | - | - | 0,85 | 0,21 | 0,21 | - | 2 | - | - | - |
| 2 | "- II-I-I | То же, П5-2°- -163-240 | шт | 11 | - | - | 0,85 | 0,21 | 0,21 | - | 9 | 2 | 2 | - |
| 3 | "- II-I-I | То же, П5-2°- -103-240 | шт | 12 | - | - | 0,85 | 0,21 | 0,21 | - | 10 | 3 | 3 | - |
| 4 | "- с.57 II-I-I | То же, П2-1°- -163-240 | шт | 1 | - | - | 0,85 | 0,21 | 0,21 | - | 1 | - | - | - |
| 5 | "- с.65 II-I-I | То же, угловой У2-90°-141- -240 | шт | 4 | - | - | 0,90 | 0,21 | 0,21 | - | 4 | 1 | 1 | - |
| 6 | I7-04 п.1-0040 II-4-3 | Устройство тер- морегулирующее ТУДЭ-1-2 | шт | 3 | - | - | 20,6 | 0,36 | 0,35 | - | 62 | 1 | 1 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------------------|---|----|----|---|---|-------|------|------|-------------|-----|----|----|-------------|
| 7 | "- II-4-3 | То же, ТУДЭ-4 | шт | 3 | - | - | 20,6 | 0,36 | 0,35 | - | 62 | I | I | - |
| 8 | "- с.80 II-13-2 | Преобразователь сопротивления ТСМ-0879 | шт | 2 | - | - | 3,80 | 0,43 | 0,42 | - | 8 | I | I | - |
| 9 | I7-I4 ч.П п.3-043 II-40-7 | Мост малогаба- ритный КСМ2- -018 | шт | I | - | - | 235,0 | 3,31 | 3,24 | <u>0,01</u> | 235 | 3 | 3 | <u>0,01</u> |
| 10 | I7-04 п.2-0208 II-93-4 | Манометр само- пищущий МТ2С- -711 | шт | I | - | - | 70,0 | 1,65 | 1,62 | - | 70 | 2 | 2 | - |
| 11 | I7-04 п.2-0001 II-93-1 | Манометр пока- зывающий ОБМ1- -100 | шт | 27 | - | - | 2,30 | 0,8 | 0,77 | - | 62 | 22 | 21 | - |
| 12 | "- п.2-0796 II-140-2 | Диафрагма камер- ная ДК16-70-А- -I-a/6-II | шт | I | - | - | 16,3 | 2,65 | 0,85 | <u>0,7</u> | 16 | 3 | I | <u>0,07</u> |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------------------|---|----|---|---|---|-------|------|------|---------------------|-----|----|----|---------------------|
| I3 | -"- II-140-2 | То же, ДКС- -70-А-Г-а/Г-2 | шт | 1 | - | - | 16,3 | 2,65 | 0,85 | <u>0,07</u> | 16 | 3 | 1 | <u>0,07</u> |
| I4 | I7-04 п.2-054I II-249-2 | Дифманометр мембранный ДМ- -3583 | шт | 2 | - | - | 50,0 | 5,2I | 3,42 | <u>0,22</u> 0,03 | 100 | 10 | 7 | <u>0,44</u> 0,06 |
| I5 | I7-I4 ч.П п.5-043 II-295-4 | Прибор автома- тический КСД2- -002 | шт | 2 | - | - | 190,0 | 1,83 | 1,79 | - | 380 | 4 | 4 | - |
| I6 | I7-04 п.5-0544 II-405-1 | Электронный сигнализатор уровня ЭРСУ-3 | шт | 1 | - | - | 54,0 | 2,66 | 2,6I | - | 54 | 3 | 3 | - |
| I7 | I5-04 п.18-С93 8-529-5 | Пост управле- ния кнопочный ПКЕ-212-2У3 | шт | 6 | - | - | 1,95 | 1,99 | 1,09 | <u>0,05</u> 0,01 | 12 | 12 | 7 | <u>0,3</u> 0,06 |
| I8 | 8-5/5-1 | Дорожный све- тофор | шт | 6 | - | - | - | 4,49 | 0,92 | <u>0,08</u> 0,02 | - | 27 | 6 | <u>0,48</u> 0,12 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------|---|-------|----|---|---|--------|------|------|---------------------|-----|----|----|---------------------|
| | № 3 8-573-5 | ния | шт | 1 | - | - | 135,07 | 1,08 | 0,66 | <u>0,16</u> 0,03 | 135 | 1 | 1 | <u>0,16</u> 0,03 |
| | | Разводка и подключение электроаппаратуры, устанавливаемой на щитах: | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 8-574-50 | Универсальный переключатель | секц. | 30 | - | - | - | 0,43 | 0,18 | - | - | 13 | 5 | - |
| 26 | 8-574-56 | Арматура сигнальная | шт | 15 | - | - | - | 0,55 | 0,33 | - | - | 8 | 5 | - |
| 27 | 8-574-55 | Релеэлектрические разных назначений | шт | 22 | - | - | - | 0,55 | 0,33 | - | - | 12 | 7 | - |
| 28 | 8-574-18 | Автомат однополюсный на ток до | шт | 7 | - | - | - | 0,23 | 0,11 | - | - | 2 | 2 | - |
| 29 | 8-574-49 | Кнопки управления | шт | 6 | - | - | - | 1,09 | 0,61 | - | - | 7 | 4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------|--|-----------|-------|---|---|---|-------|------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| | | весом до 0,4 кг | 100 шт | 0,60 | - | - | - | 1,34 | 1,12 | $\frac{0,13}{0,05}$ | - | 1 | 1 | $\frac{0,08}{0,03}$ |
| 37 | 8-147-6 | Стойка кабельная весом до 4 кг | 100 шт | 0,60 | - | - | - | 37,0 | 15,6 | $\frac{2,3}{0,37}$ | - | 22 | 9 | $\frac{1,38}{0,22}$ |
| 38 | 8-147-2 | Профиль монтаж- ный | т | 0,071 | - | - | - | 391,0 | 36,9 | $\frac{4,1}{1,02}$ | - | 28 | 3 | $\frac{0,29}{0,07}$ |
| 39 | 11-713-2 | Проложить про- вод по сталь- ным панелям | 100м | 3,45 | - | - | - | 7,12 | 6,3 | - | - | 25 | 22 | - |
| 40 | 8-472-6 | Сталь полоса- вая 4х12 | 100м | 0,45 | - | - | - | 56,1 | 13,4 | $\frac{1,7}{0,1}$ | - | 25 | 6 | $\frac{0,77}{0,05}$ |
| 41 | 8-505-3 | Проложить ка- бель для пита- ния | 10м | 4,0 | - | - | - | 5,98 | 2,54 | $\frac{0,3}{0,12}$ | - | 24 | 10 | $\frac{1,2}{0,48}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------|---|------|------|---|---|---|------|------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| | | В щит с количеством жил до 10 | ввод | I7 | - | - | - | 0,54 | 0,53 | - | - | 9 | 9 | - |
| 47 | 8-472-II | Проводник III | 10шт | 0,3 | - | - | - | 2,4 | 1,5 | <u>0,2</u> 0,01 | - | I | - | <u>0,06</u> - |
| 48 | I2-524-4 | Проложить трубы стальные бесшовные диам. 15 мм | м | 30 | - | - | - | 0,76 | 0,62 | <u>0,08</u> 0,01 | - | 23 | 19 | <u>2,4</u> 0,3 |
| 49 | 8-417-5 | Проложить трубы винилпласт. диам. до 25 мм | 100м | 0,20 | - | - | - | 15,9 | 7,65 | <u>0,22</u> 0,08 | - | 3 | 2 | <u>0,04</u> 0,02 |
| 50 | 8-409-I | Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 2,5 кв.мм | 100м | 0,20 | - | - | - | 4,88 | 2,36 | <u>2,33</u> 0,71 | - | I | - | <u>0,47</u> 0,14 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|----|-----------------------|---|------------|-------|---|---|---|-------|------|---------------------|----|------|-----|---------------------|-----------------|
| 61 | 8-409-II | То же, каждый последующий про-вод сечением до 2,5 кв.мм | 100м | 1,20 | - | - | - | 1,21 | 1,14 | - | - | 1 | 1 | - | |
| 52 | 8-9I-4 | Монтаж металло-конструкций | т | 0,037 | - | - | - | 377,0 | 33,3 | <u>4,7</u> 1,41 | - | 14 | 1 | <u>0,17</u> 0,05 | |
| 53 | 12-700-2 | Фланцы к диафрагме диам.до 80 мм | I соед. | 2 | - | - | - | 1,01 | 0,71 | <u>0,18</u> 0,02 | - | 2 | 1 | <u>0,36</u> 0,04 | |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 1635 | 669 | 332 | <u>58</u> 16 |
| | Запчасти - 2% | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 33 | - | - | - |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 1668 | | | |
| | Тара и упаков-ка - 2% | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 33 | - | - | - |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 1701 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|------|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|-----|-----------------|
| | | Транспортные расходы - 4% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 68 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1769 | | | |
| | | Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 21 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1790 | | | |
| | | Комплектация - 0,5% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 8 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1798 | 669 | 332 | <u>58</u> 16 |
| | | Накладные рас- ходы - 87% от основной зар- платы | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 289 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1798 | 958 | 332 | <u>58</u> 16 |
| | | Плановые накоп- ления - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 77 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|--------------------------|---|------|----|---|---|---|------|----|----|------|------|-----|-----------------|
| | | Итого по I раз- делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1798 | 1035 | 332 | <u>58</u> 16 |
| | | <u>П. Материалы, не- учтенные цен- ником</u> | | | | | | | | | | | | |
| 54 | 17-06 п.1-752 | Оправа к прямо- му техническому термометру 1,5 x 1,082 | шт | 17 | - | - | - | 1,62 | - | - | - | 28 | - | - |
| 55 | -"- п.1-753 | То же, к углово- му термометру 2 x 1,082 | шт | 3 | - | - | - | 2,16 | - | - | - | 6 | - | - |
| 56 | 24-05 п.3-039 | Бобышки 0,75 x 1,079 | шт | 30 | - | - | - | 0,81 | - | - | - | 24 | - | - |
| 57 | 24-18 ч.1 п.06-054 | Отборное устрой- ство 1,9 x 1,079 | шт | 27 | - | - | - | 2,05 | - | - | - | 55 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------|---|----|-------|---|---|---|--------|----|----|----|-----|----|----|
| 58 | 15-07 п.5-113 | Дорожный светофор 26,4 x 1,082 | шт | 6 | - | - | - | 28,56 | - | - | - | 171 | - | - |
| 59 | Ценник ч.Ш с.12 | Вентиль запорный муфтовый 15кч18бр диам.15 мм | шт | 4 | - | - | - | 1,14 | - | - | - | 5 | - | - |
| 60 | -"- с.78 | Кран контрольный трехходовой КТК Ду = = 4 мм | шт | 1 | - | - | - | 1,07 | - | - | - | 1 | - | - |
| 61 | -"- с.128 | Фланцы для диафрагм диам.70 мм | шт | 4 | - | - | - | 1,54 | - | - | - | 6 | - | - |
| 62 | 15-09 т.4-011 | Кабель КГЭх1,5 +1х1,0 265х1,2х1,115 | км | 0,04 | - | - | - | 354,57 | - | - | - | 14 | - | - |
| 63 | Сборник ч.У с.93 | Кабель КВВГ 4х1,5 | км | 0,040 | - | - | - | 218,0 | - | - | - | 8 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------|---|----|----|---|---|---|------|----|----|----|----|----|----|
| | с.70 | х2х6000 | м | 30 | - | - | - | 0,6 | - | - | - | 18 | - | - |
| 72 | 24-05 п.1-389 | Коробка соеди- нительная КСК- -8 2,2 х 1,082 | шт | 3 | - | - | - | 2,38 | - | - | - | 7 | - | - |
| 73 | -"- п.1-390 | То же, КСК-16 3,45 х 1,082 | шт | 1 | - | - | - | 3,73 | - | - | - | 4 | - | - |
| 74 | -"- п.1-391 | То же, КСК-24 5,2 х 1,082 | шт | 1 | - | - | - | 5,63 | - | - | - | 6 | - | - |
| 75 | 24-05 п.1-696 | Полка кабель- ная КИ160 0,082 х 1,082 | шт | 60 | - | - | - | 0,09 | - | - | - | 5 | - | - |
| 76 | -"- п.1-864 | Стойка кабель- ная КИ155 0,93 х 1,082 | шт | 60 | - | - | - | 1,01 | - | - | - | 61 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------|---|------|-------|---|---|---|-------|----|----|----|-----|----|----|
| 77 | Сборник ч.У с.153 | Провод ПВГ сечением 1x1,0 | км | 0,2 | - | - | - | 27,9 | - | - | - | 6 | - | - |
| 78 | "- | То же, сечением 1x1,5 | км | 0,03 | - | - | - | 38,1 | - | - | - | 11 | - | - |
| 79 | 15-09 п.8-006 | Провод ПМВГ сечением 1x0,75 12,6 x I, II6 | км | 0,075 | - | - | - | 14,06 | - | - | - | I | - | - |
| 80 | "- т.8-002 | Провод НВМ- -0,5 11,4 x I, II6 | км | 0,04 | - | - | - | 12,72 | - | - | - | I | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 601 | - | - |
| | | Плановые накоп- ления - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 48 | - | - |
| | | Итого по П раз- делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 649 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-----------------|------|---|---|---|---|---|----|----|------|------|-----|-----------------|
| | | Итого по смете: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1798 | 1684 | 332 | <u>58</u> 16 |
| | | Всего по смете: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 3482 | - | - |

Главный инженер проекта

Б.К.Чекалов
Б.К.Чекалов

Начальник сметного отдела

Л.А.Шипов
Л.А.Шипов

Составил старший инженер

Н.А.Алексеева
Н.А.Алексеева

Проверил ведущий инженер

Н.Г.Кудрявцева
Н.Г.Кудрявцева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № IO

К типовому проекту автовокзала вместимостью IOO человек

Стоимости щита автоматизации ПI (П2...П3)

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: спецификация № АН-003

| № п/п | Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измере- ния | Количест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | |
|----------|---|---|---------------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | | обору- дования | заводс- кой монтаж | обору- дования | заводс- кой монтаж |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| I | I5-I7 доп.7 п.01-1016 | Шкаф щита ЩМ-1000х х600-П | шт | I | 30,0 | - | 30,0 | - |
| | | На щите устанавлива- ется: | | | | | | |
| 2 | I5-04 п.06-420 I5-I7 п.1-449 | Переключатель УПБ3- -I5-C243 | шт | I | 6,6 | 6,2 | 6,6 | 6,2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---------------------------------------|-----------------------------------|------|----|------|------|-------|-------|
| 3 | И5-07 п.5-051 И5-17 п.1-481 | Арматура типа АС- -220 | шт | 1 | 0,38 | 0,75 | 0,38 | 0,75 |
| 4 | И5-04 п.12-064 И5-17 п.1-429 | Реле ПЭ-21 | шт | 4 | 3,4 | 3,75 | 13,6 | 15,0 |
| 5 | -"- п.12-014 п.1-428 | Реле времени РВП72- -3121-00У4 | шт | 1 | 6,7 | 2,50 | 6,7 | 2,5 |
| 6 | -"- п.1-495 | Зажимы коммутацион- ные | шт | 30 | - | 0,3 | - | 9,00 |
| 7 | -"- п.1-505 | Рамка для подписи | шт | 2 | - | 0,28 | - | 0,56 |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | 57,28 | 34,01 |
| | | Транспортные расхо- ды - 2% | руб. | - | - | - | 1,15 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|-----------------------|------|---|---|---|-------|-------|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | 58,43 | 34,01 |
| | | Всего по калькуляции: | руб. | - | - | - | 92,44 | - |

Составил старший инженер



Н.А.Алексеева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № 10

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
Стоимости щита контроля

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: спецификация № АН-006

| № пп | Шифр и № позиций преискуранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | |
|------|---|--|-------------------|------------|--|-------------------|----------------|-------------------|
| | | | | | обору-дова-ния | заводс-кой монтаж | обору-дова-ния | заводс-кой монтаж |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 15-17 доп.7 п.01-974 | Шкаф щита ШШ-3Д-1-800х600 | шт | 1 | 94,0 | - | 94,0 | - |
| | | На щите устанавли- вается: | | | | | | |
| 2 | 15-04 п.01-006 15-17 п.1-351 | Автомат А6З-М | шт | 5 | 1,45 | 1,05 | 7,25 | 5,25 |

| I | 2 | 3 | 4 | Б | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|------------------|--------------------------------|------|----|---|------|--------|-------|
| 3 | 15-17 п.1-495 | Зажимы коммутацион- ные | шт | 20 | - | 0,3 | - | 6,0 |
| 4 | - п.1-505 | Рамки для подписи | шт | 8 | - | 0,28 | - | 2,24 |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | 101,25 | 13,49 |
| | | Транспортные расхо- ды - 2% | руб. | - | - | - | 2,03 | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | 103,28 | 13,49 |
| | | Всего по калькуляции | руб. | - | - | - | 116,77 | - |

Составил старший инженер


 Н.А.Алексеева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № 10

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек

Стоимость пульта управления

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: спецификация № АН-009

| № пп | Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Едини- ца изме- рения | Коли- чество | Стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | |
|---------|---|---|--------------------------------|-----------------|---|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| | | | | | обору- дова- ния | заводс- кой монтаж | обору- дова- ния | заводс- кой монтаж |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 15-17 п.1-102 | Металлоконструкция пульта управления П-600x800 | шт | 1 | 16,3 | - | 16,3 | - |
| | | На пульте устанавли- вается: | | | | | | |
| 2 | 15-04 п.18-011 15-17 п.1-444 | Кнопка КЕ-011УЗ | шт | 6 | 0,8 | 1,25 | 4,8 | 7,5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|--------------------------------------|--------------------------------|------|----|------|------|-------|-------|
| 3 | -№- п.01-006 п.1-351 | Автомат А63-М | шт | 2 | 1,45 | 1,05 | 2,9 | 2,1 |
| 4 | -№- п.12-051 п.1-429 | Реле РПУ-2- -662223 | шт | 7 | 6,60 | 3,75 | 46,2 | 26,25 |
| 5 | 15-07 п.5-051 15-17 п.1-481 | Арматура типа АС- -220 | шт | 12 | 0,38 | 0,75 | 4,56 | 9,0 |
| 6 | 15-17 п.1-495 | Зажимы коммутацион- ные | шт | 40 | - | 0,3 | - | 12 |
| 7 | -№- п.1-505 | Рамки для подписи | шт | 7 | - | 0,28 | - | 1,96 |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | 74,76 | 58,81 |
| | | Транспортные расхо- ды - 2% | руб. | - | - | - | 1,50 | - |

т.п.503-5-22.86 Альбом УШ

- 222 -

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----------------------|------|---|---|---|--------|-------|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | 78,26 | 58,81 |
| | | Всего по калькуляции | руб. | - | - | - | 135,07 | - |

Составил старший инженер

Н.А.Алексеева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
 На приобретение и монтаж средств связи и сигнализации

Основание: спецификация СС.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 7,09 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 5,3 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,79 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 70,91 руб.

2. I м² общей площади здания 2,12 руб.

3. I м³ объема здания 0,52 руб.

| № пп | Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Масса, тонны | | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | |
|---------|---|---|-------------------------------------|---|---------------|-------|-------------------------|------|-------------|-----------------------|-------|--------|-------------|--------|
| | | | | | <u>брутто</u> | | обору-монтажных работ | | | обору-монтажных работ | | | | |
| | | | | | нетто | | дова- | | | дова- | | | | |
| | | | | | еди- | общая | ния | все- | в том числе | | ния | все- | в том числе | |
| | | | | | ниця | | | го | основ- | эксп- | на | луата | основ- | эксп- |
| | | | | | | | | | ная | луата | ная | луата | ная | луата |
| | | | | | | | | | зара- | ция | зара- | ция | зара- | ция |
| | | | | | | | | | бот- | машин | бот- | машин | бот- | машин |
| | | | | | | | | | ная | | ная | | ная | |
| | | | | | | | | | плата | в т.ч. | плата | в т.ч. | плата | в т.ч. |
| | | | | | | | | | зара- | бот- | зара- | бот- | зара- | бот- |
| | | | | | | | | | бот- | ная | бот- | ная | бот- | ная |
| | | | | | | | | | плата | | плата | | плата | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|------------------------------------|---|--|----|---|---|---|-------|------------------|-------|---------------------|-------|----|----|---------------------|
| I. Оборудование и монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 16-02 кн.2 п.02-0013 10-115-4 | Комплекс опера- тивной связи "Каскад-106" | шт | 2 | - | - | 322,0 | 31,8 | 29,8 | - | 644 | 64 | 60 | - |
| 2 | 16-01 -73 г. К=0,76 п.2-124 10-395-1 10-396-1М | Радиотрансля- ционная уста- новка ТУ-50М | шт | 1 | - | - | 209,0 | 30,72 | 30,14 | - | 209 | 31 | 30 | - |
| 3 | 17-03 ч.П п.1-047 10-841-1 | Часы электро- первичные ПЧРЗ-2РИ-Р24- -Р12 | шт | 1 | - | - | 57,0 | 2,94 | 2,79 | <u>0,06</u> 0,02 | 57 | 3 | 3 | <u>0,06</u> 0,02 |
| 4 | 16-03 п.01-090 10-192-1 10-193-2 10-192-2 | Аппарат теле- графный рулон- ный РТА-6 Цена: 6,62+6,29х 4+4,3х2=40,38 4,39+6,17х4+2,87х х2 = 34,81 | шт | 1 | - | - | 100,0 | ^{40,38} | 34,81 | - | 10000 | 40 | 35 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------------------|--|---------|----|---|---|--------|------|------|----|------|----|----|----|
| 5 | I6-01 п.2-005 10-240-1 | КВ Радиостан- ция мощностью 3,0 вт "Гроза- 2" | компл I | - | - | - | 1180,0 | 43,0 | 35,7 | - | 1180 | 43 | 36 | - |
| 6 | Пр-нт 62-03 доп.4 10-127-5 | Телефонный аппарат ТА- -72М-2 | шт | 10 | - | - | 10,45 | 0,37 | 0,31 | - | 105 | 4 | 3 | - |
| 7 | I6-04 п.05-011 10-127-3 | Телефонный ап- парат монетный АМГ-79/2 | шт | 5 | - | - | 45,5 | 0,82 | 0,48 | - | 228 | 4 | 2 | - |
| 8 | I6-01 доп.5 п.2-354 10-397-8 | Громкоговори- тель рупорный ЮГР-35У1 | шт | 2 | - | - | 25,7 | 3,94 | 3,26 | - | 51 | 8 | 7 | - |
| 9 | I6-01 доп. 10-397-7 | Громкоговори- тель абонентс- кий мощностью 0,15 вт "Тайга- -304" | шт | 27 | - | - | 5,0 | 2,73 | 2,34 | - | 135 | 74 | 63 | - |
| 10 | I6-01 п.2-364 10-397-7 | Колонка звуко- вая 2КЗ-7 | шт | 6 | - | - | 15,0 | 2,73 | 2,34 | - | 90 | 16 | 14 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------------------|--|-------|----|---|---|------|------|------|---------------------|-----|----|----|---------------------|
| 11 | 10-7227 К-1,05 | Штамп-часы 72-4ТМ | шт | 1 | - | - | - | 4,18 | 1,63 | - | - | 4 | 2 | - |
| 12 | 10-841- -2 | Установить часы электровторич- ные | шт | 19 | - | - | - | 3,16 | 2,85 | <u>0,03</u> 0,01 | - | 60 | 54 | <u>0,57</u> 0,19 |
| 13 | 16-02 п.02- -0036 10-116-4 | Прибор громко- говорящей свя- зи ПГС-0,2 | шт | 8 | - | - | 20,7 | - | - | - | 166 | - | - | - |
| | | | номер | 16 | - | - | - | 0,89 | 0,83 | - | - | 14 | 13 | - |
| 14 | 10-397-5 | Трансформатор фидерный уни- версальный ТАМУ-10Т | шт | 1 | - | - | - | 1,49 | 1,24 | - | - | 1 | 1 | - |
| 15 | 16-02 п.05- -0094 11-583-2 | Выпрямитель КВ-24 | шт | 1 | - | - | 44,0 | 0,76 | 0,74 | <u>0,01</u> | 44 | 1 | 1 | <u>0,01</u> |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|--------------------------------|--|----|-----|---|---|-------|------|------|---------------------|-----|----|----|---------------------|
| 16 | 15-04 п.12-044 II-630-13 | Реле промежуточное РПУ-0-961 | шт | I | - | - | 3,2 | I,16 | I,14 | - | 3 | I | I | - |
| 17 | 16-02 п.03-0046 10-742-1 | Пульт пожарной сигнализации ППС-1 | шт | I | - | - | 720,0 | 20,2 | 17,7 | - | 720 | 20 | 18 | - |
| 18 | 24-02 п.02-001 10-743-1 | Извещатель пожарный тепловой ИШ105-2/1 | шт | 100 | - | - | 1,55 | 0,45 | 0,4 | - | 155 | 45 | 40 | - |
| 19 | 36-09 п.1-0128 II-580-II | Резистор МЛТО 0,5-2,0 КОМ | шт | 110 | - | - | 0,17 | 0,14 | 0,14 | - | 19 | 15 | 15 | - |
| 20 | -"- п.1-0136 II-580-II | Резистор МЛТО-5-1,5КОМ | шт | 7 | - | - | 0,32 | 0,14 | 0,14 | - | 2 | 1 | 1 | - |
| 21 | 10-972-10 | Коробка телефонная распределительная КРТП-10 | шт | 6 | - | - | - | 4,01 | 1,62 | <u>0,55</u> 0,18 | - | 24 | 10 | <u>3,30</u> 1,08 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|----|---------------------------------|---|----|----|---|---|------|------|------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| 22 | 10-975- -12 | Коробка универ- сальная развет- вительная, огра- ничительная | шт | 55 | - | - | - | 0,41 | 0,37 | - | - | 23 | 20 | - |
| 23 | 29-02-20 п.2-179 10-972-2 | Шкаф телефон- ный распреде- лительный ШРП- -300 | шт | 1 | - | - | 22,5 | 21,1 | 5,62 | <u>1,78</u> 0,59 | 23 | 21 | 6 | <u>1,78</u> 0,59 |
| 24 | 10-972-6 | Бокс кабельный телефонный БКТ100х2 | шт | 2 | - | - | - | 16,1 | 6,01 | <u>1,45</u> 0,47 | - | 32 | 12 | <u>2,9</u> 0,94 |
| 25 | 10-972-5 | То же, БКТ50х2 | шт | 1 | - | - | - | 8,84 | 3,05 | <u>0,76</u> 0,25 | - | 9 | 3 | <u>0,76</u> 0,25 |
| 26 | 10-972-5 | То же, БКТ30х2 | шт | 1 | - | - | - | 8,84 | 3,05 | <u>0,76</u> 0,25 | - | 9 | 3 | <u>0,76</u> 0,25 |
| 27 | 10-972-5 | То же, БКТ20х2 | шт | 1 | - | - | - | 8,84 | 3,05 | <u>0,76</u> 0,25 | - | 9 | 3 | <u>0,76</u> 0,25 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------|--|------|------|---|---|---|------|------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| | | креплением ско- бами диам.до 25 мм | 100м | 0,1 | - | - | - | 54,0 | 23,2 | <u>23,1</u> 9,73 | - | 5 | 2 | <u>2,31</u> 0,97 |
| 35 | 8-4Г7-5 | Проложить тру- бы винилпасто- вые в перекры- тиях под залив- ку бетоном диам.до 25 мм | 100м | 0,1 | - | - | - | 15,9 | 7,65 | <u>0,22</u> 0,08 | - | 2 | 1 | <u>0,02</u> 0,01 |
| 36 | 8-149-1 | Затянуть ка- бель в трубы при весе 1 м до 1 кг | 100м | 0,20 | - | - | - | 10,0 | 6,24 | <u>0,27</u> 0,1 | - | 2 | 1 | <u>0,05</u> 0,02 |
| 37 | 10-54-7 | Проложить ка- бель по бетон- ной стене при весе 1 м до 1 кг | 100м | 1,30 | - | - | - | 31,6 | 18,9 | <u>5,97</u> 1,92 | - | 41 | 25 | <u>7,76</u> 2,50 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|----|---------------|---|------|------|---|---|---|------|------|---------------------|----|------|-----|----------------------|-----------------|
| 38 | 10-54-12 | Проложить про- вод однопарный с креплением проволочными скрепами по бе- тонной стене | 100м | 9,50 | - | - | - | 11,2 | 10,8 | - | - | 106 | 103 | - | |
| 39 | 8-402-I | Провод ППЖ при открытой проводке | 100м | 3,90 | - | - | - | 16,5 | 8,07 | <u>5,15</u> 1,63 | - | 64 | 31 | <u>20,09</u> 6,36 | |
| 40 | 8-400-I | Кабель конт- рольный сече- нием до 10 кв. мм | 100м | 0,10 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | <u>22,8</u> 8,4 | - | 6 | 2 | <u>2,28</u> 0,84 | |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 4831 | 854 | 641 | <u>48</u> 16 |
| | Запчасти - 2% | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 77 | - | - | - |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 4908 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|--|------|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|-----|-----------------|
| | | Тара, упаковка - 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 98 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5006 | | | |
| | | Транспортные расходы - 4% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 200 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5206 | | | |
| | | Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 62 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5268 | | | |
| | | Комплектация - 0,7% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 34 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5302 | 654 | 641 | <u>48</u> 16 |
| | | Накладные рас- ходы - 8% от основной зарпла- ты | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 558 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------------|---|------|----|---|---|---|------|----|----|------|------|-----|-----------------|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5302 | 1412 | 641 | <u>48</u> 16 |
| | | Плановые накопления - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 113 | - | - |
| | | Итого по I раз-делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5302 | 1525 | 641 | <u>48</u> 16 |
| | | <u>П. Материалы, неучтенные ценником</u> | | | | | | | | | | | | |
| 41 | I7-03 ч.П п. I-052 | Часы электро-вторичные односторонние ПЧСI-M2ПВ-24P-300-326K | шт | 19 | - | - | - | 7,58 | - | - | - | 144 | - | - |
| 42 | 24-05 доп.10 п. I-1257 | Ящик протяжной К-654У2 6,8 х I,144 | шт | 1 | - | - | - | 7,78 | - | - | - | 8 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------------------|---|----|------|---|---|---|-------|----|----|----|----|----|----|
| 43 | 29-02-20 п. I-251 | Трансформатор ТАМУ-10Т 3,35 x I,083 = | шт | I | - | - | - | 3,62 | - | - | - | 4 | - | - |
| 44 | Сборник ч.У стр. II9 | Кабель ТПП 10x2x0,4 | км | 0,07 | - | - | - | 158,0 | - | - | - | 11 | - | - |
| 45 | -"- | То же, 20x2x0,4 | км | 0,03 | - | - | - | 231,0 | - | - | - | 7 | - | - |
| 46 | -"- | То же, 30x2x0,4 | км | 0,03 | - | - | - | 307,0 | - | - | - | 9 | - | - |
| 47 | -"- | То же, 50x2x0,4 | км | 0,02 | - | - | - | 485,0 | - | - | - | 10 | - | - |
| 48 | -"- стр. 109 | Кабель АКВВГ сечением 4x2,5 кв.мм | км | 0,01 | - | - | - | 195,0 | - | - | - | 2 | - | - |
| 49 | -"- стр. 207 | Коробка УК-2р | шт | 20 | - | - | - | 0,16 | - | - | - | 3 | - | - |
| 50 | -"- | Коробка УК- -2П | шт | 35 | - | - | - | 0,14 | - | - | - | 5 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----------------|---------------------------|------|-----|---|---|---|---|------|----|----|------|------|-----|-----------------|
| ч.У стр.295 | товая 20xI,8 | 10м | 1 0 | - | - | - | - | 1,83 | - | - | - | 2 | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 244 | - | - |
| | Плановые накопления - 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - |
| | Итого по II раз- делу: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 264- | - | - |
| | Итого по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 5302 | 1789 | 641 | <u>48</u> 16 |
| | Всего по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7091 | - | - |

Главный инженер проекта *Б.К.Чекалов*
 Начальник сметного отдела *Л.А.Шипов*
 Составил ведущий инженер *Н.Г.Кудрявцева*
 Проверил рук.группы *А.А.Корниенко*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
 На приобретение и монтаж оборудования буфета

Сметная стоимость - 3,09 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 2,96 тыс.руб.
 б) монтажных работ 0,13 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 30,91 руб.
 2. I м2 общей площади здания 0,16 руб.
 3. I м3 объема здания 0,04 руб.

| № пп | Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Масса, тонны | | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | |
|---------|---|---|-------------------------------------|---|---------------|-------|-------------------------|------------|--|-----------------------|------------|---|----|----|
| | | | | | <u>брутто</u> | | обору-монтажных работ | | | обору-монтажных работ | | | | |
| | | | | | еди- общая | нетто | дова- ния | все- го | в том числе | дова- ния | все- го | в том числе | | |
| | | | | | | | | | основ-экс- п-ная луата- зара- бот- ная плата | | | основ-экс- п-ная луата зара- бот- ная плата | | |
| | | | | | | | | | в т.ч. зара- бот- ная плата | | | в т.ч. зара- бот- ная плата | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------------------|--|----|---|-------|---|------|------|------|---------------------|-----|----|----|---------------------|
| | п.144 | 4ШП-2 | шт | I | - | - | I33 | - | - | - | I33 | - | - | - |
| I3 | 24-19-73 п.253 | Стол с хлебо- ручным ножом Т-491 | шт | I | 0,06 | - | 72 | - | - | - | 72 | - | - | - |
| I4 | 45-01-15 ч.1 п.4-116 | Стеллаж произ- водственный СПС-1 | шт | I | - | - | I54 | - | - | - | I54 | - | - | - |
| I5 | 24-06 п.11-003 28-927- -2м | Плита электри- ческая ПЭСМ-2 | шт | I | 0,11 | - | I37 | 7,46 | 7,27 | <u>0,04</u> 0,03 | I37 | 7 | 7 | <u>0,04</u> 0,03 |
| I6 | 27-42-34 п.1-095 28-7-1м | Местный венти- ляционный от- сос МВО-420 | шт | I | 0,017 | - | 32,5 | 10,3 | 8,71 | <u>0,47</u> 0,31 | 33 | 10 | 9 | <u>0,47</u> 0,31 |
| I7 | 24-06 15-018 8-615-3 | Электрополо- тенце ЕР-4 | шт | 2 | - | - | 22,3 | 1,22 | 0,83 | - | 45 | 2 | 2 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------------|---------------------------------------|----|---|---|---|------|---|----|----|-----|----|----|----|
| 18 | 24-19-73 прил.7 п.7529 | Шкаф для крепления одежды ШО-3 | шт | 2 | - | - | 47 | - | - | - | 94 | - | - | - |
| 19 | 24-06 08-011 | Тележка для перевозки грузов ТП-80 | шт | 1 | - | - | 46 | - | - | - | 46 | - | - | - |
| 20 | 56-01-01 п.75 | Вешалка навесная на 5 крючков | шт | 2 | - | - | 11,5 | - | - | - | 23 | - | - | - |
| 21 | 56-01-01 п.308 | Полка настенная ПШ-1 | шт | 6 | - | - | 17 | - | - | - | 102 | - | - | - |
| 22 | 24-19-73 д.39 п.12-69 | Подножник складной ПН | шт | 6 | - | - | 9 | - | - | - | 54 | - | - | - |
| 23 | 24-03-01 п.19 | Стол круглый ОР-12-391 | шт | 5 | - | - | 40 | - | - | - | 200 | - | - | - |
| 24 | 56-01-01 п.180 | Стул конторский | шт | 3 | - | - | 10 | - | - | - | 30 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---|----------------------------------|----------|---|---|---|------|---|----|----|------|----|----|---------------------|
| 25 | Указан. к ЕРЕР вып. I с.52 | Стоимость электроэнер- гии | МВт/ч 74 | - | - | - | 0,03 | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2683 | 65 | 58 | <u>2,05</u> 1,32 |
| | Запчасти | % | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 54 | - | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2737 | | | |
| | Тара и упаков- ка | % | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 55 | - | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2792 | | | |
| | Транспортные расходы | % | 4 | - | - | - | - | - | - | - | 112 | - | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2904 | | | |
| | Заготовительно- складские рас- ходы | % | 1,2 | - | - | - | - | - | - | - | 35 | - | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2939 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|------|-----|------|---|---|---|----|----|------|------|----|---------------------|
| | | Комплектация | % | 0,7 | - | - | - | - | - | - | I9 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2958 | 65 | 58 | <u>2,05</u> I,32 |
| | | Накладные рас- ходы | % | 80 | - | - | - | - | - | - | - | 46 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | III | - | - |
| | | Плановые накоп- ления | % | 8 | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2958 | I20 | 58 | <u>2,05</u> I,32 |
| | | Расстановка не- монтируемого оборудования | % | I | I325 | - | - | - | - | - | - | I3 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2958 | I33 | 58 | <u>2,05</u> I,32 |
| | | Всего | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 309I | - | - |

Главный инженер проекта.
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил ведущий инженер

Б.К. Чекалов
Л.А. Шипов
А.В. Ларицева
Н.Г. Кудрявцева

Б.К. Чекалов
Л.А. Шипов
А.В. Ларицева
Н.Г. Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек

На приобретение и монтаж оборудования и мебели

Сметная стоимость - 31,55 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 31,50 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,05 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 315,51 руб.

2. I м² общей площади здания 0,06 руб.3. I м³ объема здания 0,02 руб.

| № пп | Шифр и № позиций | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Масса, тонны | | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимссть, руб. | | | | |
|---------|---------------------|---|-------------------------------------|---|---------------|-------|-------------------------|------------|--|---|------------|---|---|----|
| | | | | | <u>брутто</u> | | обору-монтажных работ | | | обору-монтажных работ | | | | |
| | | | | | еди- общая | нетто | дова- ния | все- го | в том числе | ния | все- го | в том числе | | |
| | | | | | | | | | основ-эксп- луата- зара- ция бот- машин ная плата | в т.ч. зара- бот- ная плата | | основ-эксп- луата зара- ция бот- машин ная плата | в т.ч. зара- бот- ная плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|------------------------|--|----|---|---|---|------|---|----|----|-----|----|----|----|
| | | <u>Службные и пассажирские помещения</u> | | | | | | | | | | | | |
| I | 56-01- -01 п.380 | Стол кассира | шт | 4 | - | - | 67,0 | - | - | - | 268 | - | - | - |
| 2 | 56-01 -01 п.161 | Стол рабочий | шт | 6 | - | - | 45 | - | - | - | 270 | - | - | - |
| 3 | 56-01- -01 п.160 | Стол одностумбовый | шт | 1 | - | - | 42 | - | - | - | 42 | - | - | - |
| 4 | 56-01- -01 п.166 | Стол письменный двухтумбовый для директора | шт | 1 | - | - | 180 | - | - | - | 180 | - | - | - |
| 5 | 56-01- -01 п.147 | Стол журнальный | шт | 2 | - | - | 10 | - | - | - | 20 | - | - | - |
| 6 | 56-01- -01 п.43 | Стол туалетно-пеленальный | шт | 1 | - | - | 40 | - | - | - | 40 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------|----------------------------------|----|----|---|---|------|---|----|----|-----|----|----|----|
| 7 | 56-01-01 п.40 | Стол детский четырёхместный | шт | 1 | - | - | 11,5 | - | - | - | 12 | - | - | - |
| 8 | 56-01-01 п.273 | Шкаф канцеляр- ский (средний) | шт | 10 | - | - | 92 | - | - | - | 920 | - | - | - |
| 9 | 56-01-01 п.45 | Шкаф для одежды | шт | 11 | - | - | 68 | - | - | - | 748 | - | - | - |
| 10 | 56-01-01 п.53 | Шкаф для игру- шек и пособий | шт | 1 | - | - | 54 | - | - | - | 54 | - | - | - |
| 11 | 56-01-01 п.168 | Стул рабочий поворотный | шт | 8 | - | - | 26,5 | - | - | - | 212 | - | - | - |
| 12 | 56-01-01 п.135 | Стул полумяг- кий | шт | 22 | - | - | 7 | - | - | - | 154 | - | - | - |
| 13 | 56-01-01 п.211 | Кресло рабочее полумягкое | шт | 4 | - | - | 34 | - | - | - | 136 | - | - | - |
| 14 | 56-01-01 п.213 | Кресло для от- дыха | шт | 5 | - | - | 40 | - | - | - | 200 | - | - | - |

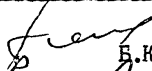



| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----------------------------|---|----|----|---|---|------|-----|-----|---------------------|------|----|----|---------------------|
| | п.72 | квадратная на 3 поддона | шт | 4 | - | - | 25 | - | - | - | 100 | - | - | - |
| 23 | 56-01-01 п.28 | Стул детский | шт | 3 | - | - | 6,5 | - | - | - | 20 | - | - | - |
| 24 | Пр-нт 17-08 п.1-113 | Машина конт- рольно-кассо- вая | шт | 6 | - | - | 400 | - | - | - | 2400 | - | - | - |
| 25 | Сборник п.116 1980 г. | Камера хранения ручной клади с самообслужива- нием | шт | 10 | - | - | 820 | - | - | - | 8200 | - | - | - |
| 26 | 17-08 п.1-117 | Машина элект- ронная билетно- кассовая (до 25 зон) | шт | 5 | - | - | 1360 | - | - | - | 6800 | - | - | - |
| 27 | 29-08-27 п.33 | Верстак сле- сарный | шт | 1 | - | - | 76 | - | - | - | 76 | - | - | - |
| 28 | 18-01 п.1-054 1-202-1 | Токарный станок | шт | 1 | - | - | 570 | 9,9 | 9,2 | <u>0,12</u> 0,06 | 570 | 10 | 9 | <u>0,12</u> 0,06 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------------|---|----|---|---|---|------|---|------|------|------|----|----|----|
| | п. I-055 10-841-2 | | шт | 2 | - | - | 832 | - | 3,16 | 2,85 | 1664 | 6 | 6 | - |
| | | <u>Медпункт</u> | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 28-02-22 п.14-023 | Столик инстру- ментальный | шт | I | - | - | 26 | - | - | - | 26 | - | - | - |
| 37 | 56-01-01 п.91 | Шкаф для хране- ния медикамен- тов | шт | I | - | - | 83 | - | - | - | 83 | - | - | - |
| 38 | 28-02-22 14-096 | Шкаф медицинс- кий одноствор- чатый | шт | I | - | - | 70 | - | - | - | 70 | - | - | - |
| 39 | 56-01-01 п.90 | Стол врача | шт | I | - | - | 57 | - | - | - | 57 | - | - | - |
| 40 | 56-01-01 п.133 | Стул полумягкий | шт | 2 | - | - | 6,5 | - | - | - | 13 | - | - | - |
| 41 | 56-06-01 п.4-19 | Мусоросборник педальный | шт | I | - | - | 2,08 | - | - | - | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------|--|----|---|---|---|------|---|----|----|-----|----|----|----|
| 42 | Пр-нт 092 п.1 | Холодильник "ЗИЛ", Москва | шт | I | - | - | 352 | - | - | - | 352 | - | - | - |
| 43 | 28-02-22 п.14-027 | Подставка для стерилизацион- ных коробок | шт | I | - | - | 14 | - | - | - | 14 | - | - | - |
| 44 | 28-02-22 п.15-039 | Стерилизатор для медицинс- ких инструмен- тов (большой) | шт | I | - | - | 380 | - | - | - | 380 | - | - | - |
| 45 | 28-02-22 п.15-043 | Стерилизатор для медицинс- ких инструмен- тов (малый) | шт | I | - | - | 160 | - | - | - | 160 | - | - | - |
| 46 | 56-01-15 ч.1 п.4-61 | Табурет винто- вой | шт | I | - | - | 45,2 | - | - | - | 45 | - | - | - |
| 47 | 56-01-01 п.272 д.3 | Ширма трехствор- чатая | шт | I | - | - | 15 | - | - | - | 15 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------|--|------|-----|---|---|------|---|----|----|-------|----|----|---------------------|
| 48 | 56-01-01 п.116 | Кухетка смот- ровая | шт | 1 | - | - | 39,5 | - | - | - | 40 | - | - | - |
| 49 | 56-01-01 п.77 | Вешалка | шт | 1 | - | - | 13 | - | - | - | 13 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 29152 | 28 | 25 | <u>0,24</u> 0,12 |
| | | Тара и упаков- ка | % | 2 | - | - | - | - | - | - | 583 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 29735 | 28 | 25 | - |
| | | Транспортные расходы | % | 4 | - | - | - | - | - | - | 1189 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 30924 | 28 | 25 | - |
| | | Заготовительно складские рас- ходы | % | 1,2 | - | - | - | - | - | - | 371 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 31295 | 28 | 25 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|--|------|-----|---|---|---|---|----|----|-------|-------|----|----|
| | | Комплектация | % | 0,7 | - | - | - | - | - | - | 204 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 31499 | 28 | 25 | - |
| | | Накладные расходы от основной заработной платы | % | 80 | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 31499 | 48 | 25 | - |
| | | Плановые накопления | % | 8 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 31499 | 52 | 25 | - |
| | | Всего: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 31551 | - | - |

Главный инженер проекта  Б.К.Чекалов
 Начальник сметного отдела  Л.А.Шипов
 Составил, инженер  А.В.Ларичева
 Проверил ведущий инженер  Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек

На приобретение и монтаж мебели

Сметная стоимость - 1,88 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования - 1,86 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,02 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 18,79 руб.

2. 1 м² общей площади здания 0,02 руб.3. 1 м³ объема здания 0,01 руб.

| № пп | Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица изме-рения | Колич-во единиц изме-ре-ния | Масса, тонны | | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | |
|------|---|--|--------------------|-----------------------------|--------------|-------|-------------------------|------|-----------------|-----------------------|-----|------|-----------------|--------|
| | | | | | брутто | | обору-монтажных работ | | | обору-монтажных работ | | | | |
| | | | | | нетто | | дова- | | | дова- | | | | |
| | | | | | еди- | общая | ния | все- | в том числе | | ния | все- | в том числе | |
| | | | | | ниц | ниц | го | го | основ-экс-п-ная | луата- | го | го | основ-экс-п-ная | луата- |
| | | | | | ре- | ре- | | | плат-а | плат-а | | | плат-а | плат-а |
| | | | | | не- | не- | | | в т.ч. | в т.ч. | | | в т.ч. | в т.ч. |
| | | | | | из- | из- | | | бот- | бот- | | | бот- | бот- |
| | | | | | ме- | ме- | | | ная | ная | | | ная | ная |
| | | | | | н | н | | | плата | плата | | | плата | плата |
| | | | | | н | н | | | плата | плата | | | плата | плата |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------|---|---|------|-----|---|---|----|---|----|----|------|----|----|----|
| -01 п.380 | | кий | шт | 1 | - | - | 67 | - | - | - | 67 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1724 | - | - | - |
| | | Тара и упаков- ка | % | 2 | - | - | - | - | - | - | 34 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1758 | - | - | - |
| | | Транспортные расходы | % | 4 | - | - | - | - | - | - | 70 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1828 | - | - | - |
| | | Заготовительно- складские рас- ходы | % | 1,2 | - | - | - | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1850 | - | - | - |
| | | Комплектация | % | 0,7 | - | - | - | - | - | - | 12 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1862 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-----------------------------|------|---|---|---|---|---|----|----|------|----|----|----|
| | | Расстановка оборудования | % | I | - | - | - | - | - | - | - | I7 | I7 | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | I862 | I7 | I7 | - |
| | | Всего по смете: | руб. | - | - | - | - | - | - | - | I879 | - | - | - |

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил ведущий инженер

Б.К.Чекалов
 Л.А.Шипов
 В.А.Ларичева
 Н.Г.Кудрявцева

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|-----------|-------|-------|---|---|-------|----|----|----|
| 6 | 27-164 т.39-1 т.40-1 | Верхний слой по крытия из мелко- зернистой смеси толщ.40 мм | 100 м2 | 45,53 | 201 | - | - | 9152 | - | - | - |
| 7 | 27-180 т.46-3 УВД Мос- гориспол- кома | Установка дорож- ных знаков на металлических стойках Цена: 13,7+35х х1,25 = 57,45 | шт | 11 | 57,45 | - | - | 632 | - | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | 49759 | - | - | - |
| | Накладные расхо- ды | % | 16,5 | 49759 | - | - | - | 8210 | - | - | - |
| | Итого: | руб. | - | - | - | - | - | 57969 | - | - | - |
| | Плановые накоп- ления | % | 8 | 57969 | - | - | - | 4638 | - | - | - |
| | Итого по смете | м2 покр. | 4553 | 13,75 | - | - | - | 62607 | - | - | - |

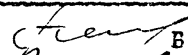


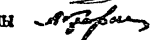
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Проверил руководитель группы
Составил инженер

Б.К. Чекалов
Л.А. Шипов
А.А. Корниенко
Р.М. Любочки

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|--------------------------------------|--|-----------|-------|--------|---|---|------|----|----|----|
| | т.7-1 | слой из песка толщиной 20 см | м3 | 264,0 | 8,68 | - | - | 2339 | - | - | - |
| 2 | 27-43 т.11-1 | Щебеночное осно- вание под тротуа- ры толщиной слоя 15 см | 100 м2 | 13,2 | 193 | - | - | 2548 | - | - | - |
| 3 | 27-171 т.42-1 27-172 т.42-2 | Покрытие тротуа- ров из асфаль- тобетона песчано- го плотного мар- ки Ш-IV толщ. 40 мм | 100 м2 | 13,20 | 171,94 | - | - | 2270 | - | - | - |
| 4 | 27-81 т.19-2-13 | Устройство бе- тонного борто- вого камня на бетонной подуш- ке | 100м | 5,2 | 660 | - | - | 3432 | - | - | - |
| 5 | 27-86 т.19-4 | Установка бетон- ного бортового камня ГР2 на бе- тонном основа- нии на криволи- нейных участках | 100м | 1,55 | 237 | - | - | 367 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|------------------------------|--------------------------------------|------|-------|--------|---|---|-------|----|----|----|
| 6 | ССЦМ в. Москва п.3-144 | Стоимость бортового бетонного камня | м3 | 8,37 | 69,6 | - | - | 583 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 11539 | - | - | - |
| | | Накладные расходы - | % | 16,5 | 11539 | - | - | 1904 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 13443 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | % | 8 | 13443 | - | - | 1075 | - | - | - |
| | | Итого по смете | м2 | 1320 | 11,00 | - | - | 14518 | - | - | - |
| | | в т.ч. тротуары перрона с навесом | м2 | (108) | (6,77) | - | - | (731) | - | - | - |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

 Б.К. Чекалов
 Л.А. Шипов
 Р.М. Лыбочко
 А.А. Корниенко

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|--|------------|-----|--------|--------|--------|-----|----|----|----|
| 5 | 48-219 т.25-1 | Уход за кустар- никами | 10 куст | 3,0 | 34,4 | - | - | 103 | - | - | - |
| 6 | 48-59 5-20 СЦМ г.Москва п.252 | Подготовка по- садочных мест вручную для де- реьев с комом 1х1х0,6 с добав- лением раститель- ной земли до 100% 36,1+18,5х3,13+ +6,18х10,9 = | 10 шт | 0,3 | 161,37 | 161,37 | - | 48 | - | - | - |
| 7 | 48-199 7-4 | Посадка деревьев с комом 1х1х0,6 | 10 дер. | 0,3 | 49,2 | 28,63 | 17,1 | 15 | 9 | 5 | 14 |
| 8 | 48-184 22-4 | Заготовка де- реьев с комом | 10 дер. | 0,3 | 191 | 92,9 | 11,7 | 57 | - | - | - |
| 9 | Цен,ГЛС п.4818 | Стоимость деревьев с комом | шт | 3 | 8,12 | - | - | 24 | - | - | - |
| 10 | 48-222 | Уход за деревь- ями с комом | 10 дер. | 0,3 | 205 | 13,95 | 189,88 | 62 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------------------------|---|-----------|------|-------|---|---|-----|----|----|----|
| II | 48-167 т.18-3 48-169 т.18-5 | Подготовка поч- вы для устройст- ва газона с вне- сением раститель- ной земли 20 см | 100 м2 | 9,4 | 13,86 | - | - | 130 | - | - | - |
| | | Цена: 11,6+2,26= = 13,86 | | | | | | | | | |
| I2 | 48-177 24-2 | Заготовка расти- тельной земли | 10 м3 | 18,8 | 11,9 | - | - | 224 | - | - | - |
| | | 9,4 х 20 = 670 м3 | | | | | | | | | |
| I3 | СЦМ р.4 г.Москва п.252 | Стоимость рас- тительной земли | м3 | 188 | 3,13 | - | - | 588 | - | - | - |
| I4 | 48-332 т.27-2 | Уход за обыкно- венными газона- ми | 100 м2 | 9,4 | 33,9 | - | - | 319 | - | - | - |
| I5 | 48-214 т.18-6 48-179 т.24-4 | Посев газона | 100 м2 | 9,4 | 15,1 | - | - | 142 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-----------------------------|----------------------------------|------|------|------|---|---|------|----|----|----|
| 16 | СИМ р.4 г.Москва п.48 | Стоимость сирени обыкновенной | шт | 30 | 0,36 | - | - | 11 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 2052 | - | - | - |
| | | Накладные раско- ды | % | 16,5 | 2052 | - | - | 339 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 2391 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления | % | 8 | 2391 | - | - | 191 | - | - | - |
| | | Всего по смете | руб. | 940 | 2,75 | - | - | 2582 | - | - | - |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Б.К. Чекалов
Л.А. Шипов
Р.М. Лябочкин
А.А. Корниенко

Б.К.Чекалов
Л.А.Шипов
Р.М.Лябочкин
А.А.Корниенко

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------------------------|---|--------------------------------|------|------|-------|---|---|-----|----|----|----|
| М-М.Ф. цена № 352 | | пешеходов тип У т.п. 320-55 | 100м | 0,2 | 819 | - | - | 164 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 164 | - | - | - |
| | | Накладные расхо- ды | % | 16,5 | 164 | - | - | 27 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 191 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления | % | 8 | 191 | - | - | 15 | - | - | - |
| | | Итого по смете | м | 20 | 10,30 | - | - | 206 | - | - | - |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил руководитель группы

Б.К. Чекалов
Л.А. Шипов
Р.М. Любченко
А.А. Корниенко

Б.К.Чекалов
Л.А.Шипов
Р.М.Любченко
А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-a

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
 На общестроительные работы здания автовокзала с перроном
 (для $t_{вн}$ -20°C)

Основание: чертежи АР.КЖ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 1,51 тыс.руб.

На исключение:

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

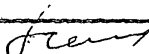
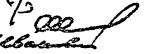

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
 (мощность, вместимость,
 производительность и т.п.) 15,05 руб.
2. I м2 общей площади здания 1,78 руб.
3. I м3 объема здания 0,44 руб.

| Р пп | № укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шиф- ры норм СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Стоимость единицы,руб. | | Общая стоимость,руб. | | норма- тивной услов- ной чистой про- дукции | | |
|---------|---|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|------------------------------------|---|------------------------------------|---|----|----|
| | | | | | всего | в том числе | всего | в том числе | | | |
| | | | | | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин | | | |
| | | | | | | в т.ч. зара- ботная плата | | в т.ч. зара- ботная плата | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------------|---|--|----------------|-------|------|---|---|------|----|----|----|
| ч. I п. 136 | | гобитумных плит = 500 кг/м ³ толщ. 40+40 мм | м ³ | 53,60 | 89,3 | - | - | 4786 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 4786 | - | - | - |
| | | Накладные расхо- ды | % | 16,5 | - | - | - | 790 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 5576 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления | % | 8 | - | - | - | 446 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 6022 | - | - | - |
| | | Всего исключается из основного ва- рианта | руб. | - | - | - | - | 1505 | - | - | - |

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

Б.К. Чекалов
 Л.А. Шипов
 Г.С. Иванова
 А.А. Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-а

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
 На отопление и теплоснабжение (для $t_n = -20^{\circ}\text{C}$)

Основание: чертежи ОВ.СО л.1-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,94 тыс.руб.
 в т.ч. оборудование 0,29 тыс.руб.
 в т.ч. монтаж 0,01 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
 (мощность, вместимость,
 производительность и т.п.) 39,42 руб.
2. I м² общей площади здания 4,67 руб.
3. I м³ объема здания 1,15 руб.

| № пп | № укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шиф- ры норм СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---------|---|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------|---|---|---|
| | | | | | всего | в том числе | | всего | в том числе | | норма- тивной |
| | | | | | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата | | | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата | услов- но- чистой про- дукции |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------------------|-----------------|---|-----|-------|-------|------|------|-----|----|----|----|
| <u>I. Отопление</u> | | | | | | | | | | | |
| I | 18-109 | Радиаторы чугунные отопительные М140А0 | экм | 77,35 | 7,66 | 0,25 | 0,06 | 593 | 19 | 5 | 24 |
| 2 | 18-113 т.5-2 | Конвекторы КВ 20-10-600 | экм | 20 | 11,00 | 0,22 | 0,03 | 220 | 4 | 1 | 5 |
| 3 | 18-114 т.5-2 | Конвекторы "Ритм" | экм | 55,35 | 8,90 | 0,22 | 0,03 | 493 | 12 | 2 | 14 |
| 4 | 16-35 т.7-1 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб \varnothing 15 мм | м | 175 | 0,86 | 0,21 | 0,01 | 151 | 37 | 2 | 39 |
| 5 | 16-77 т.9-1 | Трубопроводы из стальных электросварных тр/б \varnothing 15 мм | м | 100 | 0,97 | 0,28 | 0,01 | 97 | 28 | 1 | 29 |
| 6 | 16-77 т.9-1 | То же, \varnothing 20 мм | м | 70 | 0,97 | 0,28 | 0,01 | 68 | 20 | 1 | 21 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------------|--|------|------|-------|------|------|-----|----|----|----|
| 7 | I6-78 т.9-1 | То же, Ø 25 мм | м | 75 | 1,10 | 0,28 | 0,01 | 83 | 21 | 1 | 22 |
| 8 | I6-79 т.9-1 | То же, Ø 32 мм | м | 115 | 1,36 | 0,28 | 0,01 | 156 | 32 | 1 | 33 |
| 9 | I6-81 т.9-1 | То же, Ø 40 мм | м | 45 | 2,11 | 0,28 | 0,01 | 95 | 13 | - | 13 |
| 10 | I6-82 т.9-2 | То же, Ø 50 мм | м | 15 | 2,74 | 0,37 | 0,03 | 41 | 6 | - | 6 |
| 11 | I6-219 т.22 | Гидравлическое испытание труб Ø до 50 мм | 100м | 5,95 | 3,94 | 3,73 | - | 23 | 22 | - | 22 |
| 12 | Сборник ч.Ш п.1349 | Опоры под трубы | шт | 18 | 1,12 | - | - | 20 | - | - | - |
| 13 | I8-197 т.11-6 | Воздухосборник горизонтальный А1Ю12.000-01 | шт | 1 | 10,40 | 1,22 | 0,12 | 10 | 1 | - | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--|---|-----------------------|------|-------|-------|------|-----|----|----|----|
| 14 | Сборник ч.Ш п.100 | Вентиль запорный муфтовый 15кч18Ш \varnothing 32 мм | шт | 2 | 2,10 | - | - | 4 | - | - | - |
| 15 | Сборник ч.Ш п.1036 | Кран трехходовой КРТВП \varnothing 15 мм | шт | 16 | 1,03 | - | - | 16 | - | - | - |
| 16 | Сборник ч.Ш п.1034 | Кран двойной регуливки \varnothing 15 мм | шт | 6 | 1,34 | - | - | 8 | - | - | - |
| 17 | 18-229 т.15-5 | Кран для выпуска воздуха С1Д- -70733 | шт | 44 | 0,49 | 0,08 | - | 22 | 4 | - | 4 |
| 18 | 15-614 т.164-8 | Масляная окраска труб \varnothing до 50 мм за 2 раза | 100 м ² | 2,5 | 60,50 | 38,40 | 0,03 | 151 | 96 | - | 96 |
| 19 | 26-7 т.2-7 Сборник ч.1 п.148 | Изоляция труб получилиндрами минераловатными Цена: 16,80+24,40х х0,98 = 40,71 | м ³ | 0,45 | 40,71 | 11,00 | 0,24 | 18 | 5 | - | 5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|--|-----------|------|--------|-------|------|-----|-----|----|-----|
| | Сборник ч. I п. 148 | минераловатными Цена: 16,80+24,40х х0,98 = 40,71 | м3 | 0,95 | 40,71 | 11,00 | 0,24 | 39 | 10 | - | 10 |
| 38 | 26-69 т. 13-5 Сборник ч. I п. 193 | Покрытие изоля- ции стеклоплас- тиком рулонным Цена: 81,10+187х х1,15 = 296,15 | 100 м2 | 0,25 | 296,15 | 28,40 | 1,33 | 74 | 7 | - | 7 |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | 902 | 151 | 17 | 168 |
| | в т.ч. оборудо- вание | | руб. | - | - | - | - | 287 | - | - | - |
| | в т.ч. монтаж | | руб. | - | - | - | - | 7 | - | - | - |
| | Накладные расхо- ды на сантехни- ческие работы по п.п.21-29, 32-34 | | % | 13,3 | 366 | - | - | 49 | - | - | - |
| | То же, на строи- тельные работы по п.п.36-38 | | % | 16,5 | 129 | - | - | 21 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|------|----|----|---|---|------|----|----|----|
| | | То же, на монтажные работы по п.п.30, 35 | % | 80 | 62 | - | - | 50 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 1022 | - | - | - |
| | | Плановые накопления без п.31 | % | 8 | - | - | - | 59 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 1081 | - | - | - |
| | | Затраты при сдаче системы отопления | % | 2 | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого по II разделу: | руб. | - | - | - | - | 1084 | - | - | - |
| | | в т.ч. оборудование | руб. | - | - | - | - | 287 | - | - | - |
| | | в т.ч. монтаж | руб. | - | - | - | - | 8 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---------------------------------|------|---|---|---|---|------|----|----|----|
| | | Всего по смете I + II разд.: | руб. | - | - | - | - | 3942 | - | - | - |
| | | в т.ч. оборудо- вание | руб. | - | - | - | - | 287 | - | - | - |
| | | в т.ч. монтаж | руб. | - | - | - | - | 8 | - | - | - |

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил ведущий инженер






Б.К.Чекалов
 Л.А.Шипов
 Е.И.Пахомова
 Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-а

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
 На тепловой пункт (для $t_n = -20^{\circ}\text{C}$) (исключается из основного варианта)

Основание: чертежи ТС.СО л.1-9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,004 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
 (мощность, вместимость,
 производительность и т.п.) руб.
2. 1 м² общей площади здания руб.
3. 1 м³ объема здания руб.

| № п/п | № укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шиф- ры норм СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Стоимость единицы,руб. | | Общая стоимость,руб. | | норма- тивная услов- но- чистой про- дукции | | |
|----------|---|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|
| | | | | | всего | в том числе | всего | в том числе | | | |
| | | | | | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|------------------------|--|--|------|------|--------------|------|------|----|----|----|----|
| <u>I. Добавляется:</u> | | | | | | | | | | | |
| I | I6-I34 т. I2-I Сборник ч. III вып. I п. 2058 | Вентиль запорный фланцевый I5c27мм \varnothing 25 мм Цена: I,68+I4,80= = I6,48 | шт | 2 | 16,48 | 0,97 | 0,13 | 33 | 2 | - | 2 |
| 2 | Сборник ч. III п. I790 | Фланцы стальные \varnothing 25 мм | шт | 4 | 0,73 | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 36 | 2 | - | 2 |
| | | Накладные расходы на сантехнические работы | % | 13,3 | 36 x 0,133 = | | | 5 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 41 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | % | 8 | 41 x 0,08 = | | | 3 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 44 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|------|------|--------------|------|------|----|----|----|----|
| | | Затраты при сдаче системы | % | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого по I разделу добавляется | руб. | - | - | - | - | 44 | - | - | - |
| | | <u>II. Исключается:</u> | | | | | | | | | |
| 3 | 16-135 т.12-1 Сборник ч.Ш вып. I п.2049 | Вентиль запорный фланцевый 15с22нж \varnothing 40 мм Цена: 1,60+16,50= = 18,10 | шт | 2 | 18,10 | 0,97 | 0,13 | 36 | 2 | - | 2 |
| 4 | Сборник ч.Ш п.1790 | Фланцы стальные \varnothing 25 мм | шт | 4 | 0,73 | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 39 | 2 | - | 2 |
| | | Накладные расходы на сантехнические работы | % | 13,3 | 39 x 0,133 = | | | 5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|------|---|-------------|---|---|----|----|----|----|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 44 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | % | 8 | 44 x 0,08 = | | | 4 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 48 | - | - | - |
| | | Затраты при сдаче системы | % | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого по II разделу исключается | руб. | - | - | - | - | 48 | - | - | - |
| | | Всего по смете к исключению из основного варианта | руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | (48 - 44 = 4) | | | | | | | | | |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверил ведущий инженер

Пахомов
Шипов
Кудрявцева

Б.К.Чекалов
Л.А.Шипов
Е.И.Пахомова
Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек

На общестроительные работы здания автовокзала (для $t_n = -40^{\circ}\text{C}$)

Основание: чертежи КХ.АР

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,38 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 33,75 руб.
2. I м² общей площади здания 4,00 руб.
3. I м³ объема здания 0,98 руб.

| № пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб. | | | | | | | |
|------|---|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|---|-------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------|--|
| | | | | | всего | | в том числе | | всего | | в том числе | |
| | | | | | основная заработная плата | эксплуатационная машина | основная заработная плата | эксплуатационная машина | нормативной условно-чистой продукции | нормативной условно-чистой продукции | | |
| | | | | | | в т.ч. заработная плата | | | в т.ч. заработная плата | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------------------------|---------------|--|----------------|--------|-------|---|---|------|----|----|----|
| <u>У. Стены</u> | | | | | | | | | | | |
| <u>а) стены панельные</u> | | | | | | | | | | | |
| <u>Исключается:</u> | | | | | | | | | | | |
| 79 | ССЦМ II-3 | Стоимость стено- вых панелей при длине до 3 м, толщиной 25 см, объемной массой 900 кг/м ³ | м ² | 51,93 | 19,6 | - | - | 1018 | - | - | - |
| 81 | ССЦМ II-26 | Стоимость стено- вых панелей при длине до 6 м, толщиной 30 см, объемной массой 1400 кг/м ³ | м ² | 307,43 | 20,06 | - | - | 6167 | - | - | - |
| | | Цена: 19,8+0,26= | | | | | | | | | |
| | | Итого исключает ся по разделу "а": | руб. | - | - | - | - | 7185 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------------------|-------------------|--|----------------|--------|-------|---|---|------|----|----|----|
| <u>Добавляется:</u> | | | | | | | | | | | |
| I | СИМ т. I II-4 | Стоимость стено- вых панелей при длине до 3 м, толщиной 30 см, объемной массой 900 кг/м ³ | м ² | 51,93 | 20,2 | - | - | 1049 | - | - | - |
| 2 | СИМ т. I II-27 | Стоимость стено- вых панелей при длине до 6 м, толщиной 35 см, объемной массой 1400 кг/м ³ | м ² | 307,43 | 20,86 | - | - | 6413 | - | - | - |
| | | Цена: 20,6+0,26= | | | | | | | | | |
| | | Итого добавляет- ся по разделу "а": | руб. | - | - | - | - | 7462 | - | - | - |

б) стены кирпичныеИсключается:

85 8-74 Стены из кирпича

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------|--|------|-------|------|---|---|------|----|----|----|
| | т.9-2 | обыкновенного с облицовкой лицевым кирпичом, толщиной 510 при высоте до 4 м | м3 | 63,3 | 42,1 | - | - | 2665 | - | - | - |
| 86 | 8-75 т.9-4 | То же, при высоте более 4 м | м3 | 55,15 | 41,6 | - | - | 2305 | - | - | - |
| | | Итого исключается по разделу "б": | руб. | - | - | - | - | 4970 | - | - | - |
| | | <u>Добавляется:</u> | | | | | | | | | |
| I | 8-76 т.9-3 | Стены из кирпича обыкновенного с облицовкой лицевым кирпичом, толщиной 640 мм, при высоте до 4 м | м3 | 76,11 | 40,3 | - | - | 3067 | - | - | - |
| 2 | 8-77 т.9-3 | То же, при высоте более 4 м | м3 | 75,13 | 39,8 | - | - | 2990 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|------------------------|-------------------------|---|----------------|-------|------|---|---|------|----|----|----|
| <u>УШ. Кровля</u> | | | | | | | | | | | |
| <u>а) добавляется:</u> | | | | | | | | | | | |
| I | ССРСЦ ч. I п. 136 | Стоимость перлитобитумных плит = 500 кг/м ³ толщ. 40+50 мм | м ³ | 60,4 | 89,3 | - | - | 5394 | - | - | - |
| | | Итого добавляется по УШ разделу | | - | - | - | - | 5394 | - | - | - |
| <u>б) исключается:</u> | | | | | | | | | | | |
| III | ССРСЦ ч. I п. 136 | Стоимость перлитобитумных плит = 500 кг/м ³ толщ. 40+40 мм | м ³ | 53,60 | 89,3 | - | - | 4786 | - | - | - |
| | | Итого исключается: | руб. | - | - | - | - | 4786 | - | - | - |
| | | Итого добавляется по разделу УШ: | руб. | - | - | - | - | 608 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|------|------|---|---|---|------|----|----|----|
| | | Всего по смете добавляется к основному варианту: | руб. | - | - | - | - | 2682 | - | - | - |
| | | Накладные расходы | % | 16,5 | - | - | - | 443 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 3125 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | % | 8 | - | - | - | 250 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 3375 | - | - | - |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составили: ст.инженер

инженер

Проверил руководитель группы

Чекалов
Б.К.Чекалов

Шипов
Л.А.Шипов

Кульбачная
Т.Е.Кульбачная

Иванова
С.Г.Иванова

Корниенко
А.А.Корниенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-6

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек
 На отопление и теплоснабжение (для $t_H = -40^{\circ}\text{C}$)

Основание: чертежи ОВ.СО л.1-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 4,62 тыс.руб.
 в т.ч. оборудование 0,29 тыс.руб.
 в т.ч. монтаж 0,01 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
 (мощность, вместимость,
 производительность и т.п.) 46,18 руб.
2. I м² общей площади здания 5,47 руб.
3. I м³ объема здания 1,34 руб.

| № пп | № укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шиф- ры норм СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | норма- тивной услов- но- чистой про- дукции | | |
|---------|---|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|--------------------------------------|---|--------------------------------------|---|----|----|
| | | | | | всего | в том числе | всего | в том числе | | | |
| | | | | | основ- ная зара- ботная плата | экс- п- луата- ция машин | основ- ная зара- ботная плата | экс- п- луата- ция машин | | | |
| | | | | | | в т.ч. зара- ботная плата | | в т.ч. зара- ботная плата | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------------------|-----------------|--|-----|-------|-------|------|------|-----|----|----|----|
| <u>I. Отопление</u> | | | | | | | | | | | |
| I | 18-109 т.5-1 | Радиаторы чугун- ные отопительные М140А0 | экм | 106,4 | 7,66 | 0,25 | 0,06 | 815 | 27 | 6 | 33 |
| 2 | 18-113 т.5-2 | Конвекторы КВ 20-10-600 | экм | 20 | 11,00 | 0,22 | 0,03 | 220 | 4 | 1 | 5 |
| 3 | 18-114 т.5-2 | Конвекторы "Ритм" | экм | 79,20 | 8,90 | 0,22 | 0,03 | 705 | 17 | 2 | 19 |
| 4 | 16-35 т.7-1 | Трубопроводы из стальных водога- зопроводных труб Ø 15 мм | м | 175 | 0,86 | 0,21 | 0,01 | 151 | 37 | 2 | 39 |
| 5 | 16-77 т.9-1 | Трубопроводы из стальных элект- росварных труб Ø 15 мм | м | 100 | 0,97 | 0,28 | 0,01 | 97 | 28 | 1 | 29 |
| 6 | 16-77 т.9-1 | То же, Ø 20 мм | м | 55 | 0,97 | 0,28 | 0,01 | 53 | 15 | 1 | 16 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|----------------------------|---|------|------|-------|------|------|-----|----|----|----|
| 7 | I6-78 т.9-1 | То же, ϕ 25 мм | м | 70 | 1,10 | 0,28 | 0,01 | 77 | 20 | I | 2I |
| 8 | I6-79 т.9-1 | То же, ϕ 32 мм | м | 132 | 1,36 | 0,28 | 0,01 | 180 | 37 | I | 38 |
| 9 | I6-8I т.9-1 | То же, ϕ 40 мм | м | 20 | 2,11 | 0,28 | 0,01 | 42 | 6 | - | 6 |
| 10 | I6-82 т.9-2 | То же, ϕ 50 мм | м | 45 | 2,74 | 0,37 | 0,03 | 123 | 17 | I | 18 |
| 11 | I6-219 т.22 | Гидравлическое испытание труб ϕ до 50 мм | 100м | 5,97 | 3,94 | 3,73 | - | 24 | 22 | - | 22 |
| 12 | Сборник ч.III п.1349 | Опоры под трубы | шт | 18 | 1,12 | - | - | 20 | - | - | - |
| 13 | I8-197 т.11-6 | Воздухосборник горизонтальный А1Ю12.000-01 | шт | 1 | 10,40 | 1,22 | 0,12 | 10 | 1 | - | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|--|-----------|------|-------|-------|------|-----|-----|----|-----|
| 14 | Сборник ч. II п. I01 | Вентиль запорный муфтовый 15кчI8пI \varnothing 40 мм | шт | 2 | 3,01 | - | - | 6 | - | - | - |
| 15 | Сборник ч. III п. I036 | Кран трехходовой КРТВП \varnothing 15 мм | шт | 16 | 1,03 | - | - | 16 | - | - | - |
| 16 | Сборник ч. III п. I034 | Кран двойной регулировки | шт | 6 | 1,34 | - | - | 8 | - | - | - |
| 17 | 18-229 т. I5-5 | Кран для выпуска воздуха СТД- -70738 | шт | 44 | 0,49 | 0,08 | - | 22 | 4 | - | 4 |
| 18 | 15-614 т. I64-8 | Масляная окраска труб \varnothing до 50 мм за 2 раза | I00 м2 | 3,5 | 60,50 | 38,40 | 0,03 | 212 | 134 | - | 134 |
| 19 | 26-7 т. 2-7 Сборник ч. I п. I48 | Изоляция труб получилиндрами минераловатными | м3 | 0,45 | 40,71 | 11,00 | 0,24 | 18 | 5 | - | 5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|--|-----------|-------|----------------|-------|------|------|-----|----|-----|
| | | Цена: 16,80+24,40х х0,98 = 40,71 | | | | | | | | | |
| 20 | 26-69 т.13-5 Сборник ч.1 р.1У п.193 | Покрытие изоляции рулонным стекло- пластиком Цена: 81,10+187х х1,15 = 296,16 | 100 м2 | 0,225 | 296,15 | 28,40 | 1,33 | 67 | 6 | - | 6 |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 2876 | 380 | 16 | 396 |
| | | Накладные расхо- ды на сантехни- ческие работы по п.п.1-17 | % | 13,3 | 2579 х 0,133 = | | | 343 | - | - | - |
| | | То же, на строи- тельные работы по п.п.18-20 | % | 16,5 | 297 х 0,165 = | | | 49 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 3268 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления | % | 8 | - | - | - | 261 | - | - | - |

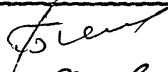
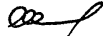
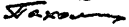

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------------------|----------------|--|------|-----|------|------|------|------|----|----|----|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 3529 | - | - | - |
| | | Затраты при сдаче системы отопления | % | 2 | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого по I разделу: | руб. | - | - | - | - | 3534 | - | - | - |
| <u>П. Теплоснабжение</u> | | | | | | | | | | | |
| 21 | 16-35 т.7-1 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб ϕ 15 мм | м | 2 | 0,86 | 0,21 | 0,01 | 2 | - | - | - |
| 22 | 16-36 т.7-1 | То же, ϕ 20 мм | м | 25 | 0,91 | 0,21 | 0,01 | 23 | 5 | - | 5 |
| 23 | 16-77 т.9-1 | Трубопроводы из стальных электросварных труб ϕ 20 мм | м | 140 | 0,97 | 0,28 | 0,01 | 136 | 39 | 1 | 40 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--|---|-----------|------|--------|-------|------|-----|-----|----|-----|
| | | ли | шт | 18 | 6,30 | 3,13 | 0,81 | 113 | 56 | 15 | 71 |
| 46 | 15-614 т.164-8 | Масляная окраска труб \varnothing до 50 мм за 2 раза | 100 м2 | 0,27 | 60,50 | 38,40 | 0,03 | 16 | 10 | - | 10 |
| 37 | 26-7 т.2-7 Сборник ч.1 п.148 | Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными Цена: 16,80+24,40х х0,98 = 40,71 | м3 | 0,95 | 40,71 | 11,00 | 0,24 | 39 | 10 | - | 10 |
| 38 | 26-69 т.13-5 Сборник ч.1 п.193 | Покрытие изоляции рулонным стекло- пластиком Цена: 81,10+187х х1,15 = 296,15 | 100 м2 | 0,25 | 296,15 | 28,40 | 1,33 | 74 | 7 | - | 7 |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 902 | 151 | 17 | 168 |
| | | в т.ч. оборудо- вание | руб. | - | - | - | - | 287 | - | - | - |
| | | в т.ч. монтаж | руб. | - | - | - | - | 7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|------|------|---------------|---|---|------|----|----|----|
| | | Накладные расходы на сантехнические работы по п.п.21-29, 32-34 | % | 13,3 | 366 x 0,133 = | | | 49 | - | - | - |
| | | То же, на строительные работы по п.п.36-38 | % | 16,5 | 129 x 0,165 = | | | 21 | - | - | - |
| | | То же, на монтажные работы по п.п.30, 35 | % | 80 | 62 x 0,8 = | | | 50 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 1022 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | % | 8 | - | - | - | 59 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 1081 | - | - | - |
| | | Затраты при сдаче системы отопления | % | 2 | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого по II разделу: | руб. | - | - | - | - | 1084 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 |
|---|---|--------------------------------|------|---|---|---|---|------|----|----|----|
| | | в т.ч. оборудо- вание | руб. | - | - | - | - | 287 | - | - | - |
| | | в т.ч. монтаж | руб. | - | - | - | - | 8 | - | - | - |
| | | Всего по смете I + II разд. | руб. | - | - | - | - | 4618 | - | - | - |
| | | в т.ч. оборудо- вание | руб. | - | - | - | - | 287 | - | - | - |
| | | в т.ч. монтаж | руб. | - | - | - | - | 8 | - | - | - |

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил ведущий инженер


 Б.К.Чекалов

 Л.А.Шипов

 Е.И.Пахомова

 Н.Г.Кудрявцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-б

К типовому проекту автовокзала вместимостью 100 человек

На тепловой пункт (для $t_n = -40^{\circ}\text{C}$) (добавляется к основному варианту)

Основание: чертежи ТС.СО л.1-9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,16 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 1,62 руб.
2. 1 м² общей площади здания 0,19 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,05 руб.

| № пп | № укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шиф- ры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во единиц изме- ре- ния | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | норма- тивной услов- но- чистой про- дукции | | |
|------|---|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|
| | | | | | всего | в том числе | всего | в том числе | | | |
| | | | | | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата | основ- ная зара- ботная плата | эксп- луата- ция машин в т.ч. зара- ботная плата | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

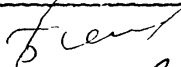

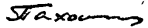

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|------------------------|--|--|------|-----|-------|-------|------|-----|----|----|----|
| <u>I. Добавляется:</u> | | | | | | | | | | | |
| I | I6-136 т.12-2 Сборник ч.Ш вып. I п.205I | Вентиль запорный фланцевый 15с22нж \varnothing 65 мм Цена: 2,98+3I,00= = 33,98 | шт | 4 | 33,98 | I,7I | 0,29 | I36 | 7 | I | 8 |
| 2 | Сборник ч.Ш п.1794 | Фланцы стальные \varnothing 65 мм | шт | 8 | I,37 | - | - | II | - | - | - |
| 3 | I6-83 т.9-3 | Трубопроводы из стальных элект- росварных труб \varnothing 76 мм | м | 20 | 3,60 | 0,53 | 0,05 | 72 | II | I | 12 |
| 4 | I6-219 т.22 | Гидравлическое испытание труб \varnothing до 50 мм | 100м | 0,2 | 3,94 | 3,73 | - | I | I | - | I |
| 5 | 26-7 т.2-7 Сборник | Изоляция труб получилиндрами минераловатными | м3 | 0,5 | 40,7I | II,00 | 0,24 | 20 | 6 | - | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|-----------------------|------|---------------|-------|------|-----|----|----|----|
| | ч. I п. I48 | Цена: 16,80+24,40х х0,98 = 40,71 | | | | | | | | | |
| 6 | 26-69 т. I3-5 Сборник ч. I п. I93 | Изоляция труб стеклопластиком рулонным РСТ Цена: 81,10+187х х1,15 = 296,15 | 100 м ² | 0,13 | 296,15 | 28,40 | 1,33 | 38 | 4 | - | 4 |
| 7 | I5-6I3 т. I64-7 | Масляная окраска труб \varnothing более 50 мм за 2 раза | 100 м ² | 0,05 | 43,50 | 21,40 | 0,03 | 2 | 1 | - | 1 |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 280 | 30 | 2 | 32 |
| | | Накладные расхо- ды на сантехни- ческие работы по п.п. I-4 | % | 13,3 | 220 х 0,133 = | | | 29 | - | - | - |
| | | То же, на строи- тельные работы по п.п. 5-7 | % | 16,5 | 60 х 0,165 = | | | 10 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 319 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------|---|-----------------------|------|---------------|-------|------|-----|----|----|----|
| | т.9-2 | стальных электро- сварных труб \varnothing 57x3 мм | м | 20 | 2,74 | 0,37 | 0,03 | 55 | 7 | I | 8 |
| II | I6-219 т.22 | Гидравлическое испытание труб \varnothing до 50 мм | 100м | 0,2 | 3,94 | 3,73 | - | I | I | - | I |
| I2 | I5-6I4 т.164-8 | Масляная окраска труб \varnothing до 50 мм за 2 раза | 100 м ² | 0,05 | 60,50 | 38,40 | 0,03 | 3 | 2 | - | 2 |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | 149 | 14 | 2 | 16 |
| | | Накладные расхо- ды на сантехни- ческие работы по п.п.7-10 | % | 13,3 | 146 x 0,133 = | | | 19 | - | - | - |
| | | То же, на строи- тельные работы по п.11 | % | 16,5 | 3 x 0,165 = | | | I | - | - | - |
| | Итого: | | руб. | - | - | - | - | 169 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления | % | 8 | - | - | - | 14 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|------|---|---|---|---|-----|----|----|----|
| | | Итого: | руб. | - | - | - | - | 183 | - | - | - |
| | | Затраты при сдаче системы | % | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| | | Итого по разделу II исключается | руб. | - | - | - | - | 184 | - | - | - |
| | | Всего по смете I + II разд. (добавляется к основному варианту) | руб. | - | - | - | - | 162 | - | - | - |

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил ведущий инженер

Б.К.Чекалов
 Л.А.Шипов
 Е.И.Пахомова
 Н.Г.Кудрявцева

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
автовокзала вместимостью 100 человек

| Наименование ресурсов | Количество | | |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | Варианты | | |
| | $t_H = -20^{\circ}\text{C}$ | $t_H = -30^{\circ}\text{C}$ | $t_H = -40^{\circ}\text{C}$ |
| I | 2 | 3 | 4 |

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЗДАНИЯ АВТОВОКЗАЛА

Подземная часть

| | | | |
|---------------------------------|---------|---------|---------|
| Затраты труда, чел.-ч | 1992,12 | 1992,12 | 1992,12 |
| Заработная плата, руб. | 1074,23 | 1074,23 | 1074,23 |
| Строительные машины, руб. | 158,03 | 158,03 | 158,03 |
| Строительные машины, маш.-ч | 571,18 | 571,18 | 571,18 |
| Бульдозеры 108 л.с. | 270,16 | 270,16 | 270,16 |
| Кран козловой | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Кран на гусеничном ходу до 16 т | 42,25 | 42,25 | 42,25 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|--|----------|----------|----------|
| Кран башенный | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| Трамбовки пневматические | 227,11 | 227,11 | 227,11 |
| Экскаваторы | 31,12 | 31,12 | 31,12 |
| <u>Надземная часть</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 10298,56 | 10298,56 | 10301,08 |
| Заработная плата, руб. | 5934,25 | 5934,25 | 5935,67 |
| Строительные машины, руб. | 819,08 | 819,08 | 819,08 |
| Строительные машины, маш./ч | 316,38 | 316,38 | 316,53 |
| Автогрейдеры среднего типа 108 л.с. | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Бульдозеры 108 л.с. | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Катки дорожные самоходные гладкие 5 т | 1,31 | 1,31 | 1,31 |
| Катки дорожные самоходные гладкие 10 т | 2,9 | 2,9 | 2,9 |
| Кран башенный | 108,36 | 108,36 | 109,12 |
| Кран на автомобильном ходу до 10 т | 126,44 | 126,44 | 126,44 |
| Кран пневмоколесный 25 т | 18,27 | 18,27 | 18,27 |
| Кран на гусеничном ходу до 16 т | 37,46 | 37,46 | 37,46 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|--|----------|----------|---------|
| Кран на гусеничном ходу до 25 т | 8,46 | 8,46 | 8,46 |
| Кран на гусеничном ходу 40 т | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| Кран козловой 30 т | 4,69 | 4,69 | 4,69 |
| Растворонасосы I м3/час | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Машины поливочные 6000 л | 0,48 | 0,48 | 0,48 |
| Распределители каменной мелочи навесные на автосамосвале | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Лебедки электрические | 5,99 | 5,99 | 5,99 |
| Итого общестроительные работы здания автовокзала с перроном: | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 12290,68 | 12290,68 | 12293,2 |
| Заработная плата, руб. | 7008,48 | 7008,48 | 7009,9 |
| Строительные машины, руб. | 977,11 | 977,11 | 977,11 |
| Строительные машины, маш./ч | 887,56 | 887,56 | 887,71 |
| Автогрейдеры среднего типа IOB л.с. | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Бульдозеры IOB л.с. | 270,46 | 270,46 | 270,46 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|--|--------|--------|--------|
| Кран пневмоколесный 25 т | 18,27 | 18,27 | 18,27 |
| Кран башенный | 108,8 | 108,8 | 109,56 |
| Кран на автомобильном ходу до 10 т | 126,44 | 126,44 | 126,44 |
| Кран на гусеничном ходу до 16 т | 79,71 | 79,71 | 79,71 |
| Кран на гусеничном ходу до 25 т | 8,46 | 8,46 | 8,46 |
| Кран на гусеничном ходу 40 т | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| Кран козловой 30 т | 4,79 | 4,79 | 4,79 |
| Растворонасосы I м3/ч | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Трамбовки пневматические | 227,11 | 227,11 | 227,11 |
| Экскаваторы | 31,12 | 31,12 | 31,12 |
| Машины поливочные 6000 л | 0,48 | 0,48 | 0,48 |
| Катки дорожные самоходные гладкие 5 т | 1,31 | 1,31 | 1,31 |
| Катки дорожные самоходные гладкие 10 т | 2,9 | 2,9 | 2,9 |
| Распределители каменной мелочи навесные на автосамосвале | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Лебедки электрические | 5,99 | 5,99 | 5,99 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|---|---------|---------|---------|
| <u>Общестроительные работы укрытия</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 2496,13 | 2496,13 | 2496,13 |
| Зарботная плата, руб. | 1407,5 | 1407,5 | 1407,5 |
| Строительные машины, руб. | 207,4 | 207,40 | 207,40 |
| Строительные машины, маш./ч | 238,25 | 238,25 | 238,25 |
| Бульдозер 108 л.с. | 75,2 | 75,2 | 75,2 |
| Кран на гусеничном ходу до 16 т | 66,84 | 66,84 | 66,84 |
| Кран на гусеничном ходу 25 т | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| Кран башенный | 3,8 | 3,8 | 3,80 |
| Растворонасосы I м3/ч | 16,07 | 16,07 | 16,07 |
| Трамбовки пневматические | 53,82 | 53,82 | 53,82 |
| Экскаваторы | 22,14 | 22,14 | 22,14 |
| <u>Общестроительные работы эстакады ЭПА I</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 560,92 | 560,92 | 560,92 |
| Зарботная плата, руб. | 242,51 | 242,51 | 242,51 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|------------------------------|--------|--------|--------|
| Строительные машины, руб. | 27,49 | 27,49 | 27,49 |
| Строительные машины, маш./ч | 78,87 | 78,87 | 78,87 |
| Бульдозеры | 1,04 | 1,04 | 1,04 |
| Кран гусеничный 10 т | 20,60 | 20,60 | 20,60 |
| Экскаваторы 0,35 м3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 |
| САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | |
| <u>Водопровод</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 246,33 | 246,33 | 246,33 |
| Заработная плата, руб. | 142,99 | 142,99 | 142,99 |
| Строительные машины, руб. | 6,65 | 6,65 | 6,65 |
| <u>Канализация</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 239,06 | 239,06 | 239,06 |
| Заработная плата, руб. | 145,42 | 145,42 | 145,42 |
| Строительные машины, руб. | 13,09 | 13,09 | 13,09 |

| <u>I</u> | <u>2</u> | <u>3</u> | <u>4</u> |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|
| <u>Отопление и теплоснабжение</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 786,56 | 829,12 | 883,38 |
| Зарботная плата, руб. | 417,09 | 440,60 | 471,82 |
| Строительные машины, руб. | 19,66 | 21,26 | 22,99 |
| <u>Вентиляция</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 969,34 | 969,34 | 969,34 |
| Зарботная плата, руб. | 647,54 | 647,54 | 647,54 |
| Строительные машины, руб. | 42,27 | 42,27 | 42,27 |
| <u>Тепловой пункт</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 540,26 | 540,26 | 629,96 |
| Зарботная плата, руб. | 174,75 | 174,75 | 224,32 |
| Строительные машины, руб. | 14,25 | 14,25 | 17,83 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|------------------------------------|--------|--------|--------|
| МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ | | | |
| <u>Электроосвещение</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 868,74 | 868,74 | 868,74 |
| Заработная плата, руб. | 508,0 | 508,0 | 508,0 |
| Строительные машины, руб | 211,0 | 211,0 | 211,0 |
| <u>Силовое электрооборудование</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 380,47 | 380,47 | 380,47 |
| Заработная плата, руб. | 263,0 | 263,0 | 263,0 |
| Строительные машины, руб. | 41,0 | 41,0 | 41,0 |
| <u>Автоматизация</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 607,21 | 607,21 | 607,21 |
| Заработная плата, руб. | 332,0 | 332,0 | 332,0 |
| Строительные машины, руб. | 42,0 | 42,0 | 42,0 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|------------------------------|---------|---------|---------|
| <u>Оборудование буфета</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 106,0 | 106,0 | 106,0 |
| Заработная плата, руб. | 58,0 | 58,0 | 58,0 |
| Строительные машины, руб. | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| <u>Оборудование и мебель</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 273,6 | 273,6 | 273,6 |
| Заработная плата, руб. | 25,0 | 25,0 | 25,0 |
| ПРОЧИЕ РАБОТЫ | | | |
| <u>Связь и сигнализация</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 1033,45 | 1033,45 | 1033,45 |
| Заработная плата, руб. | 641,0 | 641,0 | 641,0 |
| Строительные машины, руб. | 32,0 | 32,0 | 32,0 |
| <u>Проезды и площадки</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 897,53 | 897,53 | 897,53 |

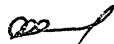
| I | 2 | 3 | 4 |
|---|---------|---------|---------|
| Заработная плата, руб. | 470,66 | 470,66 | 470,66 |
| Строительные машины, маш./ч | 586,34 | 586,34 | 586,34 |
| Автогрейдеры среднего типа 108 л.с. | 45,04 | 45,04 | 45,04 |
| Катки дорожные самоходные на пневмотическом ходу 18 т | 6,54 | 6,54 | 6,54 |
| То же, 25 т | 29,01 | 29,01 | 29,01 |
| Катки дорожные самоходные гладкие 5 т | 119,29 | 119,29 | 119,29 |
| То же, 10 т | 282,74 | 282,74 | 282,74 |
| Тракторы на гусеничном ходу 108 л.с. | 29,01 | 29,01 | 29,01 |
| Машины поливочные 6000 л | 42,41 | 42,41 | 42,41 |
| Укладчики асфальтобетона | 27,50 | 27,50 | 27,50 |
| Машины бурильно-крановые глубинного бурения 3,5 м | 1,65 | 1,65 | 1,65 |
| Краны на автомобильном ходу | 3,15 | 3,15 | 3,15 |
| Машины, руб. | 20,94 | 20,94 | 20,94 |
| <u>Тротуары</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 1083,46 | 1083,46 | 1083,46 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|--|---------|---------|---------|
| Заработная плата, руб. | 584,52 | 584,52 | 584,52 |
| Строительные машины, маш./ч | 75,81 | 75,81 | 75,81 |
| Автогрейдеры среднего типа 108 л.с. | 6,25 | 6,25 | 6,25 |
| Бульдозеры 108 л.с. | 3,40 | 3,40 | 3,40 |
| Катки дорожные самоходные гладкие 5 т | 14,78 | 14,78 | 14,78 |
| То же, 10 т | 32,73 | 32,73 | 32,73 |
| Катки самоходные на пневматическом ходу 18 т | 1,08 | 1,08 | 1,08 |
| Катки дорожные прицепные на пневматическом ходу 25 т | 4,80 | 4,80 | 4,80 |
| Машины поливочные 6000 л | 7,28 | 7,28 | 7,28 |
| Трактор 108 л.с. на гусеничном ходу | 4,80 | 4,80 | 4,80 |
| Распределитель каменной мелочи навесной на автосамосвале | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| Машины, руб. | 4,79 | 4,79 | 4,79 |
| <u>Озеленение</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 1811,92 | 1811,92 | 1811,92 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|---------------------------------|----------|----------|----------|
| Заработная плата, руб. | 763,38 | 763,38 | 763,38 |
| Строительные машины, маш./ч | 41,86 | 41,86 | 41,86 |
| Бульдозеры 75 л./с | 0,91 | 0,91 | 0,91 |
| Машины поливочные 6000 л | 37,1 | 37,1 | 37,1 |
| Краны на автомобильном ходу 5 т | 2,62 | 2,62 | 2,62 |
| Тракторы 80 лс | 1,24 | 1,24 | 1,24 |
| <u>Ограждение для пешеходов</u> | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 7,7 | 7,7 | 7,7 |
| Заработная плата, руб. | 4,57 | 4,57 | 4,57 |
| Строительные машины, руб. | 3,19 | 3,19 | 3,19 |
| Итого: | | | |
| Затраты труда, чел./ч | 25199,36 | 25241,65 | 26482,08 |
| Заработная плата, руб. | 13836,41 | 13859,92 | 13940,71 |
| Строительные машины, руб. | 1663,84 | 1665,44 | 1667,17 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|-----------------------------|---------|---------|---------|
| Строительные машины, маш./ч | 1632,88 | 1832,88 | 1832,88 |

Начальник сметного отдела



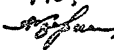
Л.А.Шипов

Составил старший инженер



З.В.Пилюкова

Проверил руководитель группы



А.А.Корниенко

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать 24 / 1988 г.
Заказ 1-207 Тираж 330