

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503-1-30.85

Навес-стоянка гаража на 8 автомашин и 8 тракторов

АЛЬБОМ У

Сметы

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

---

Выдано в печать 4 " \_\_\_\_\_ " 1986 г.  
Заказ Т. 437 Тираж 450

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503-I-30.85

Навес-стоянка гаража на 8 автомашин и 8 тракторов

АЛЬБОМ У

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Сметная стоимость              | - 21,44 тыс. руб. |
| Строительно-монтажных работ    | - 21,38 тыс. руб. |
| 1 м <sup>2</sup> общей площади | - 36,39 руб.      |

РАЗРАБОТАН

институтом "Союзгипролесхоз"

УТВЕРЖДЕН

Гослесхозом СССР  
приказ от 13.04.85г. №43

Введен в действие  
институтом "Союзгипро-  
лесхоз"

Приказ  
№ 36 от 13.03.85г

Зам. главного инженера  
института

Главный инженер проекта  
Начальник отдела

*Смирнов*  
*Мах*  
*Хасин*

Ю.И. Кондратьев

Ю.К. Антонов

Т.Б. Фролова

## ОГЛАВЛЕНИЕ

| №<br>пп | № смет | Наименование   | Стр. |
|---------|--------|--|------|
| I       | 2      | 3  | 4    |
| I       | -      | Пояснительная записка  | 3    |
| 2       | -      | Объектная смета  | 4    |
| 3       | I      | Общестроительные работы по навесу                            | 6    |
| 4       | -      | Сводка объемов и стоимости работ                             | 15   |
| 5       | 2      | Общестроительные работы по калори-<br>ферной                 | 17   |
| 6       | -      | Сводка объемов и стоимости работ                             | 30   |
| 7       | 3      | Отопление  | 32   |
| 8       | 4      | Теплоснабжение   | 37   |
| 9       | 5      | Электрооборудование  | 39   |
| 10      | 6      | КИП и автоматика   | 47   |
| II      | -      | Расчеты № 1-2  | 54   |
| 12      | -      | Сводная ведомость потребности в<br>производственных ресурсах | 58   |

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Сметы составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

2. Объемы работ определены по чертежам на стадии рабочего проекта для следующих условий строительства:

- а) расчетная температура наружного воздуха  $-20^{\circ}$ ,  $-30^{\circ}$  и  $-40^{\circ}\text{C}$ ;
- б) грунтовые воды отсутствуют, грунты непучинистые, непросадочные со следующими нормативными характеристиками:  
нормативный угол внутреннего трения =  $0,49$  рад. или  $28^{\circ}$ ;  
нормативное удельное сцепление  $c^H = 2\text{кПа}$  ( $0,02\text{ кгс/см}^2$ );  
модуль деформации насакальных грунтов  
 $E = 14,7\text{ МПа}$  ( $150\text{ кгс/см}^2$ );  
плотность грунта =  $1,8\text{ т/м}^3$ ;  
коэффициент безопасности по грунту -  $K_g = 1$ .

По трудности разработки грунт классифицируется согласно сборнику ЕРЕР № I тех.часть таб. I п.30-б.

Методика производства земляных работ принята согласно кратким рекомендациям по рациональной организации строительства.

3. Сметная стоимость строительных работ определена по единым районным, единичным расценкам для первого территориального района (подрайон I) и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия по Московской области для составления смет к типовым проектам в ценах с I.I.1984 г.

4. Стоимость монтажных работ, стоимость материалов, стоимость оборудования принята в ценах с I.I.1984г.

5. Накладные расходы приняты:

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| на общестроительные работы в размере | - 16,5% |
| на санитарно-технические работы      | - 13,3% |
| на металлоконструкции                | - 8,6%  |
| на оборудование                      | - 80%   |
| на электромонтажные работы           | - 87%   |
| на телефонизацию и радиофикацию      | - 77%   |
| плановые накопления                  | - 8%    |

6. Производственные ресурсы определены по нормам IV части СНиП для применения с I.I.1984 года.

Руководитель сметной группы

Фролова

### ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест с калориферной гаража  
на 8 автомашин и 8 тракторов

Сметная стоимость 21,44 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу  
(мощность, вместимость,  
производительность и т.п.) 1340,0 руб.

I м<sup>2</sup> общей площади здания 36,39 руб.

I м<sup>3</sup> объема здания - тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

| № пп | № сметных расчетов | Наименование работ и затрат       | Сметная стоимость, тыс.руб. |                  |   |                 |       |  |                                   | Технико-экономические показатели          |                                |                             |                          |  |
|------|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------|------------------|---|-----------------|-------|--|-----------------------------------|---|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--|
|      |                    |                                   | строи-тельных работ         | мон-тажных работ | обору-дова-ния, при-способ-лений, мебели и ин-вентар. | про-чих за-трат | Всего | в том числе основ-ной зар-бот-ной пла-ты | в том числе экс-плу-ата-ция машин | норма-тивной услов-ной чистой про-дук-ции | нап-ва-ние еди-ниц изме-ре-ния | коли-во еди-ниц изме-ре-ния | стоп-ность еди-ниц, руб. |  |
| 1    | 2                  | 3                                 | 4                           | 5                | 6   | 7               | 8     | 9  | 10                                | 11  | 12                             | 13                          | 14                       |  |
| I    | I                  | Общестроительные работы по навесу | 16,72                       | -                | -   | -               | 16,72 |  |                                   |   | м2 общей площади               | 587,6                       | 28,45                    |  |

Т.п. 503-1-3085

Л.У

4

| I | 2 | 3                                     | 4     | 5    | 6    | 7 | 8     | 9 | 10 | 11 | 12                           | 13    | 14    |
|---|---|---------------------------------------|-------|------|------|---|-------|---|----|----|------------------------------|-------|-------|
| 2 | 2 | Общестроительные работы по калорийной | 3,36  | -    | -    | - | 3,36  |   |    |    | м <sup>2</sup> общей площади | 587,6 | 5,72  |
| 3 | 3 | Отопление                             | 0,81  | -    | -    | - | 0,81  |   |    |    | м <sup>2</sup> общей площади | 587,6 | 1,38  |
| 4 | 4 | Теплоснабжение                        | 0,08  | -    | -    | - | 0,08  |   |    |    | "                            | 587,6 | 0,14  |
| 5 | 5 | Электрооборудование                   | -     | 0,33 | 0,01 | - | 0,34  |   |    |    | "                            | 587,6 | 0,56  |
| 6 | 6 | КШ и автоматика                       | -     | 0,08 | 0,05 | - | 0,13  |   |    |    | "                            | 587,6 | 0,14  |
|   |   | Всего                                 | 20,97 | 0,41 | 0,06 | - | 21,44 |   |    |    |                              |       | 36,39 |

Зам. главного инженера института

/ Главный инженер проекта

Начальник отдела

' Составил

Проверил рук. сметной группы

*Кондратьев*  
*Антонов*  
*Елисеев*  
*Маркина*  
*Фролова*

Кондратьев

Антонов

Елисеев

Маркина

Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест гаража на 8 автомашин  
и 8 тракторов на общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1-АР5; КЖ1-КЖ9  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 16,72 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу

(мощность, вместимость,  
производительность и т.п.) 1045 руб.

I м<sup>2</sup> общей площади здания 29,53 руб.

I м<sup>3</sup> объема здания - руб.

| № пп | № укруп-<br>ненных<br>сметных<br>норм,<br>единич-<br>ных рас-<br>ценок,<br>шифры<br>норм<br>СНиП и др. | Наименование работ<br>и затрат | Еди-<br>ница<br>изме-<br>рения | Колл-<br>чест-<br>во<br>еди-<br>ниц<br>изме-<br>рения | Стоимость единицы, руб. |             |   | Общая стоимость, руб. |             |    | Норма-<br>тивной<br>условн.<br>чистой<br>продук-<br>ции |
|------|--|--------------------------------|--------------------------------|---|-------------------------|-------------|---|-----------------------|-------------|----|---|
|      |  |                                |                                |   | Всего                   | в том числе |   | Всего                 | в том числе |    |   |
| 1    | 2  | 3                              | 4                              | 5   | 6                       | 7           | 8 | 9                     | 10          | 11 | 12  |

А. Подземная часть

|   |                 |   |   |      |     |  |  |   |  |  |  |
|---|-----------------|---|---|------|-----|--|--|---|--|--|--|
| I | I-II28<br>II6-1 | Планировка площадей<br>механизированным<br>способом грунтов<br>I группы | 100м <sup>2</sup><br>спла-<br>ниро-<br>ванной<br>площа-<br>ди | 6,21 | 0,3 |  |  | 2 |  |  |  |
|---|-----------------|---|---|------|-----|--|--|---|--|--|--|

Г.П. 303-1-30.85

Л.У.

6



| I | 2                              | 3  | 4                            | 5     | 6     | 7 | 8 | 9  | 10 | II | I2 |
|---|--------------------------------|--|------------------------------|-------|-------|---|---|----|----|----|----|
| 2 | I-230<br>I-237<br>29-1<br>29-8 | Разработка грунта бульдозерами с перемещением до 40 м мощностью до 80 л.с. при срезке растительного слоя<br>Цена: 33,8+27,7x3=<br>= 116,9            | 1000м <sup>3</sup><br>грунта | 0,093 | 116,9 |   |   | II |    |    |    |
| 3 | I-174<br>22-13                 | Разработка растительного грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup> | "                            | 0,093 | 131,0 |   |   | I2 |    |    |    |
| 4 | ССЦ ч. I<br>стр. 28            | Отвозка грунта на расстояние до 1 км   | т                            | III,6 | 0,29  |   |   | 32 |    |    |    |
| 5 | I-194<br>25-1                  | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами  | 100м <sup>3</sup><br>грунта  | 0,093 | 10,7  |   |   | I  |    |    |    |
| 6 | I-175<br>22-14                 | Разработка грунта II группы экскаваторами на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup>                | "                            | 0,128 | 156,0 |   |   | 20 |    |    |    |

| I  | 2                                  | 3  | 4                           | 5     | 6      | 7 | 8 | 9  | 10 | II | I2 |
|----|------------------------------------|--|-----------------------------|-------|--------|---|---|----|----|----|----|
| 7  | I-960<br>80-2<br>т.ч.3-67<br>к+I,2 | Доработка вручную,<br>зачистка дна и стенок с выкидкой<br>грунта в траншеях<br>разработанных механизированным<br>способом<br><br>Цена: 74,5xI,2=<br>=89,4  | 100м <sup>3</sup><br>грунта | 0, II | 89,4   |   |   | 10 |    |    |    |
| 8  | ССЦ<br>ч. I<br>стр. 28             | Отвозка грунта<br>на расстояние до<br>I км   | т                           | 250   | 0,29   |   |   | 73 |    |    |    |
| 9  | I-194<br>25-I                      | Работа на отвале<br>при доставке грунта<br>автотранспортными<br>средствами   | 100м <sup>3</sup><br>грунта | 0,139 | 10,7   |   |   | II |    |    |    |
| 10 | I-174<br>22-13                     | Погрузка ранее<br>разработанного не-<br>слежавшегося грунта<br>I группы экскаваторами с ковшем<br>емкостью 0,5 м <sup>3</sup><br>с погрузкой на<br>автомобили самосвалы<br><br>Цена: 131-(124,39x<br>x0,1) | "                           | 0,082 | 118,56 |   |   | 10 |    |    |    |

| I  | 2                               | 3  | 4  | 5     | 6    | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------------------|--|--|-------|------|---|---|-----|----|----|----|
| II | ССИ<br>ч. I<br>стр. 28          | Подвозка грунта на<br>расстояние до I км   | т  | 147   | 0,29 |   |   | 43  |    |    |    |
| I2 | I-257<br>3I-2<br>I-268<br>3I-13 | Засыпка траншей с<br>перемещением грунта<br>до 20 м бульдозерами<br>мощностью до 80 л.с.<br>Грунт II группы<br>Цена: 18,9+10,8 | 1000м <sup>3</sup><br>грунта                             | 0,076 | 29,7 |   |   | 2   |    |    |    |
| I3 | I-967<br>8I-I                   | Засыпка траншей вруч-<br>ную грунтом I группы  | 100 м <sup>3</sup><br>грунта                             | 0,06  | 41,5 |   |   | 2   |    |    |    |
| I4 | I-II85<br>II8-II                | Уплотнение грунта<br>II группы пневмати-<br>ческими трамбов-<br>ками   | 100 м <sup>3</sup><br>уплот-<br>ненно-<br>го грун-<br>та | 0,82  | 11,6 |   |   | 10  |    |    |    |
|    |                                 | Итого  | руб.   |       |      |   |   | 239 |    |    |    |
|    |                                 | П. Фундаменты  |  |       |      |   |   |     |    |    |    |
| I  | 6-5<br>I-5                      | Устройство железобе-<br>тонных фундаментов<br>под колонны из бето-<br>на М-200, объемом  | м3   | 21,6  | 38,9 |   |   | 840 |    |    |    |

| I | 2                 | 3   | 4              | 5    | 6      | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 |
|---|-------------------|---|----------------|------|--------|---|---|-----|----|----|----|
| 2 | 6-I-I<br>I-I      | Подготовка под фунда-<br>менты из бетона<br>М-100 толщиной<br>100 мм  | м <sup>3</sup> | 2,56 | 28,4   |   |   | 73  |    |    |    |
| 3 | I-II-I<br>стр.192 | Арматура AI   | т              | 0,38 | 270    |   |   | 103 |    |    |    |
| 4 | I-II-2            | Арматура AII  | "              | 0,37 | 278    |   |   | 103 |    |    |    |
|   |                   | Итого по разделу II   | руб.           |      |        |   |   | 119 |    |    |    |
|   |                   | Б. Надземная часть  |                |      |        |   |   |     |    |    |    |
|   |                   | Ш. Каркас   |                |      |        |   |   |     |    |    |    |
| I | 7-3I<br>3-I       | Установка колонн пря-<br>моугольного сечения<br>в стаканы фундамен-<br>тов при глубине<br>заделки до 0,7 м и<br>массе колонн до 1 т | шт.            | 16   | 8,67   |   |   | 139 |    |    |    |
| 2 | Расчет<br>№ I     | Стоимость колонн<br>СК2-48-I (16 шт.)   | м <sup>3</sup> | 3,07 | 128,32 |   |   | 394 |    |    |    |
|   |                   | Итого по Шразделу   | руб.           |      |        |   |   | 533 |    |    |    |
|   |                   | IV. Покрытие - кровля   |                |      |        |   |   |     |    |    |    |
| I | 7-147<br>10-5     | Установка ферм проле-<br>том до 18 м, массой<br>до 10 т при длине по-<br>крытий до 6 м и высо-<br>те зданий до 25 м                 | шт.            | 8    | 21,8   |   |   | 174 |    |    |    |

| I | 2   | 3   | 4                            | 5    | 6     | 7 | 8 | 9    | 10 | II | I2 |
|---|---|---|------------------------------|------|-------|---|---|------|----|----|----|
| 2 | Расчет № 2  | Стоимость ферм  | м <sup>3</sup>               | 8,8  | 172,8 |   |   | 152I |    |    |    |
| 3 | ССЦ<br>стр.2I<br>п.13<br>стр.2I<br>п.18   | Закладные детали с<br>металлизацией   | т                            | 0,09 | 59,1  |   |   | 53   |    |    |    |
| 4 | 9-94<br>12-1  | Монтаж прогонов при<br>шаге ферм до 12 м,<br>при высоте здания<br>до 25 м   | I т                          | 6,94 | 29,2  |   |   | 203  |    |    |    |
| 5 | I-II-1924   | Стоимость металло-<br>конструкций прого-<br>нов   | т                            | 6,94 | 219   |   |   | 1520 |    |    |    |
| 6 | I4-I73<br>22-25-е<br>Письмо<br>Госстроя<br>СССР от<br>14.07.83г.<br>№ ВА 386I-4 | Окраска металлокон-<br>струкций масляными<br>составами за<br>2 раза   | "                            | 6,94 | 5,55  |   |   | 39   |    |    |    |
| 7 | I2-269<br>6-3   | Устройство кровли<br>по готовым прогонам<br>из волнистых асбес-<br>тоцементных листов<br>унифицированного<br>профиля толщиной | 100 м <sup>2</sup><br>кровли | 4,16 | 21I   |   |   | 878  |    |    |    |
|   |   | Итого по IV разделу   | руб.                         |      |       |   |   | 4388 |    |    |    |
|   |   | в т.ч. металлокон-<br>струкции  | "                            |      |       |   |   | 1723 |    |    |    |

| I | 2  | 3  | 4                                     | 5     | 6      | 7 | 8 | 9    | 10 | 11 | 12 |
|---|--|--|---------------------------------------|-------|--------|---|---|------|----|----|----|
|   |  | У. Полы  |                                       |       |        |   |   |      |    |    |    |
| 1 | II-2<br>I-2  | Уплотнение грунта<br>цебнем  | 100 м <sup>2</sup><br>уплот-<br>нения | 5,495 | 43,3   |   |   | 238  |    |    |    |
| 2 | II-II<br>I-II<br>ССЦ<br>I-40<br>I-39                     | Устройство подсти-<br>лающего слоя из бе-<br>тона М-150 толщиной<br>100 мм<br>Цена: 29,3+(27,4-<br>-26,5)x1,02 | м <sup>3</sup><br>подстил.<br>слоя    | 54,95 | 30,22  |   |   | 1660 |    |    |    |
| 3 | II-67<br>II-1<br>II-68<br>II-2<br>ССЦ<br>I-42<br>I-38    | Покрытие из бетона<br>М-300 толщиной<br>45 мм<br>Цена: 123+15,8x3+<br>(32,1x0,0306-26,5x<br>x0,0051x3)         | 100 м <sup>2</sup><br>покры-<br>тия   | 4,455 | 170,97 |   |   | 762  |    |    |    |
| 4 | II-67<br>II-1<br>II-68<br>II-2<br>ССЦ<br>п. I-40<br>I-39 | То же из бетона<br>М-150 толщиной<br>20 мм<br>Цена: 123-15,8x2+<br>(27,4x0,0306-26,5x<br>x0,0051x2)            | "                                     | 1,040 | 91,97  |   |   | 96   |    |    |    |
|   |  | Итого по разделу   | руб.                                  |       |        |   |   | 2756 |    |    |    |

| I                 | 2                             | 3  | 4  | 5      | 6      | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 |
|-------------------|-------------------------------|--|--|--------|--------|---|---|-----|----|----|----|
| VI. Разные работы |                               |  |  |        |        |   |   |     |    |    |    |
| I                 | II-3<br>I-3                   | Песчаная подготовка<br>под канал толщиной  | I м <sup>3</sup><br>подсти-<br>лающего<br>слоя | 2,97   | 10,4   |   |   | 3I  |    |    |    |
| 2                 | 7-355<br>25-5                 | Установка лотков<br>сечением до 0,2 м2   | м3   | 3,53   | 17,2   |   |   | 6I  |    |    |    |
| 3                 | ССЦ<br>8-52I<br>ССЦ<br>т.ч.п. | Стоимость сборных<br>железобетонных<br>лотков из бетона<br>М-200<br>Цена: 75,3-0,82x2= | "  | 3,53   | 73,66  |   |   | 260 |    |    |    |
| 4                 | ССЦ<br>стрг 20                | Арматура AI  | кг   | 14,0   | 0,2290 |   |   | 3   |    |    |    |
| 5                 | "                             | Арматура AIII  | "  | 126,14 | 0,250  |   |   | 32  |    |    |    |
| 6"                | "                             | Арматура VI  | "  | 30,8   | 0,3210 |   |   | 10  |    |    |    |
| 7                 | 7-2I<br>2-4                   | Укладка плит покрн-<br>тия каналов пло-<br>щадью до 5 м2                               | шт   | 16     | 8,06   |   |   | 129 |    |    |    |
| 8                 | ССЦ<br>8-505                  | Стоимость сборных<br>железобетонных плит<br>покрытия                                   | м3   | 1,36   | 63,3   |   |   | 86  |    |    |    |

Л. П. 503-1-30.85

Л. П. У

13

L

L

Г.П. 503-4-30.85

ЛЛ.У

14

| I                   | 2                            | 3   | 4  | 5      | 6     | 7 | 8 | 9    | 10 | 11 | 12 |
|---------------------|------------------------------|---|--|--------|-------|---|---|------|----|----|----|
| 9                   | ССЦ<br>стр.20                | Арматура АШ   | т  | 0,086  | 250   |   |   | 22   |    |    |    |
| 10                  | II-50<br>7-1                 | Засыпка канала<br>шлаком  | I м <sup>3</sup><br>изоляция                                 | II 6,9 | I 6,1 |   |   | 1882 |    |    |    |
| 11                  | 6-I73<br>16-1                | Монолитные участки<br>перекрытия канала<br>из бетона М-200                | м3   | I,26   | 42,7  |   |   | 54   |    |    |    |
| 12                  | I-II-10<br>стр.192           | Арматура А1   | кг   | 21,0   | 0,338 |   |   | 7    |    |    |    |
| 13                  | 22-4<br>I-4                  | Патрубки из асбесто-<br>цементных труб диа-<br>метром 209 мм              | м  | 3,0    | 4,62  |   |   | 14   |    |    |    |
| 14                  | II-55<br>8-1                 | Цементная стяжка<br>толщиной 20 мм  | 100 м <sup>2</sup><br>стяжки                                 | 0,208  | 70,0  |   |   | 15   |    |    |    |
| 15                  | II-47<br>II-48<br>3-5<br>3-6 | Устройство обмазоч-<br>ной гидроизоляции<br>битумной мастикой<br>в 2 слоя | 100 м <sup>2</sup><br>изолируе-<br>мой по-<br>верхнос-<br>ти | 0,65   | 60,0  |   |   | 39   |    |    |    |
| Итого по II разделу |                              |   | руб.   |        |       |   |   | 2645 |    |    |    |

/ Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Составил  
 Проверил рук. сметной группы

*М.А. Антонов*  
*Е.И. Елисей*  
*М.В. Маркина*  
*Ф.С. Фролова*

Антонов  
 Елисей  
 Маркина  
 Фролова



**Сводка  
объемов и стоимость работ к локальной смете № I**

| №                         | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость, руб. |                    |                     |           |             | Нормативно-условно-чистая продукция |  |  | Удельный вес стоимости конструктивного элемента работ в % к общей стоимости работ по см. |                        |      |
|---------------------------|---|-------------------|------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-----------|-------------|-------------------------------------|--|--|--|------------------------|------|
|                           |   |                   |            | прямых затрат           | накладных расходов | плановые накопления | по графам | в том числе | в основной заработной плате         | в накладных расходах, % от суммы по графам | в плановых накоплениях, % от стоимости по графам |  | всего по данным графам |      |
| I                         | 2   | 3                 | 4          | 5                       | 6                  | 7                   | 8         | 9           | 10                                  | 11   | 12   | 13   | 14                     | 15   |
| <b>A. Подземная часть</b> |   |                   |            |                         |                    |                     |           |             |                                     |  |  |  |                        |      |
| 1                         | Земляные работы   | м <sup>3</sup>    | 314        | 239                     | 16,5               | 39                  | 22        | 300         |                                     |  |  |  |                        | 1,79 |
| 2                         | Фундаменты  | "                 | 24,16      | 1119                    | 16,5               | 185                 | 104       | 1408        |                                     |  |  |  |                        | 8,42 |
|                           | Итого по подземной части  | руб.              |            |                         |                    |                     |           | 1708        |                                     |  |  |  |                        |      |

Г.П. 503-1-30-85  
Ал.У  
15

Г.П. 503-1-30.85

Л.У

16

| I                  | 2                             | 3                                | 4     | 5    | 6    | 7   | 8   | 9     | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15    |
|--------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------|------|------|-----|-----|-------|----|----|----|----|----|-------|
| Б. Надземная часть |                               |                                  |       |      |      |     |     |       |    |    |    |    |    |       |
| III                | Каркас                        | м <sup>3</sup>                   | 3,07  | 533  | 16,5 | 88  | 50  | 671   |    |    |    |    |    | 4,01  |
| IV                 | Покрытие кровля               | м <sup>2</sup>                   | 416   | 4388 | 16,5 | 724 | 409 | 5521  |    |    |    |    |    | 33,03 |
|                    | металлоконструкции            | т                                | 6,94  | 1723 | 8,6  | 148 | 150 | 2021  |    |    |    |    |    | 12,09 |
| V                  | Полы                          | м <sup>2</sup>                   | 549,5 | 2756 | 16,5 | 455 | 257 | 3468  |    |    |    |    |    | 20,75 |
| VI                 | Разные работы                 | м <sup>2</sup><br>застрой-<br>ки | 566,8 | 2645 | 16,5 | 436 | 246 | 3327  |    |    |    |    |    | 19,91 |
|                    | Итого по надзем-<br>ной части | руб.                             |       |      |      |     |     | 14296 |    |    |    |    |    |       |
|                    | Всего                         | "                                |       |      |      |     |     | 16716 |    |    |    |    |    |       |

/ Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Составил  
 Проверил рук. сметной группы

*Мартин* Антонов  
*Елисей* Елисеев  
*Маркина* Маркина  
*Фролова* Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест гаража на 8 автомашин и 8 тракторов

на общестроительные работы калориферной

Основание: чертежи № АР1-АР5; КЖ1-КЖ9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,36 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 210,0 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 162,32 руб.
3. 1 м3 объема здания 35,41 руб.

| № пп | № укруп-<br>ненных<br>сметных<br>норм,<br>единич-<br>ных рас-<br>ценок,<br>шифры<br>норм<br>СНИП и<br>др. | Наименование работ<br>и затрат | Еди-<br>ница<br>изме-<br>ре-<br>ния | Коли-<br>чест-<br>во<br>еди-<br>ниц<br>изме-<br>ре-<br>ния | Стоимость единицы, руб.                   |  |   | Общая стоимость, руб.                     |                              |    | норма-<br>тивной<br>услов-<br>но-<br>чистой<br>продук-<br>ции |
|------|---|--------------------------------|-------------------------------------|--|---|--|---|---|------------------------------|----|---|
|      |   |                                |                                     |  | всего                                     | в том числе  |   | всего                                     | в том числе                  |    |   |
|      |   |                                |                                     |  | основ-<br>ная<br>зара-<br>ботная<br>плата | эксплуа-<br>ционная<br>машин<br>в т.ч.<br>зара-<br>ботная<br>плата |   | основ-<br>ная<br>зара-<br>ботная<br>плата | эксплуа-<br>ционная<br>машин |    |   |
| I    | 2   | 3                              | 4                                   | 5  | 6   | 7  | 8 | 9   | 10                           | 11 | 12  |

А. Подземная часть

1. Земляные работы

|   |        |  |                         |  |      |     |  |   |  |  |  |
|---|--------|--|-------------------------|--|------|-----|--|---|--|--|--|
| I | I-II28 | Планировка площадей механизированным способом грунтов I группы | 100 м2                  |  | 0,71 | 0,3 |  | - |  |  |  |
|   |        |  | сла-<br>бир.<br>площади |  |      |     |  |   |  |  |  |

| I | 2                              | 3  | 4                             | 5     | 6     | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|---|--------------------------------|--|-------------------------------|-------|-------|---|---|---|----|----|----|
| 2 | I-230<br>I-237<br>29-I<br>29-8 | Разработка грунта<br>бульдозером с пере-<br>мещением до 20 м,<br>мощностью до 80 л.с.<br>при срезке раститель-<br>ного слоя<br>Цена: 33,8+27,7=61,5                | 1000м <sup>3</sup>            | 0,0II | 6I,5  |   | I |   |    |    |    |
| 3 | I-I74<br>22-I3                 | Разработка раститель-<br>ного грунта экскава-<br>тором на гусеничном<br>и колесном ходу с<br>погрузкой на автомо-<br>били-самосвалы с<br>ковшом емкостью<br>0,5 м3 | "                             | 0,0II | I3I,0 |   | I |   |    |    |    |
| 4 | ССЦ<br>ч. I<br>стр.28          | Отвозка грунта на<br>расстояние до I км  | т                             | I5,4  | 0,29  |   | 4 |   |    |    |    |
| 5 | I-I94<br>25-I                  | Работа на отвале<br>при доставке грунта<br>автотранспортными<br>средствами   | 1000 м <sup>3</sup><br>грунта | 0,0II | 10,7  |   |   | - |    |    |    |
| 6 | I-I75<br>22-I4                 | Разработка грунта II<br>группы экскаваторами<br>на гусеничном и колес-<br>ном ходу с погрузкой<br>на автомобили самосва-<br>лы с ковшом емкостью<br>0,5 м3         | "                             | 0,0I2 | I56,0 |   |   | 2 |    |    |    |

| I  | 2                                      | 3   | 4                             | 5     | 6    | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 |
|----|--|---|-------------------------------|-------|------|---|---|---|----|----|----|
| 7  | ССИ<br>ч. I<br>стр. 28                 | Отвозка грунта<br>на расстояние I км  | т                             | 22    | 0,29 |   |   | 6 |    |    |    |
| 8  | I-194<br>25-I                          | Работа на отвале<br>при доставке грунта<br>автотранспортными<br>средствами  | 1000 м <sup>3</sup><br>грунта | 0,012 | 10,7 |   |   | - |    |    |    |
| 9  | I-994<br>85-I                          | Разработка грунта<br>I группы вручную с<br>передвижными транс-<br>спортерами  | 100 м <sup>3</sup>            | 0,120 | 49,6 |   |   | 6 |    |    |    |
| 10 | I-960<br>80-2<br>т.ч.<br>3-67<br>К=I,2 | Доработка вручную,<br>зачистка dna и сте-<br>нок с выкидкой грун-<br>та в траншеях, раз-<br>работанных механизми-<br>рованным способом<br>Цена: 74,5+I,2=89,4 | 100 м <sup>3</sup><br>грунта  | 0,02  | 89,4 |   |   | 2 |    |    |    |
| II | I-967<br>81-I                          | Засыпка траншей<br>вручную грунтом<br>I группы  | "                             | 0,03  | 41,5 |   |   | I |    |    |    |

| I  | 2                               | 3  | 4   | 5     | 6    | 7 | 8 | 9   | 10 | II | I2 |
|----|---------------------------------|--|---|-------|------|---|---|-----|----|----|----|
| I2 | I-257<br>3I-2<br>I-268<br>3I-13 | Засыпка траншей с<br>перемещением грунта<br>до 30 м бульдозерами<br>мощностью до 80 л.с.<br>грунт II группы<br>Цена: $18,9+10,8 \times 2=40,5$ | 1000 м <sup>3</sup>                                     | 0,019 | 40,5 |   |   | I   |    |    |    |
| I3 | I-II85<br>II8-I                 | Уплотнение грунта<br>II группы пневмати-<br>ческими трамбовками  | 100 м <sup>3</sup><br>уплот-<br>ненного<br>грунта       | 0,19  | 11,6 |   |   | 2   |    |    |    |
|    |                                 | Итого по I разделу   | руб.  |       |      |   |   | 26  |    |    |    |
|    |                                 | II. Фундаменты   |   |       |      |   |   |     |    |    |    |
| I4 | 6-2I                            | Фундаменты ленточные<br>бутобетонные бетон<br>М-100  | м3  | 11,6  | 29,6 |   |   | 343 |    |    |    |
| I5 | 8-13<br>4-I                     | Горизонтальная гид-<br>роизоляция из це-<br>ментного раствора  | 100 м <sup>2</sup><br>изолируе-<br>мой по-<br>верхности | 0,166 | 86,5 |   |   | I4  |    |    |    |
|    |                                 | Итого по II разделу  | руб.  |       |      |   |   | 357 |    |    |    |

| I  | 2                  | 3   | 4                                       | 5    | 6     | 7 | 8 | 9   | 10 | II | I2 |
|----|--------------------|---|---|------|-------|---|---|-----|----|----|----|
|    |                    | Б. Надземная часть  |   |      |       |   |   |     |    |    |    |
|    |                    | Ш. Стены  |   |      |       |   |   |     |    |    |    |
| I6 | 8-30<br>5-1        | Стены наружные прос-<br>тые из кирпича при<br>высоте этажа до<br>4 м  | м <sup>3</sup><br>кладки                | 25,2 | 34,2  |   |   | 862 |    |    |    |
| I7 | 7-445<br>38-10-1.8 | Укладка перемычек<br>массой до 0,3 т  | шт                                      | 9    | 0,23  |   |   | 2   |    |    |    |
| I8 | ССЦ<br>п.9-92      | Стоимость перемы-<br>чек  | м3                                      | 0,25 | 64,4  |   |   | 16  |    |    |    |
| I9 | ССЦ<br>стр.20      | Арматура АШ   | кг                                      | 5,09 | 0,250 |   |   | 1   |    |    |    |
| 20 | "                  | Арматура В1   | "                                       | 3,55 | 0,229 |   |   | 1   |    |    |    |
| 21 | 8-57<br>7-1        | Расшивка швов кир-<br>пичной кладки   | 100 м2<br>стен без<br>вычета<br>проемов | 0,66 | 13,1  |   |   | 9   |    |    |    |
|    |                    | Итого по Ш разделу  | руб.                                    |      |       |   |   | 891 |    |    |    |
|    |                    | IV. Покрытие - кровля   |   |      |       |   |   |     |    |    |    |
| 22 | 7-214<br>13-2-1.8  | Установка пролетных<br>безбалочных плит пе-<br>рекрытий при наиболь-<br>шей массе до 5 т к<br>высоте здания до 30 м | шт.                                     | 3    | 5,07  |   |   | 15  |    |    |    |

| I  | 2                                       | 3   | 4                                       | 5     | 6     | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 |
|----|---|---|---|-------|-------|---|---|-----|----|----|----|
| 23 | ССЦ<br>поз.8-479<br>стр.61              | Стоимость плит<br>ПК 60.12-4А1УТ                                    | м2                                      | 21,35 | 9,63  |   |   | 206 |    |    |    |
| 24 | ССЦ<br>стр.21<br>п.13<br>стр.21<br>п.18 | Закладные детали<br>с металлизацией<br>Цена: 0,413+0,178            | кг                                      | 2,24  | 0,591 |   |   | I   |    |    |    |
| 25 | 12-283-1<br>9-5                         | Утепление покры-<br>тий гравием керам-<br>зитовым                   | лм <sup>3</sup><br>утеп-<br>лите-<br>ля | 0,65  | 17,9  |   |   | 12  |    |    |    |
| 26 | 12-287<br>9-4                           | Утепление покрытий<br>легким бетоном                                | "                                       | 2,16  | 35,2  |   |   | 76  |    |    |    |
| 27 | 12-299<br>10-1                          | Устройство вырав-<br>нивающих цементных<br>стяжек толщиной<br>15 мм | 100 м2<br>кровли                        | 0,304 | 51,6  |   |   | 16  |    |    |    |
| 28 | 12-132<br>2-1-1                         | Кровля рулонная<br>из 4 слоев рубе-<br>роида                        | "                                       | 0,304 | 355   |   |   | 108 |    |    |    |
|    |   | Итого по IУ разделу   | руб.                                    |       |       |   |   | 434 |    |    |    |



| I         | 2               | 3  | 4                            | 5     | 6    | 7 | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 |
|-----------|-----------------|--|------------------------------|-------|------|---|---|----|----|----|----|
| У. Проемы |                 |  |                              |       |      |   |   |    |    |    |    |
| 29        | 10-72<br>13-1   | Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах<br>площадь проема до 2 м2 | I м2<br>проема               | 1,7   | 3,01 |   |   | 5  |    |    |    |
| 30        | I-II-151        | Стоимость блоков НСИ-94 (1 шт.)  | м2                           | 1,7   | 14,8 |   |   | 25 |    |    |    |
| 31        | 10-87<br>15-1   | Установка оконных приборов   | I<br>комплект                | I     | 0,5  |   |   | I  |    |    |    |
| 32        | I-I-395         | Стоимость приборов   | к-т                          | I     | 1,23 |   |   | I  |    |    |    |
| 33        | 15-707<br>201-2 | Остекление деревянных оконных спаренных переплетов 3 мм стеклом                | 100 м2<br>площади<br>проемов | 0,017 | 242  |   |   | 4  |    |    |    |
| 34        | 26-45<br>9-2    | Установка дверей с тепловой изоляцией в каменных стенах                        | I м2<br>проема               | 3,6   | 14,6 |   |   | 53 |    |    |    |

Г.п. 503-1-30-85

Л.Т

23

| I  | 2             | 3   | 4                                       | 5     | 6    | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------|---|---|-------|------|---|---|-----|----|----|----|
| 35 | I-II-264      | Стоимость блоков  | м2                                      | 3,6   | 28,3 |   |   | 102 |    |    |    |
| 36 | I-II-1969     | Стоимость металлоконструкций                                  | т                                       | 0,09  | 287  |   |   | 26  |    |    |    |
| 37 | I-I-342       | Стоимость приборов  | кг                                      | 30,02 | 0,32 |   |   | 10  |    |    |    |
| 38 | 6-77<br>9-I   | Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой         | т                                       | 0,01  | 651  |   |   | 7   |    |    |    |
| 39 | 20-400<br>7-I | Установка жалюзийных решеток                                  | шт                                      | 1     | 1,42 |   |   | 1   |    |    |    |
|    |               | Итого по У разделу  | руб.                                    |       |      |   |   | 235 |    |    |    |
|    |               | в т.ч. металлоконструкции                                     | "                                       |       |      |   |   | 26  |    |    |    |
|    |               | VI. Полы  |   |       |      |   |   |     |    |    |    |
| 40 | II-2<br>I-2   | Уплотнение грунта щебнем                                      | 100 м2<br>уплотнения                    | 0,205 | 43,3 |   |   | 9   |    |    |    |
| 41 | II-II<br>I-II | Устройство подстилающего слоя из бетона М-100 толщиной 100 мм | м <sup>3</sup><br>подстилающего<br>слоя | 2,05  | 29,3 |   |   | 60  |    |    |    |

| I  | 2                  | 3   | 4   | 5     | 6     | 7 | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------|---|---|-------|-------|---|---|----|----|----|----|
| 42 | II-69<br>II-3      | Покрытие цементное<br>толщиной 30 мм из<br>раствора М<br>Цена: $84,7+15 \times 2 = 114,7$ | 100 м2<br>покры-<br>тия                                     | 0,255 | 114,7 |   |   | 24 |    |    |    |
|    |                    | Итого по У1 разделу   | руб.  |       |       |   |   | 93 |    |    |    |
|    |                    | УП. Отделочные работы<br>а) наружные  |   |       |       |   |   |    |    |    |    |
| 43 | 15-20I<br>5I-I     | Штукатурка потолка<br>цементным раствором   | 100 м2<br>штукату-<br>рируема-<br>мой по-<br>верхности      | 0,08  | 85,3  |   |   | 7  |    |    |    |
| 44 | 15-210<br>52-3     | Штукатурка оконных и<br>дверных откосов   | 100 м<br>откосов  | 0,133 | 34,6. |   |   | 5  |    |    |    |
| 45 | 15-527<br>156-2-24 | Окраска потолка силикат-<br>ными красками   | 100 м2<br>фасада  | 0,11  | 14,3  |   |   | 2  |    |    |    |
|    |                    | б) внутренние   |   |       |       |   |   |    |    |    |    |
| 46 | 15-254<br>55-I-II  | Штукатурка простая це-<br>ментно-известковым раст-<br>вором по камни и бетону<br>стен     | 100 м2<br>штукату-<br>рируема-<br>мой по-<br>верх-<br>ности | 0,51  | 85,1  |   |   | 43 |    |    |    |

| I  | 2   | 3   | 4                                 | 5    | 6    | 7 | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 |
|----|---|---|-----------------------------------|------|------|---|---|----|----|----|----|
| 47 | 15-297<br>59-4                                | Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску потолков   | 100 м2 оштукатуренной поверхности | 0,21 | 20,7 |   |   | 4  |    |    |    |
| 48 | 15-501<br>152-1                               | Простая клеевая окраска стен  | 100 м2 окрещиваемой поверх.       | 0,56 | 8,44 |   |   | 5  |    |    |    |
| 49 | 15-501<br>152-1                               | То же, потолков   | "                                 | 0,21 | 8,44 |   |   | 2  |    |    |    |
| 50 | 15-557<br>158-6-26<br>т.ч.<br>табл.2<br>K=2,4 | Простая окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску в стенах<br>объем: 7,2x2,4  | "                                 | 0,17 | 27,0 |   |   | 5  |    |    |    |
| 51 | 15-558<br>158-7-26<br>K=2,5<br>т.ч.<br>табл.2 | Простая масляная окраска масляными составами оконных блоков, подготовленную под вторую окраску, со спаренными перешлетами<br>Объем: 1,7x2,5 | "                                 | 0,04 | 14,7 |   |   | 1  |    |    |    |
|    |   | Итого по разделу УП   | руб.                              |      |      |   |   | 74 |    |    |    |

| I                 | 2                                | 3   | 4                  | 5    | 6      | 7 | 8 | 9  | 10 | II | I2 |
|-------------------|----------------------------------|---|--------------------|------|--------|---|---|----|----|----|----|
| УШ. Разные работы |                                  |   |                    |      |        |   |   |    |    |    |    |
| 52                | 6-30<br>3-I                      | Устройство монолитных бетонных фундаментов под оборудование объемом до 5 м3 из бетона М-100   | м3                 | 1,2  | 35,7   |   |   | 43 |    |    |    |
| 53                | 8-179<br>19-I                    | Устройство крыльца с входной площадкой  | м2                 | 1,9  | 13,3   |   |   | 25 |    |    |    |
| 54                | 27-143<br>43-I<br>27-174<br>43-2 | Устройство щебеночного основания толщиной 100 мм под отмостку<br>Цена: 230-9,06x2=211,88  | 100 м2             | 0,11 | 211,88 |   |   | 23 |    |    |    |
| 55                | 27-169<br>42-I<br>27-172<br>42-2 | Устройство асфальто-бетонного покрытия отмостки из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 25 мм<br>Цена: 110-17,5=92,5 | 100 м2<br>покрытия | 0,11 | 92,5   |   |   | 10 |    |    |    |
| 56                | 6-143<br>14-I                    | Устройство железобетонных монолитных стен венткамеры из бетона М-200  | м3                 | 0,92 | 88     |   |   | 81 |    |    |    |
| 57                | 1-II-16                          | Арматура А-I  | кг                 | 52,3 | 0,270  |   |   | 14 |    |    |    |

| I  | 2                 | 3   | 4  | 5    | 6     | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------|---|--|------|-------|---|---|-----|----|----|----|
| 58 | 26-63<br>II-7     | Утепление стен вентка-<br>меры теплоизоляционны-<br>ми плитами            | 100 м2   | 0,11 | 64,4  |   |   | 7   |    |    |    |
| 59 | I-I-122<br>стр.90 | Стоимость плит минера-<br>ловатных  | м3   | 8,8  | 14,3  |   |   | 126 |    |    |    |
| 60 | 6-83<br>9-7       | Установка закладных<br>деталей  | т  | 0,05 | 441   |   |   | 22  |    |    |    |
| 61 | 15-298<br>60-I    | Штукатурка по сетке стен<br>венткамеры без устрой-<br>ства каркаса        | 100 м2<br>оштукату-<br>рируема-<br>й по-<br>верхнос-<br>ти | 0,11 | 386,0 |   |   | 42  |    |    |    |
| 62 | 15-304<br>61-I    | Устройство каркаса при<br>оштукатуривании стен                            | "  | 0,11 | 304,0 |   |   | 33  |    |    |    |
| 63 | II-II<br>I-II     | Устройство бетонной под-<br>готовки для подпольно-<br>го канала и приемка | м <sup>3</sup><br>подсти-<br>лающего<br>слоя               | 0,48 | 29,1  |   |   | 14  |    |    |    |
| 64 | 8-38<br>5-5       | Кладка стен подполь-<br>ных каналов и приемков<br>из кирпича              | I м <sup>3</sup><br>кладки                                 | 1,83 | 37,9  |   |   | 69  |    |    |    |

| I  | 2                  | 3  | 4   | 5     | 6     | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------|--|---|-------|-------|---|---|-----|----|----|----|
| 65 | 7-2I<br>2-4        | Укладка плит покрытия каналов площадью до 5м2                      | шт.   | 4     | 8,06  |   |   | 32  |    |    |    |
| 66 | ССЦ<br>п.8-505     | Стоимость сборных железобетонных плит покрытия каналов             | м3  | 0,16  | 63,3  |   |   | 10  |    |    |    |
| 67 | ССЦ<br>стр.20      | Арматура АШ  | т   | 0,021 | 250   |   |   | 5   |    |    |    |
| 68 | 7-445<br>38-10-1.8 | Укладка перемычек мас-сой до 0,3 т                                 | шт  | 3     | 0,29  |   |   | 1   |    |    |    |
| 69 | ССЦ<br>п.9-92      | Стоимость перемычек ШПР1-10.12.6 (3 шт.)                           | м3  | 0,03  | 64,4  |   |   | 2   |    |    |    |
| 70 | ССЦ<br>стр.20      | Арматура В1  | кг  | 1,53  | 0,229 |   |   | -   |    |    |    |
| 71 | 8-27<br>4-7        | Боковая изоляция стен каналов и приямка битумной мастикой в 2 слоя | 100 м2<br>изолируе-<br>мой поверх-<br>ности | 0,087 | 90    |   |   | 8   |    |    |    |
|    |                    | Итого по УШ разделу  |   |       |       |   |   | 567 |    |    |    |

/ Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 Составил инженер  
 Проверил рук. сметной группы

*М.П. Романов*  
*Железняк*  
*Зубов*

Антонов  
 Елисеев  
 Маркина  
 Фролова

**СВОДКА**  
объемов и стоимость работ в локальной смете № 2-2

| №                         | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость, руб. |                    |                 |                       |                                 | Нормативно-условно-чистая продукция |                               |                               | Удельный вес стоим. констр. элемента или вида работ в % к общей стоим. работ по см. |                                   |       |
|---------------------------|---|-------------------|------------|-------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|-----------------------------------|-------|
|                           |   |                   |            | прямых затрат           | накладных расходов | платных на коп. | Всего по графам 5,7,8 | в том числе основ. зараб. платы | экспл. машин в т.ч. зараб. платы    | в на-клад. рас-ход, % от сум- | в пла-новых копл. % от стоим. |   | всего по дан-ным граф 10,11,12,13 |       |
| I                         | 2   | 3                 | 4          | 5                       | 6                  | 7               | 8                     | 9                               | 10                                  | 11                            | 12                            | 13  | 14                                | 15    |
| <b>I. Подземная часть</b> |   |                   |            |                         |                    |                 |                       |                                 |                                     |                               |                               |   |                                   |       |
| I                         | Земляные работы   | м3                | 48         | 26                      | 16,5               | 4               | 2                     | 32                              |                                     |                               |                               |   |                                   | 0,95  |
| II                        | Фундменты   | "                 | 11,6       | 357                     | 16,5               | 59              | 33                    | 449                             |                                     |                               |                               |   |                                   | 13,35 |
|                           | Итого по подземной части  | руб.              |            | 383                     |                    | 63              | 35                    | 481                             |                                     |                               |                               |   |                                   | 14,30 |

Г.П. 503-1-30.85

Л.У

30



| I                  | 2                        | 3      | 4     | 5    | 6    | 7   | 8   | 9    | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15    |
|--------------------|--------------------------|--------|-------|------|------|-----|-----|------|----|----|----|----|----|-------|
| Б. Надземная часть |                          |        |       |      |      |     |     |      |    |    |    |    |    |       |
| III                | Стены                    | м3     | 25,45 | 891  | 16,5 | 147 | 83  | 1121 |    |    |    |    |    | 33,32 |
| IV                 | Покрытие-кровля          | м2     | 30,4  | 434  | 16,5 | 72  | 40  | 546  |    |    |    |    |    | 16,23 |
| У                  | Проемы                   | м2     | 5,3   | 209  | 16,5 | 34  | 19  | 262  |    |    |    |    |    | 7,79  |
|                    | металлоконструкции       | т      | 0,09  | 26   | 8,6  | 2   | 2   | 30   |    |    |    |    |    | 0,89  |
| УI                 | Полы                     | м2     | 20,5  | 93   | 16,5 | 15  | 9   | 117  |    |    |    |    |    | 3,48  |
| УII                | Отделочные работы        | м2     | 109   | 74   | 16,5 | 12  | 7   | 93   |    |    |    |    |    | 2,76  |
| УIII               | Разные работы            | м3     |       |      |      |     |     |      |    |    |    |    |    |       |
|                    |                          | здания | 94,9  | 567  | 8,6  | 94  | 53  | 714  |    |    |    |    |    | 21,23 |
|                    | Итого по надземной части | руб.   |       | 2294 |      | 376 | 213 | 2883 |    |    |    |    |    | 85,70 |
|                    | Всего                    | руб.   |       | 2677 |      | 439 | 248 | 3364 |    |    |    |    |    | 100   |

/ Главный инженер проекта  
 Начальник отдела  
 / Составил инженер  
 Проверил рук. сметной группы

*Мартин*  
*Евгений*  
*Александр*

Антонов  
 Елисеев  
 Маркина  
 Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест гаража на 8 автомашин  
и 8 тракторов

Отопление навеса-стоянки

Основание: чертежи № ОБ1  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,81 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 Расчетную единицу  
 (мощность, вместимость,  
 производительность и т.п.) 50,63 руб.  
 I м2 общей площади здания 1,43 руб.  
 I м3 объема здания - руб.

| №<br>п/п | № укруп-<br>ненных<br>сметных<br>норм,<br>единич-<br>ных рас-<br>ценок,<br>шифры<br>норм<br>СНИП и<br>др. | Наименование работ<br>и затрат                     | Еди-<br>ница<br>изме-<br>рения | Колп-<br>чест-<br>во<br>еди-<br>ниц<br>изме-<br>ре-<br>ния | Стоимость единицы, руб.                   |   |   | Общая стоимость, руб.                          |  |    |  |
|----------|---|--|--------------------------------|--|---|---|---|--|--|----|--|
|          |   |  |                                |  | Всего                                     | в том числе   |   | Всего  | в том числе  |    | Норма-<br>тивная<br>чистой<br>продук-<br>ции |
|          |   |  |                                |  | основ-<br>ная<br>заработ-<br>ная<br>плата | эксплуа-<br>тация<br>машин<br>в т.ч.<br>зараб.<br>плата |   | основ-<br>ная<br>зара-<br>бот-<br>ная<br>плата | эксплу-<br>ация<br>машин<br>в т.ч.<br>зара-<br>бот.<br>плата |    |  |
| I        | 2   | 3  | 4                              | 5  | 6   | 7   | 8 | 9  | 10   | 11 | 12   |
| I        | I-III-85  | Вентиль запорный<br>муфтовый 15ч8п2<br>диам. 15 мм | шт.                            | 8  | 1,29                                      |   |   | 10   |  |    |  |

| I  | 2                       | 3  | 4   | 5    | 6    | 7 | 8 | 9  | 10 | II | I2 |
|----|-------------------------|--|-----|------|------|---|---|----|----|----|----|
| 2  | I-III-87                | То же, диам. 25 мм   | шт. | 2    | 1,82 |   |   | 4  |    |    |    |
| 3  | I6-I35<br>I2-I          | Установка вентиля за-<br>порных фланцевых диам.<br>32 мм марки I5c27нжI                          | "   | 2    | 1,6  |   |   | 3  |    |    |    |
| 4  | Пр-т<br>23-07<br>I-0496 | Стоимость вентиля диам.<br>32 мм I5c27нжI  | "   | 2    | 18   |   |   | 36 |    |    |    |
| 5  | I8-I84<br>II-I          | Грязевик абонентский<br>диаметром 40 мм<br>T 34.0I.00.000CB                                      | "   | 2    | 20,6 |   |   | 4I |    |    |    |
| 6  | I8-I96<br>II-6          | Воздухосборник горизон-<br>тальный диам. I50 мм<br>API.0I2.000                                   | "   | I    | 7,29 |   |   | 7  |    |    |    |
| 7  | I8-I09<br>5-I           | Радиаторы отопительные<br>чугунные марки M I40-A0  | экз | 5,25 | 7,66 |   |   | 40 |    |    |    |
| 8  | I6-35<br>7-I            | Прокладка трубопроводов<br>из стальных водогазопро-<br>водных неоцинкованных<br>труб диам. I5 мм | м   | 30   | 0,86 |   |   | 26 |    |    |    |
| 9  | I6-38<br>7-I            | То же, диам. 32 мм   | "   | 5    | I,I4 |   |   | 6  |    |    |    |
| 10 | I6-39<br>7-I            | То же, диам. 40 мм   | "   | 60   | I,29 |   |   | 77 |    |    |    |

| I  | 2  | 3   | 4                                       | 5    | 6      | 7 | 8 | 9            | 10 | 11 | 12 |
|----|--|---|---|------|--------|---|---|--------------|----|----|----|
| II | 26-16<br>4-3<br>I-I-I22  | Изоляция трубопроводов<br>плитами минераловатными<br>на фенольной связке<br>Цена: 20,4+88xI,03=III,04   | м <sup>3</sup>                          | 0,05 | III,04 |   |   | 6            |    |    |    |
| I2 | I3-I2I<br>I5-6   | Огрунтовка металличе-<br>ских поверхностей грун-<br>том ПГ-20   | 100 м2                                  | 0,01 | 7,7I   |   |   | -            |    |    |    |
| I3 | I5-6I4<br>I64-3  | Окраска трубопроводов<br>масляной краской за<br>2 раза  | 100 м <sup>2</sup><br>окраш.<br>поверх. | 0,22 | 55,6   |   |   | I2           |    |    |    |
| I4 | I6-2I9<br>22   | Гидравлическое испытание<br>системы   | 100 м                                   | 0,95 | 3,94   |   |   | 4            |    |    |    |
| I5 | 20-525<br>I2-I   | Дефлектор diam. 200 мм<br>Д.00.000  | шт                                      | I    | 8,3I   |   |   | 8            |    |    |    |
| I6 | 20-707<br>20-3<br>I5-0I<br>п.0I-52I<br>п.0I-736<br>т.ч.<br>п.3.6 | Вентилятор радиальный<br>№ 5 с колесом Д НОМ<br>исполнение I положение<br>ЛI35° А5I05-26 ВП4-70<br>с электродвигателем<br>I420 об/мин 2,2 кВт<br>4А90I А4<br>Цена: (I39-75+56)xI,I2 | к-т                                     | I    | I34    |   |   | I34          |    |    |    |
| I7 | 8-48I-I9   | Присоединение электро-<br>двигателя к сети  | шт                                      | I    | I,38   |   |   | <del>1</del> |    |    |    |

| I  | 2              | 3  | 4      | 5    | 6    | 7 | 8 | 9   | 10 | II | I2 |
|----|----------------|--|--------|------|------|---|---|-----|----|----|----|
| 18 | 20-760<br>25-I | Установка калориферов<br>массой до 0,125 тонн                | шт.    | 3    | 6,09 |   |   | 18  |    |    |    |
| 19 | I-III-734      | Стоимость калориферов<br>КВБА-II-№ 6                         | "      | 3    | 52,9 |   |   | 159 |    |    |    |
| 20 | 20-697<br>I8-2 | Подставки под калори-<br>феры                                | 100 кг | 0,08 | 36,1 |   |   | 3   |    |    |    |
| 21 | 20-428<br>8-I3 | Установка клапанов<br>утепленных                             | шт.    | I    | 3,33 |   |   | 3   |    |    |    |
| 22 | I-III-635      | Стоимость клапана  | "      | I    | 20,9 |   |   | 2I  |    |    |    |
| 23 | 20-656<br>I5-I | Установка двери герме-<br>тической утепленной<br>1250x500 мм | "      | I    | 16,2 |   |   | 16  |    |    |    |
| 24 | I9-I3/8I       | Лебедка ручная весом<br>4,3 кг                               | к-т    | I    | II,2 |   |   | II  |    |    |    |
|    |                | Итого  | руб.   |      |      |   |   | 646 |    |    |    |
|    |                | При T = -20°C<br>Исключить:                                  |        |      |      |   |   |     |    |    |    |
| 25 | I8-I09<br>5-I  | Радиаторы отопительные<br>марки М I40-A0                     | экм    | 0,7  | 7,66 |   |   | 5   |    |    |    |
| 26 | I-III-734      | Стоимость калориферов<br>КВБА-II № 6                         | шт.    | 3    | 52,9 |   |   | 159 |    |    |    |

| I             | 2             | 3  | 4    | 5   | 6    | 7         | 8         | 9         | 10 | 11  | 12 |
|---------------|---------------|--|------|-----|------|-----------|-----------|-----------|----|-----|----|
| Добавить:     |               |  |      |     |      |           |           |           |    |     |    |
| 27            | I-III-757     | Стоимость калориферов<br>КВСА-П № 6      | шт.  | 3   | 38,6 |           |           | 116       |    |     |    |
|               |               | Итого при T = -20°C                      | руб. |     |      |           |           | 598       |    |     |    |
|               |               | При T = -40°C                            |      |     |      |           |           |           |    |     |    |
| Добавить:     |               |  |      |     |      |           |           |           |    |     |    |
| 28            | I8-I09<br>5-I | Радиаторы отопительные<br>марки М I40-A0 | экм  | 0,7 | 7,66 |           |           | 5         |    |     |    |
|               |               | Итого при T = -40°C                      | руб. |     |      |           |           | 65I       |    |     |    |
| Сводка затрат |               |  |      |     |      | T = -20°C | T = -30°C | T = -40°C |    |     |    |
| I             |               | Общестроительные работы                  | руб. |     | 18   |           |           | 18        |    | 18  |    |
| II            |               | Сантехнические работы                    | "    |     | 580  |           |           | 628       |    | 633 |    |
|               |               | Итого                                    | руб. |     | 598  |           |           | 646       |    | 65I |    |
| III           |               | Пуск и регулировка<br>2% по II           | руб. |     | 12   |           |           | 13        |    | 13  |    |
|               |               | Итого:                                   | "    |     | 610  |           |           | 659       |    | 664 |    |
|               |               | Накладные расходы 13,3%<br>по II+III     | руб. |     | 79   |           |           | 85        |    | 86  |    |
|               |               | Накладные расходы 16,5%<br>по I          | руб. |     | 3    |           |           | 3         |    | 3   |    |
|               |               | Итого:                                   | "    |     | 692  |           |           | 747       |    | 753 |    |
|               |               | Плановые накопления 8%                   | "    |     | 55   |           |           | 60        |    | 60  |    |
|               |               | Всего:                                   | руб. |     | 747  |           |           | 807       |    | 813 |    |

/ Главный инженер проекта  
 / Начальник отдела  
 / Составил инженер  
 / Проверил рук. сметной группы

*Маш*  
*Алекс*  
*Роман*  
*Антон*

Антонов  
 Елисеев  
 Берсенева  
 Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест гаража на 8 автомашин и 8 тракторов

на теплоснабжение

Основание: чертежи № ОВ1  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете  
Стоимость на:

Расчетную единицу  
(мощность, вместимость, производительность и т.п.) 5,0 руб.

I м<sup>2</sup> общей площади здания 0,14 руб.

I м<sup>3</sup> объема здания - руб.

| №<br>шп | № укруп-<br>ненных<br>сметных<br>норм,<br>единич-<br>ных<br>расце-<br>нок,<br>шифры<br>норм<br>СНИП и<br>др. | Наименование работ<br>и затрат | Еди-<br>ница<br>из-<br>мере-<br>ния | Коли-<br>чест-<br>во<br>еди-<br>ниц<br>изме-<br>ре-<br>ния | Стоимость единицы,<br>руб.                |   | Общая стоимость, руб.                          |   | Норма-<br>тивной<br>усл.<br>чистой<br>продук-<br>ции |
|---------|--|--------------------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---|--|
|         |  |                                |                                     |  | Всего                                     | в том числе   | Всего  | в том числе   |  |
|         |  |                                |                                     |  | основ-<br>ная<br>зара-<br>ботная<br>плата | эксплу-<br>атация<br>машин<br>в т.ч.<br>зара-<br>ботн.<br>плата | основ-<br>ная<br>зара-<br>бот-<br>ная<br>плата | эксплу-<br>атация<br>машин<br>в т.ч.<br>зара-<br>ботн.<br>плата |  |

| I | 2      | 3  | 4   | 5 | 6    | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|--------|--|-----|---|------|---|---|---|----|----|----|
| I | I-Ш-85 | Вентиль запорный<br>муфтовый 15ч8П2<br>диам. 15 мм | шт. | 2 | 1,25 |   |   | 3 |    |    |    |

Г.П. 503-1-30 85

Л.Т

37

| I | 2              | 3  | 4    | 5  | 6    | 7 | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 |
|---|----------------|--|------|----|------|---|---|----|----|----|----|
| 2 | I-III-88       | То же, диам. 32 мм   | шт.  | 4  | 2,22 |   |   | 9  |    |    |    |
| 3 | I8-I98<br>II-6 | Воздухосборники вертикальные из стальных труб наружным диаметром корпуса АИИ.011.000 | шт.  | 2  | 15,2 |   |   | 30 |    |    |    |
| 4 | I6-38<br>7-I   | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам. 32 мм                   | м    | 20 | 1,14 |   |   | 23 |    |    |    |
|   |                | Итого  | руб. |    |      |   |   | 65 |    |    |    |
|   |                | Накладные расходы 13,3%  | руб. |    |      |   |   | 9  |    |    |    |
|   |                | Итого  | "    |    |      |   |   | 74 |    |    |    |
|   |                | Плановые накопления 8%   | "    |    |      |   |   | 6  |    |    |    |
|   |                | Всего  | руб. |    |      |   |   | 80 |    |    |    |

|                                      |                  |           |
|--------------------------------------|------------------|-----------|
| / Главный инженер проекта            | <i>Мартин</i>    | Антонов   |
| Начальник отдела                     | <i>Фролова</i>   | Елисеев   |
| / Составил инженер                   | <i>Берсенева</i> | Берсенева |
| Проверил руководитель сметной группы | <i>Фролова</i>   | Фролова   |



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест гаража на 8 автомашин и 8 тракторов

на электрооборудование

|                                      |       |          |
|--------------------------------------|-------|----------|
| Сметная стоимость в т.ч.             | 0,34  | тыс.руб. |
| а) оборудования                      | 0,01  | тыс.руб. |
| б) монтажных работ                   | 0,33  | тыс.руб. |
| Нормативная условно-чистая продукция |       | тыс.руб. |
| Показатели по смете                  |       |          |
| Стоимость на:                        |       |          |
| 1. Расчетную единицу                 | 20,63 | руб.     |
| 2. 1 м2 общей площади здания         | 0,58  | руб.     |
| 3. 1 м3 объема здания                | -     | руб.     |

Основание: спецификация № ЭН1 - ЭМ3

Составлена в ценах 1984 г.

| № пп                | Шифр и наименование оборудования и характеристик монтажных работ | Единица измерения                                       | Количество | Масса, тонны | Стоимость единицы, руб. |              | Общая стоимость, руб.    |                          |             |                 |    |    |    |              |
|---------------------|--|---|------------|--------------|-------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|-------------|-----------------|----|----|----|--------------|
|                     |  |   |            |              | брутто                  | нетто        | ру-до-ва-ния             | монтажных работ          | рудо-ва-ния | монтажных работ |    |    |    |              |
|                     |  |   |            |              | еди-об-ни-ца            | еди-об-ни-ца | всего                    | всего                    |             |                 |    |    |    |              |
|                     |  |   |            |              | ц                       | ц            | в том числе              | в том числе              |             |                 |    |    |    |              |
|                     |  |   |            |              |                         |              | основ-ной зар-платы      | основ-ной зар-платы      |             |                 |    |    |    |              |
|                     |  |   |            |              |                         |              | в т.ч. зар-бот-ной платы | в т.ч. зар-бот-ной платы |             |                 |    |    |    |              |
| I                   | 2  | 3   | 4          | 5            | 6                       | 7            | 8                        | 9                        | 10          | 11              | 12 | 13 | 14 | 15           |
| I. Монтажные работы |  |   |            |              |                         |              |                          |                          |             |                 |    |    |    |              |
| I                   | 15-04/80<br>04-011<br>8-525-2                                    | Автоматический выключатель 3-х полюсный, типа АП50Б-3МГ | шт.        | 1            | -                       | -            | 3,95                     | 2,88                     | 1,04        | 0,06<br>0,01    | 4  | 3  | 1  | 0,06<br>0,01 |

Т.П. 503-1-30-85

ЛЛ.У

39

| I | 2                             | 3  | 4          | 5    | 6 | 7 | 8    | 9    | 10   | 11           | 12 | 13 | 14 | 15           |
|---|-------------------------------|--|------------|------|---|---|------|------|------|--------------|----|----|----|--------------|
| 2 | I5-04/80<br>01-010<br>8-525-2 | То же, АП50Б-2Т  | шт.        | I    | - | - | 3,0  | 2,88 | 1,04 | 0,06<br>0,01 | 3  | 3  | I  | 0,06<br>0,01 |
| 3 | I5-04/80<br>04-224<br>8-531-4 | Пускатель маг-<br>нитный ПМЕ-122   | "          | I    |   |   | 5,70 | 3,4  | 1,49 | 0,8<br>0,01  | 6  | 3  | I  | 0,8<br>0,01  |
| 4 | 8-610-2                       | Трансформатор<br>однофазный,<br>понижающий<br>220/36 в, 250ВА,<br>ЯТП-0,25 | "          | I    |   | - | -    | 1,79 | 0,94 | 0,03<br>0,01 | -  | 2  | I  | 0,03<br>0,01 |
| 5 | 8-619-1                       | Светильники для<br>ламп накалива-<br>ния с подвесом<br>на крюках           | 100<br>шт. | 0,18 | - | - | -    | 321  | 60,5 | 46,5<br>14,8 | -  | 58 | II | 8,37<br>2,66 |
| 6 | 8-617-1                       | То же, на крон-<br>штейнах   | "          | 0,01 | - | - | -    | 924  | 51,8 | 41,2<br>12,6 | -  | 9  | I  | 0,41<br>0,13 |
| 7 | 8-592-1                       | Светильник на-<br>стенный  | "          | 0,01 | - | - | -    | 15,4 | 11,1 | 0,03<br>0,01 | -  | 1  | -  | -            |

| I  | 2       | 3   | 4             | 5    | 6 | 7 | 8 | 9    | 10   | 11           | 12 | 13 | 14 | 15           |
|----|---------|---|---------------|------|---|---|---|------|------|--------------|----|----|----|--------------|
| 8  | 8-396-7 | Кабели, закреп-<br>ляемые к тросу,<br>сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>        | 100м<br>линии | 0,72 | - | - | - | 86,1 | 12,6 | 21,3<br>6,81 | -  | 62 | 9  | 15,33<br>4,9 |
| 9  | 8-400-I | Кабели АВВГ<br>сеч. 4x2,5-0,66<br>с креплением<br>накладными<br>скобами | 100м          | 0,02 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | 22,8<br>8,4  | -  | I  | I  | 0,46<br>0,17 |
| 10 | 8-400-I | То же,<br>3x2,5-0,66  | "             | 0,04 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | 22,8<br>8,4  | -  | 4  | 2  | 0,9<br>0,36  |
| 11 | 8-400-I | То же,<br>2x2,5-0,66  | 100м          | 0,33 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | 22,8<br>8,4  | -  | 32 | 11 | 6,96<br>2,82 |
| 12 | 8-418-I | Трубы полиэти-<br>леновые<br>диам. 20 мм                                | "             | 0,03 | - | - | - | 9,89 | 8,57 | 0,17<br>0,08 | -  | I  | -  | 0,01<br>-    |
| 13 | 8-409-I | Провод марки<br>ПВ2 сеч. 1x1,5-066<br>в трубе, провод<br>первый         | 100м          | 0,03 | - | - | - | 4,88 | 2,36 | 2,33<br>0,71 | -  | -  | -  | 0,06<br>0,02 |

Г.П. 503-7-3085

Ал.У

41

| I  | 2        | 2   | 4      | 5    | 6 | 7 | 8 | 9    | 10   | II           | I2 | I3  | I4 | I5            |
|----|----------|---|--------|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|----|---------------|
| I4 | 8-409-II | То же, последующего провода                                   | 100м   | 0,11 | - | - | - | 1,21 | 1,14 | -            | -  | -   | -  | -             |
| I5 | 8-59I-I  | Выключатель неутепленного типа при открытой проводке 250В, 6А | 100шт. | 0,03 | - | - | - | 23,8 | 15,8 | 0,04<br>0,02 | -  | 2   | 1  | -             |
| I6 | 8-59I-3  | Выключатель герметический                                     | "      | 0,03 | - | - | - | 49,8 | 38,4 | 1,1<br>0,06  | -  | 7   | 1  | -             |
| I7 | 8-9I-4   | Металлоконструкции  | т      | 0,05 |   |   |   | 377  | 33,3 | 4,7<br>1,41  |    |     |    |               |
|    |          | Итого   | руб.   |      |   |   |   |      |      |              | I3 | I88 | 4I | 33,45<br>II,1 |
|    |          | Запасные части<br>2%  | "      |      |   |   |   |      |      |              | -  |     |    |               |
|    |          | Итого   | "      |      |   |   |   |      |      |              | I3 |     |    |               |
|    |          | Тара и упаковка<br>2%   | "      |      |   |   |   |      |      |              | -  |     |    |               |
|    |          | Итого   | "      |      |   |   |   |      |      |              | I3 |     |    |               |

| I | 2                        | 3                                     | 4    | 5  | 6 | 7 | 8 | 9    | 10 | II | I2 | I3  | I4 | I5       |
|---|--------------------------|---------------------------------------|------|----|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----------|
|   |                          | Транспорт 4%                          | руб. |    |   |   |   |      |    |    | I  |     |    |          |
|   |                          | Итого                                 | "    |    |   |   |   |      |    |    | I4 |     |    |          |
|   |                          | Заготовительно-складские расходы 1,2% | "    |    |   |   |   |      |    |    | -  |     |    |          |
|   |                          | Итого                                 | "    |    |   |   |   |      |    |    | I4 |     |    |          |
|   |                          | Комплектация 0,7%                     | "    |    |   |   |   |      |    |    | -  |     |    |          |
|   |                          | Итого                                 | "    |    |   |   |   |      |    |    | I4 |     |    |          |
|   |                          | Отклонения по заработной плате        | -    | -  | - | - | - | -    | -  | -  | -  | -   | -  | -        |
|   |                          | Плановые накопления 8%                | руб. |    |   |   |   |      |    |    |    | I5  |    |          |
|   |                          | Итого по разд. I                      | "    |    |   |   |   |      |    |    | I4 | 203 | 4I | 33<br>II |
|   |                          | П. Материалы, не учтенные ценником    |      |    |   |   |   |      |    |    |    |     |    |          |
| I | I5-I7/8I<br>I-79I        | Трансформатор напряжения ЯТП-0,25     | шт.  | I  | - | - | - | 5,30 | -  | -  | -  | 5   |    |          |
| 2 | I-У<br>стр. I76<br>п. 4I | Светильник марки НСП1-100             | "    | I9 |   |   |   | 5,57 | -  | -  | -  | 66  |    |          |

| I  | 2                          | 3  | 4     | 5     | 6 | 7 | 8 | 9     | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------------------|--|-------|-------|---|---|---|-------|----|----|----|----|----|----|
| 3  | I-У<br>стр.139<br>п.138    | Платон типа<br>НБ006х100/Р2*0-01У4                       | шт. I |       |   |   |   | 2,60  |    |    |    | 2  |    |    |
| 4  | I5-07/8I<br>I-02I          | Светильник ручной<br>переносный<br>РБ0-42                | "     | I     |   |   |   | 3,80  |    |    |    | 4  |    |    |
| 5  | I5-15/80<br>7-038          | Лампа накалива-<br>ния Б220-100                          | "     | 18    |   |   |   | 0,098 |    |    |    | 2  |    |    |
| 6  | "<br>7-027                 | То же, Б220-60   | "     | 2     |   |   |   | 0,09  |    |    |    | -  |    |    |
| 7  | I5-09/8I<br>3-038<br>K=I,3 | Кабель марки<br>АВЗГ сеч.<br>4х2,5-0,66<br>I95хI,3=253,5 | км    | 0,002 |   |   |   | 253,5 |    |    |    | I  |    |    |
| 8  | I5-09/8I<br>т.3-038        | Кабель марки<br>АВЗГ сеч.<br>3х2,5-0,66                  | "     | 0,004 |   |   |   | 195   |    |    |    | I  |    |    |
| 9  | "<br>т.3-037               | То же, сеч.<br>2х2,5-0,66                                | "     | 0,105 |   |   |   | 150   |    |    |    | 16 |    |    |
| 10 | I-У<br>стр.222<br>п.199    | Провод ПВ2<br>сеч.1хI,5-0,66                             | "     | 0,014 |   |   |   | 33,5  |    |    |    | I  |    |    |

| I  | 2                         | 3  | 4    | 5  | 6 | 7 | 8 | 9    | 10 | 11 | 12 | 13  | 14 | 15 |
|----|---------------------------|--|------|----|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----|
| II | Доп.8<br>стр.68<br>п.2652 | Труба полиэти-<br>леновая диам.<br>20 мм<br>0,13x1,25=0,16                 | м    | 3  |   |   |   | 0,16 |    |    |    | I   |    |    |
| I2 | I5-04/80<br>06-127        | Выключатель<br>однополюсный нор-<br>мального испол-<br>нения 250 в,<br>6 А | шт.  | 3  |   |   |   | 1,30 |    |    |    | 4   |    |    |
| I3 | I5-04/80<br>06-127        | То же, брызго-<br>защищенный   | "    | 3  |   |   |   | 1,30 |    |    |    | 4   |    |    |
|    |                           | Итого  | руб. |    |   |   |   |      |    |    |    | 107 |    |    |
|    |                           | Начисления по<br>ш.:   |      |    |   |   |   |      |    |    |    |     |    |    |
|    |                           | I - 7,7%   | руб. | 5  |   |   |   |      |    |    |    | -   |    |    |
|    |                           | 4 - 8,2%   | "    | 4  |   |   |   |      |    |    |    | I   |    |    |
|    |                           | 5,6 - 7,4%   | "    | 2  |   |   |   |      |    |    |    | -   |    |    |
|    |                           | 7-9 - 12,6%  | "    | 18 |   |   |   |      |    |    |    | 2   |    |    |
|    |                           | 10 - 11,6%   | "    | I  |   |   |   |      |    |    |    | -   |    |    |
|    |                           | 12,13 - 8%   | "    | 8  |   |   |   |      |    |    |    | I   |    |    |
|    |                           | Итого  | руб. |    |   |   |   |      |    |    |    | 111 |    |    |
|    |                           | Плановые накоп-<br>ления 8%  | "    |    |   |   |   |      |    |    |    | 9   |    |    |
|    |                           | Итого по разд.П  | "    |    |   |   |   |      |    |    |    | 120 |    |    |

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

СВОДКА ЗАТРАТ

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| 1. Оборудование                       | руб. - 14  |
| 2. Монтажные работы                   | " - 203    |
| 3. Материалы, не учтенные<br>ценником | " - 120    |
| Итого                                 | руб. - 337 |

Главный инженер проекта  
Начальник отдела  
Составил руководитель  
сметной группы

*Антонов* Антонов  
*Елисей* Елисей  
*Фролова* Фролова



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест гаража-мастерской на 8 автомашин и 8 тракторов

на КПП и автоматику

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,05 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,08 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 4,81 руб.

2. 1 м2 общей площади здания 0,14 руб.

3. 1 м3 объема здания - руб.

Основание: спецификация № АТХ1 - АТХ4

Составлена в ценах 1984 г.

| № пп | Шифр и № по-прейс-кура-нта, УСН, ценни-ка и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Еди- ница | Коли- чество | Масса, тонны | Стоимость единицы, руб. |            |                 |                    | Общая стоимость, руб. |               |                    |                 |             |
|------|---|--|-----------|--------------|--------------|-------------------------|------------|-----------------|--------------------|-----------------------|---------------|--------------------|-----------------|-------------|
|      |   |  |           |              |              | обор- до- ва- ния       |            | монтажных работ |                    | обор- до- ва- ния     |               | монтажных работ    |                 |             |
|      |   |  |           |              |              | <u>брутто</u>           | <u>ру-</u> | <u>все-</u>     | <u>в том числе</u> | <u>ру-</u>            | <u>все-</u>   | <u>в том числе</u> | <u>ру-</u>      | <u>все-</u> |
|      |   |  |           |              |              | <u>нетто</u>            | <u>до-</u> | <u>го</u>       | <u>основ-</u>      | <u>экс-плу-</u>       | <u>ва-</u>    | <u>основ-</u>      | <u>экс-плу-</u> |             |
|      |   |  |           |              |              | <u>еди-</u>             | <u>ва-</u> | <u>основ-</u>   | <u>экс-плу-</u>    | <u>ва-</u>            | <u>основ-</u> | <u>экс-плу-</u>    |                 |             |
|      |   |  |           |              |              | <u>ни-</u>              | <u>ния</u> | <u>ной</u>      | <u>атация</u>      | <u>ния</u>            | <u>ной</u>    | <u>атация</u>      |                 |             |
|      |   |  |           |              |              | <u>ца</u>               | <u>ция</u> | <u>зар-</u>     | <u>маши-</u>       | <u>ны</u>             | <u>зар-</u>   | <u>маши-</u>       |                 |             |
|      |   |  |           |              |              | <u>цы</u>               | <u>ны</u>  | <u>пла-</u>     | <u>в т.ч.</u>      | <u>в т.ч.</u>         | <u>платн</u>  | <u>платн</u>       |                 |             |
|      |   |  |           |              |              |                         |            | <u>ты</u>       | <u>зара-</u>       | <u>зара-</u>          |               | <u>в т.ч.</u>      |                 |             |
|      |   |  |           |              |              |                         |            |                 | <u>ботной</u>      | <u>ботной</u>         |               | <u>хара-</u>       |                 |             |
|      |   |  |           |              |              |                         |            |                 | <u>платн</u>       | <u>платн</u>          |               | <u>ботной</u>      |                 |             |
|      |   |  |           |              |              |                         |            |                 |                    |                       |               | <u>платн</u>       |                 |             |
| I    | 2   | 3  | 4         | 5            | 6            | 7                       | 8          | 9               | 10                 | 11                    | 12            | 13                 | 14              | 15          |

I. Оборудование и монтажные работы

Т.п. 503-1-20.85

Л.У

47

| I | 2                              | 3  | 4   | 5 | 6 | 7 | 8    | 9    | 10   | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|--------------------------------|--|-----|---|---|---|------|------|------|----|----|----|----|----|
| I | I7-04/80<br>I-0040<br>II-4-3   | Терморегулирующее устройство dilatометрическое электрическое с замыкающим контактом марки ТУДЭ-4 | шт. | I | - | - | 20,6 | 0,36 | 0,35 | -  | 2I | I  | -  | -  |
| 2 | I7-06-48/8I<br>I-363<br>II-I-I | Термометр ртутный технический в металлической оправе, угловой, типа У-2-1 <sup>0</sup> 240-29I   | "   | 3 | - | - | 0,95 | 0,2I | 0,2I | -  | 3  | I  | I  | -  |
| 3 | "<br>I-287<br>II-I-I           | Термометр ртутный технический в металлической оправе, прямой, типа П-5-2 <sup>0</sup> 240-103    | "   | 3 | - | - | 0,85 | 0,2I | 0,2I | -  | 3  | I  | I  | -  |
| 4 | I7-06-48/8I<br>I-456<br>II-I-I | Термометр бытовой (голуловый) ТБ-2M  | "   | I | - | - | 0,26 | 0,2I | 0,2I | -  | -  | I  | -  | -  |
| 5 | I7-04/80<br>2-0002<br>II-I-I   | Манометр показывающий общего назначения, типа ОБМ-160-40   | "   | 2 | - | - | 2,55 | 0,2I | 0,2I | -  | 5  | I  | -  | -  |

| I  | 2                              | 3   | 4    | 5    | 6 | 7 | 8    | 9    | 10   | 11                  | 12 | 13 | 14 | 15                  |
|----|--------------------------------|---|------|------|---|---|------|------|------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| 6  | 17-06-48/81<br>I-296<br>II-I-I | Термометр ртутный<br>технический в ме-<br>таллической опра-<br>ве, прямой, типа<br>П5-2° I60-66 | шт.  | 3    | - | - | 0,85 | 0,21 | 0,21 | -                   | 3  | 1  | 1  | -                   |
| 7  | 15-04/80<br>06-007<br>8-533-2  | Переключатель<br>пакетный<br>ППЗ-10/Н2  | "    | 1    | - | - | 1,45 | 3,57 | 1,83 | <u>0,07</u><br>0,01 | 1  | 4  | 2  | <u>0,07</u><br>0,01 |
| 8  | 15-04/80<br>18-051<br>8-529-5  | Пост управления<br>кнопочный 2-х<br>штифтовый<br>ПКЕ222-8                                       | "    | 1    | - | - | 2,10 | 1,99 | 1,09 | <u>0,05</u><br>0,01 | 2  | 2  | 1  | <u>0,05</u><br>0,01 |
| 9  | 15-04/80<br>04-221<br>8-531-4  | Пускатель магнит-<br>ный ПМЕ-121  | "    | 1    | - | - | 3,6  | 3,4  | 1,49 | <u>0,08</u><br>0,01 | 4  | 3  | 1  | <u>0,08</u><br>0,01 |
| 10 | 10-744-5                       | Звонок электри-<br>ческий ЗВП-220   | "    | 1    | - | - | -    | 1,18 | 1,04 | -                   | -  | 1  | 1  | -                   |
| II | 8-406-I                        | Трубы стальные<br>бесшовные диам.<br>14x2 мм  | 100м | 0,03 | - | - | -    | 54   | 23,2 | <u>23,1</u><br>9,73 | -  | 2  | 1  | <u>0,69</u><br>0,29 |

Л. 503-1-30.85

Л. 7

49

| I  | 2                  | 3   | 4    | 5    | 6 | 7 | 8 | 9    | 10   | 11                   | 12 | 13 | 14 | 15                  |                     |
|----|--------------------|---|------|------|---|---|---|------|------|----------------------|----|----|----|---------------------|---------------------|
| I2 | 8-4I7-I            | Трубы винилас-<br>товые с неподвиж-<br>ным креплением,<br>диам. до 25 мм                            | 100м | 0,20 | - | - | - | 34,8 | 14,4 | <u>12,20</u><br>3,85 | -  | 7  | 3  | <u>2,44</u><br>0,77 |                     |
| I3 | 8-4I7-2            | То же, диам.32 мм   | "    | 0,04 | - | - | - | 49,8 | 17,8 | <u>19,2</u><br>6,07  | -  | 2  | 1  | <u>0,77</u><br>0,24 |                     |
| I4 | 8-409-I            | Затягивание про-<br>вода АПВ сеч.<br>2,5 мм <sup>2</sup> в проло-<br>женные трубы,<br>провод первый | 100м | 0,13 | - | - | - | 4,88 | 2,36 | <u>2,33</u><br>0,71  | -  | 1  | -  | <u>0,3</u><br>0,09  |                     |
| I5 | 8-4403<br>8-409-II | То же, последую-<br>щий   | "    | 0,67 | - | - | - | 1,21 | 1,14 | -                    | -  | 1  | 1  | -                   |                     |
| I6 | 8-9I-4             | Металлоконструк-<br>ции   | т    | 0,01 | - | - | - | 377  | 33,3 | <u>4,7</u><br>1,41   | -  | 4  | 1  | <u>0,05</u><br>0,01 |                     |
|    | Итого              |   | руб. |      |   |   |   |      |      |                      |    | 42 | 33 | 15                  | <u>4,45</u><br>1,43 |
|    | Запасные части %   | "   |      |      |   |   |   |      |      |                      |    | 1  |    |                     |                     |
|    | Итого              | "   |      |      |   |   |   |      |      |                      |    | 43 |    |                     |                     |

| I | 2 | 3                                     | 4    | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5                  |
|---|---|---------------------------------------|------|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|---------------------|
|   |   | Тара и упаковка 2% руб.               |      |   |   |   |   |   |    |    | I  |    |    |                     |
|   |   | Итого                                 | "    |   |   |   |   |   |    |    | 44 |    |    |                     |
|   |   | Транспорт - 4%                        | "    |   |   |   |   |   |    |    | 2  |    |    |                     |
|   |   | Итого                                 | "    |   |   |   |   |   |    |    | 46 |    |    |                     |
|   |   | Заготовительно-складские расходы 1,2% | "    |   |   |   |   |   |    |    | I  |    |    |                     |
|   |   | Итого                                 | "    |   |   |   |   |   |    |    | 47 |    |    |                     |
|   |   | Комплектация 1%                       | "    |   |   |   |   |   |    |    | I  |    |    |                     |
|   |   | Итого                                 | руб. |   |   |   |   |   |    |    | 48 |    |    |                     |
|   |   | Накладные расходы 87%                 | "    |   |   |   |   |   |    |    |    | 29 |    |                     |
|   |   | Итого                                 | "    |   |   |   |   |   |    |    |    | 62 |    |                     |
|   |   | Планово-накопления - 8%               | "    |   |   |   |   |   |    |    |    | 5  |    |                     |
|   |   | Итого                                 | руб. |   |   |   |   |   |    |    |    | 67 | I5 | <u>4,45</u><br>I,43 |
|   |   | Отклонения по заработной плате        | руб. |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |                     |
|   |   | Итого по I разделу                    | руб. |   |   |   |   |   |    |    | 48 | 67 | I5 | <u>4,45</u><br>I,43 |

| I   | 2   | 3  | 4    | 5    | 6 | 7 | 8 | 9                    | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|--|------|------|---|---|---|----------------------|----|----|----|----|----|----|
| <u>II. Материалы, не<br/>учтенные ценниками</u> |   |  |      |      |   |   |   |                      |    |    |    |    |    |    |
| I   | I-У<br>стр.150<br>п.166   | Провод марки АПВ<br>сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> | км   | 0,09 | - | - | - | 22                   | -  | -  | -  | 2  | -  | -  |
| 2   | Доп.8<br>стр.68<br>п.2653<br>Письмо<br>Госстроя СССР<br>№ ВА-3861-4<br>от 14.УП.83г.<br>" | Труба винилпласто-<br>вая diam. 25 мм        | м    | 4    | - | - | - | 0,192х<br>х1,25=0,24 | -  | -  | -  | 1  | -  | -  |
| 3   | п. 2652   | То же, diam.20мм                             | "    | 14   | - | - | - | 0,13х<br>х1,25=0,16  | -  | -  | -  | 2  | -  | -  |
|   | "<br>п.2654   | То же, diam.32мм                             | 5 м  | 5    | - | - | - | 0,303х<br>х1,25=0,38 | -  | -  | -  | 2  | -  | -  |
| 4   | I-У-<br>стр.206<br>п.218  | Звонок электри-<br>ческий<br>1,8х1,10=1,98   | шт.  | 1    | - | - | - | 1,98                 | -  | -  | -  | 2  | -  | -  |
|   |   | Итого  | руб. |      |   |   |   |                      |    |    |    | 9  |    |    |
|   |   | Плановые накопле-<br>ния - 8%                | "    |      |   |   |   |                      |    |    |    | 1  |    |    |
|   |   | Итого по разделу II                          | руб. |      |   |   |   |                      |    |    |    | 10 |    |    |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|

СВОДКА ЗАТРАТ

|   |                                    |      |     |
|---|------------------------------------|------|-----|
| 1 | Оборудование                       | руб. | 48  |
| 2 | Монтажные работы                   | "    | 67  |
| 3 | Материалы, не<br>учтенные ценником | "    | 10  |
|   | Итого                              | руб. | 125 |

/ Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил руководитель  
сметной группы

*Антонс* Антонс  
*Елисеев* Елисеев  
*Фролова* Фролова

## РАСЧЕТ № I

Определение сметной цены на немарочные железобетонные изделия с учетом арматуры и других дополнительных затрат

Колонна СК2-48-I серии I.823-I вып. I

В ценах с 1984 г.

| №<br>шп | Обоснован.<br>принятой<br>единичной<br>сметной<br>стоимости<br>или № ед.<br>расценки | Наименование работ<br>и затрат   | Един.<br>изме-<br>рения | Коли-<br>чест-<br>во | Сметная стоим-<br>мость, руб. коп. |       |
|---------|--|--|-------------------------|----------------------|------------------------------------|-------|
|         |  |  |                         |                      | еди-<br>ницы                       | общая |
| I       | 2  | 3  | 4                       | 5                    | 6                                  | 7     |
| I       |  | Объем бетона   | м <sup>3</sup>          | 0,192                |                                    |       |
| 2       |  | Вес  | т                       | 0,48                 |                                    |       |
| 3       |  | Марка бетона   | 200                     |                      |                                    |       |
| 4       |  | Расход арматуры:   |                         |                      |                                    |       |
|         |  | а) класса А-I  | кг                      | 1,1                  |                                    |       |
|         |  | б) класса А-II   | "                       | 17,0                 |                                    |       |
|         |  | в) класса В-I  | "                       | 4,08                 |                                    |       |
| 5       |  | Закладные детали   |                         |                      |                                    |       |
| 6       | ССИ<br>п.9-16<br>стр.69  | Сметная цена<br>п.9-16<br>учитывает бетон<br>М-300   | м <sup>3</sup>          | I                    | 101                                | 101   |
| 7       |  | Поправочный коэф-<br>фициент на объем<br>изделия равен I<br>Уменьшение цены<br>на марку бетона | "                       | I                    | 1,64                               | 1,64  |
| 8       |  | П. Доплата на из-<br>делие за арматуру<br>и закладные де-<br>тали:                             |                         |                      |                                    |       |
|         |  | а) класса А-I  | кг                      | 1,1                  | 0,229                              | 0,25  |
|         |  | б) класса А-II   | "                       | 17,0                 | 0,229                              | 3,89  |
|         |  | в) класса В-I  | "                       | 4,08                 | 0,321                              | 1,31  |
|         |  | Итого по II разделу руб.   |                         |                      |                                    | 5,45  |



| I  | 2 | 3  | 4 | 5 | 6 | 7      |
|----|---|--|---|---|---|--------|
| 9  |   | Доплата к оптовой<br>цене в пересчете<br>на I м3 составляет руб. |   |   |   | 28,39  |
|    |   | 5,45 : 0,192   |   |   |   |        |
| 10 |   | С учетом заготови-<br>тельно-складских<br>расходов               | " |   |   | 28,96  |
|    |   | 28,39x1,02   |   |   |   |        |
| II |   | Сметная стоимость<br>с учетом доплат                             | " |   |   | 128,32 |

Составил



Кононова

## РАСЧЕТ № 2

Определение сметной цены на немарочные железобетонные изделия с учетом арматуры и других дополнительных затрат

Ферма ИТ И2<sup>А</sup>-ІАІУт серии І.063-І вып.2

В ценах с 1984 г.

| № пп | Обоснов. принятой единич. сметной стоимости или № ед. расценки | Наименование работ и затрат                           | Ед. изм.       | Коли-чест-во | Сметная стоимость руб. коп. |   |       |
|------|--|---|----------------|--------------|-----------------------------|---|-------|
| І    | 2  | 3   | 4              | 5            | 6                           | 7 |       |
| 1    |  | Объем бетона  | м <sup>3</sup> | 1,1          |                             |   |       |
| 2    |  | Вес   | т              | 2,7          |                             |   |       |
| 3    |  | Марка бетона  |                | 250          |                             |   |       |
| 4    |  | Расход арматуры:                                      |                |              |                             |   |       |
|      |  | а) класса А-І   | кг             | 5,7          |                             |   |       |
|      |  | б) класса А-ІУ  | "              | 58           |                             |   |       |
|      |  | в) класса А-Ш   | "              | 98,4         |                             |   |       |
|      |  | г) класса В-І   | "              | 20,5         |                             |   |       |
| 5    |  | Закладные детали                                      | "              | 35,6         |                             |   |       |
| 6    | ССЦ п.8-76   | Сметная цена п.8-76 учитывает бетон М-400             | м <sup>3</sup> | 1            | 120                         |   | 120   |
| 7    |  | Поправочный коэффициент на объем изделия равен 1      |                |              |                             |   |       |
|      |  | Уменьшение цены на марку бетона                       | м <sup>3</sup> | 1            | 3,27                        |   | 3,27  |
| 8    |  | П. Доплата на изделие за арматуру и закладные детали: |                |              |                             |   |       |
|      |  | а) класса А-І   | кг             | 5,7          | 0,229                       |   | 1,31  |
|      |  | б) класса А-ІУ  | "              | 58,0         | 0,229                       |   | 13,28 |
|      |  | в) класса А-Ш   | "              | 98,4         | 0,25                        |   | 24,6  |
|      |  | г) класса В-І   | "              | 20,5         | 0,321                       |   | 6,58  |

| I  | 2 | 3   | 4    | 5    | 6     | 7     |
|----|---|---|------|------|-------|-------|
|    |   | Закладные детали  | кг   | 35,6 | 0,413 | 14,7  |
|    |   | Итого по II разделу   | руб. |      |       | 60,47 |
| 9  |   | Доплата к оптовой цене в пересчете на I м3 составляет 48,58 : 1,1 | руб. |      |       | 54,97 |
| 10 |   | С учетом заготовительно-складских расходов 44,16 x 1,02           | "    |      |       | 56,07 |
| II |   | Сметная стоимость с учетом доплат                                 | "    |      |       | 172,8 |

Составил



Кононова

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту навеса-стоянки на 14 мест с калориферной гаража на 8 автомашин и 8 тракторов

| Наименование ресурсов                            | Количество  |             |             |
|--|-------------|-------------|-------------|
|  | при T=-20°C | при T=-30°C | при T=-40°C |
| I  | 2           | 3           | 4           |
| <u>Навес-стоянка с калориферной</u>              |             |             |             |
| <u>Общестроительные работы по навесу-стоянке</u> |             |             |             |
| Затраты труда, чел.ч                             | 1583,02     | 1583,02     | 1583,02     |
| Заработная плата, руб.                           | 875,12      | 875,12      | 875,12      |
| Строительные машины, руб.                        | 508,49      | 508,49      | 508,49      |
| <u>Общестроительные работы по калориферной</u>   |             |             |             |
| Затраты труда, чел.ч                             | 385,22      | 385,22      | 385,22      |
| Заработная плата, руб.                           | 208,81      | 208,81      | 208,81      |
| Строительные машины, руб.                        | 59,31       | 59,31       | 59,31       |
| <u>Отопление</u>                                 |             |             |             |
| Затраты труда, чел.ч                             | 103,97      | 104,28      | 104,59      |
| Заработная плата, руб.                           | 62,17       | 62,34       | 62,51       |
| Строительные мш машины, руб.                     | 5,00        | 5,04        | 5,08        |
| <u>Теплоснабжение</u>                            |             |             |             |
| Затраты труда, чел.ч                             | 10,9        | 10,9        | 10,9        |
| Заработная плата, руб.                           | 6,64        | 6,64        | 6,64        |
| Строительные машины, руб.                        | 0,5         | 0,5         | 0,5         |
| <u>Электрооборудование</u>                       |             |             |             |
| Затраты труда, чел.ч                             | 65,99       | 65,99       | 65,99       |
| Заработная плата, руб.                           | 41          | 41          | 41          |
| Строительные машины, руб.                        | 11          | 11          | 11          |
| <u>КМШ и автоматика</u>                          |             |             |             |
| Затраты труда, чел.ч                             | 26,24       | 26,24       | 26,24       |
| Заработная плата, руб.                           | 15          | 15          | 15          |
| Строительные машины, руб.                        | 1,43        | 1,43        | 1,43        |

| I  | 2       | 3       | 4       |
|--|---------|---------|---------|
| <u>того по навесу-стоянке<br/>калориферной</u> |         |         |         |
| траты труда, чел.ч                             | 2175,34 | 2175,65 | 2175,96 |
| рабочая плата, руб.                            | 1208,74 | 1208,91 | 1209,08 |
| прокатные машины, руб.                         | 585,73  | 585,77  | 585,81  |

Начальник отдела

/ Составил инженер

Проверил рук. группы

*Доганов*  
*Железняк*  
*Антонов*

Елисеев

Берсенева

Фролова