

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-I-29.85

Навес-стоянка гаража на 6 автомашин
и 6 тракторов

Альбом У

С м е т ы

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

Выдано в печать 20^{го} 11 1986 г.
Заказ Т-592 Тираж 350

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-29.85

Навес-стойка гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

Альбом У
Сметы

Стоимость:

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Общая | 14,19 тыс.руб. |
| Строительно-монтажных работ | 14,11 тыс.руб. |
| 1 м2 общей площади | 47,07 руб. |

Разработан
проектным институтом
"Совзгипролесхоз"

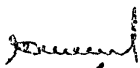
Утвержден
Гослесхозом СССР
Протокол от 28.09.84г.
№ 12

Введен в действие
институтом
"Совзгипролесхоз"
Приказ от 16.04.85г.
№ 54

Зам.главного инженера
института

/Главный инженер проекта

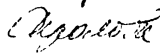
Начальник отдела



Е.И.Кондратьев



Ю.К.Антонов



Т.Б.Фролова

Москва-1984г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

| КМ пп | № смет | Наименование | Стр. |
|----------|-----------|---|------|
| I | - | Пояснительная записка | 3 |
| 2 | - | Объектная смета | 4 |
| 3 | I | Общестроительные работы по навесу | 6 |
| 4 | - | Сводка объемов и стоимости | 15 |
| 5 | 2 | Общестроительные работы по калориферной | 17 |
| 6 | - | Сводка объемов и стоимости | 29 |
| 7 | 3 | Отопление | 31 |
| 8 | 4 | Теплоснабжение | 37 |
| 9 | 5 | Электрооборудование | 39 |
| 10 | 6 | КИП и автоматика | 47 |
| II | - | Расчеты | 54 |
| 12 | - | Ведомость потребности в производственных ресурсах | 56 |

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° , -30° и -40°C ;
- б) грунтовые воды отсутствуют, грунты непучинистые, непродачные со следующими нормативными характеристиками:

нормативный угол внутреннего трения = $0,49$ рад. или 28° ;

нормативное удельное сцепление $C^H=2\text{кПа}$ ($0,02$ кгс/см 2);

модуль деформации скальных грунтов

$E - 14,7$ МПа (150 кгс/см 2);

плотность грунта = $1,8$ т/м 3 ;

коэффициент безопасности по грунту - $K_r=1$.

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.1984г.

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

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 радификацию - 77% ,

плановые накопления - 8% .

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

Руководитель сметной группы

Фролова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту навеса-стоянки на 6 автомашин и 6 тракторов

Сметная стоимость 14,19 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 14,19 руб.
2. I м2 общей площади здания 47,07 руб.
3. I м3 объема здания 148,58 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

| № п/п | № смет | Наименование работ | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | | | | Технико-экономические показатели | | | | |
|-------|--------|---|-----------------------------|------------------|--------------|-----------|-------|-------------|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|-------|--|
| | | | строительных работ | мон-тажных работ | оборудования | процентов | всего | в том числе | нормативной условно-чистой продукции | един. изме-рения | Колич-во едниц изме-рения | Стоимость едниц изме-рения, руб. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
| 1 | 1 | Общестроительные работы по навесу | 9,27 | | | | | | | | м2 | 279,3 | 33,19 | |
| 2 | 2 | Общестроительные работы по калориферной | 3,10 | - | - | - | 3,10 | | | | м3 | 94,9 | 32,67 | |

Г.п. 503-1-29.85 Ал.У

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---------------------|-------|------|------|---|-------|---|----|----|----------------|-------|-------|
| 3 | 3 | Отопление | 0,74 | - | - | - | 0,74 | | | | м ³ | 94,9 | 1,77 |
| 4 | 4 | Теплоснабжение | 0,08 | - | - | - | 0,08 | | | | " | " | 0,19 |
| 5 | 5 | Электрооборудование | - | 0,86 | 0,02 | - | 0,88 | | | | " | " | 0,23 |
| 6 | 6 | КИП и автоматика | - | 0,06 | 0,06 | - | 0,12 | | | | " | " | 0,02 |
| | | Итого | 13,19 | 0,92 | 0,08 | - | 14,19 | | | | м ² | 300,0 | 47,07 |
| | | | | | | | | | | | м ³ | 94,9 | 34,88 |

Зам.главного инженера института
 / Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 / Составил вед.инженер

Кондратьев
Антонов
Фролова
Кононова

Кондратьев
 Антонов
 Фролова
 Кононова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1+АР5; КЖ1+КЖ9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 9,27 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

- тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу 927,0 руб.

I м2 общей площади здания 22,21 руб.

I м3 объема здания - руб.

| № пп | № укруп- ненных сметных норм, единич- ных рас- ценок, шифры норм СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во едк- ниц изме- ре- ния | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|------|---|--|-------------------------------------|--|---|--|---|---|----------------------------|----|---|
| | | | | | всего | в том числе | | всего | в том числе | | норма- тивной услов- но- чистой продук- ции |
| | | | | | основ- ная зара- ботная плата | эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата | | основ- ная зара- ботная плата | эксплу- атация машин | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | А. Подземная часть | | | | | | | | | |
| | | И. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I | I-II28 II6-I | Планировка площад- ки под застройку механизированным способом в грунтах I группы | 100м2 спла- нир. поверх. | 4,68 | 0,3 | | | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|---|--------------------------------|--|------------------|-------|--------|---|---|----|----|----|----|
| 2 | I-230 I-237 29-I 29-8 | Срезка растительного слоя грунта бульдо- зером с перемещением на 40 м Цена: $(33,8+27,7 \times 3) \times$ $\times I, I$ | 1000м3 грунта | 0,07 | 128,59 | | | 8 | | | |
| 3 | I-174 22-13 | Погрузка раститель- ного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором 0,25 м3 Цена: $131 \times I, I5$ | " | 0,07 | 150,65 | | | II | | | |
| 4 | Ценн.3 | Отвозка растительно- го грунта на рас- стояние до I км | " | 98 | 0,29 | | | 28 | | | |
| 5 | I-194 25-I | Работа на отвале при транспортировке грунта I группы | 1000м3 грунта | 0,07 | 11,77 | | | I | | | |
| 6 | I-175 22-14 | Разработка грунта II группы в траншеях экскаватором с обрат- ной лопатой с ковшем емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автоса- мосвалы Цена: $156 \times I, I5$ | 1000м3 | 0,092 | 179,4 | | | 17 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|--|--|------------------|-------|--------|---|---|----|----|----|----|
| 7 | Ценн.3 | Отвозка грунта до I км | т | 166 | 0,29 | | | 48 | | | |
| 8 | I-960 80-2 тех.ч.п. 3.67 K=I,2 | Доработка грунта II группы вручную после механизиро- ванной разработки Цена: 74,5xI,2 | 100м3 грунта | 0,08 | 89,4 | | | 7 | | | |
| 9 | I-195 25-2 | Работы на отвале при транспортиро- вании грунта II группы автосамо- свалами грузоподъем- ностью до 10 т Цена: 13,2xI,1 | 1000м3 | 0,092 | 14,5 | | | 2 | | | |
| 10 | I-174 | Погрузка грунта I группы экскавато- ром прямой лопатой с ковшем емкостью 0,5 м3 Цена: 131xI,15 | 1000м3 грунта | 0,007 | 150,65 | | | 1 | | | |
| II | Ценн.3 | Подвозка грунта до I км | т | 13 | 0,29 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|---------------------------------|--|------------------------------------|-------|-------|---|---|----------|----|----|----|
| I2 | I-257 3I-2 I-268 3I-I3 | Обратная засыпка грунта II группы буль- дозером перемещением до 20 м Цена: (18,9+10,8)xI,I | 1000м ³ грунта | 0,012 | 32,67 | | | I | | | |
| I3 | I-967 8I-I | Обратная засыпка грунта II группы вручную | 100м ³ грунта | 0,03 | 41,5 | | | I | | | |
| I4 | I-II85 II8-II | Уплотнение засыпан- ного грунта пневма- тическими трамбовка- ми Итого по разделу I II. Фундаменты | " руб. | 0,12 | 11,60 | | | I 132 | | | |
| I5 | 6-5 I-5 | Устройство железобетонных фундаментов под колонны из бетона М-200 | м ³ железо- бетон | 16,2 | 38,9 | | | 630 | | | |
| I6 | 6-I-I I-I | Подготовка под фунда- менты из бетона М-100 толщ. 100 мм | м ³ ПОДТИЛ. слоя | 1,92 | 28,4 | | | 54 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|-------------------------------------|--|--------------------------|-------|------|---|---|-----|----|----|----|
| 17 | I-II-I стр.192 | Арматура А-I | т | 0,22I | 270 | | | 59 | | | |
| 18 | I-II-2 | Арматура А-II | т | 0,30 | 278 | | | 83 | | | |
| | | Итого по II разделу | руб. | | | | | 826 | | | |
| | | Б. Надземная часть | | | | | | | | | |
| | | Ш. Каркас | | | | | | | | | |
| 19 | 7-3I 3-I | Монтаж сборных желе- зобетонных колонн массой до I т | шт. | I2 | 8,67 | | | I04 | | | |
| 20 | ССЦ том II п.20-39 по весу | Стоимость колонн СК-2-48-I 0,48 Цена: 3I,9x $\frac{0,48}{0,8I}$ | шт. | I2 | I8,9 | | | 227 | | | |
| | | Итого по III разделу | руб. | | | | | 33I | | | |
| | | IV. Покрытие - кровля | | | | | | | | | |
| 2I | 7-I50 IO-7 | Монтаж сборных желе- зобетонных ферм проле- том до I8 м, массой до IO т | шт. сбсрн. констр. | 6 | 23,4 | | | I40 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|---|----------------------------|-------|-------|---|---|------|----|----|----|
| 22 | Расчет № 1 | Стоимость ферм ФБП12-1А1У (6 шт.) | м3 | 6,6 | 172,8 | | | 1140 | | | |
| 23 | ССЦ стр.21 п.13 стр.21 п.18 | Закладные детали с металлизацией Цена: 413+78 | т | 0,081 | 591 | | | 48 | | | |
| 24 | 12-269 6-3 | Покрyтие из асбесто- цементных листов по готовым прогонам | 100м2 покpн- тия | 3,72 | 211 | | | 785 | | | |
| 25 | 9-94 12-1 | Прогоны стальные | т металло- конструк. | 5,04 | 29,2 | | | 147 | | | |
| 26 | I-II-1924 | Стоимость металло- конструкций | " | 5,04 | 219 | | | 1103 | | | |
| | | Итого по IV разделу | руб. | | | | | 3354 | | | |
| | | в т.ч. металлокон- струкций | " | | | | | 1250 | | | |
| | | У. Полю | | | | | | | | | |
| 27 | II-2 I-2 | Грунт уплотненный цебнем | 100м2 уплот- нения | 3,14 | 43,3 | | | 136 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|--|------------------------------------|------|--------|---|---|------|----|----|----|
| 28 | II-II I-II ССЦ I-40 I-39 | Подготовка из бетона М-150 толщиной 100мм Цена: 29,3+(27,4-26,5)х х1,02 | м ³ подстил. слоя | 31,4 | 30,22 | | | 949 | | | |
| 29 | II-67 II-I II-68 II-2 ССЦ п. I-40 п. I-39 | Покрытие из бетона М-150 толщ. 20 мм Цена: 123-15,8х2+ +(27,4х0,0306-26,5х х0,0051х2)=91,97 | 100м ² | 0,76 | 91,97 | | | 69 | | | |
| 30 | II-67 II-I II-68 II-2 ССЦ п. I-42 п. I-38 | Покрытие из бетона М-300 толщ. 45 мм Цена: 123+15,8х3+ +(32,1х0,0306-26,5х х0,0051х3)=170,97 Итого по У разделу | 100м ² покр. | 2,40 | 170,97 | | | 410 | | | |
| | | У1. Разные работы | руб. | | | | | 1564 | | | |
| 31 | II-3 I-3 | Песчаная подготовка под канал толщиной 100 мм | м ³ подстил. слоя | 2,12 | 10,4 | | | 22 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|--------------------------|--|------------------------------------|-------|-------|---|---|-----|----|----|----|
| 32 | 7-355 25-5 | Укладка железобетонных лотков | м ³ сбор. констр. | 2,52 | 17,20 | | | 43 | | | |
| 33 | ССЦ п.1514 | Стоимость лотков Л 4-8, Л 4д-8 | м3 | 2,52 | 68,2 | | | 172 | | | |
| 34 | 7-21 2-4 | Монтаж плит перекрытия каналов | шт. сбор. констр. | II | 8,06 | | | 89 | | | |
| 35 | ССЦ п.1567 стр.20 | Стоимость плит П 5-8, П5 д - 8 | м3 | 0,92 | 60,50 | | | 56 | | | |
| 36 | 16-41 -69г. К-1,15 | Засыпка канала шлаком Цена: 7,89x1,15= = 9,07 | м ³ подстил. слоя | 83,54 | 9,07 | | | 758 | | | |
| 37 | 6-173 16-1 | Монолитные участки перекрытия канала из бетона М-200 | м ³ бетона | 0,9 | 42,7 | | | 38 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|--------------------|--|-------|------|-------|---|---|------|----|----|----|
| 38 | I-II-10 стр.192 | Арматура А-I | кг | 15 | 0,338 | | | 5 | | | |
| 39 | 22-4 I-4 | Патрубки из асбесто- цементных труб диам. 209 мм | м | 3,0 | 4,62 | | | 14 | | | |
| 40 | II-55 8-I | Цементная стяжка толщ. 20 мм | 100м2 | 0,14 | 70 | | | 10 | | | |
| 4I | 8-27 4-7 | Обмазка каналов горячим битумом | 100м2 | 0,46 | 90 | | | 4I | | | |
| | | Итого по II разделу | руб. | | | | | 1248 | | | |

/ Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 / Составил
 Проверил руководитель
 сметной группы

Нап
Горюхи
Берсева
Сулотова

Антонов
 Елисеев
 Медведовский
 Фролова

СВОДКА
объемов и стоимости работ к локальной смете № I

| № п/п | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Ед. изм. | Кол-во ед. изм. | Прямых затрат | Накладных расходов % сумма | Плановых накопленений, % от ст-ти по гр. 5,7 | Всего по гр. 5,7,8 | В том числе основ-ной з-ты | экспл. маш. | Нормативно-условно чистая продукция | | | Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете | |
|---------------------------|---|----------|-----------------|---------------|----------------------------|--|--------------------|----------------------------|-------------|-------------------------------------|--|---|---|--------------------------------|
| | | | | | | | | | | в т.ч. заработ-ной платы | в на-клад-ных рас-ходах, % суммы по гр.7 | в пла-новых на-коп-ле-ниях % стои-мости по гр.10,11 | | всего по данным гр.10,11,12,13 |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| А. Подземная часть | | | | | | | | | | | | | | |
| I | Земляные ра-боты | м3 | 100 | 132 | 16,5 | 22 | 12 | 166 | | | | | | 1,79 |
| | Фундаменты | " | 16,2 | 826 | 16,5 | 136 | 77 | 1039 | | | | | | 11,2 |
| | Итого по А | | | 958 | | 158 | 89 | 1205 | | | | | | 12,99 |
| Б. Надземная часть | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Каркас | м3 | 2,3 | 331 | 16,5 | 55 | 31 | 417 | | | | | | 4,50 |
| 4 | Покрытие-кровля | м2 | 371,8 | 2104 | 16,5 | 347 | 196 | 2647 | | | | | | 28,54 |
| | Металлокон-струкции | т | 5,04 | 1250 | 8,6 | 108 | 109 | 1467 | | | | | | 15,82 |

Г.п. 503-Г-29.85
Ал.У
15

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|--------------------|-------------|-------|------|------|------|-----|------|----|----|----|----|----|-------|
| 5 | Полы | м2 | 314 | 1564 | 16,5 | 258 | 146 | 1968 | | | | | | 21,22 |
| 6 | Разные ра- боты | м2 экан. | 417,3 | 1248 | 16,5 | 206 | 116 | 1570 | | | | | | 16,93 |
| | Итого по Б | | | 6497 | | 974 | 598 | 8069 | | | | | | 87,01 |
| | Итого по А+Б | | | 7455 | | 1132 | 687 | 9274 | | | | | | 100 |

/ Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил

Проверил рук. сметной группы

Май
Ромаш

Щеголов

Антонов

Елисеев

Медведовский

Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов
на общестроительные работы
калориферной

Основание: чертежи № АР1+ АР5; КЕ1+КЕ9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,10 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - 310 руб.
I м2 общей площади здания 149,75 руб.
I м3 объема здания 32,67 руб.

| № п/п | № укруп- ленных сметных норм, единич- ных рас- ценок, шифры норм СНП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- ре- ния | Коли- чест- во еди- ниц изме- ре- ния | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | норма- тивной условно- чистой продук- ции | | |
|-------|--|--|--|--|-------------------------|-------------|-----------------------|-------------|--|----|----|
| | | | | | всего | в том числе | всего | в том числе | | | |
| | | | | | основ- | эксплу- | основ- | эксплу- | | | |
| | | | | | ная | атация | ная | атация | | | |
| | | | | | зара- | машин | зара- | машин | | | |
| | | | | | бот- | в т.ч. | бот- | | | | |
| | | | | | ная | зара- | ная | | | | |
| | | | | | плата | ботная | плата | | | | |
| | | | | | | плата | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | А. Подземная часть | | | | | | | | | |
| | | И. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I | I-II28 II6-I | Планировка площад- ки под застройку механизированным способом в грунтах I группы | 100м2 спла- нир. поверх- ности | 0,71 | 0,3 | | | I | | | |

Г.П. 503-1-29.85
Л.У

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|--------------------------------|--|------------------|-------|--------|---|---|---|----|----|----|
| 2 | I-230 I-237 29-8 29-I | Срезка растительного грунта бульдозером с перемином на 20 м Цена: (33,8+27,7)х хI,I= 67,65 | 1000м3 грунта | 0,011 | 67,65 | | | I | | | |
| 3 | I-174 22-13 | Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором 0,5 м3 Цена: 131хI,I5=150,65 | " | 0,011 | 150,65 | | | 2 | | | |
| 4 | Цен.3 | Отвозка растительного грунта на расстояние до 1 км | т | 15,4 | 0,29 | | | 4 | | | |
| 5 | I-194 25-I | Работа на отвале при транспортировке грунта I группы Цена: 10,7хI,I=11,77 | 1000м3 грунта | 0,011 | 11,77 | | | - | | | |
| 6 | I-175 22-14 | Разработка грунта II группы экскаватором 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: 156хI,I5=179,4 | " | 0,012 | 179,4 | | | 2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------------|---|------------------|-------|-------|---|---|---|----|----|----|
| 7 | I-56 II-I4 | Разработка грунта II группы экскава- тором 0,5 м3 в от- вале | 1000м3 грунта | 0,020 | I32 | | | 3 | | | |
| 8 | Ц.3 | Отвозка лишнего грунта на расстоя- ние до I км | т | 22 | 0,29 | | | 6 | | | |
| 9 | I-194 25-I | Работа на отвале при транспортиров- ке грунта II группы Цена: 10,7хI, I=II,77 | 1000м3 | 0,012 | II,77 | | | - | | | |
| 10 | I-237 23-8 | Перемещение грунта за пределы рабочей зоны на 30 м Цена: 27,7хI, I= = 91,4I | 1000м3 грунта | 0,012 | 91,4I | | | I | | | |
| 11 | I-960 т.ч. и.3.67 | Доработка грунта II группы после экскаватора вручную Цена: 74,5хI, 2=89,4 | 100м3 | 0,02 | 89,4 | | | 2 | | | |
| 12 | I-967 8I-I | Обратная засыпка грунта I группы вручную | " | 0,03 | 4I,5 | | | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|---------------------------------|---|-----------------------------------|-------|-------|---|---|-----------|----|----|----|
| I3 | I-257 3I-2 I-268 3I-I3 | Засыпка траншей бульдозером с пере- мещением на 30 м Цена: (18,9+10,8x2)x xI, I=44,55 | 1000м3 грунта | 0,019 | 44,55 | | | I | | | |
| I4 | I-II85 II8-I | Уплотнение грунта I группы пневма- тическими трамбов- ками Итого по I разделу II. Фундаменты | 100м3 | 0,19 | 11,6 | | | 2 26 | | | |
| I | 6-2I I-2I | Устройство ленточ- ных бутобетонных фундаментов | м ³ буто- бетона | 11,6 | 29,6 | | | 343 | | | |
| 2 | 8-I3 4-I | Гидроизоляция из цементного раство- ра толщиной 20 мм на отм.-0,03 и -0,33 Итого по II разделу | 100м2 изолир. | 0,166 | 86,5 | | | 14 357 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|-------------------------|--|---|------|-------|---|---|-----|----|----|----|
| | | Б. Надземная часть | | | | | | | | | |
| | | Ш. Стены | | | | | | | | | |
| I | 8-30 5-I | Стены наружные из кирпича глиняного обыкновенного высотой этажа до 5 м | м ³ кладки | 25,2 | 34,2 | | | 862 | | | |
| 2 | 7-445 38-10- -I,8 | Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 кг | шт. | 9 | 0,23 | | | 2 | | | |
| | | Стоимость перемычек сборных железобетонных марки: | | | | | | | | | |
| 3 | п.867 | ШРЗ-19.12.14 | шт. | 3 | 2,23 | | | 7 | | | |
| 4 | п.882 | ШРЗ-16.12.22у | " | 1 | 3,64 | | | 4 | | | |
| 5 | п.867 | ШР2-16.12.14 | " | 2 | 2,12 | | | 4 | | | |
| 6 | п.878 | ШРЗЗ-12.12.22у | " | 1 | 2,40 | | | 2 | | | |
| 7 | п.864 | ШР1-10.12.6 | " | 2 | 1,40 | | | 3 | | | |
| 8 | 8-57 7-I | Расшивка швов кирпичной кладки | 100л:2 стен без вычета проемов | 0,66 | 13,10 | | | 9 | | | |
| | | Итого по Ш разделу | руб. | | | | | 893 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|------------------------------|-------------------|--|--------------------|-------|------|---|---|-----|----|----|----|
| <u>IV. Покрытие - кровля</u> | | | | | | | | | | | |
| I | 7-214 13-2-I,8 | Укладка сборных железобетонных панелей перекрытия | шт. сборн. констр. | 3 | 5,07 | | | I5 | | | |
| 2 | ССП п.66I | Стоимость панелей ПК 60,12 4А1У т | м3 | 2,52 | 63,9 | | | I6I | | | |
| 3 | 12-283-I 9-5 | Теплоизоляция керамзитом | м3 | 0,65 | 17,9 | | | I2 | | | |
| 4 | 12-287 9-4 | Утеплитель из ячеистого бетона толщ. 100 мм | м3 | 2,16 | 35,2 | | | 76 | | | |
| 5 | 12-299 10-I | Цементно-песчаный раствор толщ. 15 мм | 100м2 кровли | 0,304 | 51,6 | | | I6 | | | |
| 6 | 12-132 2-I-I | Покрытие из 4-х слоев руберсида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике | " | 0,304 | 355 | | | I08 | | | |
| | | Итого по IV разделу | руб. | | | | | 388 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----------|---|---|--|-----|------|---|---|-----|----|----|----|
| У. Проемы | | | | | | | | | | | |
| I | 10-72 13-1 | Заполнение оконных проемов блоками со спаренными перегородками площ. до 2 м ² | м ² проем. по на- ружн. обводу коробок | 1,7 | 3,01 | | | 5 | | | |
| 2 | I-Ц-151 Пр-шт С7-27-01 Т.5 прл. I | Стоимость блоков НСИ-94 (1 шт.) с масляной окраской Цена: 14,80+2,05х 10,37=15,55 | м ² | 1,7 | 15,5 | | | 26 | | | |
| 3 | I-I-395 | Стоимость приборов для двухстворчатого блока | к-т | I | 1,23 | | | I | | | |
| 4 | 26-45 9-2 | Заполнение верхних проемов блоками площадью более 3 м ² в каменных стенах с тепловой изоляцией | м ² проемов | 3,6 | 14,6 | | | 53 | | | |
| 5 | I-Ц-264 | Стоимость блоков | " | 3,6 | 28,3 | | | 102 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------|---|---|-------|------|---|---|-----|----|----|----|
| 6 | 10-67 10-6 | Обивка дверей кро- вельной сталью | м2 проемов по на- ружн. обводу коробок | 3,6 | 1,58 | | | 6 | | | |
| 7 | I-I-342 | Стоимость прибо- ров | кг | 30,02 | 0,32 | | | | II | | |
| 8 | 6-77 9-I | Установка анкеров с креплением бло- ков | т заклад. деталей | 0,01 | 651 | | | 7 | | | |
| 9 | I-II-1969 | Стоимость металло- конструкций | " | 0,089 | 287 | | | 26 | | | |
| 10 | 20-400 7-I | Установка калужий- ных решеток | шт. | I | 1,42 | | | I | | | |
| | | Итого по У разделу | руб. | | | | | 238 | | | |
| | | в т.ч. металлокон- струкции | " | | | | | 26 | | | |
| | | VI. Поля | | | | | | | | | |
| I | II-2 I-2 | Уплотненный щебнем грунт | 100м2 уплотн. | 0,21 | 43,3 | | | 9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|--------------------|---|--|-------|-------|---|---|----|----|----|----|
| 2 | II-II I-II | Бетонная подготов- ка из бетона М-100 толщ. 100мм | м ³ подстил. слоя | 2,05 | 29,3 | | | 60 | | | |
| 3 | II-69 II-3 | Покрытие из цемент- ного раствора толщ. 30 мм Цена: 84,7+15x2= =114,7 | 100м ² покрыт. | 0,21 | 114,7 | | | 24 | | | |
| | | Итого по VI разделу руб. | | | | | | 93 | | | |
| | | УП. Отделочные работы | | | | | | | | | |
| I | 15-201 51-I | Штукатурка потолка цементно-известко- вым раствором | 100м ² штук. поверх. | 0,03 | 85,3 | | | 7 | | | |
| 2 | 15-210 52-3 | Штукатурка плоских откосов на фасаде | 100 м откоса | 0,133 | 34,6 | | | 5 | | | |
| 3 | 15-527 156-2-24 | Силикатная окраска потолка и откосов | 100м ² окраски | 0,11 | 14,3 | | | 2 | | | |
| 4 | 15-297 59-4 | Отделка железобе- тонных потолков под окраску | 100м ² отдел. поверх. | 0,21 | 20,7 | | | 4 | | | |

Л. П. 503-1-29.85 ДЛ.3

25

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|----------------------------------|---|---|------|--------|---|---|----|----|----|----|
| 5 | 15-254 55-I-II | Штукатурка кирпичных стен | 100м ² штукат. поверх. | 0,51 | 85,1 | | | 43 | | | |
| 6 | 15-501 152-I | Клеевая окраска внутренних стен и потолков | 100м ² поверх. | 0,77 | 8,44 | | | 6 | | | |
| | | Итого по разделу УП | руб. | | | | | 67 | | | |
| | | УШ. Разные работы | | | | | | | | | |
| I | 6-30 3-I | Бетонные фундаменты под оборудование из бетона М-100 | м ³ бетона | 1,23 | 35,7 | | | 43 | | | |
| 2 | 8-179 19-I | Устройство крыльца в одну железобетонную ступень | м ² крыльца | 1,9 | 13,3 | | | 25 | | | |
| 3 | 27-143 43-1 27-174 43-2 | Устройство щебеночной подготовки под отмостку толщ. 100мм Цена: 230-9,06x2= =211,88 | 100м ² основ. | 0,11 | 211,88 | | | 23 | | | |
| 4 | 27-169 42-I 27-174 43-2 | Устройство асфальтовой отмостки толщ. 25 мм Цена: 110-17,5=92,5 | 100м ² покр. | 0,11 | 92,5 | | | 10 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------|---|---|-------|------|---|---|-----|----|----|----|
| 5 | 6-143 14-1 | Устройство железобетонной перегородки венткамеры из бетона М-200 | м ³ железобетона | 1,2 | 88 | | | 106 | | | |
| 6 | I-II-16 | Арматура А-I | кг | 48,2 | 0,27 | | | 13 | | | |
| 7 | 26-63 II-7 | Утепление перегородки плитами минераловатными | 100м ² изоляция | 0,10 | 64,4 | | | 7 | | | |
| 8 | I-I-122 стр.90 | Стоимость минераловатных плит | м ³ | 0,88 | 14,3 | | | 13 | | | |
| 9 | 6-83 9-7 | Закладные детали | т | 0,021 | 386 | | | 8 | | | |
| 10 | ССЦ стр.21 | Металлизация закладных деталей | " | 0,021 | 178 | | | 4 | | | |
| 11 | 15-298 | Улучшенная штукатурка стен по сетке | 100м ² штукат. поверх. | 0,11 | 386 | | | 42 | | | |
| 12 | II-II I-II | Устройство бетонной подготовки под приямок и каналы из бетона М-100 | м ³ бетона | 0,48 | 29,3 | | | 14 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------|--|-----------------------------|------|------|---|---|-----|----|----|----|
| I3 | 7-2I 2-4 | Монтаж плит покры- тия каналов и приемок | шт. сборн. констр. | 5 | 8,06 | | | 40 | | | |
| I4 | ССЦ п.1567 | Стоимость плит покры- тия каналов и прием- ка ПБд-86 (3 шт.) П7д-56 (2 шт.) | шт. | 5 | 9,67 | | | 48 | | | |
| I5 | 7-445 38-10-1.8 | Укладка сборных же- лезобетонных переми- чек весом до 0,3 т | шт. | 3 | 0,29 | | | 1 | | | |
| I6 | ССЦ п.863 | Стоимость переми- чек ППР-10 12,6 | шт. | 3 | 0,81 | | | 2 | | | |
| I7 | 8-37 4-7 | Обмазать стены кана- лов и приемок горя- чим битумом за 2 ра- за | 100м2 изолдр. поверх. | 0,09 | 90 | | | 8 | | | |
| | | Итого по УШ разделу | руб. | | | | | 407 | | | |

/ Главный инженер проекта

Начальник отдела

/ Составил

Проверил рук. сметной группы

Антонов
Елисеев
Медведовский
Фролова

Антонов

Елисеев

Медведовский

Фролова

СВОДКА
объемов и стоимость работ к локальной смете № 2

Т.п. 503-1-29.85

Л.У

| № | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Ед. изм. | Кол-во ед. изм. | Прямые затраты | Накладные расходы % | Сумма | Планы новые на коплан. от ст-ти по гр. 5,7 | Всего по гра-там 5,7, 8 | В том числе | | Нормативно-условно-чистая продукция | | | Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете |
|---|---|----------|-----------------|----------------|---------------------|-------|--|-------------------------|---------------|------------------------------------|--|--|------------------------------|---|
| | | | | | | | | | основная з-та | экс-п. машин в т.ч. з-та машиниста | в на-кладных рас-ходах % сум-мы по гр. 7 | в пла-новых накоп-лен. сто-имос-ти по гр. 10, II | всего дан-ным гр. 10, II, 13 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

А. Подземная часть

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|------|------|-----|------|----|----|-----|--|--|--|--|--|-------|
| 1 | Земляные работы | м3 | 34 | 26 | 16,5 | 4 | 2 | 32 | | | | | | 1,03 |
| 2 | Фундаменты | " | 11,6 | 357 | 16,5 | 58 | 33 | 448 | | | | | | 14,45 |
| | Итого по А | руб. | | 383 | | 62 | 35 | 480 | | | | | | 15,48 |

Б. Надземная часть

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|----|------|-----|------|-----|----|------|--|--|--|--|--|-------|
| 3 | Стены | " | 25,2 | 893 | 16,5 | 147 | 83 | 1123 | | | | | | 36,21 |
| 4 | Покрытие кровля | м2 | 30,4 | 388 | 16,5 | 64 | 36 | 488 | | | | | | 15,74 |

29

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-------------------------------|-----------|------|-----|------|----|-----|-----|------|----|----|----|----|-------|
| 5 | Проемы | м2 | 5,3 | 212 | 16,5 | 35 | 20 | 267 | | | | | | 8,61 |
| | Металлокон- струкции | т | 0,09 | 26 | 8,6 | 2 | 2 | 30 | | | | | | 0,97 |
| 6 | Полы | м2 | 10,5 | 93 | 16,5 | 15 | 9 | 117 | | | | | | 3,77 |
| 7 | Отделочные работы | м2 | 85,9 | 67 | 16,5 | 11 | 6 | 84 | | | | | | 2,71 |
| 8 | Разные ра- боты | м3 зд. | 94,9 | 407 | 16,5 | 67 | 38 | 512 | | | | | | 16,51 |
| | Итого по над- земной части | | | | 2086 | | 341 | 194 | 2621 | | | | | 84,52 |
| | Всего | | | | 2469 | | 403 | 229 | 3101 | | | | | 100,0 |

/ Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил

Руководитель сметной группы

Антон
Елисей

Берсенев

Фролова

Антонов

Елисейев

Медведовский

Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и
6 тракторов

на отопление навеса-стоянки

Основание: чертёж № ОВ-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,74 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу 74,0 руб.

I м2 общей площади здания 1,77 руб.

I м3 объема здания - руб.

| № п/п | № укруп- ленных норм, единиц рас- ценок, коэффици- енты и др. | Наименование работ и затрат | Едини- цы изме- рения | Колл- чест- во еди- ниц изме- рения | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|-------|---|--|-----------------------------|---|--|--|---|---|----------------------------|----|---|
| | | | | | всего | в том числе | | всего | в том числе | | норма- тивной услов- но- чистой продук- ции |
| | | | | | основ- ная зара- бот- ная плата | эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата | | основ- ная зара- ботная плата | эксплу- атация машин | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I | 20-723 20-3 | Установка венти- ляторного агре- гата массой до 0,4 т | шт. | I | 17,3 | - | - | I7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|---|--|---|-------|------|------|------|---|-----|----|----|----|
| 2 | I-Ш-175 | Агрегат вентиляторный А-510-20 с вентилятором Ц4-70 № 5 | шт. | I | 121 | - | - | 121 | | | |
| 3 | 8-48I-19 | Присоединение электродвигателя к электросети | шт. | I | 1,38 | 0,94 | - | I | I | | |
| 4 | I-Ш-734 | Стоимость калориферов пластинчатых многоходовых марки КВЕА-II № 6 | " | 3 | 52,9 | - | - | 159 | | | |
| 5 | 20-760 25-I | Установка калориферов массой до 0,125 т | " | 3 | 6,09 | - | - | 18 | | | |
| 6 | 20-696 18-I | Подставки под калориферы | 100кг | 0,08 | 35,9 | - | - | 3 | | | |
| 7 | 20-45I 9-3 | Клапан утепленный 675x1094 | шт. | I | 29,3 | - | - | 29 | | | |
| 8 | 19-13/8I к-1,25 Письмо Госстроя СССР | Лебедка ручная весом 4,3 кг Цена: II,2xI,25 | к-т | I | 14 | - | - | 14 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|-----------------|--|-----|---|------|---|---|----|----|----|----|
| 9 | 20-656 I5-I | Установка дверей герметических утепленных I,25x0,5 | шт. | 1 | 16,2 | - | - | 16 | | | |
| 10 | 20-525 I2-I | Установка дефлек- торов диам. 200 мм Д.00.000 | " | 1 | 8,31 | - | - | 8 | | | |
| II | 23-07 I-0225 | Вентиль запорный муфтовый марки I5чI8П2 диам. I5мм | " | 5 | 1,30 | - | - | 7 | | | |
| I2 | 23-07 I-0227 | То же, диам. 25 мм | " | 2 | 1,80 | - | - | 4 | | | |
| I3 | I6-I35 I2-I | Установка вентиля запорного проход- ного фланцевого диам. 32 мм | " | 2 | 1,6 | - | - | 3 | | | |
| I4 | 23-07 I-0496 | Стоимость вентиля фланцевого марки I5с27нхI диам. 32 мм | " | 2 | 18,0 | - | - | 36 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------------------|-----------------|---|-------------------|------|-------|---|---|----|----|----|----|
| 15 | 18-196 11-11 | Установка воздухо- сборников горизонтальных АПО12.000 наруж- ным диаметром корпуса 159 мм | шт. | 1 | 7,29 | - | - | 7 | | | |
| 16 | 18-109 5-1 | Радиаторы чугунные отопительные мар- ки М-140 А0 | экм | 5,25 | 7,66 | - | - | 40 | | | |
| 17 | 16-35 7-1 | Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.15 мм | м | 15 | 0,86 | - | - | 13 | | | |
| 18 | 16-38 7-1 | То же, диам.32 мм | " | 5 | 1,14 | - | - | 6 | | | |
| 19 | 16-39 7-1 | То же, диам.40 мм | " | 45 | 1,29 | - | - | 58 | | | |
| 20 | 13-121 15-6 | Огрунтовка поверх- ности трубопрово- дов грунтовкой ГФ-20 | 100м ² | 0,5 | 7,71 | - | - | 4 | | | |
| 21 | 26-16 4-3 | Изоляция трубопро- водов плитами ми- нераловатными | м ³ | 0,01 | 35,13 | - | - | 1 | | | |
| Цена: 20,4+14,3x1,03 | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|--------------------------|---|----------------------------|------|-------|---|---|------------|----|----|-----|
| 22 | 25-73 I3-9 I-I-206 | Слой покровный из лакостеклоткани Цена: 12,6+7,92x x105 | 100м2 | 0,01 | 844,2 | - | - | 8 | | | |
| 23 | I5-6I4 I64-8 | Окраска трубопро- водов масляной краской за 2 раза Итого При T = -20°C Исключить п.4 | 100м2 окраш. поверх. | 0,5 | 55,6 | - | - | 28 | | | 60I |
| 24 | I8-I09 5-I | Радиаторы чугунные отопительные мар- ки М-I40 А0 Добавить: | эсм | 0,7 | 7,66 | - | - | 5 | | | |
| 25 | I-III-757 | Стоимость калори- феров марки КВСА-II № 6 Итого При T = -40°C добавить: | шт. руб. | 3 | 38,6 | - | - | II6 553 | | | |
| 26 | I8-I09 5-I | Радиаторы чугунные отопительные М-I40 А0 Итого | эсм руб. | 0,7 | 7,66 | - | - | 5 606 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------------------------------|--|------|---|-----|---------|-----|---------|-----|---------|----|----|
| СВОДКА ЗАТРАТ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | T=-20°C | | T=-30°C | | T=-40°C | | |
| | Общестроительные работы | руб. | | 4I | | 4I | | 4I | | | |
| | Сантехнические работы | " | | 5I2 | | 560 | | 565 | | | |
| | Итого | руб. | | 553 | | 60I | | 606 | | | |
| Сб. I8 тех. ч. п. I. II | Затраты на слачу системы отопления 2% (при привязке) | " | | - | | - | | - | | | |
| | Итого | руб. | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы I6,5% | " | | 7 | | 7 | | 7 | | | |
| | Накладные расходы I3,3% | " | | 68 | | 74 | | 75 | | | |
| | Итого | руб. | | 628 | | 682 | | 688 | | | |
| | Плановые накопления 8% | руб. | | 50 | | 55 | | 55 | | | |
| | Всего | руб. | | 678 | | 737 | | 743 | | | |

/ Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил

М. Ан
Фролова
Берсенева

Антонов
 Фролова
 Берсенева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов
на теплоснабжение навеса-стоянки
на 10 мест

Основание: чертежи № ОВ-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу 8,0 руб.

1 м2 общей площади здания 0,19 руб.

1 м3 объема здания - руб.

| № п/п | № укруп- ненных сметных норм, единич- ных расце- нок, шифры норм СНП и др. | Наименование работ и затрат | Еди- ница изме- рения | Коли- чест- во еди- ниц изме- рения | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | | | |
|----------|---|--|--------------------------------|---|----------------------------|-------------|----|-----------------------|-------------|----|--|--|--|--|
| | | | | | всего | в том числе | | всего | в том числе | | норма- тивной условно- чистой продук- ции | | | |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | | |
| 1 | 23-07 I-0225 | Вентиль запорный муфтовый марки 15ч8П2 diam.15мм | шт. | 2 | 1,30 | - | - | 3 | | | | | | |
| 2 | 24-07 I-0228 | То же, diam.32 мм | " | 4 | 2,20 | - | - | 9 | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|----------------|---|------|----|------|---|---|----|----|----|----|
| 3 | I8-I98 II-6 | Установка воздухо- сборников вертикаль- ных АИИ.011.000 | шт. | 2 | 15,2 | - | - | 30 | | | |
| 4 | I6-38 7-I | Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм | м | 20 | 1,14 | - | - | 23 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 65 | | | |
| | | Накладные расходы 13,3% | " | | | | | 9 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 74 | | | |
| | | Плановые накопле- ния 8% | " | | | | | 6 | | | |
| | | Всего | руб. | | | | | 80 | | | |

/ Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил

Назаров
Александр
Берсенева

Антонов
Фролова
Берсенева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на электрооборудовании

Основание: спецификация № ЭМ1 - ЭМ3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,88 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,02 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,86 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу 71,7 руб.

I м2 общей площади здания 1,47 руб.

I м3 объема здания 0,23 руб.

| № п/п | Цифр и № по-зиций прейс-кура-нта, УСН, ценни-ка и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Еди- ница изме-ре-ния | Коли-чест-во | Масса, чест-но-ть | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | | | | | |
|-------|---|--|-----------------------|--------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|-------|-----------------|-------------|-----|----|----|----|
| | | | | | | | МОНТАЖНЫХ РАБОТ | | МОНТАЖНЫХ РАБОТ | | | | | |
| | | | | | | ру- | ру- | всего | | в том числе | | | | |
| | | | | | | до- | до- | до- | до- | до- | до- | | | |
| | | | | | | ба- | ба- | ба- | ба- | ба- | ба- | | | |
| | | | | | | ня- | ня- | ня- | ня- | ня- | ня- | | | |
| | | | | | | ца | ца | ца | ца | ца | ца | | | |
| | | | | | | ед- | ед- | ед- | ед- | ед- | ед- | | | |
| | | | | | | и- | и- | и- | и- | и- | и- | | | |
| | | | | | | об- | об- | об- | об- | об- | об- | | | |
| | | | | | | щая | щая | щая | щая | щая | щая | | | |
| | | | | | | ны | ны | ны | ны | ны | ны | | | |
| | | | | | | ру- | ру- | ру- | ру- | ру- | ру- | | | |
| | | | | | | до- | до- | до- | до- | до- | до- | | | |
| | | | | | | ба- | ба- | ба- | ба- | ба- | ба- | | | |
| | | | | | | ня- | ня- | ня- | ня- | ня- | ня- | | | |
| | | | | | | ца | ца | ца | ца | ца | ца | | | |
| | | | | | | ед- | ед- | ед- | ед- | ед- | ед- | | | |
| | | | | | | и- | и- | и- | и- | и- | и- | | | |
| | | | | | | об- | об- | об- | об- | об- | об- | | | |
| | | | | | | щая | щая | щая | щая | щая | щая | | | |
| | | | | | | ны | ны | ны | ны | ны | ны | | | |
| | | | | | | ру- | ру- | ру- | ру- | ру- | ру- | | | |
| | | | | | | до- | до- | до- | до- | до- | до- | | | |
| | | | | | | ба- | ба- | ба- | ба- | ба- | ба- | | | |
| | | | | | | ня- | ня- | ня- | ня- | ня- | ня- | | | |
| | | | | | | ца | ца | ца | ца | ца | ца | | | |
| | | | | | | ед- | ед- | ед- | ед- | ед- | ед- | | | |
| | | | | | | и- | и- | и- | и- | и- | и- | | | |
| | | | | | | об- | об- | об- | об- | об- | об- | | | |
| | | | | | | щая | щая | щая | щая | щая | щая | | | |
| | | | | | | ны | ны | ны | ны | ны | ны | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Монтажные работы

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-------------------------------|---|-------|------|---|---|------|------|------|--------------|----|----|----|--------------|
| 1 | 15-04/80 04-011 8-525-2 | Автоматический выключатель 3-х полюсный, типа АП50Б-3МТ | шт. | I | - | - | 3,95 | 2,88 | 1,04 | 0,06 0,01 | 4 | 3 | I | 0,06 0,01 |
| 2 | 15-04/80 01-010 8-525-2 | То же, АП50Б-2Т | " | I | - | - | 3,0 | 2,88 | 1,04 | 0,06 0,01 | 3 | 3 | I | 0,06 0,01 |
| 3 | 15-04/80 04-224 8-531-4 | Пускатель маг- нитный ПМЕ-122 | " | I | | | 5,70 | 3,4 | 1,49 | 0,8 0,01 | 6 | 3 | I | 0,8 0,01 |
| 4 | 8-610-2 | Трансформатор однофазный, по- нижающий 220/36В, 250ВА, ЯТП-0,25 | " | I | - | - | - | 1,79 | 0,94 | 0,03 0,01 | - | 2 | I | 0,03 0,01 |
| 5 | 8-619-1 | Светильник для ламп накалива- ния с подвесом на крюках | 10шт. | 0,14 | - | - | - | 321 | 60,5 | 46,5 14,8 | - | 45 | 8 | 7 2 |
| 6 | 8-617-1 | То же, на крон- штейнах | " | 0,01 | - | - | - | 924 | 51,8 | 41,2 12,6 | - | 9 | I | 0,41 0,13 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------|--|---------------|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|----|--------------|
| 7 | 8-604-I | Светильник на- стенный | 100шт. | 0,01 | - | - | - | 92,4 | 34,2 | 24,5 7,72 | - | I | - | - |
| 8 | 8-396-7 | Кабели, закреп- ляемые к тросу, сеч. 2x2,5 мм ² | 100м линии | 5,2 | - | - | - | 86,1 | 12,6 | 21,3 6,81 | - | 448 | 66 | III 35 |
| 9 | 8-400-I | Кабели АВВГ сеч. 4x2,5 с креплением на- кладными ско- бами | 100м | 0,02 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | 22,8 8,4 | - | I | I | 0,46 0,17 |
| 10 | 8-400-I | То же, 3x2,5 | " | 0,04 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | 22,8 8,4 | - | 4 | 2 | 0,9 0,36 |
| 11 | 8-400-I | То же, 2x2,5 | " | 0,33 | - | - | - | 60,8 | 23,4 | 22,8 8,4 | - | 32 | II | 6,96 2,82 |
| 12 | 8-418-I | Трубы полиэтиле- новые diam. 20 мм | " | 0,03 | - | - | - | 9,89 | 8,57 | 0,17 0,08 | - | I | - | 0,01 - |
| 13 | 8-409-I | Провод марки ПБ2 сеч. 1x1,5 в тру- бе, провод пер- вый | " | 0,03 | - | - | - | 4,88 | 2,36 | 2,33 0,71 | - | - | - | 0,06 0,02 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|----|----------|---|--------|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|----|-----------|
| I4 | 8-409-II | То же, после- дующего провода | 100см | 0,11 | - | - | - | 1,21 | 1,14 | - | - | - | - | - |
| I5 | 8-59I-I | Выключатель не- утепленного ти- па при открытой проводке 250В, 6А | 100шт. | 0,03 | - | - | - | 23,8 | 15,8 | 0,04 0,02 | - | 2 | 1 | - |
| I6 | 8-59I-3 | Выключатель герметический | " | 0,03 | - | - | - | 49,8 | 38,4 | 1,1 0,06 | - | 7 | 1 | - |
| | | Итого | руб. | | | | | | | | I3 | 56I | 95 | I28 4I |
| | | Запасные части 2% | " | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | I3 | | | |
| | | Тара и упаковка 2% | " | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | I3 | | | |
| | | Транспорт 4% | " | | | | | | | | I | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | I4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|--------------------------------|--|------|----|---|---|---|------|----|----|----|-----|-----|-----------|
| | | Заготовительно- складские рас- ходы 1,2% | руб. | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | 14 | | | |
| | | Комплектация 0,7% | " | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | 14 | | | |
| | | Накладные рас- ходы 8% | " | | | | | | | | | 83 | | |
| | | Отклонения по заработной плате | " | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления 3% | " | | | | | | | | | 51 | | |
| | | Итого по разд. I | " | | | | | | | | 14 | 695 | 95 | 128 41 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 15-17/81 I-791 | Трансформатор напряжения ЯТП-0,25 | шт. | 1 | - | - | - | 5,30 | - | - | - | - | 5 | |
| 2 | Доп. 15 к 15-07 п. I-197 | Светильник мар- ки НСПИ-100 | " | 19 | | | | 5,40 | - | - | - | - | 103 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------------------|--|-----|-------|---|---|---|-------|----|----|----|----|----|----|
| 3 | Ц.И ч.5 стр.139 п.138 | Плита типа HE006x100/P2'0-01V4 | шт. | I | | | | 2,60 | | | | 2 | | |
| 4 | I5-07/8I I-02I | Светильник руч- ной переносной РВ0-42 | " | I | | | | 3,80 | | | | 4 | | |
| 5 | I5-I5/80 7-038 | Лампа накаливания E220-100 | " | 18 | | | | 0,098 | | | | 2 | | |
| 6 | " 7-027 | То же, E220-60 | " | 2 | | | | 0,09 | | | | - | | |
| 7 | I5-09/8I 3-038 K=I,3 | Кабель марки АВВГ сеч. 4x2,5- 195xI,3=253,5 | км | 0,002 | | | | 253,5 | | | | I | | |
| 8 | I5-09/8I т.3-038 | Кабель марки АВВГ сеч. 3x2,5-0,66 | км | 0,004 | | | | 195 | | | | I | | |
| 9 | " т.3-037 | То же, сеч. 2x2,5-0,66 | " | 0,105 | | | | 150 | | | | 16 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------|---|------|-------|---|---|---|-------|----|----|----|-----|----|----|
| 10 | I-У стр.222 п.199 | Провод ПВ2 сеч. IxI, 5-0,66 | км | 0,014 | | | | 33,5 | | | | I | | |
| 11 | I-У п.504 | Труба полиэтилено- вая диам.20 мм | м | 3 | | | | 0,151 | | | | I | | |
| 12 | 15-04/80 06-127 | Выключатель одно- полюсный нормаль- ного исполнения 250в, 6А | шт. | 3 | | | | 1,30 | | | | 4 | | |
| 13 | 15-04/80 06-127 | То же, брызго- защищенный | " | 3 | | | | 1,30 | | | | 4 | | |
| | | Итого | руб. | | | | | | | | | 144 | | |
| | | Начисления по п.п.: | | | | | | | | | | | | |
| | | I - 7,7% | руб. | 5 | | | | | | | | - | | |
| | | 2,4 - 8,2% | " | 107 | | | | | | | | 9 | | |
| | | 5,6 - 7,4% | " | 2 | | | | | | | | - | | |
| | | 7,9 - 12,6% | " | 18 | | | | | | | | 2 | | |
| | | 10 - 11,6% | " | 1 | | | | | | | | - | | |
| | | 12,13 - 8% | " | 8 | | | | | | | | 1 | | |
| | | Итого | руб. | | | | | | | | | 156 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---------------------------------|------|-----|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|----|
| | | Плановые накопления 8% | руб. | | | | | | | | | 12 | | |
| | | Итого по разд. II | " | | | | | | | | | 168 | | |
| | | СВОДКА ЗАТРАТ | | | | | | | | | | | | |
| I | | Оборудование | руб. | 14 | | | | | | | | | | |
| 2 | | Монтажные работы | " | 625 | | | | | | | | | | |
| 3 | | Материалы, не учтенные ценником | " | 168 | | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | 877 | | | | | | | | | | |

/ Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 / Составил

Мам
Фролова
Берсенева

Антонов
 Фролова
 Снедзе

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на КИП и автоматнку

Основание: спецификация № АТХ-1 - АТХ-4

Составлены в ценах 1934 г.

Сметная стоимость 0,12 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,06 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу 5,0 руб.

I м2 общей площади здания 0,10 руб.

I м3 объема здания 0,02 руб.

| № пп | Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество | Масса, чист-брутто | Стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | |
|------|---|--|-------------------|------------|--------------------|--|-----------|-----------------|-------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------|-----------------|--------------------|
| | | | | | | нетто | | монтажных работ | | монтажных работ | | монтажных работ | | монтажных работ | |
| | | | | еди-ни-цы | об-ру-до-ва-ния | ру-до-ва-ния | до-ва-ния | все-го | в том числе | | ру-до-ва-ния | до-ва-ния | все-го | в том числе | |
| | | | | | | | | | основ-ной | эксп-луата-ции | ва-ния | | основ-ной | эксплу-тации | маши-н |
| | | | | | | | | | ботной | маши-н | | | ботной | маши-н | в т.ч. |
| | | | | | | | | | платы | | | | платы | | заработ-ной пла-ты |
| | | | | | | | | | | в т.ч. | | | | | |
| | | | | | | | | | | зара-ботной | | | | | |
| | | | | | | | | | | платы | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |

I. Оборудование и монтажные работы

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-------------------------------------|--|-----|---|---|---|------|------|------|----|----|----|----|----|
| 1 | I7-04/80 I-0040 II-4-3 | Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с замыкающим контактом марки ТУДЗ-4 | шт. | 1 | - | - | 20,6 | 0,36 | 0,35 | - | 21 | 1 | - | - |
| 2 | I7-06-48/81 стр.65,185 II-I-I | Термометр ртутный технический в металлической оправе, угловой, типа У-2-1 ⁰ 240-291 " | " | 3 | - | - | 2,95 | 0,21 | 0,21 | - | 9 | 1 | 1 | - |
| 3 | " стр.60,185 II-I-I | Термометр ртутный технический в металлической оправе, прямой, типа П-5-2 ⁰ 240-103 | " | 3 | - | - | 2,35 | 0,21 | 0,21 | - | 7 | 1 | 1 | - |
| 4 | I7-06-48/81 I-456 II-I-I | Термометр бытовой (толуоловый) ТБ-2М | " | 1 | - | - | 0,26 | 0,21 | 0,21 | - | - | 1 | - | - |
| 5 | I7-04/80 2-0002 II-I-I | Манометр показывающий общего назначения, типа ОВМ1-160-40 | " | 3 | - | - | 2,55 | 0,21 | 0,21 | - | 8 | 2 | 1 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|--------------------------------------|--|------|------|---|---|------|------|------|---------------|----|----|----|--------------|
| 6 | I7-06-48/81 стр.60, I85 II-I-I | Термометр ртутный технический в ме- таллической оправе, П5-20, I60-65 | шт. | 3 | - | - | 2,35 | 0,21 | 0,21 | - | 7 | I | I | - |
| 7 | I5-04/80 06-007 8-533-2 | Переключатель пакетный ШПЗ-Ю/Н2 | " | I | - | - | I,45 | 3,57 | I,83 | 0,07 0,01 | I | 4 | 2 | 0,07 0,01 |
| 8 | I5-04/80 I8-05I 8-529-5 | Пост управления кнопочный 2-х штыковой ПКЕ222-8 | " | I | - | - | 2,10 | I,99 | I,09 | 0,05 0,01 | 2 | 2 | I | 0,05 0,01 |
| 9 | I5-04/80 04-22I 8-53I-4 | Пускатель маг- нитный ПМЕ-12I | " | I | - | - | 3,6 | 3,4 | I,49 | 0,08 0,01 | 4 | 3 | I | 0,08 0,01 |
| 10 | 8-84-I | Звонок электри- ческий ЭВП-220 | " | I | - | - | - | 0,38 | 0,33 | - | - | - | - | - |
| 11 | 8-4I7-I | Трубы винилласто- вые с неподвиж- ным креплением, диам. до 25 мм | 100м | 0,18 | - | - | - | 34,8 | 14,4 | 12,20 3,85 | - | 6 | 3 | 2,19 0,69 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|----|-----------------------|---|------|------|---|---|---|------|------|--------------|----|----|----|--------------|--------------|
| I2 | 8-4I7-2 | То же, диам. 32 мм | 100м | 0,05 | - | - | - | 49,8 | 17,8 | 19,2 6,07 | - | 3 | I | 0,96 0,30 | |
| I3 | 8-409-I | Затягивание про- вода АПВ сеч.2,5мм ² в проложенные тру- бы провод первый | " | 0,23 | - | - | - | 4,88 | 2,36 | 2,33 0,71 | - | I | I | 0,53 0,16 | |
| I4 | 8-409-II | То же, последую- щий | " | 0,67 | - | - | - | 1,21 | 1,14 | - | - | I | I | - | |
| I5 | 8-9I-4 | Металлоконст- рукции | т | 0,01 | - | - | - | 377 | 33,3 | 4,7 1,41 | - | 4 | I | 0,05 0,01 | |
| | Итого | | руб. | | | | | | | | | 59 | 31 | 15 | 3,93 1,19 |
| | Запасные части 2% | | " | | | | | | | | | I | | | |
| | Итого | | " | | | | | | | | | 60 | | | |
| | Тара и упаковка 2% | | " | | | | | | | | | I | | | |
| | Итого | | " | | | | | | | | | 61 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|------|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|--------|
| | | Транспорт - 4% | руб. | | | | | | | | 2 | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | 63 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы - 1,2% | " | | | | | | | | 1 | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | 64 | | | |
| | | Комплектация 1% | " | | | | | | | | 1 | | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | 65 | | | |
| | | Накладные расходы 87% | " | | | | | | | | | 13 | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | | 44 | | |
| | | Плановые накопления - 8% | " | | | | | | | | | 4 | | |
| | | Итого | " | | | | | | | | 65 | 48 | 15 | 4 I |
| | | Отклонения по заработной плате | руб. | | | | | | | | | | | |
| | | Итого по I разделу | " | | | | | | | | 65 | 48 | 15 | 4 I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|---|---|------|------|---|---|---|---------------------------|----|----|----|----|----|----|
| П. Материалы, не учтенные ценниками | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | I-У стр.150 п.166 | Провод марки АПВ сеч.2,5 мм ² | км | 0,09 | - | - | - | 22 | - | - | - | 2 | - | - |
| 2 | Доп.8 стр.68 п.2653 Письмо Госстроя СССР №ВА-3861-4 от 14.VII.83 | Труба винилас- товая диам.25 мм | м | 4 | - | - | - | 0,192х х1,25= =0,24 | - | - | - | 1 | - | - |
| 3 | " п.2652 | То же, диам.20мм | " | 14 | - | - | - | 0,13х х1,25= =0,16 | - | - | - | 2 | - | - |
| 4 | " п.2654 | То же, диам. 32 мм | м | 5 | - | - | - | 0,303х х1,25= =0,38 | - | - | - | 2 | - | - |
| 5 | I6-02 п.218 | Звонок электри- ческий 1,8х1,10=1,98 | шт | 1 | - | - | - | 1,98 | - | - | - | 2 | - | - |
| | | Итого | руб. | | | | | | | | | 9 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|------------------------------------|------|-----|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| | | Плановые накопле- ния - 8% | руб. | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого по разделу II | руб | | | | | | | | | 10 | | |
| | | СВОДКА ЗАТРАТ | | | | | | | | | | | | |
| I | | Оборудование | руб. | 65 | | | | | | | | | | |
| 2 | | Монтажные работы | " | 48 | | | | | | | | | | |
| 3 | | Материалы, не учтенные ценником | " | 10 | | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | 123 | | | | | | | | | | |

/ Главный инженер проекта
Начальн к сметного отдела
/ Составил

М.А. Мухоморова
Горюхи
Горюхи

Антонов
Фролова
Снедце

РАСЧЕТ № І

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

Ферма ІФТ І2^а - 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 | Един. изм. | Колич-во | Сметная стоимость, руб. коп. | | |
|------|--|---|------------|----------|------------------------------|-------|------|
| І | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| І | | Объем бетона | м3 | І,І | | | |
| 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 | м3 | І | | І20 | І20 |
| 7 | | Поправочный коэффициент на объем изделия равен І | | | | | |
| | | Уменьшение цены на марку бетона | м3 | І | | 3,27 | 3,27 |
| 8 | | П. Доплата на изделие за арматуру и закладные детали: | | | | | |
| | | а) класса А-І | кг | 5,7 | | 0,229 | І,3І |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|---|------|------|-------|-------|
| | | б) класса А-ІУ | кг | 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 |
| | | Закладные детали | " | 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 : I,1 | руб. | | | 54,97 |
| 10 | | С учетом заготови- тельно-складских расходов | | | | |
| | | 44,16 x I,02 | " | | | 56,07 |
| 11 | | Сметная стоимость с учетом доплат | " | | | 172,8 |

Составил

Борсенева

Медведовский

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

| Наименование ресурсов | Количество | | |
|--|----------------|----------------|----------------|
| | При T=-20°C | При T=-30°C | При T=-40°C |
| I | 2 | 3 | 4 |
| <u>Общестроительные работы по навесу-стоянке</u> | | | |
| Затраты труда, чел.ч | 1098,22 | 1098,22 | 1098,22 |
| Зароботная плата, руб. | 588,65 | 588,65 | 588,65 |
| Строительные машины, руб. | 433,0 | 433,0 | 433,0 |
| <u>Общестроительные работы по калориферной</u> | | | |
| Затраты труда, чел.ч | 362,87 | 362,87 | 362,87 |
| Зароботная плата, руб. | 205,35 | 205,35 | 205,35 |
| Строительные машины, руб. | 70,99 | 70,99 | 70,99 |
| <u>Отопление</u> | | | |
| Затраты труда, чел.ч | 102,43 | 102,43 | 102,43 |
| Зароботная плата, руб. | 58,17 | 58,17 | 58,17 |
| Строительные машины, руб. | 5,85 | 5,85 | 5,85 |
| <u>Теплоснабжение</u> | | | |
| Затраты труда, чел.ч | II | II | II |
| Зароботная плата, руб. | 6,64 | 6,64 | 6,64 |
| Строительные машины, руб. | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| <u>Электрооборудование</u> | | | |
| Затраты труда, чел.ч | 157,75 | 157,75 | 157,75 |
| Зароботная плата, руб. | 95 | 95 | 95 |
| Строительные машины, руб. | 128 | 128 | 128 |
| <u>КИП и автоматика</u> | | | |
| Затраты труда, чел.ч | 24,65 | 24,65 | 24,65 |
| Зароботная плата, руб. | 15 | 15 | 15 |
| Строительные машины, руб. | 4 | 4 | 4 |

| <u>I</u> | <u>2</u> | <u>3</u> | <u>4</u> |
|---|----------|----------|----------|
| <u>Итого по навесу-стоянке и калориферной</u> | | | |
| Затраты труда, чел.ч | 1756,92 | 1756,92 | 1756,92 |
| Заработная плата, руб. | 968,81 | 968,81 | 968,81 |
| Строительные машины, руб. | 642,28 | 642,28 | 642,28 |

Начальник отдела

С. Фролова

Фролова

Составил

Берсенева

Берсенева