

Т И П О В О Й   П Р О Е К Т

320 - 56

МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ  
ЦЕНТРОВ ГОРОДСКИХ ПОСЕЛКОВ

(РЕКЛАМНЫЕ СТОЛБЫ, СОЛНЕЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА, НАВЕСЫ.)

А Л Ь Б О М   П

С М Е Т Ы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 320 - 56

МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ  
ЦЕНТРОВ ГОРОДСКИХ ПОСЕЛКОВ

(РЕКЛАМНЫЕ СТОЛБЫ, СОЛНЕЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА, НАВЕСЫ.)

А Л Б С М П

С М Е Т Ы

Стоимость:

НАВЕС 1

Общая - 0,67 тыс.руб.  
Строительно-монтажных работ - 0,67 тыс.руб.

НАВЕС 2

Общая - 0,76 тыс.руб.  
Строительно-монтажных работ - 0,76 тыс.руб.

СОЛНЕЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО ЭСУ-1

Общая - 0,01 тыс.руб.  
Строительно-монтажных работ - 0,01 тыс.руб.

СОЛНЕЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО ЭСУ-2

Общая - 0,01 тыс.руб.  
Строительно-монтажных работ - 0,01 тыс.руб.

РЕКЛАМНЫЙ СТОЛБ

Общая - 1,64 тыс.руб.  
Строительно-монтажных работ - 1,64 тыс.руб.

Утвержден Госгражданстроем  
Приказ № 92 от 23 апреля  
1976 года.

Разработана ЦНИИЭП торгово-  
бытовых зданий и туристских  
комплексов.

Введен в действие ЦНИИЭП  
торгово-бытовых зданий и  
туристских комплексов.

Приказ № 126

от " 9 " ДЕКАБРЯ 1977г

Гл. инженер института  
Начальник мастерской № 3  
Гл. архитектор проекта



В.Лепский  
О.Губаревич  
Н.Мордвинцева

О Г Л А В Л Е Н И Е

|   | Стр. |
|---|------|
| Пояснительная записка   | 4    |
| 1 Сводная затрат  | 5    |
| 3 Смета № 00-1 на общестроительные работы навеса 1  | 6    |
| 4 Вспомогательная таблица об'емов работ для варианте торцевых навесов и стыка сплошных и решетчатых навесов   | 13   |
| 5 Смета № 00-2 на общестроительные работы навеса 2  | 14   |
| 5 Вспомогательная таблица об'емов работ для варианта торцевых навесов и стыка сплошных и решетчатых навесов   | 21   |
| 7 Смета № 00-3 на солнцезащитное устройство ЭСУ-1   | 22   |
| 8 Смета № 00-4 на солнцезащитное устройство ЭСУ-2   | 24   |
| 9 Объектная смета № 5 на строительство рекламного столба  | 26   |
| 0 Смета № 00-5 на устройство рекламного столба  | 27   |
| 1 Смета № Э0-1-1 на электрооборудование рекламного столба   | 33   |
| 12 Расчет определения стоимости индустриальных изделий, не включенных в Ц С Ц (плиты по серии ИИ-04-4 вып.21) | 39   |
| 13 Выборка материалов, деталей и полуфабрикатов к смете   | 42   |
| 14 Сводная ведомость затрат труда   | 47   |

## ПОДСНИЖЕТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К смете по типовому проекту на малые архитектурные формы для торговых центров городских поселков.

Сметы составлены в соответствии с "Временной инструкцией" по разработке проектов и смет для жилищно-гражданского строительства СН-401-69, утвержденной Госгражданстроем при Госстрое СССР 19 декабря 1969 года.

При составлении смет приняты накладные расходы :

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| На общестроительные работы | — 16,50 % |
| На металлоконструкции      | — 8,30 %  |
| Плановые накопления        | — 6,00 %  |

Стоимость общестроительных работ определена на основании объемов работ, составленных по рабочим чертежам типового проекта и единым районным единичным расценкам для территориального района 1а.

Стоимость материалов, не включенных в БРЕР, определена по каталогу сметных цен, составленным применительно к условиям строительства второй зоны Московской области.

Стоимость электротехнических работ определена по ценникам на монтаж оборудования, утвержденным Госстроем СССР.

Стоимость материалов и оборудования, для указанных выше работ, определена по прейскурантам Госстроя СССР.

На навесы и солнцезащитные устройства отсутствуют объектные сметы, как не содержащие других затрат, кроме общестроительных.

Составила *Малыш* С.Манько

СВОДКА ЗАТРАТ

| № | Наименование смет                                      | Един. измер. | Общая стоимость |
|---|--|--------------|-----------------|
| 1 | 2  | 3            | 4               |
| 1 | Смета № ОС-1 на общестроительные работы навеса 1       | тыс. руб.    | 0,67            |
| 2 | Смета № ОС-2 на общестроительные работы навеса 2       | "            | 0,76            |
| 3 | Смета № ОС-3 на солнцезащитное устройство ЭСУ-1        | "            | 0,01            |
| 4 | Смета № ОС-4 на солнцезащитное устройство ЭСУ-2        | "            | 0,01            |
| 5 | Объектная смета № 5 на строительство рекламного столба | "            | 1,64            |

Составила *Мониз* С.МАНЬКО

## МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ ЦЕНТРОВ

## ГОРОДСКИХ ПОСЕЛКОВ. НАВЕС 1.

## С М Е Т А № 05-1

## НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

Сметная стоимость  
в ценах, введенных  
с 1/1-69г. - 0,67 тыс.руб.

Основание: чертежи типо-  
вого проекта АС-3,4,8,9

| № пп | № расц.  | Ед. изм.                        | К-во | Стоимость единицы измерен. | Наименование работ.   | Общая стоимость в рублях: |
|------|--|---------------------------------|------|----------------------------|---|---------------------------|
| 1    | 2  | 3                               | 4    | 5                          | 6   | 7                         |
| 1    | 1-403<br>1-404<br>табл.<br>10-48г<br>к-4               | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,06 | 8,29                       | Срезка растительного грунта 1 группы бульдозером с перемещением до 50м<br>Цена: 2,41+1,47x4   | 1,00.                     |
| 2    | 1-319<br>табл.<br>10-41г<br>к-0,9<br>к эксцл.<br>машин | "                               | 0,06 | 10,53                      | Погрузка растительного грунта на автосамосвалы экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,5 м <sup>3</sup><br>Цена: 11,60-10,72x<br>x0,10 | 1,00                      |
| 3    | Цен. №3<br>стр. 28                                     | м <sup>3</sup>                  | 6,12 | 0,30                       | Перемещение растительного грунта автосамосвалами на расстояние до 1 км<br>Цена: 0,25x1,20   | 1,33                      |

| 2 | 3   | 4                               | 5     | 6     | 7   |      |
|---|---|---------------------------------|-------|-------|---|------|
| 4 | 1-363<br>табл.<br>10-44е                        | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,06  | 1,64  | Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автосамосвалами до 10 тонн   | ,09  |
| 5 | 1-82<br>табл.<br>10-23е                         | "                               | 0,056 | 10,90 | Разработка грунта II группы в котловане экскаватором-обратной лопатой с ковшем емк. 0,5 м <sup>3</sup> в отвал                        | 0,61 |
| 6 | 1-320<br>табл.<br>10-41ж                        | "                               | 0,013 | 0,144 | Разработка грунта II группы в котловане с погрузкой на автосамосвалы экскаватором с обратной лопатой с ковшем емк. 0,5 м <sup>3</sup> | ,00  |
| 7 | Цен. №3<br>стр. 28                              | м <sup>3</sup>                  | 1,30  | 0,438 | Перемещение грунта на расстояние до 1 км автосамосвалами грузоподъемностью 3,5-5 тн<br>Цена: 0,25х1,75                                | ,56  |
| 8 | 1-364<br>табл.<br>10-44з                        | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,013 | 1,96  | Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автомобилями-самосвалами до 10 тн   | 0,02 |
| 9 | 1-618<br>табл.<br>10-104б<br>техн. ч<br>п к-1,2 | м <sup>3</sup>                  | 0,55  | 1,356 | Зачистка дна и стенок котлована вручную после механизированной разработки<br>Цена: 1,13х1,20  | ,74  |

| 1  | 2                                    | 3  | 4     | 5      | 6  | 7    |
|----|--------------------------------------|--|-------|--------|--|------|
| 10 | 1-435<br>1-436<br>табл.<br>10-49д    | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта          | 0,056 | 2,34   | Обратная засыпка<br>грунтом пазух фунда-<br>ментов бульдозе-<br>ром с перемещением<br>до 10 метров<br>Цена: 1,65+0,69        | ,13  |
| 11 | 1-910<br>табл.<br>10-141д<br>доп.в.5 | "  | 0,056 | 12,40  | Уплотнение грунта<br>пневматическими<br>трамбовками  | ,69  |
| 12 | 16-40<br>табл.<br>25-66              | 1м <sup>3</sup><br>под-<br>стил.<br>слоя | 0,14  | 1,45   | Подстилка из слоя<br>из песка под фунда-<br>менты  | ,20  |
| 13 | 11-10-<br>-71<br>табл.<br>19-1е      | 1м <sup>3</sup><br>сб.<br>конс.          | 1,04  | 3,66   | Укладка цельных<br>фундаментов весом<br>до 3 тн под колон-<br>ны на песчаное ос-<br>нование при глуби-<br>не котлована до 4м | 3,80 |
| 14 | 11-104-<br>-71<br>табл.<br>19-76     | "  | 0,86  | 6,50   | Установка колонн<br>весом до 2,5 тн в<br>стаканы фундаментов   | 5,59 |
| 15 | 11-190-<br>-71<br>табл.<br>19-116    | шт                                       | 1,00  | 2,74   | Укладка сборных<br>железобетонных ри-<br>гелей весом до 3т   | 2,74 |
| 16 | 12-173<br>табл.<br>20-24в            | 1м <sup>3</sup><br>бе-<br>то-<br>на      | 0,03  | 2,05   | Укладка бетона по<br>сборным железобе-<br>тонным ригелям   | ,06  |
| 17 | 11-474-<br>-71<br>табл.<br>19-30м    | 1т<br>дет.                               | 0,006 | 259,00 | Установка крепеж-<br>ных элементов ве-<br>сом до 5 кг со<br>сваркой  | 1,55 |
| 18 | Ц.С.Ц.<br>техн.ч                     | т  | 0,006 | 174,00 | Металлизация кре-<br>пежных элементов  | 1,00 |

| 1  | 2                                    | 3                                     | 4     | 5      | 6   | 7     |
|----|--------------------------------------|---------------------------------------|-------|--------|---|-------|
| 19 | 11-323-71<br>табл.<br>19-16д         | 1шт<br>сб.<br>конс.                   | 1,00  | 3,10   | Укладка плит перекрытия толщиной более 16 см, площадью до 10 м <sup>2</sup> | 3,10  |
| 20 | 11-655<br>табл.<br>19-56г            | "                                     | 2,00  | 1,95   | Укладка плит-распорок толщиной 220 мм, площадью до 10 м <sup>2</sup>        | 3,90  |
| 21 | 16-626<br>табл.<br>26-11в            | 100<br>м <sup>2</sup><br>кровли       | 0,26  | 10,20  | Устройство выравнивающей цементной стяжки толщ. 13 мм по железобетону       | 2,65  |
| 22 | 16-683<br>табл.<br>26-11и<br>доп.в.8 | "                                     | 0,26  | 0,41   | На каждые 5 мм изменения толщины выравнивающих стяжек добавлять             | ,10   |
| 23 | 16-556<br>табл.<br>26-6г<br>прим.2   | 1м <sup>2</sup><br>кровли             | 25,80 | 3,08   | Кровля рулонная из 4х слоев рубероида на битумной мастике                   | 79,46 |
| 24 | 13-35<br>табл.<br>21-76              | 1м <sup>3</sup><br>кладки             | -     | 3,47   | Кладка парапета из кирпича глиняного обыкновенного                          | -     |
| 25 | 16-591<br>табл.<br>26-9е<br>прим.1   | 100<br>м <sup>2</sup><br>покр.        | -     | 152,00 | Покрытие парапета оцинкованной кровельной сталью                            | -     |
| 26 | 17-265<br>табл.<br>27-22а            | 1м <sup>2</sup><br>стены              | -     | 1,26   | Декоративная штукатурка парапета раствором с каменной крошкой               | -     |
| 27 | 17-620<br>табл.<br>27-52д<br>прим.1  | 100<br>м <sup>2</sup><br>окр.<br>пов. | 0,35  | 43,00  | Окраска железобетонных колонн и   | 15,05 |

| 1  | 2                          | 3                        | 4     | 5      | 6  | 7       |
|--|----------------------------|--------------------------|-------|--------|--|---------|
|  |                            |                          |       |        | ЦЕНА КРАЙТЕОРГА-<br>НИЧЕСКИМИ КРАСКАМИ   |         |
| 28   | 12-173<br>табл.<br>20-24в  | 1:3<br>бе-<br>то-<br>на  | 0,01  | 2,05   | Заделка бетоном<br>верха колонн  | ,02     |
| 29   | 16-110<br>табл.<br>25-12-0 | 1м <sup>2</sup><br>покр. | 0,91  | 0,08   | Мелезнение поверх-<br>ности набетонки по<br>ригелям и колоннам   | ,07     |
| -----                                      |                            |                          |       |        |  |         |
| ИТОГО ПО БРЕР РУБ:                         |                            |                          |       |        |  | 125,12* |
| Стоимость материалов,<br>не учтенных БРЕР: |                            |                          |       |        |  |         |
| -----                                      |                            |                          |       |        |  |         |
| 30   | Ц.С.Ц.<br>п.300            | м <sup>3</sup>           | 0,16  | 4,96   | Песок природный<br>для строительных<br>работ   | ,79     |
| 31   | Ц.С.Ц.<br>ч.Ш р2<br>п.2342 | "                        | 1,04  | 51,70  | Блоки фундамен-<br>тные стаканного ти-<br>па марки ФК-10   | 53,76   |
| 32   | Ц.С.Ц.<br>ч.Ш п.<br>3417   | "                        | 0,86  | 65,00  | Колонны прямоу-<br>гольного сечения<br>с консолями в одну<br>сторону высотой бо-<br>лее 3 до 6,5 м об"е-<br>мом более 0,2 до<br>1 м <sup>3</sup> , бетон М-300 | 55,90   |
| 33   | Ц.С.Ц.<br>прил.2           | т                        | 0,022 | 193,80 | Арматура класса А1<br>Цена:190,0х1,02  | 4,26    |
| 34   | ТО ЖЕ                      | т                        | 0,10  | 214,20 | То же, класса А-III<br>Цена:21000х1,02   | 21,42   |
| 35   | ТО ЖЕ                      | т                        | 0,001 | 234,60 | То же, класса В-1<br>Цена:230,0х1,02   | 0,23    |

| 1  | 2                         | 3              | 4     | 5      | 6   | 7      |
|----|---------------------------|----------------|-------|--------|---|--------|
| 36 | Ц.С.Ц.<br>прил.2          | т              | 0,04  | 336,60 | Закладные детали<br>Цена:330,0x1,02   | 13,46  |
| 37 | Ц.С.Ц.<br>Ч.л. П.<br>3750 | м <sup>3</sup> | 0,645 | 69,06  | Ригели с полками<br>длиной более 3 до<br>6,5 м из бетона<br>М-100<br>Цена:66,0+1,50x<br>x2x1,02 | 44,54  |
| 38 | Ц.С.Ц.<br>прил.2          | т              | 0,02  | 173,40 | Арматура класса А1<br>Цена:170,0x1,02   | 3,46   |
| 39 | ТО ЛБ                     | т              | 0,055 | 193,80 | То же, класса А-III<br>Цена:190,0x1,02  | 10,65  |
| 40 | ТО ЛБ                     | т              | 0,031 | 306,00 | Закладные детали<br>Цена:300,0x1,02   | 9,48   |
| 41 | Ц.С.Ц.<br>ч1 р1<br>п.15   | м <sup>3</sup> | 0,011 | 24,60  | Бетон М-200 с<br>крупностью запол-<br>нителя до 40 мм   | 1,00   |
| 42 | Ц.С.Ц.<br>прил.2          | т              | 0,006 | 306,00 | Крепежные элементы<br>Цена:300,0x1,02   | 1,83   |
| 43 | Расчет                    | шт             | 1,00  | 63,20  | Плиты перекрытия<br>пустотные марки<br>ПК 4,5-58-15 из<br>легкого бетона                        | 63,20  |
| 44 | ТО ЛБ                     | "              | 2,00  | 63,00  | То же, но марки<br>ПК 4,5-58-15с  | 126,00 |
| 45 | Ц.С.Ц.<br>ч1 р.2<br>п.97  | м <sup>3</sup> | 0,48  | 15,80  | Раствор цемент-<br>ный М-75   | 7,58   |

| 1                         | 2                                | 3              | 4 | 5     | 6   | 7                    |
|---------------------------|----------------------------------|----------------|---|-------|---|----------------------|
| 46                        | Ц.С.Ц.<br>ч1 р.6<br>п.325        | т.шт.          | - | 47,50 | Кирпич глиняный<br>обыкновенный М-100                   | -                    |
| 47                        | Ц.С.Ц.<br>ч1 р.2<br>п.100        | м <sup>3</sup> | - | 13,10 | Раствор кладочный<br>цементно-известково-<br>вый 1-25   | -                    |
| 48                        | Ц.С.Ц.<br>ч1 р.2<br>п.120        | "              | - | 14,80 | Раствор отделоч-<br>ный цементно-из-<br>вестковый 1:1:6 | -                    |
| 49                        | Ц1 ч1У<br>табл.47<br>А-е<br>К-50 | "              | - | 48,50 | Раствор отделоч-<br>ный с каменной<br>крошкой           | -                    |
| Итого по матер.РУБ:       |                                  |                |   |       |   | 417,50 <sup>00</sup> |
| Итого по смете РУБ:       |                                  |                |   |       |   | 542,68 <sup>00</sup> |
| 16,50 % Накладные расходы |                                  |                |   |       |   | 89,54                |
| Итого РУБ:                |                                  |                |   |       |   | 632,22 <sup>00</sup> |
| 6,00 % Плановые накопл.   |                                  |                |   |       |   | 37,90                |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:       |                                  |                |   |       |   | 670,15 <sup>00</sup> |
| Затраты труда ч-дн:       |                                  |                |   |       |   | 8,58                 |

Составила



А.Держгина

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

объемов работ для варианта торцевых навесов и стыка сплошных и решетчатых навесов

(АС-3, примечание 1)

| № позиции<br>в смете к<br>основному<br>варианту | Ед.<br>изм.                  | Объемы<br>Предусмотрен-<br>ные сметой к<br>основному ва-<br>рианту. | Работ<br>Соответствующие варианты<br>конструкции и видов работ<br>Торцевые навесы и сты сплош-<br>ных и решетчатых наве-<br>сов. |
|---|------------------------------|---|--|
| 1   | 2                            | 3   | 4  |
| 24  | м <sup>3</sup>               | -   | 0,23   |
| 25  | 100м <sup>2</sup><br>покрыт. | -   | 0,02   |
| 26  | 1 м <sup>2</sup><br>стены    | -   | 1,25   |
| 46  | тыс.шт.                      | -   | 0,09   |
| 47  | м <sup>3</sup>               | -   | 0,05   |
| 48  | м <sup>3</sup>               | -   | 0,03   |
| 49  | м <sup>3</sup>               | -   | 0,009  |

Составила

*Д.С.С.*

А.Дерюгина

МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ ЦЕНТРОВ  
ГОРОДСКИХ ПОСЕЛКОВ. НАВЕС 2

## С М Е Т А № 00-2

## НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

Сметная стоимость

в ценах, введенных

с 1/1-69г. - 0,76 тыс.руб.

Основание: чертежи ти-

пового проекта АС-3,4,8,9

| № | № ед. расц.  | Ед. изм.                        | К-во | Стоимость единицы измерен. | Наименование работ.   | Общая стоимость в рублях: |
|---|--|---------------------------------|------|----------------------------|---|---------------------------|
| 1 | 2  | 3                               | 4    | 5                          | 6   | 7                         |
| 1 | 1-403<br>1-404<br>табл.<br>10-48г<br>к-4               | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,06 | 8,29                       | Срезка растительного грунта 1 группы бульдозером с перемещением до 50 м<br>Цена: 2,41+1,47x4  | ,49                       |
| 2 | 1-319<br>табл.<br>10-41е<br>к-0,9<br>к экссл.<br>машин | "                               | 0,06 | 10,53                      | Погрузка растительного грунта на автосамосвалы экскаватором с обратной лопатой емк. ковша 0,5 м <sup>3</sup><br>Цена: 11,60-10,72x<br>x0,10 | ,53                       |
| 3 | Цен. №3<br>стр. 28                                     | м <sup>3</sup>                  | 6,12 | 0,30                       | Перемещение растительного грунта автосамосвалами на расстояние до 1 км<br>Цена: 0,25x1,20   | 1,83                      |
| 4 | 1-363<br>табл.<br>10-44в                               | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,06 | 1,64                       | Работа на отвале  | ,09                       |

| 1  | 2   | 3                               | 4     | 5     | 6   | 7    |
|----|---|---------------------------------|-------|-------|---|------|
|    |   |                                 |       |       | при транспортиро-<br>вании грунта I груп-<br>пы автомобилями-са-<br>мосвалами до 10 тн  |      |
| 5  | 1-62<br>табл.<br>10-23е                       | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,056 | 10,90 | Разработка грунта<br>II группы в котло-<br>ване экскаватором-<br>обратной лопатой с<br>ковшом емк. 0,5 м <sup>3</sup><br>в отвал                            | ,61  |
| 6  | 1-300<br>табл.<br>10-41я                      | "                               | 0,013 | 0,144 | Разработка грунта<br>II группы в котло-<br>ване с погрузкой<br>на автосамосвалы<br>экскаватором с об-<br>ратной лопатой с<br>ковшом емк. 0,5 м <sup>3</sup> | ,01  |
| 7  | Цен. №3<br>стр. 28                            | м <sup>3</sup>                  | 1,30  | 0,438 | Перемещение грун-<br>та на расстояние<br>до 1 км автосамо-<br>свалами грузоподъ-<br>емностью 3,5-5 тн<br>Цена: 0,25x1,75                                    | ,56  |
| 8  | 1-364<br>табл.<br>10-44ж                      | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,013 | 1,96  | Работа на отвале<br>при транспортиро-<br>вании грунта II груп-<br>пы автомобилями-са-<br>мосвалами до 10 тн   | 1,00 |
| 9  | 1-618<br>табл.<br>10-1046<br>техн. ч<br>к-1,2 | м <sup>3</sup>                  | 0,55  | 1,356 | Зачистка дна и<br>стенок котлована<br>вручную после ме-<br>ханизированной<br>разработки<br>Цена: 1,13x1,20  | ,74  |
| 10 | 1-436<br>1-435<br>табл.<br>10-49д             | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,056 | 2,34  | Обратная засыпка<br>грунтом лазух фун-<br>даментов бульдозе-  | ,01  |

| 1  | 2                                    | 3  | 4     | 5      | 6  |   |
|----|--------------------------------------|--|-------|--------|--|---|
|    |                                      |  |       |        |  | ром с перемещением<br>до 10 метров<br>Цена: 1,35*0,69 |
| 11 | 1-910<br>доп.в.5<br>табл.<br>10-141л | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта          | 0,056 | 12,40  | Уплотнение грунта<br>пневматическими<br>трамбовками  |   |
| 12 | 16-40<br>табл.<br>25-66              | 1м <sup>3</sup><br>под-<br>стил.<br>слоя | 0,14  | 1,45   | Подстилка из<br>под фундамента из<br>песка   | ,20   |
| 13 | 11-10-<br>-71<br>табл.<br>19-1e      | 1м <sup>3</sup><br>сб.<br>конс.          | 1,04  | 3,66   | Укладка цельных<br>фундаментов весом<br>до 3 тн под колон-<br>ны на песчаное ос-<br>нование при глуби-<br>не котлована до 4м | 3,80  |
| 14 | 11-104-<br>-71<br>табл.<br>19-76     | "  | 0,86  | 6,50   | Установка колонн<br>весом до 2,5 т в<br>стаканы фундаментов  | 5,59  |
| 15 | 11-190-<br>-71<br>табл.<br>19-116    | шт                                       | 1,00  | 2,74   | Укладка сборных<br>железобетонных ри-<br>гелей весом до 3т   |   |
| 16 | 12-173<br>табл.<br>20-24в            | 1м <sup>3</sup><br>бе-<br>то-<br>на      | 0,03  | 2,05   | Укладка бетона по<br>сборным железобе-<br>тонным ригелям   | ,06   |
| 17 | 11-474-<br>-71<br>табл.<br>19-30м    | 1 т<br>дет.                              | 0,004 | 259,00 | Установка крепеж-<br>ных элементов ве-<br>сом до 5 кг со<br>сваркой  | 1,03  |
| 18 | Ц.С.Ц.<br>техн.ч                     | т  | 0,004 | 174,00 | Металлизация кре-<br>пежных элементов  | ,69   |

| 1  | 2                                     | 3  | 4    | 5      | 6  | 7      |
|--|---------------------------------------|--|------|--------|--|--------|
| 19   | 11-323-<br>-71<br>табл.<br>19-16д     | 1шт<br>сб.<br>конс.                        | 3,00 | 3,10   | Укладка плит пере-<br>крытия толщиной бо-<br>лее 16 см, площадью<br>до 10 м <sup>2</sup> | 9,30   |
| 20   | 13-35<br>табл.<br>21-76               | 1 м <sup>3</sup><br>-<br>кладки            | -    | 3,47   | Кладка парапета<br>из кирпича глиня-<br>ного обыкновенного                               | -      |
| 21   | 16-591<br>табл. №<br>26-9е<br>прим. 1 | 100<br>м <sup>2</sup><br>покр.             | -    | 152,00 | Покрытие парапета<br>оцинкованной кро-<br>вельной сталью                                 | -      |
| 22   | 17-265<br>табл.<br>27-22а             | 1 м <sup>2</sup><br>-<br>стены             | -    | 1,26   | Декоративная шту-<br>катурка парапета<br>раствором с камен-<br>ной крошкой               | -      |
| 23   | 17-620<br>табл.<br>27-52д<br>прим. 1  | 100<br>м <sup>2</sup><br>окраш.<br>поверх. | 0,93 | 43,00  | Окраска железобетонных колонн<br>и плит кремнеоргани-<br>ческими красками                | 39,99  |
| 24   | 12-173<br>табл.<br>20-24в             | 1 м <sup>3</sup><br>бе-<br>то-<br>на       | 0,01 | 2,05   | Заделка бетоном<br>верха колонн  | ,02    |
| 25   | 16-110<br>табл.<br>25-12-0            | 1 м <sup>2</sup><br>покр.                  | 0,91 | 0,08   | Железнение поверх-<br>ности набетонки по<br>ригелям и колоннам                           | ,07    |
| -----                                      |                                       |  |      |        |  |        |
| ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:                         |                                       |  |      |        |  | 69,29* |
| Стоимость материалов,<br>не учтенных ЕРЕР: |                                       |  |      |        |  |        |
| -----                                      |                                       |  |      |        |  |        |
| 26   | Ц.С.Ц.<br>п.300                       | м <sup>3</sup>                             | 0,16 | 4,96   | Песок природный<br>для строительных<br>работ   | ,79    |

| 1  | 2                           | 3              | 4     | 5      | 6   | 7     |
|----|-----------------------------|----------------|-------|--------|---|-------|
| 27 | Ц.С.Ц.<br>ч.П р.2<br>п.2342 | м <sup>3</sup> | 1,04  | 51,70  | Блоки фундамент-<br>ные стаканного ти-<br>па марки ОК-10  | 53,76 |
| 28 | Ц.С.Ц.<br>ч.Ш п.<br>34-17   | "              | 0,86  | 65,00  | Колонны прямоу-<br>гольного сечения<br>с консолями в одну<br>сторону высотой бо-<br>лее 3 до 6,5 м об"е-<br>мом более 0,2 до 1м <sup>3</sup><br>бетон М-300 | 55,90 |
| 29 | Ц.С.Ц.<br>прил.2            | т              | 0,022 | 193,80 | Арматура класса А1<br>Цена:190,0х1,02   | 4,38  |
| 30 | ТО ЖЕ                       | т              | 0,10  | 214,20 | То же, класса А-III<br>Цена:210,0х1,02  | 21,42 |
| 31 | ТО ЖЕ                       | т              | 0,001 | 234,60 | То же, класса В-1<br>Цена:230,0х1,02  | ,23   |
| 32 | ТО ЖЕ                       | т              | 0,04  | 336,60 | Закладные детали<br>Цена:330,0х1,02   | 13,00 |
| 33 | Ц.С.Ц.<br>ч.Ш п.<br>3750    | м <sup>3</sup> | 0,78  | 69,06  | Ригели с полками<br>длиной более 3 до<br>6,5 м из бетона<br>М-400<br>Цена:66,0+1,50х<br>х2х1,02   | 53,86 |
| 34 | Ц.С.Ц.<br>прил.2            | т              | 0,013 | 173,40 | Арматура класса А1<br>Цена:170,0х1,02   | 2,52  |
| 35 | ТО ЖЕ                       | т              | 0,016 | 183,60 | То же, класса А-II<br>Цена:180,0х1,02   | 3,10  |
| 36 | ТО ЖЕ                       | т              | 0,081 | 193,80 | То же, класса А-III<br>Цена:190,0х1,02  | 15,69 |
| 37 | ТО ЖЕ                       | т              | 0,025 | 306,00 | Г Закладные детали<br>Цена:300х1,02   | 7,65  |

| 1                   | 2   | 3              | 4     | 5      | 6   | 7      |
|---------------------|---|----------------|-------|--------|---|--------|
| 38                  | Ц.С.Ц.<br>ч1<br>п.11                        | м <sup>3</sup> | 0,041 | 24,60  | Бетон М-200 с<br>крупностью запол-<br>нителя до 40 мм   | 1,00   |
| 39                  | Ц.С.Ц.<br>прил.2                            | т              | 0,004 | 306,00 | Крепежные элементы<br>Цена: 300,0х1,02  | 1,22   |
| 40                  | Ц.С.Ц.<br>ч.И п.<br>339<br>техн.ч<br>поп.25 | м <sup>3</sup> | 3,90  | 53,86  | Декоративные плиты<br>ребристые из бето-<br>на М-300 индивиду-<br>ального изготовления<br>Цена: 44,20+32,20х<br>х0,30 | 210,05 |
| 41                  | Ц.С.Ц.<br>ч1<br>п.325                       | т+.шт          | -     | 47,50  | Кирпич глиняный<br>обыкновенный М100  | -      |
| 42                  | Ц1 С Ц<br>ч1 р2<br>п.103                    | м <sup>3</sup> | -     | 13,10  | Раствор кладочный<br>цементно-известко-<br>вый М-25   | -      |
| 43                  | Ц.С.Ц.<br>ч1 р2<br>п.120                    | "              | -     | 14,80  | Раствор отделочный<br>цементно-известко-<br>вый 1:1:6   | -      |
| 44                  | Ц1 ч1У<br>табл.47<br>А-е<br>К-50            | "              | -     | 48,50  | Раствор отделочный<br>с каменной крошкой  | -      |
| 45                  | Ц.С.Ц.<br>прил.2                            | т              | 0,26  | 225,42 | Арматура класса А1<br>для плит<br>Цена: 17000х1,02х<br>х1,30  | 58,60  |
| 46                  | ТО ЖЕ                                       | т              | 0,163 | 251,94 | Арматура класса<br>А-III<br>Цена: 190,0х1,02х<br>х1,30  | 41,06  |
| Итого по матер.РУБ: |   |                |       |        |   | 544,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5                         | 6                   | 7       |
|---|---|---|---|---------------------------|---------------------|---------|
|   |   |   |   |                           | ИТОГО по матер.РУБ: | 544,13° |
|   |   |   |   |                           | ИТОГО ПО СМЕТЕ РУБ: | 613,42° |
|   |   |   |   | 16,50 % Накладные расходы |                     | 101,21  |
|   |   |   |   |                           | ИТОГО РУБ:          | 714,63° |
|   |   |   |   | 6,00 % Плановые накопл.   |                     | 42,87   |
|   |   |   |   |                           | -----               |         |
|   |   |   |   |                           | ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ: | 757,50* |
|   |   |   |   |                           | Затраты труда ч-дн: | 5,98    |

Составила

*Дзг*

А.Дерюгина

## ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

объемов работ для варианта торцевых навесов и стыка сплошных и решетчатых навесов (АС-3, примечание 1)

| № позиции<br>в смете к<br>основному<br>варианту. | Ед.<br>изм.                | Объемы работ                                 |   |
|--|----------------------------|--|---|
|  |                            | Предусмотренные сметой к основному варианту. | Соответствующие варианты конструкции и видов работ. |
| 1  | 2                          | 3  | 4   |
| 20   | м <sup>3</sup>             | -  | 0,23  |
| 21   | 100м <sup>2</sup><br>покр. | -  | 0,02  |
| 22   | 1 м <sup>2</sup><br>стены  | -  | 1,25  |
| 41   | тыс.шт.                    | -  | 0,09  |
| 42   | м <sup>3</sup>             | -  | 0,05  |
| 43   | м <sup>3</sup>             | -  | 0,03  |
| 44   | м <sup>3</sup>             | -  | 0,009   |

Составила

*Держина*

А.Держина

МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ ЦЕНТРОВ  
ГОРОДСКИХ ПОСЕЛКОВ.

## С М Е Т А № ОС-3

## НА СОЛНЕЦЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО ЭСУ-1

Сметная стоимость  
в ценах, введенных  
с 1/1-69г. - 0,01 тыс.руб.

Основание: рабочие  
чертежи марки АС-2,7

| №<br>п/п           | № ед.<br>расц.                              | Кл.<br>изм.                           | К-во  | Стоимость<br>единицы<br>измерен. | Наименование работ.   | Общая<br>стоимость<br>в рублях: |
|--------------------|---|---------------------------------------|-------|----------------------------------|---|---------------------------------|
| 1                  | 2   | 3                                     | 4     | 5                                | 6   | 7                               |
| 1                  | 11-429-<br>-71<br>табл.<br>19-24г<br>прим.2 | м <sup>2</sup><br>сб.<br>конс.        | 0,72  | 1,32                             | Установка доски<br>солнцезащиты пло-<br>щадью до 15 м <sup>2</sup> в<br>каркасно-панельных<br>зданиях | ,95                             |
| 2                  | 11-474-<br>-71<br>табл.<br>19-30м           | 1 т<br>дет.                           | 0,001 | 259,00                           | Установка стальных<br>соединительных эле-<br>ментов весом до 5кг                                      | ,25                             |
| 3                  | Ц М Ц<br>техн.ч                             | т                                     | 0,003 | 174,00                           | Металлизация мон-<br>тажных элементов<br>и закладных дета-<br>лей                                     | ,52                             |
| 4                  | 17-620<br>табл.<br>27-52д<br>прим.1         | 100<br>м <sup>2</sup><br>окр.<br>пов. | 0,02  | 43,00                            | Окраска досок<br>солнцезащиты крем-<br>неорганическими<br>красками                                    | ,86                             |
| ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ: |   |                                       |       |                                  |   | 2,58                            |

| 1  | 2                            | 3 | 4     | 5      | 6   | 7                         |        |
|----|------------------------------|---|-------|--------|---|---------------------------|--------|
|    |                              |   |       |        | Стоимость материалов,<br>не учтенных ЕРБ:   |                           |        |
| 5  | Цена за<br>материал<br>0,075 |   | 0,243 | 38,41  | Солнцезащитное<br>устройство марка<br>СЗУ-1 из бетона<br>М-200 длиной до<br>3 м, шириной до 1,4 м<br>индивидуального<br>изготовления<br>Цена: 54,7 + 45,80 x<br>10,30 | 2,4                       |        |
| 6  | Ц.З.Д.<br>прим. 2            | т | 0,001 | 225,42 | Арматура класса А1<br>Цена: 170x1,02x1,3  | ,22                       |        |
| 7  | ТО III                       | т | 0,004 | 251,94 | То же, класса А-Е<br>Цена: 190x1,02x1,3   | 1,00                      |        |
| 8  | ТО III                       | т | 0,002 | 278,46 | То же, класса В-1<br>Цена: 210x1,02x1,3   | ,55                       |        |
| 9  | ТО III                       | т | 0,002 | 397,80 | Закладные детали<br>Цена: 300x1,02x1,3  | ,79                       |        |
| 10 | ТО III                       | т | 0,001 | 306,00 | Монтажные элементы<br>Цена: 300,0x1,02  | ,30                       |        |
|    |                              |   |       |        |   | ИТОГО по матер.РУБ:       | 5,80*  |
|    |                              |   |       |        |   | ИТОГО ПО СМЕТЕ РУБ:       | 8,38°  |
|    |                              |   |       |        |   | 16,50 % Накладные расходы | 1,38   |
|    |                              |   |       |        |   | ИТОГО РУБ:                | 9,76°  |
|    |                              |   |       |        |   | 6,00 % Плановые накопл.   | ,58    |
|    |                              |   |       |        |   | ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:       | 10,34* |
|    |                              |   |       |        |   | Затраты труда ч-дв:       | 0,20   |

Составила  
Рук. группы

*Момис* Манько  
*РДУ* Дерюгина

ТАБЕЛИ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ ЦЕНТРОВ ГОРОДСКИХ  
ПОСЕЛКОВ.

## С М Е Т А № 0С-4

## НА СОЛНЕЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО

Смет. № 0С-4

в 1 ед., введенных

с 1-39г. - 0,01 тыс.руб.

Условие: рабочие

чертежи № 0С-2,7

| № п/п              | № табл. разр.                       | Ед. изм.                             | К-во  | Стоимость единицы измерения | Наименование работ  | Общая стоимость в рублях |
|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------|-----------------------------|---|--------------------------|
| 1                  | 2                                   | 3                                    | 4     | 5                           | 6   | 7                        |
| 1                  | 11-405-7<br>ТЭС<br>1-34г<br>1 м.2   | 1 м <sup>2</sup><br>сбор.<br>конст.  | 0,90  | 1,32                        | Установка доски солнцезащиты площадью до 15 м <sup>2</sup> в каркасно-панельных зданиях | 1,18                     |
| 2                  | 11-74-1<br>табл.<br>19-30м          | 1 т<br>дет.                          | 0,001 | 259,00                      | Установка стальных соединительных элементов весом до 5 кг                               | 25                       |
| 3                  | Ц М Ц<br>техн.ч                     | т                                    | 0,003 | 174,00                      | Металлизация монтажных элементов и закладных деталей.                                   | ,52                      |
| 4                  | 17-620<br>табл.<br>27-52д<br>прим.1 | 100 м <sup>2</sup><br>окраш.<br>пов. | 0,02  | 43,00                       | Окраска досок солнцезащиты кремнеорганическими красками.                                | ,86                      |
| Итого по ЕРЕР руб: |                                     |                                      |       |                             |   | 2,81                     |

| 2  | 3                                     | 4              | 5     | 6   | 7   |        |
|----|---------------------------------------|----------------|-------|---|---|--------|
|    |                                       |                |       | Стоимость материалов,<br>не учтенных БРЕР:<br>----- |   |        |
| 5  | Ценник<br>см.цен<br>ч.Ш р.4<br>л.3759 | м <sup>3</sup> | 0,054 | 68,44   | Солнцезащитное уст-<br>ройство марки ЭСУ-1<br>из бетона М-200, дли-<br>ной до 3 м , шириной<br>до 1,4 м индивиду-<br>ального изготовления<br>Цена:54,70+45,80x0,3 | 3,69   |
| 6  | Ц.С.Ц.<br>прил.2                      | т              | 0,001 | 225,42  | Арматура класса А1<br>Цена:170x1,02x1,30  | ,22    |
| 7  | ТО ЖЕ                                 | т              | 0,005 | 251,94  | То же, класса А-III<br>Цена:190x1,02x1,3  | 1,25   |
| 8  | ТО ЖЕ                                 | т              | 0,002 | 278,46  | То же, класса В-1<br>Цена:210x1,02x1,3  | ,55    |
| 9  | ТО ЖЕ                                 | т              | 0,002 | 397,80  | Закладные детали<br>Цена:300x1,02x1,3   | ,79    |
| 10 | ТО ЖЕ                                 | т              | 0,001 | 306,00  | Монтажные элементы<br>Цена:300,0x1,02   | ,30    |
|    |                                       |                |       | -----   |   |        |
|    |                                       |                |       | ИТОГО по матер.РУБ:                                 |   | 6,80*  |
|    |                                       |                |       | ИТОГО по СМЕТЕ РУБ:                                 |   | 9,61°  |
|    |                                       |                |       | 16,50 % Накладные расходы                           |   | 1,58   |
|    |                                       |                |       | ИТОГО РУБ:  |   | 11,19° |
|    |                                       |                |       | 6,00 % Плановые накопл.                             |   | ,67    |
|    |                                       |                |       | -----   |   |        |
|    |                                       |                |       | ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:                                 |   | 11,86* |
|    |                                       |                |       | Затраты труда ч-дн:                                 |   | 0,22   |

Составила  
Рук. группы

*Манько*  
*Дерюгина*

Манько  
Дерюгина

МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ ЦЕНТРОВ ГОРОДСКИХ ПОСЕЛКОВ

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕКЛАМНОГО СТОЛБА

Сметная стоимость - 1,64 тыс.руб.

В ценах, введенных с 1/1-1969 г.

| №/п     | №/смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. |              |                  |                       |               |       | Технико-экономические показатели |                     |                     |
|---------|--------|-----------------------------|------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|---------------|-------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
|         |        |                             | Строит. работ                | Монтаж работ | Инженер. оборуд. | Технол. мебели и инв. | Прочих затрат | Всего | Наимен. един. измер.             | Кол-во един. измер. | Стоим. един. измер. |
| 1       | 2      | 3                           | 4                            | 5            | 6                | 7                     | 8             | 9     | 10                               | 11                  | 12                  |
| 1       | 0С-5   | Общестроительные работы     | 1,40                         | -            | -                | -                     | -             | 1,40  |                                  |                     |                     |
| 2       | ЭО-1-1 | Электрооборудование столба  | -                            | 0,24         | -                | -                     | -             | 0,24  |                                  |                     |                     |
| Итого : |        |                             | 1,40                         | 0,24         |                  |                       |               | 1,64  |                                  |                     |                     |

Гл. архитектор проекта

Рук. группы

Составила

*Н. Мордвинцева*

А. Дерюгина

С. Манько

МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ ТОРГОВЫХ ЦЕНТРОВ  
ГОРОДСКИХ ПОСЕЛКОВ.

с М Е Т А № 03-5

НА УСТРОЙСТВО РЕКЛАМНОГО СТОЛБА

Сметная стоимость  
в ценах, введенных  
с 1/1-69г. - 1,40 тыс.руб.

Основание: рабочие  
чертежи марки АЭ,  
л.л.1,2,5,6

| №№<br>ш | №№<br>расц.              | ед.<br>изм.                     | Ед.<br>изм. | К-во  | Стоимость<br>единицы<br>измерен.   | Наименование работ. | Общая<br>стоимость<br>в рублях: |
|---------|--------------------------|---------------------------------|-------------|-------|--|---------------------|---------------------------------|
| 1       | 2                        | 3                               | 4           | 5     | 6  | 7                   |                                 |
| 1       | 1-82<br>табл.<br>10-23е  | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,17        | 10,90 | Разработка грунта<br>II группы экскава-<br>тором-обратной ло-<br>патой емк.ковша<br>0,5 м <sup>3</sup> в отвале  | 1,85                |                                 |
| 2       | 1-320<br>табл.<br>10-41ж | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,04        | 14,40 | Разработка грун-<br>та II группы в кот-<br>ловане с погрузкой<br>на автосамосвалы<br>экскаватором с об-<br>ратной лопатой емк.<br>ковша 0,5 м <sup>3</sup> | ,57                 |                                 |
| 3       | Цен.№3<br>стр.28         | 1 м <sup>3</sup><br>грунта      | 4,30        | 0,438 | Перемещение грун-<br>та на расстояние<br>до 1 км автосамо-<br>свалами<br>Цена:0,25x1,75  | 1,88                |                                 |
| 4       | 1-364<br>табл.<br>10-44ж | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта | 0,04        | 1,96  | Работа на отвале<br>при транспортиро-<br>вании грунта II<br>группы   | ,07                 |                                 |

| 1  | 2  | 3  | 4    | 5     | 6   | 7     |
|----|--|--|------|-------|---|-------|
| 5  | 1-618<br>табл.<br>10-1046<br>к-1,2<br>техн.ч | м <sup>3</sup><br>грунта                 | 1,45 | 1,356 | Зачистка дна и<br>стенки котлована<br>вручную после меха-<br>низированной раз-<br>работки<br>Цена:1,13х1,20 | 1,96  |
| 6  | 1-435<br>1-436<br>табл.<br>10-49д            | 100<br>м <sup>3</sup><br>грунта          | 0,17 | 2,34  | Обратная засыпка<br>грунтом пазух фун-<br>даментов бульдозе-<br>ром с перемещением<br>до 10 метров          | ,39   |
| 7  | 1-910<br>табл.<br>10-141д<br>доп.5           | "  | 0,17 | 12,40 | Уплотнение грунта<br>II группы пневмати-<br>ческими трамбовками   | 2,10  |
| 8  | 16-40<br>табл.<br>25-66                      | 1м <sup>3</sup><br>под-<br>стил.<br>слоя | 0,43 | 1,45  | Устройство подсти-<br>лающего слоя из пес-<br>ка под фундамент  | ,62   |
| 9  | 12-3<br>табл.<br>20-1з                       | 1м <sup>3</sup><br>ж/б                   | 5,05 | 3,75  | Устройство моно-<br>литного железобе-<br>тонного фундамен-<br>та из бетона М-200<br>под столб рекламы       | 18,93 |
| 10 | 11-610<br>табл.<br>19-52г<br>доп.8           | 1шт<br>сб.<br>конс.                      | 3,00 | 9,86  | Установка колонн<br>весом до 3 т с<br>гибкой арматурой  | 29,58 |
| 11 | 11-623<br>табл.<br>19-52с<br>доп.8           | "  | 3,00 | 0,67  | При установке<br>колонн в общест-<br>венных зданиях к<br>расценке № 610<br>добавлять                        | 2,01  |
| 12 | 14-31-<br>-71<br>табл.<br>22-7в              | 1 т<br>констр.                           | 0,74 | 39,30 | Сборка и установка<br>стальных конструк-<br>ции каркаса рекламы   | 29,08 |

|    | 2  | 3                                     | 4     | 5     | 6  | 7     |
|----|--|---------------------------------------|-------|-------|--|-------|
| 13 | 14-83-<br>-71<br>табл.<br>22-12к         | 1 т                                   | 0,07  | 35,00 | Сборка и установка стальных конструкции рекламного щита                                | 2,45  |
| 14 | 18-10<br>табл.<br>24-2д<br>Ц-1-1<br>п.45 | 1м <sup>2</sup><br>стен               | 0,44  | 0,88  | Обшивка каркаса рекламы асбестоцементным листов толщиной 10 мм<br>Цена: 1,52-0,53x1,20 | ,38   |
| 15 | 17-329<br>табл.<br>27-29в                | 1м <sup>2</sup><br>шт.<br>пов.        | 3,37  | 2,50  | Штукатурка каркаса рекламы по сетке с устройством каркаса                              | 8,42  |
| 16 | 16-567<br>табл.<br>26-7г<br>прим.1       | 1м <sup>2</sup><br>кровли             | 3,13  | 2,37  | Верхнее покрытие рекламы из стали кровельной оцинкованной с устройством обрешетки      | 7,41  |
| 17 | 17-883<br>табл.<br>27-69м<br>прим.5      | 1м <sup>2</sup><br>площ.<br>остек.    | 8,70  | 0,77  | Остекление рекламы оргстеклом на эластичных прокладках                                 | 6,69  |
| 18 | 17-297<br>табл.<br>27-23д                | 1м <sup>2</sup><br>шт.<br>пов.        | 35,42 | 0,15  | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей колонн                                     | 5,31  |
| 19 | 17-620<br>табл.<br>27-52д<br>прим.1      | 100<br>м <sup>2</sup><br>окр.<br>пов. | 0,39  | 43,00 | Окраска колонн и оштукатуренной части рекламы кремнеорганическими красками.            | 16,77 |
| 20 | 20-92<br>табл.<br>27.1-5п<br>техн.ч      | "                                     | 0,22  | 89,80 | Окраска металлоконструкции рекламы эмалью  | 19,75 |

| 1  | 2                          | 3                               | 4     | 5      | 6  | 7       |
|--|----------------------------|---------------------------------|-------|--------|--|---------|
| 21   | 17-331<br>табл.<br>27-29г  | 1м <sup>2</sup><br>ошт.<br>пов. | 4,04  | 2,93   | Оштукатуривание<br>по сетке с устройст-<br>вом каркаса сталь-<br>ных элементов сое-<br>динения консолей  | 11,83   |
| ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:                         |                            |                                 |       |        |  | 168,05* |
| Стоимость материалов,<br>не учтенных ЕРЕР: |                            |                                 |       |        |  |         |
| 22   | Ц.С.Ц.<br>ч1 р.5<br>п.300  | м <sup>3</sup>                  | 0,49  | 4,96   | П е с о к  | 2,43    |
| 23   | Ц.С.Ц.<br>ч1 р1<br>п.5     | "                               | 5,13  | 23,20  | Бетон М-200 с<br>крупностью запл-<br>нителя 40-70 мм   | 119,01  |
| 24   | Ц.С.Ц.<br>ч1 р2<br>п.124   | "                               | 0,74  | 13,10  | Раствор известко-<br>вый отделочный 1:3  | 9,69    |
| 25   | Ц.С.Ц.<br>ч1 р.2<br>п.120  | "                               | 0,21  | 14,80  | Раствор цементно-<br>известковый 1:1:6   | 3,10    |
| 26   | Ц.С.Ц.<br>ч.Ш р2<br>п.3420 | "                               | 3,15  | 62,00  | Колонны сборные<br>железобетонные с<br>консолями в одну<br>сторону из бетона<br>М-300, весом до 5т<br>высотой более 6,5<br>до 12 м, об'емом<br>более 1 до 4 м <sup>3</sup> | 195,30  |
| 27   | Ц.С.Ц.<br>прил.2           | т                               | 0,061 | 173,40 | Арматура класса А1<br>Цена:170,0х1,02  | 10,17   |
| 28   | ТО БЕ                      | т                               | 0,273 | 193,80 | То же, класса А-III<br>Цена:190,0х1,02   | 52,90   |

| 1  | 2   | 3              | 4     | 5       | 6   | 7      |
|----|---|----------------|-------|---------|---|--------|
| 29 | Ц.С.Ц.<br>прим. 2                               | т              | 0,004 | 214,20  | То же, класса В-1<br>Цена: 210,0x1,02                                     | ,85    |
| 30 | ТО ЭБ   | т              | 0,269 | 306,00  | Закладные детали<br>Цена: 300,0x1,02                                      | 82,31  |
| 31 | Ц1 ЧП<br>доп. 5                                 | "              | 0,191 | 159,00  | Арматура класса А1<br>для монолитных же-<br>лезобетонных фун-<br>даментов | 30,36  |
| 32 | Ц1 ЧП<br>п. 462                                 | "              | 0,74  | 272,00  | Стальные конструк-<br>ции каркаса рек-<br>ламы                            | 201,28 |
| 33 | Ц1 ЧП<br>п. 468                                 | "              | 0,07  | 303,00  | Стальные конструк-<br>ции рекламного щита                                 | 21,21  |
| 34 | Пр-нт<br>06-04-75<br>доп. 1<br>п. 3-824а        | м <sup>2</sup> | 0,53  | 2,21    | Листы асбестоце-<br>ментные толщ. 10 мм<br>Цена: 2,05x1,076               | 1,17   |
| 35 | Ц-1-1<br>п. 814                                 | т              | 0,15  | 1430,00 | Стекло органичес-<br>кое толщиной 14 мм                                   | 214,50 |
| 36 | Ц-1-1<br>п. 1038<br>доп. 4                      | кг             | 2,26  | 2,38    | Резина для креп-<br>ления оргстекла                                       | 5,37   |
| 37 | Пр-нт<br>57-10-73<br>доп. 2<br>п. 412<br>п. 413 | шт             | 2,00  | 17,33   | Буквы из оргстек-<br>ла синего цвета<br>Цена: (9,50+6,7)x<br>x1,07        | 34,66  |

Итого по матер. РУБ: 984,71°

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5       | 6  | 7        |
|---|---|---|---|---------|--|----------|
|   |   |   |   |         | ИТОГО по матер.РУБ:                        | 984,71°  |
|   |   |   |   |         | ИТОГО ПО СМЕТЕ РУБ:                        | 1152,76° |
|   |   |   |   |         | В том числе:                               |          |
|   |   |   |   |         | Общестроит. работы                         | 898,74°  |
|   |   |   |   |         | Металлоконструкции                         | 254,02*  |
|   |   |   |   | 16,50 % | Накладные расходы<br>на общестроит. работы | 148,29   |
|   |   |   |   | 8,30 %  | Накладные расходы<br>на м/конструкции      | 21,08    |
|   |   |   |   |         | ИТОГО РУБ:                                 | 1322,13° |
|   |   |   |   | 6,00 %  | Плановые накопл.                           | 79,32    |
|   |   |   |   |         | ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:                        | 1401,45* |
|   |   |   |   |         | Затраты труда ч-дн:                        | 21,59    |

Составила  
Рук. группы

*Манько*  
*Дерюгина*

С. Манько  
А. Дерюгина

## РЕКЛАМНЫЙ СТОЛБ

С М Е Т А № ЭО-1-1

НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ СТОЛБА

Сметная стоимость в ценах,  
введенных с 1/1-1973 г. - 0,24 тыс.руб.  
В том числе монтаж - 0,24 тыс.руб.

| № | Наимен.<br>ценника<br>преиск.<br>и № поз. | Един.<br>изм. | К-во | Стоимость<br>единицы<br>оборудов.<br>монтаж, в<br>т.ч.з/п | Наименование и<br>характеристика<br>оборудования и<br>монтажн. работ                  | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ. |                                     | Вес в Т<br>бр/нето<br>ед.общ. |    |  |      |
|---|---|---------------|------|---|---|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|----|--|------|
|   |   |               |      |   |   | ОБОРУДОВАНИЕ           | Монтажные работы<br>Всего В т.ч.з/п |                               |    |  |      |
| 1 | 2   | 3             | 4    | 5   | 6   | 7                      | 8                                   | 9                             | 10 |  |      |
| 1 | 8-4293                                    | 100           | 0,12 | 72,10   | Прокладка стальной<br>трубы д-50 мм по<br>колонне<br>В т.ч.з/п по экспл.маш.          |                        | 8,65                                |                               |    |  |      |
|   |   | М             | 0,12 | 21,40   |   |                        |                                     |                               |    |  | 2,57 |
|   |   |               | 0,12 | 5,06  |   |                        |                                     |                               |    |  | 0,60 |
| 2 | 8-4289                                    | 100           | 0,02 | 114,00  | Проложить стальную<br>трубу д-80 мм в опа-<br>лубке<br>В т.ч.з/п по экспл.маш.        |                        | 2,28                                |                               |    |  |      |
|   |   | М             | 0,02 | 38,50   |   |                        |                                     |                               |    |  | 0,77 |
|   |   |               | 0,02 | 2,30  |   |                        |                                     |                               |    |  | 0,04 |
| 3 | 8-4372                                    | 100           | 0,12 | 8,49  | Затянуть перемы про-<br>вод сеч. 6 мм <sup>2</sup> в трубу<br>В т.ч.з/п по экспл.маш. |                        | 1,02                                |                               |    |  |      |
|   |   | М             | 0,12 | 3,35  |   |                        |                                     |                               |    |  | 0,40 |
|   |   |               | 0,12 | 0,97  |   |                        |                                     |                               |    |  | 0,11 |

| 1  | 2                                 | 3              | 4                    | 5                       | 6  | 7 | 8            | 9    | 10 | ДТ        |
|----|-----------------------------------|----------------|----------------------|-------------------------|--|---|--------------|------|----|-----------|
| 4  | 8-4404<br>М                       | 100            | 0,36<br>0,36<br>0,36 | 2,72<br>1,47            | То же, последующий сечением до 6 мм <sup>2</sup>             |   | 0,98         | 0,53 |    | ДТ 320-56 |
| 5  | 8-6646                            | шт             | 1,00<br>1,00<br>1,00 | 5,46<br>1,99<br>0,09    | Установить шкаф на стене<br>В т.ч.з/п по экспл.маш.          |   | 5,46<br>0,09 | 1,99 |    |           |
| 6  | 8-6711                            | шт             | 1,00<br>1,00         | 2,77<br>0,87            | Подготовка к включению пакетного выключателя на 60А          |   | 2,77         | 0,87 |    | Д.П       |
| 7  | 8-6687                            | шт             | 3,00<br>3,00         | 0,58<br>0,22            | Подготовка к включению предохранителя ПР-2-100 А             |   | 1,74         | 0,66 |    | -34-      |
| 8  | 8-7011                            | шт             | 3,00<br>3,00         | 0,707<br>0,16           | Установить на стальной трубе герметический патрон            |   | 2,12         | 0,48 |    |           |
| 9  | 8-7183                            | шт             | 3,00<br>3,00<br>3,00 | 0,873<br>0,365<br>0,003 | Зарядка вилок проводом ШРПС 3x1,0<br>В т.ч.з/п по экспл.маш. |   | 2,62         | 1,10 |    |           |
| 10 | 1-570<br>к-0,8<br>к-1,15<br>1-611 | м <sup>3</sup> | 4,00<br>4,00         | 1,31<br>1,31            | Рытье и засыпка траншеи для контура заземления<br>1.13x1,155 |   | 5,24         | 5,24 |    |           |

| 1                           | 2               | 3        | 4    | 5     | 6                                  | 7 | 8     | 9     | 10   |
|-----------------------------|-----------------|----------|------|-------|------------------------------------|---|-------|-------|------|
| 11                          | 8-4703          | шт       | 3,00 | 1,14  | Забивка электродов                 |   | 3,42  |       |      |
|                             |                 |          | 3,00 | 0,22  | из круглой стали                   |   |       | 0,66  |      |
|                             |                 |          |      |       | д-12 мм. в грунтах                 |   |       |       |      |
|                             |                 |          |      |       | II категории                       |   |       |       |      |
|                             |                 |          | 3,00 | 0,001 | В т.ч.з/п по экспл.маш.            |   |       |       | -    |
| 12                          | 8-4706          | 100<br>М | 0,15 | 23,30 | Шина заземления в                  |   | 3,50  |       |      |
|                             |                 |          | 0,15 | 7,08  | траншее сеч. до 100 м <sup>2</sup> |   |       | 1,06  |      |
|                             |                 |          | 0,15 | 0,15  | В т.ч.з/п по экспл.маш.            |   |       |       | 0,02 |
| 13                          | 8-4055          | шт       | 3,00 | 5,71  | Установка пускорегу-               |   | 17,13 |       |      |
|                             |                 |          | 3,00 | 1,10  | лирующего устройства               |   |       | 3,30  |      |
|                             |                 |          |      |       | для ртутных ламп (ПРУ)             |   |       |       |      |
|                             |                 |          | 3,00 | 1,34  | В т.ч.з/п по экспл.маш.            |   |       |       | 4,02 |
| 14                          | 24-05<br>ПЗ-012 | шт       | 3,00 | 0,36  | Стойка из трубы                    |   | 1,08  |       |      |
|                             | примеч.         |          |      |       | 20 мм длиной 1 м                   |   |       |       |      |
| 15                          | 24-05<br>ПЗ-060 | шт       | 3,00 | 0,49  | Нипель НП-160                      |   | 1,47  |       |      |
| Итого:                      |                 |          |      |       |                                    |   | 59,48 | 19,63 |      |
| Планов. накопления<br>6,00% |                 |          |      |       |                                    |   | 3,57  |       |      |
| Итого:                      |                 |          |      |       |                                    |   | 63,05 | 19,63 |      |

ТТ 320-56

ЛЛ. П

-35-

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

|        |                   |    |       |        |   |                     |
|--------|-------------------|----|-------|--------|---|---------------------|
| 1      | Ц1 ч1<br>стр. 104 | м  | 12,00 | 0,73   | Труба стальная<br>д-50 мм                           | 8,76                |
| 2      | Ц1 ч1<br>стр. 104 | м  | 2,00  | 1,25   | Труба стальная<br>д-80 мм                           | 2,50                |
| 3      | Ц1 ч1<br>стр. 104 | м  | 3,00  | 0,27   | Труба стальная<br>д-20 мм <sup>2</sup>              | 0,81                |
| 4      | Ц1 чУ<br>стр. 222 | км | 0,050 | 41,50  | Стоимость провода<br>АПВ- 4 мм <sup>2</sup>         | 2,08                |
| 5      | Кальк.<br>№1      | шт | 1,00  | 58,42  | Стоимость шкафа<br>400x300x300<br>Цена: 55,80x1,047 | 58,42               |
| 6      | Ц1 чУ<br>стр. 280 | км | 0,005 | 150,00 | Стоимость провода<br>ШРПС 3x1,0 мм <sup>2</sup>     | 0,75                |
| 7      | 16-03<br>п2-001   | шт | 3,00  | 13,00  | Лампа ДРЛ-250<br>Цена: 12x1,083                     | 39,00               |
| 8      | Ц1 чУ<br>стр. 319 | шт | 3,00  | 17,20  | Пускорегулирующее<br>устройство ПРА                 | 51,60               |
| Итого: |                   |    |       |        |   | 163,92 <sup>0</sup> |

ТШ 320-56

АЛ.П

- 36 -

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Планов. накопления  
6,00%

9,84

Итого:

173,76\*

ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:

236,81

19,63

В т.ч. з/п по экспл. маш.

4,88

Затраты труда ч/дн 1,52

Гл. инженер проекта  
Составил

Чунаев  
Гинзбург

ЛП 320-56

ЛП

- 37 -

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1  
СТОИМОСТЬ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШКАФА

| №                                   | № расц.                                | Ед. изм. | К-во | Стоимость единицы измерен. | Наименование работ                                   | Общая стоимость в руб. |
|-------------------------------------|--|----------|------|----------------------------|--|------------------------|
| 1                                   | 2                                      | 3        | 4    | 5                          | 6  | 7                      |
| 1                                   | 15-04-П<br>П 1-115                     | шт       | 1,00 | 21,00                      | Металлоконструкция шкафа                             | 21,00                  |
| 2                                   | 15-04-П<br>ПЗ-596<br>15-04-П<br>П1-320 | шт       | 1,00 | 23,50                      | Установить в шкафу ящик ЯВП-3х60<br>Цена: 21,00÷2,50 | 23,50                  |
| 3                                   | 8-7008<br>15-04-П<br>П1-427            | шт       | 3,00 | 2,39                       | Установить штепсельные розетки<br>Цена: 1,59÷0,80    | 7,17                   |
| Итого:                              |  |          |      |                            |  | 51,67                  |
| Комплектация и регулировка<br>8,00% |  |          |      |                            |  | 4,13                   |
| Итого:                              |  |          |      |                            |  | 55,80                  |

Составил



Гинзбург

РАСЧЕТ

Определения стоимости промышленных изделий, не включенных в ЦСЦ  
Плиты по серии ШИ-01-4 выш. 21

ГП 320-56

| №                                 | МАРКА                                       | ПК 4,5-58-15 | ПК 4,5-58-15с |
|-----------------------------------|---|--------------|---------------|
| 1                                 | 2   | 3            | 4             |
| <b>1. Характеристика изделия.</b> |   |              |               |
| 1                                 | Вес плиты в Т                               | 1,89         | 1,845         |
| 2                                 | Объем плиты в М <sup>3</sup>                | 1,084        | 1,058         |
| 3                                 | Объемный вес бетона<br>кг/м <sup>3</sup>    | 1600         | 1600          |
| 4                                 | Марка бетона                                | 200          | 200           |
| 5                                 | Приведенная толщина в см                    | 13           | 13            |
| 6                                 | Пролет                                      | 5,76         | 5,76          |
| 7                                 | Площадь плит в М <sup>2</sup>               | 8,58         | 8,58          |
| 8                                 | Нормативная нагрузка<br>в кг/м <sup>2</sup> | 600          | 600           |

А.И.П

- 39 -

-----  
 1 ----- 2 ----- 3 ----- 4 -----  
 -----

П. Сметная стоимость плит.

-----  
 Оптовая цена и надбавки в руб.  
 -----

|   |  |      |      |
|---|--|------|------|
| 1 | Оптовая цена за 1 м <sup>2</sup> плит пустотных пролетом 5,15 м (пр-нт 06-08 1967г.п.1900) | 6,30 | 6,30 |
| 2 | Поправка к оптовой цене за каждые 10 см изменения длины пролета (пр-нт 06-08 стр.186 пр.3) | 0,06 | 0,06 |
| 3 | Скидка или надбавка на изменение нормативной нагрузки на каждые 100 кг/м <sup>2</sup>      | 0,15 | 0,15 |
| 4 | Надбавка к оптовой цене за каждые 1 см приведенной толщины (пр-нт 06-08 стр.186 прим.5)    | 0,18 | 0,18 |
| 5 | Поправка на марку бетона   | -    | -    |
| 6 | Транспортные расходы на 1 т груза (ЦСЦ стр.123 п.31)                                       | 4,16 | 4,16 |
| 7 | Тара и реквизит (Пр-нт 06-08 1967г. стр.3 п.7)   | 0,55 | 0,55 |

III 320-56

ДЛ. II

-40-

-----  
 1 ----- 2 ----- 3 ----- 4 -----  
 -----

**2. Сметная стоимость плит за 1 штуку.**

|                                      |   |  |  |
|--------------------------------------|---|--|--|
| 1                                    | Оптовая цена плиты                          | 6,3x8,58=54,05   | 6,3x8,58=54,05   |
| 2                                    | Надбавка за изменение длины пролета         | $\frac{5,76-5,16}{0,1} \times 0,06 \times 8,58 = 3,09$ | $\frac{5,76-5,16}{0,1} \times 0,06 \times 8,58 = 3,09$ |
| 3                                    | Надбавка за изменение приведенной толщины   | 0,18x8,58=1,54   | 0,18x8,58=1,54   |
| 4                                    | Транспортные расходы                        | 4,16x1,89=7,86   | 4,16x1,845=7,68  |
| 5                                    | Тара и реквизит                             | 0,55x1,084=0,6   | 0,55x1,058=0,58  |
| 6                                    | Поправка на марку бетона                    | -  | -  |
| 7                                    | Скидка на уменьшение нормативной нагрузки   | 0,15x4x8,58=5,15                                       | 0,15x4x8,58=5,15                                       |
| 8                                    | Надбавка на увеличение нормативной нагрузки | -  | -  |
| ИТОГО стоимость плит за 1 шт:        |   | 61,99  | 61,79  |
| 2 % заготовительно-складские расходы |   | 1,24   | 1,24   |
| ИТОГО стоимость за 1 штуку:          |   | 63,23  | 63,03  |
| ИТОГО с округлением:                 |   | 63,2   | 63,0   |

Составила *Рез* - Дерюгина

ЛШ 520-56

ЛЛ.П

- 41 -

## ВЫБОРКА

## МАТЕРИАЛОВ, ДЕТАЛЕЙ И ПОЛУФАБРИКАТОВ К СМЕТЕ.

| №<br>п/п                     | НАИМЕНОВАНИЕ.                 | Един.<br>измер. | Количество |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------|------------|
| 1                            | 2                             | 3               | 4          |
| <u>1. НАВЕС 1</u>            |                               |                 |            |
| 1                            | Затраты труда                 | ч-дн            | 8,58       |
| 2                            | Заработная плата              | руб.            | 24,61      |
| <u>1.Машины и механизмы.</u> |                               |                 |            |
| 3                            | Бульдозеры                    | м-см            | 0,03       |
| 4                            | Кран гусеничный 10 т          | "               | 0,23       |
| 5                            | Кран башенный 5 т             | "               | 0,14       |
| 6                            | Трамбовки пневматические      | "               | 0,10       |
| 7                            | Экскаватор                    | "               | 0,05       |
| 8                            | Машины                        | руб.            | 3,09       |
| <u>II.Материалы.</u>         |                               |                 |            |
| 9                            | Грунтовка битумная            | т               | 0,02       |
| 10                           | Гравий                        | м <sup>3</sup>  | 0,30       |
| 11                           | Краски кремнеорганические     | кг              | 27,37      |
| 12                           | Мастика битумная              | т               | 0,35       |
| 13.                          | П е с о к                     | м <sup>3</sup>  | 0,16       |
| 14                           | Рубероид                      | м <sup>2</sup>  | 138,21     |
| 15                           | Растворитель                  | кг              | 3,78       |
| 16                           | Сталь кровельная оцинкованная | т               | 1,29       |
| 17                           | Шпатлевка перхлорвиниловая    | кг              | 4,06       |
| 18                           | Прочие материалы              | руб.            | 4,80       |

|   | 2                          | 3              | 4     |
|---|----------------------------|----------------|-------|
| <u>II. Полуфабрикаты.</u>                 |                            |                |       |
| 19  | Бетон М-200                | м <sup>3</sup> | 0,11  |
| 20  | Раствор цементный М-100    | "              | 0,20  |
| 21  | То же, М-75                | "              | 0,48  |
| 22  | То же, М-50                | "              | 0,05  |
| <u>2. НАВЕС - -</u>                       |                            |                |       |
| 1   | Затраты труда              | ч-дн           | 5,98  |
| 2   | Зарплата                   | руб.           | 17,75 |
| <u>1. Машины и механизмы.</u>             |                            |                |       |
| 3   | Бульдозеры                 | м-см           | 0,03  |
| 4   | Кран гусеничный 10 т       | "              | 0,23  |
| 5   | Кран башенный 5 т          | "              | 0,15  |
| 6   | Трамбовки пневматические   | "              | 0,10  |
| 7   | Экскаватор                 | "              | 0,05  |
| 8   | Машины                     | руб.           | 0,42  |
| <u>II. Материалы.</u>                     |                            |                |       |
| 9   | Краски кремниеорганические | кг             | 45,36 |
| 10  | Песок                      | м <sup>3</sup> | 0,16  |
| 11  | Растворитель               | кг             | 6,26  |
| 12  | Шпатлевка перхлорвиниловая | "              | 6,73  |
| 13  | Прочие материалы           | руб.           | 4,46  |
| <u>III. Полуфабрикаты.</u>                |                            |                |       |
| 14  | Бетон М-200                | м <sup>3</sup> | 0,09  |
| 15  | Раствор цементный М-100    | "              | 0,20  |
| <u>3. СОЛНЕЦЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО ЭСУ-1</u> |                            |                |       |
| 1   | Затраты труда              | ч-дн           | 0,20  |

| 1  | 2                                 | 3              | 4     |
|----|-----------------------------------|----------------|-------|
| 2  | Заработная плата                  | руб.           | 0,64  |
|    | 1.Машины.                         |                |       |
| 3  | Кран башенный 5 т                 | м-см           | 0,01  |
| 4  | Машины                            | руб.           | 0,15  |
|    | II.Материалы.                     |                |       |
| 5  | Краски кремнеорганические         | кг             | 1,56  |
| 6  | Мастика битумная                  | "тн            | 0,001 |
| 7  | Растворитель                      | кг             | 0,22  |
| 8  | Шпатлевка                         | "              | 0,23  |
| 9  | Прочие материалы                  | руб.           | 0,07  |
|    | III.Полуфабрикаты.                |                |       |
| 10 | Бетон М-200                       | м <sup>3</sup> | 0,01  |
| 11 | Раствор цементный М-100           | "              | 0,01  |
|    | 4.СОЛНЕЧЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО ЭСУ-2 |                |       |
| 1  | Затраты труда                     | ч-дн           | 0,22  |
| 2  | Заработная плата                  | руб.           | 0,70  |
|    | 1.Машины                          |                |       |
| 4  | Кран башенный 5 т                 | м-см           | 0,01  |
| 5  | Машины                            | руб.           | 0,18  |
|    | II.Материалы.                     |                |       |
| 6  | Краски кремнеорганические         | кг             | 1,56  |
| 7  | Мастика битумная                  | т              | 0,001 |
| 8  | Растворитель                      | кг             | 0,22  |
| 9  | Шпатлевка                         | "              | 0,23  |
| 10 | Прочие материалы                  | руб.           | 0,08  |

| 1                          | 2                          | 3              | 4     |
|----------------------------|----------------------------|----------------|-------|
| <u>Ш. Полуфабрикаты.</u>   |                            |                |       |
| 11                         | Бетон М-200                | м <sup>3</sup> | 0,01  |
| 12                         | Раствор цементный М-100    | "              | 0,01  |
| <u>Б. РЕКЛАМНЫЙ СТОЛБ.</u> |                            |                |       |
| 1                          | Затраты труда              | ч-дн           | 21,59 |
| 2                          | Заработная плата           | руб.           | 66,57 |
| <u>1. Машины</u>           |                            |                |       |
| 3                          | Бульдозеры                 | м-см           | 0,02  |
| 4                          | Кран башенный 5 т          | "              | 0,30  |
| 5                          | Кран гусеничный 15 т       | "              | 0,01  |
| 6                          | Экскаваторы                | "              | 0,09  |
| 7                          | Машины                     | руб.           | 14,20 |
| <u>П. Материалы.</u>       |                            |                |       |
| 8                          | Бруски                     | м <sup>3</sup> | 0,02  |
| 9                          | Ванночки для сварки        | кг             | 1,08  |
| 10                         | Гвозди                     | "              | 1,07  |
| 11                         | Доски                      | м <sup>3</sup> | 0,20  |
| 12                         | Краски кремниеорганические | кг             | 30,50 |
| 13                         | Листы асбестоцементные     | м <sup>2</sup> | 0,53  |
| 14                         | Песок                      | м <sup>3</sup> | 0,49  |
| 15                         | Проволока электросварочная | кг             | 2,75  |
| 16                         | Покówki                    | "              | 1,67  |
| 17                         | Прокладки резиновые        | "              | 2,26  |
| 18                         | Растворитель               | "              | 5,53  |
| 19                         | Сетка проволочная          | "              | 8,00  |

| 1                   | 2                                  | 3              | 4    |
|---------------------|------------------------------------|----------------|------|
| 20                  | Сталь круглая                      | т              | 0,03 |
| 21                  | Сталь кровельная оцинкованная      | т              | 0,01 |
| 22                  | Стекло органическое                | м <sup>2</sup> | 8,87 |
| 23                  | Отвердитель                        | кг             | 0,56 |
| 24                  | Шпатлевка                          | "              | 4,52 |
| 25                  | Э м а л ь                          | "              | 6,60 |
| 26                  | Прочие материалы                   | руб.           | 9,60 |
| III. Полуфабрикаты. |                                    |                |      |
| 27                  | Бетон М-200                        | м <sup>3</sup> | 5,13 |
| 28                  | Бетон М-300                        | "              | 0,07 |
| 29                  | Раствор цементно-известковый М-50  | "              | 0,02 |
| 30                  | Раствор цементно-известковый 1:1:6 | "              | 0,21 |
| 31                  | Раствор известковый 1:3            | "              | 0,74 |
| 32                  | Щиты опалубки                      | м <sup>2</sup> | 3,54 |

Составила

*Манько*

С. Манько

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ЗАТРАТ ТРУДА.

| №<br>III    | НАИМЕНОВАНИЕ.  | Кол-во затрат<br>труда в ч-д. |
|-------------|--|-------------------------------|
| 1           | 2  | 3                             |
| 1           | Смета № ОС-1 — на общестроительные<br>работы навеса № 1                          | 8,58                          |
| 2           | Смета № ОС-1 — на общестроительные<br>работы навеса № 2                          | 5,98                          |
| 3           | Смета № ОС-3 — на общестроительные<br>работы солнцезащитного<br>устройства ЭСУ-1 | 0,20                          |
| 4           | Смета № ОС-4 — на общестроительные<br>работы солнцезащитного<br>устройства ЭСУ-2 | 0,22                          |
| 5           | Смета № ОС-5 — на общестроительные<br>работы рекламного столба                   | 21,59                         |
| 6           | Смета № ЭО-1-1 на монтаж электрооборудова-<br>ния рекламного столба              | 4,52                          |
| И Т О Г О : |  | 41,09                         |

Составила *Маму С.Мавько*