

СССР

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Московский государственный
ордена Трудового Красного Знамени
проектно-изыскательский институт
транспортного строительства
МОСГИПРОТРАНС

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90I-2-192.9I

ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВО-
ДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 10 ДО 50 м³/ч

Альбом 7

С М Е Т Ы

25113 - 07

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

МОСКВА - 1991 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-2-192.9I

Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50м³/ч

Альбом 7

С М Е Т Ы

| | В ценах 1984г. | В ценах 1991г. |
|---|----------------|----------------|
| Стоимость общая | 9,26тыс.руб. | 13,98тыс.руб. |
| Строительно-монтажных работ | 6,15тыс.руб. | 9,53тыс.руб. |
| Им ³ здания (от строительно-монтажных работ) | 73,13 руб. | 113,32 руб. |

Разработан
Мостгипротрансом

Утвержден и введен в действие
Министерством транспортного
строительства
Указание от 3.07.1991г.
№ СВ-588

Главный инженер
Мостгипротранса



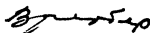
В.А.Кобзев

Главный инженер
проекта



Г.И.Белянинов

Зав.сметной
группой



В.И.Фербер

ОГЛАВЛЕНИЕ

| № п.п. | Наименование | № страниц |
|-----------|--|--------------|
| 1 | 2 | 3 |
| I | Пояснительная записка | 4 |
| 2 | Объектная смета | 5 |
| 3 | Смета № I на общестроительные работы | 8 |
| 4 | Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I | 46 |
| 5 | Смета № 2 на хозяйственно-питьевой водопровод | 48 |
| 6 | Смета № 3 на бытовую канализацию | 56 |
| 7 | Смета № 4 на отопление (для температуры - 30°C с теплоносителем 95-70°C) | 60 |
| 8 | Смета № 4а на отопление (для температуры - 30°C с теплоносителем 150-70°C) | 73 |
| 9 | Смета № 4б на электроотопление (для температуры - 30°C) | 85 |
| 10 | Смета № 5 на вентиляцию | 90 |
| 11 | Смета № 6 на приобретение и монтаж технологического оборудования, арматуры и трубопроводов | 98 |
| 12 | Смета № 7 на приобретение и монтаж установки с вакуум-насосами | 110 |
| 13 | Смета № 8 на приобретение и монтаж электрооборудования | 120 |
| 14 | Калькуляция на шкаф управления III | 129 |
| 15 | Смета № 9 на монтаж электроосвещения | 139 |
| 16 | Смета № 10 на приобретение и монтаж приборов автоматизации и технологического контроля | 147 |

| I | 2 | 3 |
|----|--|-----|
| 17 | Смета № IOa на приобретение и монтаж оборудования и приборов автоматизации для варианта с электротоплением при $t^{\circ} = -30^{\circ}\text{C}$ | 154 |
| 18 | Смета № II на приобретение инвентаря и инструмента | 160 |
| 19 | Приложение к смете № I на фундаменты. Вариант сборные жел.бет.блоки | 165 |
| 20 | Приложение к смете № I на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой -20°C на общестроительные работы | 172 |
| 21 | Приложение к смете № I на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой -40°C на общестроительные работы | 195 |
| 22 | Приложение к смете № 4 на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -20^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $95-70^{\circ}\text{C}$) | 222 |
| 23 | Приложение к смете № 4 на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -40^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $95-70^{\circ}\text{C}$) | 227 |
| 24 | Приложение к смете № 4a на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -20^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $150-70^{\circ}\text{C}$) | 232 |
| 25 | Приложение к смете № 4a на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} -40^{\circ}\text{C}$ (теплоноситель $150-70^{\circ}\text{C}$) | 237 |
| 26 | Приложение к смете № 4б для варианта с электротоплением с расчетной $t^{\circ} -20^{\circ}\text{C}$ | 242 |
| 27 | Приложение к смете № 4б для варианта с электротоплением с расчетной $t^{\circ} -40^{\circ}\text{C}$ | 247 |
| 28 | Ведомость потребности в производственных ресурсах | 252 |

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту водопроводной насосной станции производительностью от 10 до 50 м³/час составлены в ценах и нормах, введенных с 1.01.84г в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82 и информационным сборником ЦИП Госстроя СССР выпуск № I 1989г.

При составлении локальных смет использована ЭВМ, программный комплекс АВС-ЗЭС (редакция 7,1), исходные данные хранятся в архиве института.

Сметная стоимость строительства определена:

- по единым районным единичным расценкам (ЕЕР) на строительные работы для I территориального района и базисным ценам на местные материалы, бетонные и железобетонные изделия Московской области и дополнениям к ним;

- по сборникам расценок на монтаж оборудования;

- по прейскурантам оптовых цен на оборудование, введенным в действие с 1.01.82г.

Накладные расходы учтены в процентах от прямых затрат:

- для общестроительных работ - 16,5 %;

- для металлоконструкций - 8,6 %;

- для внутренних сантехнических работ - 13,3 %

Плановые накопления - 8 %

Сметы составлены для основного варианта строительства в территориальных районах с расчетной наружной температурой воздуха - 30⁰С.

Сметная документация разработана для варианта основного насосного оборудования с насосами марки К 80-50-200.

При привязке типового проекта в сметы должны быть внесены все необходимые поправки к местным условиям строительства, а единичные стоимости должны быть приняты по расценкам для заданного территориального района.

Главный инженер проекта

Зам. зав. группы

Г.И.Беляников

А.А.Дубровская

(наименование стройки)
Смета в сумме _____ тыс.руб.

Смета в сумме _____ тыс.руб.

Согласована

Утверждена

Подрядчик _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Заказчик _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

" _____ " _____ 19 ____ г.

" _____ " _____ 19 ____ г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производи-
тельностью от 10 до 50 м³/час

Составлена в ценах 1984г.

| | | |
|--|------|-------------|
| Сметная стоимость | 9,26 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 1,42 | тыс.чел.-ч. |
| Трудозатраты Построечные | 1,27 | тыс.чел.-ч. |
| Сметная Зароботная плата | 0,95 | тыс.руб. |
| Расчетный измеритель единичной стоимости | | |

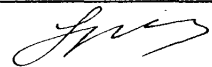
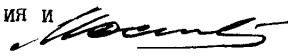
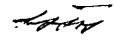
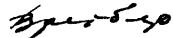
| № шп | № смет и расче- тов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | | Норма- тивная трудо- емко- сть, тыс. чел.-ч. | Сметная заробот- ная пла- та, тыс.руб. | Показате- ли единич- ной стои- мости |
|---------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|---|------------------|-------|--|--|---|
| | | | Строй- тель- ных работ | Мон- таж- ных работ | Обору- дова- ния, мебе- ли, инвен- таря | Прочих затрат | Всего | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| I | I | Общестроитель- ные работы | 3,97 | - | - | - | 3,97 | 0,70 | 0,46 | 84,1 м ³ 47,20 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|------|------|------|---|------|------|------|---------------------------------|
| 2 | 2 | Хозяйственно-питьевой водопровод | 0,15 | - | - | - | 0,15 | 0,01 | 0,01 | $\frac{84,1 \text{ м}^3}{1,78}$ |
| 3 | 3 | Бытовая канализация | 0,10 | - | - | - | 0,10 | 0,01 | 0,01 | $\frac{-}{1,19}$ |
| 4 | 4 | Отопление | 0,41 | 0,06 | 0,07 | - | 0,54 | 0,09 | 0,06 | $\frac{-}{6,42}$ |
| 5 | 5 | Вентиляция | 0,13 | - | - | - | 0,13 | 0,03 | 0,02 | $\frac{-}{1,55}$ |
| 6 | 6 | Технологическое оборудование, арматура и трубопроводы | 0,01 | 0,51 | 0,91 | - | 1,43 | 0,20 | 0,13 | $\frac{-}{17,00}$ |
| 7 | 7 | Установка с вакуум-насосами | 0,11 | 0,22 | 0,57 | - | 0,90 | 0,19 | 0,13 | $\frac{-}{10,70}$ |
| 8 | 8 | Силовое электрооборудование | - | 0,27 | 1,15 | - | 1,42 | 0,12 | 0,09 | $\frac{-}{16,88}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|----|---------------------------------------|------|------|------|---|-------|------|------|----------------------------------|
| 9 | 9 | Электроосвещение | | 0,15 | - | - | 0,15 | 0,04 | 0,02 | <u>84,1м³</u> 1,78 |
| 10 | 10 | Автоматика и технологический контроль | - | 0,06 | 0,05 | - | 0,11 | 0,03 | 0,02 | <u>"-"</u> 1,31 |
| II | II | Инвентарь и инструмент | - | - | 0,36 | - | 0,36 | - | - | <u>"-"</u> 4,28 |
| | | Всего | 4,88 | 1,27 | 3,11 | - | 9,26 | 1,42 | 0,95 | <u>84,1</u> 110,11 |
| | | Всего в ценах 1991г. | 7,56 | 1,97 | 4,45 | - | 13,98 | | | <u>84,10</u> 166,23 |

Г.П. 901-2-192.91
ДЛ.7
7

Пересчитано на основании индексов изменения сметной стоимости на СМР-1,55, на оборудование - 1,43 в соответствии с письмом Госстроя СССР № 14-Д от 06.09.90г. и № 15-Д от 12.09.90г.

Главный инженер Мосгипротранса  В.А.Кобзев
 Начальник отдела водоснабжения и канализации  В.В.Москалец
 Главный инженер проекта  Г.И.Белянинов
 Составил  В.И.Фербер

25115-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м³/час"
на общестроительные работы

Основание: чертежи № Альбом листы АР1+5; КЖ1+5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,696 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 698 чел.-ч.
Трудозатраты построчные 602 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,457 тыс.руб.

| № п/п | Шифр и № по- зиции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты, труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин | |
|---------------------------|--|--|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---|--|-------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы | на еди- ницу | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел I. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| I | Е1-И132 | Планировка площад- ки под застройку ручным способом Грунт 2 группы 100м ² | 1,24 | 7,15 | - | 9 | 9 | - | 12,90 | 16 |
| | | | | 7,15 | - | | | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

8

25413-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---------|---|-------|-----------------------|------------------------|---|---|---------------|-----------------------|---------------|
| 2 | ЕI-1607 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 80 л.с. с перемещением до 10 м 1000м3 | 0,0I | <u>36,30</u> - | <u>36,30</u> 12,20 | I | - | <u>-</u> - | <u>-</u> 17,57 | <u>-</u> - |
| 3 | ЕI-1614 | Добавляется на расстояние 30м 1000м3 | 0,0I | <u>59,60</u> - | <u>59,60</u> 20,00 | I | - | <u>I</u> - | <u>-</u> 28,00 | <u>-</u> - |
| 4 | ЕI-159I | Погрузка растительного грунта I группы экскаватором емк.ковша 0,5м3 на автосамосвалы 1000м3 | 0,0I | <u>144,00</u> 6,4I | <u>137,39</u> 56,10 | 2 | - | <u>2</u> I | <u>13,00</u> 80,78 | <u>-</u> I |
| 5 | С200-I | Отвозка растительного грунта на I км в отвал т | 20,80 | <u>0,29</u> - | <u>0,29</u> 0,06 | 6 | | <u>6</u> I | <u>-</u> 0,09 | <u>-</u> 2 |
| 6 | ЕI-1603 | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы 1000м3 | 0,0I | <u>11,50</u> 1,30 | <u>10,06</u> 3,12 | I | - | <u>-</u> - | <u>2,63</u> 4,49 | <u>-</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|---------|---|-------|-------------------------|------------------------|---|---|---------------|-----------------------|----------------|
| 7 | EI-1592 | Разработка грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобиль-самосвалы грунт 2 группы 1000м3 | 0,01 | <u>172,00</u> 7,64 | <u>164,09</u> 66,90 | 2 | - | <u>2</u> 1 | <u>15,50</u> 96,34 | <u>-</u> 1 |
| 8 | C200-I | Отвозка грунта на I км в отвал т | 21,00 | <u>0,29</u> - | <u>0,29</u> 0,06 | 6 | - | <u>6</u> 1 | <u>-</u> 0,09 | <u>-</u> 2 |
| 9 | EI-1604 | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы 1000м3 | 0,01 | <u>14,20</u> 1,59 | <u>12,34</u> 3,81 | 1 | - | <u>-</u> - | <u>3,23</u> 5,49 | <u>-</u> - |
| 10 | EI-1550 | Разработка грунта экскаваторами на гусеничном колесном ходу с ковшем вместимостью 0,5м3 в отвал грунт 2 группы 1000м3 | 0,04 | <u>145,00</u> 6,53 | <u>138,47</u> 56,70 | 6 | - | <u>5</u> 2 | <u>13,20</u> 81,65 | <u>1</u> 3 |
| II | EI-942 | Срезка недобора грунта 2 группы вручную 100м3 | 0,05 | <u>142,00</u> 142,00 | <u>-</u> - | 7 | 7 | <u>-</u> - | <u>264,00</u> - | <u>13</u> - |

Т.П. 901-2-192.91

А.П. 7

10

25413-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|------|-----------------------|-----------------------|---|---|---------------|-------------------|----------------|
| 12 | Е1-1608 | Перемещение грунта 2 группы бульдозером мощностью 80 л.с. на расстояние до 10м на время производства работ 1000м3 | 0,04 | <u>43,90</u> - | <u>43,90</u> 14,70 | 2 | - | <u>2</u> 1 | <u>-</u> 21,17 | <u>-</u> 1 |
| 13 | Е1-1615 | Добавляется на расстояние до 20м 1000м3 | 0,04 | <u>34,70</u> - | <u>34,70</u> 11,60 | 2 | - | <u>2</u> 1 | <u>-</u> 16,70 | <u>-</u> 1 |
| 14 | Е1-1608 | Перемещение грунта бульдозером для обратной засыпки 1000м3 | 0,04 | <u>43,90</u> - | <u>43,90</u> 14,70 | 2 | - | <u>2</u> 1 | <u>-</u> 21,17 | <u>-</u> 1 |
| 15 | Е1-968 | Засыпка вручную грунта 2 группы 100м3 | 0,11 | <u>46,00</u> 46,00 | <u>-</u> - | 5 | 5 | <u>-</u> 1 | <u>99,30</u> - | <u>11</u> - |
| 16 | Е1-1634 | То же, бульдозером 1000м3 | 0,03 | <u>20,30</u> - | <u>20,30</u> 6,82 | 1 | - | <u>1</u> 1 | <u>-</u> 9,82 | <u>-</u> 1 |

Т.П. 901-2-192.91

М.7

11

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|------|----------------------|---------------------|----|----|-----------------|----------------------|-----------------|
| 17 | Е1-1185 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 3,4 групп 100м3 | 0,33 | <u>11,60</u> 7,40 | <u>4,20</u> 2,73 | 4 | 2 | <u>I</u> I | <u>13,40</u> 3,93 | <u>4</u> I |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу I руб. | - | - | - | 58 | 23 | <u>29</u> 10 | - | <u>45</u> 13 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 58 | - | - | - | - |
| | | Всего заработ- ная плата руб. | - | - | - | - | 33 | - | - | - |
| | | Накладные рас- ходы руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления руб. | - | - | - | 5 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 70 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------|--|-------|-------------|-------------|-----|----|---|-------------|----|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 58 |
| | | Сметная заработ- ная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 33 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 70 | - | - | - | - |
| | | Нормативная тру- доемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 58 |
| | | Сметная заработ- ная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 33 | - | - | - |
| | | Раздел 2. Фундаменты | | | | | | | | |
| 18 | ЕЗ-10 | Устройство песча- ных оснований под фундаменты толщ. 50мм | 0,44 | <u>9,31</u> | <u>0,32</u> | 4 | - | - | <u>0,80</u> | - |
| | | м3 | | 0,40 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 19 | Е6-20 | Устройство фунда- ментов ленточных, бетонных из бетона | 10,30 | 31,69 | 0,76 | 326 | 16 | 7 | 2,86 | 29 |

Т.П. 901-2-192.91 АЛ.7 13

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------|---|------|-----------------------|---------------------|-----|-----|---------------|----------------------|----------------|
| 20 | ВВ-27 | Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом 100м2 | 0,56 | <u>90,00</u> 19,50 | <u>1,50</u> 0,45 | 50 | II | <u>I</u> - | <u>33,60</u> 0,58 | <u>19</u> - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 2 | | | | 380 | 27 | <u>8</u> 2 | - | <u>48</u> 3 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость обще- строительных работ | руб. | - | - | - | 380 | - | - | - |
| | | Материалы | руб. | - | - | - | 71 | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | - | - | - | 29 | - | - | - |
| | | Местные мате- риалы | руб. | - | - | - | 275 | - | - | - |
| | | Накладные расхо- ды | руб. | - | - | - | 63 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| | | Сметная заработ- ная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | II | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 35 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 478 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 57 |
| | | Сметная заработ- ная плата руб. | - | - | - | - | 40 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу 2 руб. | - | - | - | 478 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 57 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 40 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|-----------------|-------------|--|-------|-----------------------|---------------------|-----|----|-----------------|----------------------|------------------|
| Раздел 3. Стены | | | | | | | | | | |
| 21 | Е6-354 | Устройство монолитных легкобетонных (керамзитобетонных) стен из бетона В3,5 толщ. 450мм в опалубке м2 | 63,12 | <u>11,69</u> 1,34 | <u>1,57</u> 0,39 | 738 | 85 | <u>99</u> 25 | <u>2,52</u> 0,50 | <u>159</u> 32 |
| 22 | ССЦ I-72 | Бетон легкий В3,5 м3 | 23,00 | <u>29,70</u> - | - - | 683 | - | - - | - - | - - |
| 23 | Е6-365 | Установка арматурных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8 мм т | 0,004 | <u>28,35</u> 25,00 | <u>1,81</u> 0,50 | - | - | - - | <u>42,96</u> 0,65 | - - |
| 24 | Е6-359 | Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг т | 0,06 | <u>18,44</u> 14,40 | <u>3,01</u> 0,80 | I | I | - - | <u>28,76</u> 1,03 | <u>2</u> - |
| 25 | С124-28 | Арматура класса А-I т | 0,004 | <u>232,00</u> - | - - | - | - | - - | - - | - - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|-----------------------------------|------|---------------|-------------|------|-----|-----------|-------------|------------|
| 26 | С124-16 | Арматура класса А-1 | 0,02 | <u>270,00</u> | - | 5 | - | - | - | - |
| | | т | | - | - | | | - | - | - |
| 27 | С124-18 | Арматура класса А-3 | 0,04 | <u>283,00</u> | - | 11 | - | - | - | - |
| | | т | | - | - | | | - | - | - |
| 28 | Е6-139 | Заделка керамзито-бетонном ниш | 0,03 | <u>44,12</u> | <u>0,67</u> | I | - | - | <u>5,90</u> | - |
| | | м3 | | 3,19 | 0,20 | | | - | 0,26 | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 3 | | | | 1439 | 86 | <u>99</u> | - | <u>161</u> |
| | | руб. | - | - | - | | | 25 | | 32 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | 1439 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 69 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 111 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

Т.п. 901-2-192.91

Дл.7

17

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|------|-----|---|----|-----|
| | | Стоимость материа- лов и конструкций руб. | - | - | - | 699 | - | - | - | - |
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 486 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 238 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 21 |
| | | Сметная заработ- ная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 42 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления руб. | - | - | - | 135 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 1812 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 214 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 153 | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

ЛЛ.7

18

25117-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|-------|-----------------------|---------------------|------|-----|---------------|----------------------|----------------|
| | | Итого по разделу 3 руб. | - | - | - | 1812 | - | - | - | - |
| | | Нормативная тру- доемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 214 |
| | | Сметная зарабо- тная плата руб. | - | - | - | - | 153 | - | - | - |
| | | Раздел 4. Перегородки | | | | | | | | |
| 29 | E10-27I | Устройство каркас- ных перегородок м2 | 10,10 | <u>1,76</u> 0,86 | <u>0,04</u> 0,01 | 18 | 9 | <u>-</u> - | <u>1,60</u> 0,01 | <u>16</u> - |
| 30 | E26-63 | Обшивка перегород- ок асбестоцемент- ными листами толщ. 10мм с двух сторон 100м2 | 0,20 | <u>64,40</u> 44,40 | <u>1,70</u> 0,51 | 13 | 9 | <u>-</u> - | <u>74,10</u> 0,66 | <u>15</u> - |
| 31 | С111-30 | Листы асбестоце- ментные 100шт | 0,07 | <u>640,00</u> - | <u>-</u> - | 45 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу 4 руб. руб. | - | - | - | 76 | 18 | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>31</u> - |

Т.Л. 901-2-192.91

Ал.7

19

25145-04

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|--------------|---|---|---|---|---|----|----|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 76 | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 13 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 18 | - | - | - |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций руб. | - | - | - | 45 | - | - | - | - |
| | | Накладные расхо- ды руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| | | Сметная заработ- ная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|--------|--|---------|------|-------------|-------------|----|----|----------|-------------|----------|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | - | - | - | 95 | - | - | - | |
| | | Нормативная трудоем- кость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 32 | |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 20 | - | - | |
| | | Итого по разделу 4 | руб. | - | - | - | 95 | - | - | - | |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 32 | |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 20 | - | - | |
| | | Раздел 5. Покрытие | | | | | | | | | |
| 32 | E7-183 | Укладка плит покры- тия ребристых сбор- ных жел.бет. длиной до 6м площадью до 20м ² | шт. | 1,00 | <u>8,02</u> | <u>2,88</u> | 8 | 2 | <u>3</u> | <u>2,85</u> | <u>3</u> |
| | | | | | 1,67 | 1,04 | | | 1 | 1,34 | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--------|--|-------|---------------------|---------------------|-----|---|---------------|---------------------|---------------|
| 33 | 8-153 | Плиты покрытия сборные жел.бет. ребристые с от- верстием диам. 700 мм марки ПВ7-3А IУт (Iшт.) м2 | 18,00 | <u>8.30</u> - | - - | 149 | - | - - | - - | - - |
| 34 | Е7-209 | Установка опорных стаканов для вен- тиляционных уст- ройств одноэтаж- ных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м шт. | 2,00 | <u>2.43</u> 1,01 | <u>1.03</u> 0,38 | 5 | 2 | <u>2</u> 1 | <u>1.64</u> 0,49 | <u>3</u> 1 |
| 35 | 8-236 | Стаканы сборные жел.бет. марки СВ7А-I(Iшт.), бетон В15 м3 | 0,12 | <u>90.20</u> - | - - | 11 | - | - - | - - | - - |
| 36 | 8-237 | То же, марки СВ4А-I(Iшт.) м3 | 0,06 | <u>75.90</u> - | - - | 5 | - | - - | - - | - - |
| 37 | С147-I | Арматура А-I 100 кг | 0,07 | <u>22.90</u> - | - - | 2 | - | - - | - - | - - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|---|------|--------------|----------|-----|---|----------|----------|----------|
| 38 | СИ47-15 | Проволочная ар- тура В-I 100кг | 0,04 | <u>32,10</u> | <u>-</u> | 1 | - | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 39 | СИ47-24 | Закладные детали 100кг | 0,12 | <u>41,30</u> | <u>-</u> | 5 | - | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу 5 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 186 | 4 | <u>5</u> | - | <u>6</u> |
| | | руб. | | | | | | <u>2</u> | | <u>2</u> |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ | | | | 186 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 2 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 6 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций | | | | 173 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Местные материалы | | | | 3 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 31 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработ- ная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 233 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 10 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 10 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу 5 руб. | - | - | - | 233 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 10 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------|--|------|------------------------|----------------------|----|----|---------------|----------------------|----------------|
| | | Сметная заработная плата | | | | | 10 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | | | | |
| | | Раздел 6. Кровля | | | | | | | | |
| 40 | Е12-293 | Устройство обмазочной пароизоляции покрытий в два слоя из битумной мастики | 0,18 | <u>26,50</u> 9,29 | <u>1,48</u> 0,44 | 5 | 2 | <u>-</u> - | <u>17,60</u> 0,57 | <u>3</u> - |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| 41 | Е26-32 | Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости | 1,80 | <u>33,30</u> 17,10 | <u>1,38</u> 0,41 | 60 | 31 | <u>3</u> 1 | <u>30,40</u> 0,53 | <u>55</u> 1 |
| | | толщ. 100мм | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 42 | С114-125 | Плиты минераловатные повышенной жесткости | 1,87 | <u>25,60</u> - | <u>-</u> - | 48 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| | | толщ. 100мм | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 43 | Е12-176 | Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике; | 0,28 | <u>338,00</u> 54,90 | <u>15,60</u> 4,69 | 95 | 15 | <u>4</u> 1 | <u>95,20</u> 6,05 | <u>27</u> 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|---------|--|------|----------------------|---------------------|-----|----|----------|----------------------|---------------|
| | | из рубероида РМ-350 | | | | | | | | |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| 44 | ЕП2-277 | Обделка на фаса- дах кровельной сталью | 0,66 | <u>9,43</u> 2,30 | <u>0,01</u> - | 6 | 2 | - - | <u>4,14</u> - | <u>3</u> - |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| 45 | ЕП2-299 | Устройство выравни- вающих цементных стяжек толщиной 15мм | 0,28 | <u>51,61</u> 7,64 | <u>0,74</u> 0,22 | 14 | 2 | - - | <u>14,30</u> 0,28 | <u>4</u> - |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| 46 | ЕП2-300 | Добавляется до толщ. 25мм | 0,28 | <u>25,26</u> 0,30 | <u>0,50</u> 0,20 | 7 | - | - - | <u>0,07</u> 0,26 | - - |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу 6 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 235 | 52 | <u>7</u> | - | <u>92</u> |
| | | руб. | | | | | | 2 | | 3 |
| | | Стоимость обще- строительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 235 | - | - | - | - |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 112 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 54 | - | - | - |

Т.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

26

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Стоимость матери- алов и конструк- ций | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 48 | - | - | - | - |
| | | Местные материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 17 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 39 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 22 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 296 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 98 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 60 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|----------|--|------|---------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|---------------|
| | | Итого по разделу 6 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 296 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 98 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 60 | - | - | - |
| | | Раздел 7. Проемы | | | | | | | | |
| | | а) Дверные | | | | | | | | |
| 47 | E10-I05 | Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2 | 4,18 | <u>1,45</u> 0,55 | <u>0,35</u> 0,11 | 6 | 2 | <u>1</u> - | <u>0,91</u> 0,14 | <u>4</u> 1 |
| 48 | E10-I07 | То же, внутренних в перегородках | 3,15 | <u>2,00</u> 0,67 | <u>0,13</u> 0,04 | 6 | 2 | <u>1</u> - | <u>1,16</u> 0,05 | <u>4</u> - |
| 49 | CI22-2I9 | Блоки дверные марки ДНГ2Г-10(2шт) | 4,18 | <u>13,50</u> - | <u>-</u> - | 56 | - | <u>1</u> 1 | <u>-</u> 1 | <u>-</u> 1 |
| 50 | CI22-2I8 | То же, марки ДНГ2Г-8(1шт) | 1,68 | <u>14,20</u> - | <u>-</u> - | 24 | - | <u>1</u> 1 | <u>-</u> 1 | <u>-</u> 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------|----------|--|------|---------------------|---------------------|----|---|---------------|---------------------|---------------|
| 51 | CI22-2I7 | То же, марки ДГ2I-7 (Iшт) м2 | 1,47 | <u>15,00</u> - | - - | 22 | - | - - | - - | - - |
| 52 | EIO-I40 | Конопатка наруж- ных коробок паклей м2 | 4,18 | <u>1,34</u> 0,20 | - - | 6 | I | - - | <u>0,36</u> - | <u>2</u> - |
| 53 | CIII-446 | Приборы дверные для наружных дверей компл. | 2,00 | <u>6,94</u> - | - - | 14 | - | - - | - - | - - |
| 54 | CIII-448 | То же, для внут- ренних дверей компл. | 2,00 | <u>3,11</u> - | - - | 6 | - | - - | - - | - - |
| б) Оконные | | | | | | | | | | |
| 55 | EIO-84 | Установка окон- ных блоков в ка- менных стенах промышленных зда- ний с одинарными и спаренными пе- реплетами пло- щадь проемов м2 до 5 м2 | 4,38 | <u>2,99</u> 0,74 | <u>0,36</u> 0,11 | 13 | 3 | <u>I</u> - | <u>1,38</u> 0,14 | <u>6</u> I |
| 56 | CI22-II | Приборы оконные марки OC-I2- -I2 (3шт) м2 | 4,38 | <u>19,30</u> - | - - | 85 | - | - - | - - | - - |

Т.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

29

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------|---|------|---------------|-------------|-----|----|----------|--------------|-----------|
| 57 | Е10-88 | Установка приборов оконных | 3,00 | <u>0,24</u> | - | I | I | - | <u>0,46</u> | <u>I</u> |
| | | шт. | | 0,24 | - | | | - | - | - |
| 58 | С111-432 | Приборы оконные компл. | 3,00 | <u>0,86</u> | - | 3 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 59 | Е15-707 | Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом Эмм | 0,05 | <u>243,00</u> | <u>1,50</u> | 13 | I | - | <u>46,90</u> | <u>2</u> |
| | | 100м2 | | 25,20 | 0,45 | | | - | 0,58 | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 7 | | | | 255 | 10 | <u>2</u> | - | <u>19</u> |
| | | руб. | - | - | - | | | - | | 2 |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общественных работ | | | | 255 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 30 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 10 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Стоимость матери- лов и конструкций руб. | - | - | - | 210 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 41 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработ- ная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 7 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 24 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 320 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 23 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 17 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 7 руб. | - | - | - | 320 | - | - | - | - |

1... 901-2-192.91

ДЛ.7

31

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---------|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ | руб. | - | - | - | - | 141 | - | - | - | - |
| Материалы | руб. | - | - | - | - | 50 | - | - | - | - |
| Всего заработная плата | руб. | - | - | - | - | - | 14 | - | - | - |
| Местные материалы | руб. | - | - | - | - | 72 | - | - | - | - |
| Накладные расходы | руб. | - | - | - | - | 22 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость в н.р. | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| Плановые накопления | руб. | - | - | - | - | 13 | - | - | - | - |
| Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | - | - | - | - | 176 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|----------------------|------|---------------|-------------|----|----|---|---------------|-----------|
| | | Нормативная трудоем- | | | | | | | | |
| | | кость | | | | | | | | 23 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | Сметная заработ- | | | | | | | | |
| | | ная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 17 | - | - | - |
| | | Раздел 8. Полы | | | | | | | | |
| 60 | EII-50 | Устройство тепло- | | | | | | | | |
| | | изоляции по пери- | 0,30 | <u>16,19</u> | <u>1,08</u> | 5 | 1 | - | <u>3,58</u> | <u>1</u> |
| | | метру здания из | | 1,80 | 0,32 | | | - | 0,41 | - |
| | | керамзита | | | | | | - | | |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 61 | EII-55 | Проливка керамзита | 0,25 | <u>70,04</u> | <u>0,95</u> | 18 | 2 | - | <u>18,80</u> | <u>5</u> |
| | | цементным мблоком | | 9,88 | 0,28 | | | - | 0,36 | - |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| | | Тип I | | | | | | | | |
| 62 | EII-2 | Уплотнение грун- | 0,13 | <u>39,59</u> | <u>0,99</u> | 5 | - | - | <u>7,19</u> | <u>1</u> |
| | | та щебнем | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| 63 | EII-II | Устройство подсти- | 1,34 | <u>29,33</u> | - | 39 | 2 | - | <u>2,90</u> | <u>4</u> |
| | | лающих слоев бетон- | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | ных толщ. 100мм | | | | | | - | | |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 64 | EII-135 | Покрытие - кера- | 0,13 | <u>417,41</u> | <u>4,52</u> | 56 | 8 | - | <u>108,00</u> | <u>14</u> |
| | | мическая плитка на | | 61,40 | 1,36 | | | - | 1,75 | - |
| | | цементно-песчаном | | | | | | - | | |
| | | растворе М-150 | | | | | | - | | |
| | | 100м2 | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-------|---------|--|------|------------------------|---------------------|-----|----|---|----------------------|----------------|
| Тип 2 | | | | | | | | | | |
| 65 | EII-2 | Уплотнение грунта щебнем 100м2 | 0,02 | <u>39,59</u> 3,57 | <u>0,99</u> 0,30 | I | - | - | <u>7,19</u> 0,39 | - |
| 66 | EII-II | Устройство подсти- лающих слоев бетон- ных толщ.100 мм м3 | 0,20 | <u>29,33</u> 1,62 | - | 6 | - | - | <u>2,90</u> - | I |
| 67 | EII-57 | Устройство стяжек из легкого бетона толщ.20мм 100м2 | 0,02 | <u>81,51</u> 14,50 | <u>1,12</u> 0,34 | 2 | - | - | <u>29,40</u> 0,44 | I |
| 68 | EII-58 | Добавляется до толщ.25мм 100м2 | 0,02 | <u>15,39</u> 0,23 | <u>0,28</u> 0,08 | I | - | - | <u>0,46</u> 0,10 | - |
| 69 | EII-206 | Покрытие пола из линолеума по хо- лодной мастике на водостойких вяжущих 100м2 | 0,02 | <u>421,00</u> 43,60 | <u>0,75</u> 0,22 | 8 | I | - | <u>75,50</u> 0,28 | I |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу 8 руб. руб. | - | - | - | 14I | 14 | - | - | <u>28</u> - |

Г. Е. 901-2-192.91 ДЛ.7 34

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|---------|--|---------|------------------------|---------------------|-----|----|-----------------|----------------------|----------------|
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 30 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 18 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу 8 | руб. | - | - | 176 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 30 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 18 | - | - | - |
| | | Раздел 9. Отделочные работы | | | | | | | | |
| | | а) Наружная | | | | | | | | |
| 70 | E15-275 | Затирка наружной по- верхности здания це- ментным раствором 100м2 | 0,61 | <u>35,82</u> 20,60 | <u>1,00</u> 0,30 | 22 | 13 | <u>11</u> 11 | <u>37,00</u> 0,39 | <u>22</u> - |
| 71 | E15-536 | Окраска фасада кремнеорганической краской 100м2 | 0,67 | <u>169,00</u> 12,00 | <u>1,00</u> 0,29 | 112 | 8 | <u>11</u> 11 | <u>20,20</u> 0,37 | <u>13</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------|---------|--|------|------------------------|---------------------|----|----|--------|-----------------------|----------------|
| б) внутренняя | | | | | | | | | | |
| 72 | Е15-276 | Затирка потолков цементно-песчаным раствором 100м2 | 0,28 | <u>42,09</u> 24,40 | <u>1,10</u> 0,33 | 12 | 7 | - - | <u>45,00</u> 0,43 | <u>12</u> - |
| 73 | Е15-275 | Затирка стен цементно-песчаным раствором 100м2 | 0,60 | <u>35,82</u> 20,60 | <u>1,00</u> 0,30 | 21 | 12 | - - | <u>37,00</u> 0,39 | <u>22</u> - |
| 74 | Е15-565 | Масляная окраска оконных переплетов за 2 раза 100м2 | 0,21 | <u>107,00</u> 77,40 | <u>0,07</u> 0,02 | 22 | 16 | - - | <u>133,00</u> 0,03 | <u>28</u> - |
| 75 | Е15-564 | То же, дверных блоков 100м2 | 0,32 | <u>80,00</u> 50,80 | <u>0,08</u> 0,02 | 26 | 16 | - - | <u>88,70</u> 0,03 | <u>29</u> - |
| 76 | Е15-501 | Клеевая побелка потолка 100м2 | 0,25 | <u>8,44</u> 3,60 | <u>0,06</u> 0,02 | 2 | 1 | - - | <u>6,90</u> 0,03 | <u>2</u> - |
| 77 | Е15-511 | Силикатная окраска потолка 100м2 | 0,03 | <u>11,90</u> 7,70 | <u>0,03</u> 0,01 | 1 | - | - - | <u>13,50</u> 0,01 | - - |
| 78 | Е15-502 | Клеевая окраска стен 100м2 | 0,15 | <u>12,90</u> 6,80 | <u>0,07</u> 0,02 | 2 | 1 | - - | <u>12,70</u> 0,03 | <u>2</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|------|-----------------------|---------------------|-----|----|--------|----------------------|-----------------|
| 79 | Е15-658 | То же, влагостойкой краской на высоту 1,8 м 100м2 | 0,27 | <u>44,80</u> 7,90 | <u>0,50</u> 0,15 | 12 | 2 | - - | <u>14,50</u> 0,19 | <u>4</u> - |
| 80 | Е15-561 | Масляная окраска стен 100м2 | 0,12 | <u>70,10</u> 31,50 | <u>0,69</u> 0,21 | 9 | 4 | - - | <u>56,00</u> 0,27 | <u>7</u> - |
| 81 | Е15-561 | То же, стен на высоту 2,0 м 100м2 | 0,09 | <u>70,10</u> 31,50 | <u>0,69</u> 0,21 | 7 | 3 | - - | <u>56,00</u> 0,27 | <u>5</u> - |
| 82 | Е15-658 | Окраска влаго- стойкой краской стен 100м2 | 0,04 | <u>44,80</u> 7,90 | <u>0,50</u> 0,15 | 2 | - | - - | <u>14,50</u> 0,19 | <u>1</u> - |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу 9 руб. руб. | - | - | - | 250 | 83 | - 1 | - | <u>147</u> - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 250 | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 142 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|-----|
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 83 | - | - | - |
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 23 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 41 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная зарабо- тная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 7 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления руб. | - | - | - | 22 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 313 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 149 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 90 | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

ЛЛ.7

38

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|--------|--|------|----------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|---------------|
| | | Итого по разделу 9 руб. | - | - | - | 313 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 149 |
| | | Сметная заработ- ная плата руб. | - | - | - | - | 90 | - | - | - |
| | | Раздел 10. Разные работы | | | | | | | | |
| 83 | Е6-30 | Устройство монолит- ных бетонных фунда- ментов под оборудо- вание из бетона В7,5 м3 | 1,05 | <u>35,73</u> 2,34 | <u>1,20</u> 0,36 | 38 | 2 | <u>1</u> - | <u>4,35</u> 0,46 | <u>5</u> - |
| 84 | Е11-11 | Утолщение пола из бетона В7,5 для устройства трапа толщ. 100мм м3 | 0,01 | <u>29,33</u> 1,62 | <u>-</u> - | 1 | - | <u>-</u> - | <u>2,90</u> - | <u>-</u> - |
| 85 | Е11-11 | То же, для устрой- ства рамы под уста- новку толщ.200мм м3 | 0,10 | <u>29,33</u> 1,62 | <u>-</u> - | 3 | - | <u>-</u> - | <u>2,90</u> - | <u>-</u> - |

Г.П. 901-2-192.91
АЛ.7

39

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|---|------|------------------------|---------------------|----|---|---------------|----------------------|---------------|
| 86 | Е6-84 | Установка закладных деталей в полу для пропуска кабелей т | 0,06 | <u>355,00</u> 38,00 | <u>1,30</u> 0,39 | 2I | 2 | <u>-</u> - | <u>64,00</u> 0,50 | <u>4</u> - |
| 87 | Е7-355 | Устройство днища прямка толщ. 100мм из бетона В7,5 м3 | 0,10 | <u>17,30</u> 4,99 | <u>8,18</u> 2,85 | 2 | - | <u>I</u> - | <u>8,59</u> 3,68 | <u>I</u> - |
| 88 | Е6-90 | Устройство днища прямка толщ. 100мм из бетона В7,5 м3 | 0,29 | <u>32,25</u> 1,55 | <u>0,33</u> 0,10 | 9 | - | <u>-</u> - | <u>2,81</u> 0,13 | <u>I</u> - |
| 89 | Е6-84 | Установка закладных деталей для крепления щитов прямка т | 0,02 | <u>355,00</u> 38,00 | <u>1,30</u> 0,39 | 7 | I | <u>-</u> - | <u>64,00</u> 0,50 | <u>I</u> - |
| 90 | Е34-304 | Перекрытие канала рифленой сталью b = 6мм 10м2 | 0,11 | <u>221,00</u> 33,10 | <u>7,34</u> 2,20 | 24 | 4 | <u>I</u> - | <u>56,70</u> 2,84 | <u>6</u> - |
| 91 | Е11-2 | Уплотнение грунта щелем под крыльцо | 0,02 | <u>39,59</u> 3,57 | <u>0,99</u> 0,30 | I | - | <u>-</u> - | <u>7,19</u> 0,39 | <u>-</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|---|------|-----------------------|----------------------|----|---|---------------|----------------------|---------------|
| 92 | ЕП-3 | Устройство песчаной подготовки под крыльцо м3 | 0,10 | <u>10,35</u> 1,62 | - | I | - | - | <u>3,00</u> - | - |
| 93 | ВВ-179 | Крыльцо с входной площадкой м2 | 1,80 | <u>3,68</u> 0,77 | <u>0,20</u> 0,06 | 7 | I | - | <u>1,49</u> 0,08 | <u>3</u> - |
| 94 | ЕП-55 | Устройство цементно-песчаной стяжки толщ. 20мм 100м2 | 0,02 | <u>70,04</u> 9,88 | <u>0,95</u> 0,28 | I | - | - | <u>18,80</u> 0,36 | - |
| 95 | ЕП-77 | Железнение цементных покрытий 100м2 | 0,02 | <u>9,83</u> 7,86 | <u>0,08</u> 0,02 | I | - | - | <u>12,60</u> 0,03 | - |
| 96 | Е27-52 | Щебеночная подготовка под отмостку толщ. 120мм 100м2 | 0,18 | <u>150,58</u> 2,04 | <u>10,26</u> 3,01 | 27 | - | <u>2</u> I | <u>4,01</u> 3,88 | <u>I</u> I |
| 97 | Е27-54 | Исключается до толщ. 100мм 1000м2 | 0,02 | <u>234,22</u> 0,62 | <u>7,72</u> 2,88 | 4 | - | - | <u>0,64</u> 3,72 | - |
| 98 | Е27-169 | Устройство асфальтовой отмостки 30мм 100м2 | 0,18 | <u>14,69</u> 8,23 | - | 3 | I | - | <u>14,40</u> - | <u>3</u> - |

П.Л. 901-2-192.91

АЛ.7

41

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|---|------|---------------------|--------|-----|----|---------------|------------------|----------------|
| 99 | Е27-Г72 | Исключается до толщ. 25мм 100м2 | 0,18 | <u>1,31</u> 1,31 | - - | I | - | - - | <u>2,32</u> - | - - |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу 10 руб. руб. | - | - | - | 141 | 11 | <u>5</u> I | - | <u>25</u> I |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 141 | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 54 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 12 | - | - | - |
| | | Местные материа- лы руб. | - | - | - | 67 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 22 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | 1 | - | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 4 | 1 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|------|-----|------------|----|------------|
| | | Плановые накопления | | | | I3 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | I76 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | 27 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | I6 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Итого по разделу 10 | | | | I76 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | 27 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | I6 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Итого прямые затраты по смете | | | | 3161 | 328 | <u>155</u> | - | <u>602</u> |
| | | руб. | - | - | - | | | 42 | | 56 |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

Г.П. 901-2-192.91

АЛ.7

43

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|---|---|---|---|---|------|-----|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 3161 | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 543 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 370 | - | - | - |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций руб. | - | - | - | 1175 | - | - | - | - |
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 943 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 516 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 40 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 87 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 292 | - | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 44

25113-03

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---------|---|---|---|------|-----|---|----|-----|
| Всего, стоимость общестроительных работ | | руб. | - | - | - | 3969 | - | - | - | - |
| Нормативная трудо- емкость | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 698 |
| Сметная заработ- ная плата | | руб. | - | - | - | - | 457 | - | - | - |
| Итого по смете | | руб. | - | - | - | 3969 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоем- кость | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 698 |
| Сметная заработная плата | | руб. | - | - | - | - | 457 | - | - | - |

Составил / инженер I кат.

Проверил зав.сметной группой

А.И. Ромашенкова
В.И. Фербер

И.И. Ромашенкова

В.И. Фербер

Т.Д. 901-2-192.91
А.Д. 7
45

25413-01

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

| № п/п | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Един. изме- рения | К-во едини- цы изме- рения | Сметная стоимость, руб. | | | | | | Удельн. вес ст-ти констр. элемен- та и вида раб. в % к общ. стоимо- сти по смете | стои- мость един. измер. |
|----------|---|-------------------------|--|-------------------------|---------------------------|---|---|-------------|----|--|-----------------------------------|
| | | | | прямых затрат | накладных расход. % | Плано- вых накоп- лений % ст-ти по гр. 5,7 | Всего по Гра- фам 5,7, 8 | в том числе | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I | I Земляные ра- боты | м3 | 69 | 58 | 16,5 | 7 | 5 | 70 | 23 | <u>29</u> 10 | <u>1,76</u> 1,01 |
| 2 | II Фундаменты | м3 | 10,3 | 380 | 16,5 | 63 | 35 | 478 | 27 | <u>8</u> 2 | <u>12,04</u> 46,41 |
| 3 | III Стены | м2 | 63,12 | 1439 | 16,5 | 238 | 135 | 1812 | 86 | <u>99</u> 25 | <u>45,65</u> 28,71 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|----------------------|------|-------|------|------|-----|-----|------|-----|------------|-------------|
| 4 | IV Перегородки | м2 | 10,1 | 76 | 16,5 | 12 | 7 | 95 | 18 | - | <u>2,39</u> |
| | | | | | | | | | | - | 9,41 |
| 5 | V Покрытие | м2 | 18 | 186 | 16,5 | 31 | 16 | 233 | 4 | <u>5</u> | <u>5,87</u> |
| | | | | | | | | | | 2 | 12,93 |
| 6 | VI Кровля | м2 | 28 | 235 | 16,5 | 39 | 22 | 296 | 52 | <u>7</u> | <u>7,46</u> |
| | | | | | | | | | | 2 | 10,57 |
| 7 | VII Проемы | м2 | 11,71 | 255 | 16,5 | 41 | 24 | 320 | 10 | <u>2</u> | <u>8,06</u> |
| | | | | | | | | | | - | 27,32 |
| 8 | VIII Полы | м2 | 15,35 | 141 | 16,5 | 22 | 13 | 176 | 14 | - | <u>4,45</u> |
| | | | | | | | | | | - | 11,47 |
| 9 | IX Отделочные работы | м2 | 176,2 | 250 | 16,5 | 41 | 22 | 313 | 83 | - | <u>7,89</u> |
| | | | | | | | | | | - | 1,78 |
| 10 | X Разные работы | руб. | - | 141 | 16,5 | 22 | 13 | 176 | 11 | <u>5</u> | <u>4,43</u> |
| | | | | | | | | | | I | - |
| | Всего | - | - | 3161 | - | 516 | 292 | 3969 | 328 | <u>155</u> | |
| | | | | | | | | | | 42 | 100 |

Составил зам. зав группы
 Проверил зав. сметной группой

А. А. Дубровская
В. И. Фербер

А. А. Дубровская
 В. И. Фербер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м3/час"
на хозяйственно-питьевой водопровод

Основание: чертежи № ВК1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Трудозатраты построечные
Сметная заработная плата

0,149 тыс.руб.
II чел.-ч.
10 чел.-ч.
0,01 тыс.руб.

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием ма- шин обслуживающие машины на еди- ницу | |
|----------|--|---|----------------------|----------------------------|---|--------------------------|-----------------------------|---|--|---------------|
| | | | | всего | эксп.- луата- ция машин в т.ч. основ- ной зарп- лата | всего | основ- ной зарп- латы | эксплу- атация машин в т.ч. зарп- лата | II | I |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
| I | Е16-41 | Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных оцинкован- ных труб для водо- снабжения, диамет- ром 15 мм М | 3,50 | <u>1,20</u> 0,23 | <u>0,01</u> - | 4 | I | - - | <u>0,37</u> - | <u>I</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|----------|---|------|---------------------|------------------|----|---|--------|------------------|---------------|
| 2 | Е16-43 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм | 9,00 | <u>1,36</u> 0,23 | <u>0,01</u> - | 12 | 2 | - - | <u>0,37</u> - | <u>3</u> - |
| 3 | Е16-219 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм | 0,12 | <u>3,94</u> 3,73 | - - | 1 | - | - - | <u>5,16</u> - | <u>1</u> - |
| 4 | С130-109 | Вентили проходные муфтовые Г5кч 18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт. | 3,00 | <u>1,14</u> - | - - | 3 | - | - - | - - | - - |
| 5 | С130-III | Вентили проходные муфтовые Г5кч 18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт. | 2,00 | <u>1,59</u> - | - - | 3 | - | - - | - - | - - |

Т. II. 901-2-192.91

ЛЛ. 7

49

25145-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|--------------------------------|--|-------|---------------------|--------|----|---|--------|------------------|---------------|
| 6 | С130-1943 | Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием: КВ-15Д компл. | 1,00 | <u>1,51</u> - | - - | 2 | - | - - | - - | - - |
| 7 | Пр-нт 092-0 2/68 п.39 | Электронагреватель типа ЭВБО/10/1,25 шт. | 1,00 | <u>49,00</u> - | - - | 49 | - | - - | - - | - - |
| 8 | ЦВ-615-1 | Монтаж шт. Кран поливочный | 1,00 | <u>4,47</u> 3,94 | - - | 4 | 4 | - - | <u>4,00</u> - | <u>4</u> - |
| 9 | С130-III | Вентили проходные муфтовые 15кч 18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт. | 1,00 | <u>1,59</u> - | - - | 2 | - | - - | - - | - - |
| 10 | С130-1484 | Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа, диаметром в мм 25 М | 20,00 | <u>2,23</u> - | - - | 45 | - | - - | - - | - - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-------------------------------|---------|--|------|-----------------------|------------------|-----|---|---------------|-------------------|----------------|
| Строительные работы | | | | | | | | | | |
| II | Е15-614 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза 100м2 | 0,02 | <u>60,50</u> 38,40 | <u>0,03</u> - | I | I | <u>-</u> - | <u>68,00</u> - | <u>I</u> - |
| Итого прямые затраты по смете | | | - | - | - | 126 | 8 | <u>-</u> - | - | <u>10</u> - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость оборудования | | | - | - | - | 49 | - | - | - | - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |
| Запасные части | | | - | - | - | I | - | - | - | - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |
| Тара и упаковка | | | - | - | - | I | - | - | - | - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |
| Транспортные расходы | | | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |
| Заготов.-складские расходы | | | - | - | - | I | - | - | - | - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |
| Всего, стоимость оборудования | | | - | - | - | 54 | - | - | - | - |
| руб. | | | - | - | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 8 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |

Г.Л. 901-2-192.91 Ал.7 52 25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Стоимость сантехнических работ руб. | - | - | - | 72 | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 13 | - | - | - | - |
| | | Всего, заработная плата руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций руб. | - | - | - | 55 | - | - | - | - |

Т.Л. 901-2-192.91

ЛЛ.7

53

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|----|----|
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| | | Сметная зарабо- тная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 5 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ руб. | - | - | - | 86 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| | | Сметная зарабо- тная плата руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Итого по смете руб. | - | - | - | 149 | - | - | - | - |

Т.Л. 901-2-192.91

АЛ.7

54

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|-------------------------------|---|---|---|---|----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | II |
| | | Сметная заработ- ная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 10 | - | - | - |

Составил

В.И.Фербер

О.В.Жигалова

Проверил

В.И.Фербер

В.И.Фербер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м³/час"
на бытовую канализацию

Основание: чертежи № ВК-1
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Трудозатраты построечные
Сметная заработная плата

0,098 тыс.руб.
13 чел.-ч.
13 чел.-ч.
0,010 тыс.руб.

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающие машин на еди- ницу | |
|----------|--|--|----------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---|---|--------|
| | | | | всего | эксп.- дуата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы | всего | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| I | В16-33 | Прокладка трубо- проводов из по- лиэтиленовых ка- нализационных тру- б, диаметром 50 мм | 5,00 | 1,92 0,38 | - - | 10 | 2 | - - | 0,61 - | 3 - |
| | | | | | | | | | | |

М

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|--------|---|------|----------------------|---------------------|----|---|---------------|---------------------|---------------|
| 2 | ЕГ6-34 | Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм М | 8,00 | <u>3,10</u> 0,37 | <u>0,01</u> - | 25 | 3 | <u>1</u> 1 | <u>0,58</u> - | <u>5</u> - |
| 3 | ЕГ7-15 | Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых с крапом полукруглых без спинки, размером в мм 550x420x150 компл. | 1,00 | <u>15,50</u> 1,06 | <u>0,06</u> 0,02 | 16 | 1 | <u>1</u> 1 | <u>1,72</u> 0,03 | <u>2</u> - |
| 4 | ЕГ7-36 | Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл. | 1,00 | <u>6,31</u> 0,29 | <u>0,02</u> 0,01 | 6 | - | <u>1</u> 1 | <u>0,46</u> 0,01 | <u>-</u> - |
| 5 | ЕГ7-62 | Установка унитазов фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасположенным бачком керамическим Т-ПВ и Т-КВ-1 компл. | 1,00 | <u>23,10</u> 1,86 | <u>0,14</u> 0,04 | 23 | 2 | <u>1</u> 1 | <u>3,02</u> 0,05 | <u>3</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|----------|---|------|-------------|----------|----|---|----------|----------|-----------|
| 6 | CI59-645 | Прочистка ПР-50 10 шт. | 0,20 | <u>3.66</u> | <u>-</u> | I | - | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| | | Итого прямые зат- раты по смете | | | | | | | | |
| | | <u>руб.</u> | - | - | - | 8I | 8 | <u>-</u> | - | <u>13</u> |
| | | руб. | | | | | | <u>-</u> | | <u>-</u> |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехничес- ких работ | | | | | | | | |
| | | <u>руб.</u> | - | - | - | 8I | - | - | - | - |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | <u>руб.</u> | - | - | - | 7I | - | - | - | - |
| | | Всего заработ- ная плата | | | | | | | | |
| | | <u>руб.</u> | - | - | - | - | 8 | - | - | - |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций | | | | | | | | |
| | | <u>руб.</u> | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | <u>руб.</u> | - | - | - | 10 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|----|----|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ руб. | - | - | - | 98 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 13 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 10 | - | - | - |
| | | Итого по смете руб. | - | - | - | 98 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 13 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 10 | - | - | - |

Составил
Проверил

В. В. Жигалова
В. И. Фербер

О. В. Жигалова
В. И. Фербер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м³/час" на отопление (для температуры - 30°С с теплоносителем 95-70°С)

Основание: чертежи ОВ1-ОВ2
Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--------------------------|----------------|
| Сметная стоимость | 0,545 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| оборудования | 0,077 тыс.руб. |
| монтажных работ | 0,057 тыс.руб. |
| строительных работ | 0,411 тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 89 чел.-ч. |
| Трудозатраты построечные | 82 чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | 0,056 тыс.руб. |

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуживанием машин | |
|------|----------------------------|---|------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|--|--|-------|
| | | | | всего | эксплуатация машин | всего | основной заработной платы | эксплуатация машин в т.ч. заработной платы | на единицу | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Раздел I. Сантехработы

I Е18-115
5-2

Установка конвекторов отопительных настенных типа аккорд с кожухом

9,55

6,96
0,22

0,03
0,01

66

2

-

0,39
0,01

4
-

ЭКМ

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|-----------------|--|------|---------------------|------------------|----|---|--------|------------------|---------------|
| 2 | СІ30-9І | Вентили проходные муфтовые І5кчІ8п для воды и пара, давлением І,6 МПа, диаметром в мм: І5 шт. | 7,00 | <u>І.20</u> - | - - | 8 | - | - - | - - | - - |
| 3 | СІ30-92 | Вентили проходные муфтовые І5кчІ8п для воды и пара, давлением І,6 МПа, диаметром в мм: 20 шт. | 2,00 | <u>І.43</u> - | - - | 3 | - | - - | - - | - - |
| 4 | СІ30-І00 | Вентили проходные муфтовые І5кчІ8пІ для воды и пара, давлением І,6 МПа, диаметром в мм: 32 шт. | 2,00 | <u>2.І0</u> - | - - | 4 | - | - - | - - | - - |
| 5 | ВІ8-227 І5-3 | Установка маномет- ров с трехходовым краном и трубкой- сифоном компл. | 3,00 | <u>4.43</u> 0,20 | <u>0.0І</u> - | І3 | І | - - | <u>0.33</u> - | <u>І</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | |
|----|---|--|------|----------------------|---------------------|-----|----|---|---------------------|----------------|--|
| 6 | Е18-228 I5-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых компл. | 2,00 | <u>2,41</u> 0,20 | - | 5 | - | - | <u>0,32</u> | <u>I</u> | |
| 7 | Ц11-391-I | Регулятор УРРД-I4 Д=25 мм шт. | 1,00 | <u>2,79</u> 2,72 | <u>0,02</u> | 3 | 3 | - | <u>5,00</u> | <u>5</u> | |
| 8 | Пр-нт Г7-04 Доп.21,22 п.5-1119 | Стоимость регулятора шт. | 1,00 | <u>76,65</u> | - | 77 | - | - | - | - | |
| 9 | Е16-135 I2-I | Водомер ВСКМ ФГ-32 шт. | 1,00 | <u>1,60</u> 0,97 | <u>0,13</u> 0,04 | 2 | I | - | <u>1,51</u> 0,05 | <u>2</u> | |
| 10 | С130-2336 | Стоимость водомера шт. | 1,00 | <u>52,00</u> | - | 52 | - | - | - | - | |
| 11 | Е18-189 II-3 | Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I59мм шт. | 2,00 | <u>67,11</u> 4,86 | <u>0,70</u> 0,21 | 134 | 10 | I | <u>8,21</u> 0,27 | <u>16</u> I | |
| 12 | Е16-35 7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м | 7,00 | <u>0,86</u> 0,21 | <u>0,01</u> | 6 | I | - | <u>0,35</u> | <u>2</u> | |

Т.ч. 901-2-192.91

Дл.7

62

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|---------------|---|-------|---------------------|------------------|----|---|---------------|------------------|---------------|
| I3 | ЕГ6-36 7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм М | 20,00 | <u>0.9I</u> 0,2I | <u>0.0I</u> - | 18 | 4 | <u>-</u> - | <u>0.35</u> - | <u>7</u> - |
| I4 | ЕГ6-37 7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм М | 1,00 | <u>1.03</u> 0,2I | <u>0.0I</u> - | I | - | <u>-</u> - | <u>0.35</u> - | <u>-</u> - |
| I5 | ЕГ6-38 7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм М | 10,00 | <u>1.14</u> 0,2I | <u>0.0I</u> - | II | 2 | <u>-</u> - | <u>0.35</u> - | <u>4</u> - |
| I6 | ЕГ6-219 22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м | 0,38 | <u>3.94</u> 3,73 | <u>-</u> - | I | I | <u>-</u> - | <u>5.16</u> - | <u>2</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------|--------------------------------------|------|---------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|----------------|
| 17 | Ц12-699-1 | Закладные конструкции для термометра | 2,00 | <u>1.19</u> 0,52 | <u>0.10</u> - | 2 | 1 | - | <u>1.00</u> - | <u>2</u> - |
| | | шт. | | | | | | | | |
| 18 | Ц12-698-10 | То же, для манометра | 5,00 | <u>6.30</u> 3,13 | <u>0.81</u> 0,10 | 32 | 16 | <u>4</u> - | <u>5.00</u> 0,13 | <u>25</u> 1 |
| | | шт. | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты по разделу I | | | | 438 | 42 | <u>5</u> - | - | <u>71</u> 2 |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | | | | 77 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | 77 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | | | 37 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 16 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

Г.П. 901-2-192.91 АЛ.7 64

25/13-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| | | Сметная заработ- ная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ руб. | - | - | - | 57 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 34 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | Стоимость сантех- нических работ руб. | - | - | - | 324 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 44 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 29 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ руб. | - | - | - | 397 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 44 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | Итого по разделу I руб. | - | - | - | 531 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 78 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 50 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------------------------------|------------------|--|------|-------------------------|---------------------|----|---|--------|-----------------------|---------------|
| Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | | | |
| 19 | Е15-614 164-8 | Масляная окраска труб и нагрева- тельных приборов 100м2 | 0,13 | <u>60,50</u> 38,40 | <u>0,03</u> - | 8 | 5 | - - | <u>68,00</u> - | <u>9</u> - |
| 20 | Е26-81 15-2 | Покрытие стекло- пластиком 100м2 | 0,01 | <u>207,00</u> 124,00 | <u>0,97</u> 0,29 | 1 | 1 | - - | <u>212,00</u> 0,37 | <u>1</u> - |
| 21 | С114-191 | Стоимость стекло- пластика 1000м2 | - | <u>868,00</u> - | <u>-</u> - | 1 | - | - - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 22 | Е26-15 4-2 | Изоляция труб шну- ром из мин.ваты м3 | 0,02 | <u>22,70</u> 21,80 | <u>0,33</u> 0,10 | 1 | - | - - | <u>41,00</u> 0,13 | <u>1</u> - |
| 23 | С114-349 | Стоимость шнура м3 | 0,02 | <u>49,50</u> - | <u>-</u> - | 1 | - | - - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| Итого прямые затраты по разделу 2 | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 12 | 6 | - | - | <u>11</u> |
| | | руб. | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|--------------|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | I2 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | I4 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | II |
| | | Сметная заработ- ная плата руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу 2 руб. | - | - | - | I4 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | II |

Г.И. 901-2-192.91 АЛ.7 68

25/13-03

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---------------------------------|---|---|---|-----|----|----------|----|-----------|
| | | Сметная заработная плата | | | | | 6 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | | | | |
| | | Итого прямые затраты по смете | | | | 450 | 48 | <u>5</u> | - | <u>82</u> |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | руб. | | | | | | - | | 2 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | | | | 77 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | 77 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | | | 37 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 16 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | | | | - | - | - | - | I |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | - | 2 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|----|----|---|----|----|
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ руб. | - | - | - | 57 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 34 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 14 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 11 |

Г.Л. 901-2-192.91

ЛЛ.7

70

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---|---|---|---------|---|---|---|-----|---|----|----|----|
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Стоимость сантехни- ческих работ | руб. | - | - | - | 324 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 44 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния | руб. | - | - | - | 29 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | - | - | - | 397 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 44 |

Г.п. 901-2-192.91

Дл. 7

71

25113-03

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|-------------------------------|---------|---|---|---|-----|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | Итого по смете | руб. | - | - | - | 545 | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 89 |
| | | Сметная заработ- ная плата | руб. | - | - | - | 56 | - | - | - |

Составил

Проверил

Мешерская
Г.Е. Трифонова

Мешерская

Г.Е. Трифонова

Г.Д. 901-2-192.91

Л.Д. 7

72

25113-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4а

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м³/час"
на отопление (для температуры - 30°С с теплоносителем 150-70°С)

Основание: чертежи ОВ1-ОВ2
Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--------------------------|----------------|
| Сметная стоимость | 0,567 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| оборудования | 0,077 тыс.руб. |
| монтажных работ | 0,057 тыс.руб. |
| строительные работы | 0,433 тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 91 чел.-ч. |
| Трудозатраты построечные | 84 чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | 0,060 тыс.руб. |

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7

| № пп | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием <u>МАШИН</u> обслуживающие <u>МАШИНЫ</u> на еди- ницу | |
|------------------------|--|--|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---|--|---------------|
| | | | | всего | эксп- дуа- ция <u>МАШИН</u> | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- дуа- ция <u>МАШИН</u> в т.ч. зарп- латы | на еди- | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел I. Сантехработы | | | | | | | | | | |
| I | E18-115 5-2 | Установка конвек- торов отопитель- ных настенных типа аккорд с кожухом экм | 7,09 | <u>6,96</u> 0,22 | <u>0,03</u> 0,01 | 49 | 2 | - - | <u>0,39</u> 0,01 | <u>3</u> - |

73

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---------------------------|--|------|---------------------|---------------------|----|---|--------|---------------------|---------------|
| 2 | СИ30-9I | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт. | 9,00 | <u>1,20</u> - | - - | 11 | - | - - | - - | - - |
| 3 | Е16-135 I2-1 | Вентиль 15с27нжI D=32 мм шт. | 2,00 | <u>1,60</u> 0,97 | <u>0,13</u> 0,04 | 3 | 2 | - - | <u>1,51</u> 0,05 | <u>3</u> - |
| 4 | 2307- I0496 K=1,098 | Стоимость вентиля шт. | 2,00 | <u>19,76</u> - | - - | 40 | - | - - | - - | - - |
| 5 | Е18-227 I5-3 | Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл. | 2,00 | <u>4,43</u> 0,20 | <u>0,01</u> - | 9 | - | - - | <u>0,33</u> - | <u>1</u> - |
| 6 | Е18-228 I5-4 | Установка термометров в шпаве прямых или угловых компл. | 3,00 | <u>2,41</u> 0,20 | - - | 7 | 1 | - - | <u>0,32</u> - | <u>1</u> - |
| 7 | Ц11-39I-I | Регулятор УРРД-М D=25 мм шт. | 1,00 | <u>2,79</u> 2,72 | <u>0,02</u> - | 3 | 3 | - - | <u>5,00</u> - | <u>5</u> - |

Г.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

74

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|---|-------|----------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|----------------|
| 8 | Пр-нт Г7-04 Доп.2Г,22 п.5-1119 | Стоимость регуля- тора шт. | 1,00 | <u>76,65</u> - | - | 77 | - | - | - | - |
| 9 | Е16-135 12-1 | Водомер ВКСМ ФГ-32 шт. | 1,00 | <u>1,60</u> 0,97 | <u>0,13</u> 0,04 | 2 | 1 | - | <u>1,51</u> 0,05 | <u>2</u> - |
| 10 | С130-2336 | Стоимость водомер- ра шт. | 1,00 | <u>52,00</u> - | - | 52 | - | - | - | - |
| 11 | Е18-189 11-3 | Установка грязеви- ков из стальных труб наружным диаметром патруб- ка 159 мм шт. | 2,00 | <u>67,11</u> 4,86 | <u>0,70</u> 0,21 | 134 | 10 | <u>1</u> - | <u>8,21</u> 0,27 | <u>16</u> 1 |
| 12 | Е16-35 7-1 | Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопрое- водных неоцинкован- ных труб для отоп- ления, диаметром 15 мм м | 27,00 | <u>0,86</u> 0,21 | <u>0,01</u> - | 23 | 6 | - | <u>0,35</u> - | <u>9</u> - |
| 13 | Е16-219 22 | Гидравлическое ис- пытание трубопрово- дов систем отопле- ния, водопровода и горячего водоснаб- жения, диаметром до 50 мм 100м | 0,38 | <u>3,94</u> 3,73 | - | 1 | 1 | - | <u>5,16</u> - | <u>2</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|-----------------|---|-------|---------------------|---------------------|-----|----|---------------|---------------------|----------------|
| I4 | Е16-37 7-1 | Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинко- ванных труб для отопления, диа- метром 25 мм м | 1,00 | <u>1.03</u> 0,21 | <u>0.01</u> - | I | - | - | <u>0.35</u> - | - |
| I5 | Е16-38 7-1 | Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинкован- ных труб для отоп- ления, диаметром 32 мм м | 10,00 | <u>1.14</u> 0,21 | <u>0.01</u> - | II | 2 | - | <u>0.35</u> - | <u>4</u> - |
| I6 | Ц12-699- -I | Закладные конструк- ции термометра шт. | 2,00 | <u>1.19</u> 0,52 | <u>0.10</u> - | 2 | I | - | <u>1.00</u> - | <u>2</u> - |
| I7 | Ц12-698- -10 | То же, для маноме- тра шт. | 5,00 | <u>6.30</u> 3,13 | <u>0.81</u> 0,10 | 32 | 16 | <u>4</u> - | <u>5.00</u> 0,13 | <u>25</u> I |
| Итого прямые затра- ты по разделу I руб. | | | - | - | - | 457 | 45 | <u>5</u> - | - | <u>73</u> 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|---|------|---|---|---|----|---|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудо- вания | руб. | - | - | - | 77 | - | - | - | - |
| | Всего, стоимость оборудования | руб. | - | - | - | 77 | - | - | - | - |
| | Стоимость монтажных работ | руб. | - | - | - | 37 | - | - | - | - |
| | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - |
| | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | | - | - | - | - | - | - | - | I |
| | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | Плановые накоп- ления | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | - | - | - | 57 | - | - | - | - |

Т.И. 901-2-192.91 ДЛ.7 77

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 34 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | Стоимость сантех- нических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 343 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 45 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 7 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 31 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 419 | - | - | - | - |

Г.Л. 901-2-192.91

АЛ.7

78

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|--|------|-------------------------|---------------------|-----|----|---------------|-----------------------|---------------|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 46 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 32 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 553 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 80 |
| | | Сметная заработ- ная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 54 | - | - | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | |
| 18 | E15-6I4 I64-8 | Масляная окраска труб и нагрева- тельных приборов I00м2 | 0,13 | <u>60,50</u> 38,40 | <u>0,03</u> - | 8 | 5 | <u>-</u> - | <u>68,00</u> - | <u>9</u> - |
| 19 | E26-8I I5-2 | Покрyтие стекло- пластиком I00м2 | 0,01 | <u>207,00</u> I24,00 | <u>0,97</u> 0,29 | I | I | <u>-</u> - | <u>212,00</u> 0,37 | <u>I</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------|---|------|-----------------------|---------------------|----|---|---|----------------------|----|
| 20 | СП14-191 | Стоимость стекло- пластика 1000м2 | - | <u>868,00</u> | - | I | - | - | - | - |
| 21 | Е26-15 4-2 | Изоляция труб шну- ром из мин.ваты м3 | 0,02 | <u>22,70</u> 21,80 | <u>0,33</u> 0,10 | I | - | - | <u>41,00</u> 0,13 | I |
| 22 | СП14-349 | Стоимость шнура м3 | 0,02 | <u>49,50</u> | - | I | - | - | - | - |
| | | Итого прямые затра- ты по разделу 2 руб. | - | - | - | I2 | 6 | - | - | II |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | I2 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | I4 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|------------------------------------|---|---|---|-----|----|----------|----|-----------|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 11 |
| | | Сметная зарабо- тая плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 14 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 11 |
| | | Сметная зарабо- тая плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Итого прямые зат- раты по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 469 | 51 | <u>5</u> | - | <u>84</u> |
| | | руб. | | | | | | - | | 2 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудо- вания | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 77 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 77 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|----|----|---|----|----|
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 37 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 57 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 34 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|----|----|
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 14 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 11 |
| | | Сметная заработ- ная плата руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Стоимость сантехни- ческих работ руб. | - | - | - | 343 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 45 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---------------------------------------|---------|---|---|---|-----|----|----|----|
| | | Плановые накопления | руб. | - | - | - | 31 | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | - | - | - | 419 | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 46 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 32 | - | - |
| | | Итого по смете | руб. | - | - | - | 567 | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 91 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 60 | - | - |

Составил
Проверил

Мещерская
Г.Е. Трифонова — Мещерская
Г.Е. Трифонова

Г.П. 901-2-192.91

ЛЛ.7

84

25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 46

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м³/час"
на электроотопление (для температуры - 30°С)

Основание: чертежи ОВ1-ОВ2
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
в том числе:
оборудования
монтажных работ
Нормативная трудоемкость
Трудозатраты построечные
Сметная заработная плата

0,090 тыс.руб.
0,040 тыс.руб.
0,050 тыс.руб.
26 чел.-ч.
24 чел.-ч.
0,028 тыс.руб.

| № III | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин | |
|----------|--|--|----------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---|--|-------|
| | | | | всего | эксплу- тата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы | на еди- ницу | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Раздел I. Сантехработы

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|------------------------|------|--------------|---|----|----|---|------|----|
| I | Ц8-615-I | Печь ПЭТ-4 шт. | 5,00 | 4,47 3,94 | - | 22 | 20 | - | 4,00 | 20 |
| 2 | Пр-нт 15-14 п.4-048 | Стоимость печей шт. | 5,00 | 6,77 - | - | 34 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---------------------------|--|------|---------------------|---------------|----|----|---------------|------------------|---------------|
| 3 | Ц8-6I5-I | Печь ПЭТ-7 шт. | 1,00 | <u>4.47</u> 3,94 | <u>-</u> - | 4 | 4 | <u>-</u> - | <u>4.00</u> - | <u>4</u> - |
| 4 | Пр-нт I5-I4 п.4-050 | Стоимость печей шт. | 1,00 | <u>6.37</u> - | <u>-</u> - | 6 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 66 | 24 | <u>-</u> | - | <u>24</u> |
| | | руб. | | | | | | <u>-</u> | | <u>-</u> |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудо- вания | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 40 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 40 | - | - | - | - |
| | | Стоимость монтаж- ных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 26 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 20 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|----|----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная зарабо- тная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ руб. | - | - | - | 50 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 26 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу I руб. | - | - | - | 90 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 26 |

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 87

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|----|----|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | Итого прямые затра- ты по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 66 | 24 | - | - | 24 |
| | | руб. | | | | | | - | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудо- вания | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 40 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 40 | - | - | - | - |
| | | Стоимость монтаж- ных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 26 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 20 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|----|----|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ руб. | - | - | - | 50 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 26 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | Итого по смете руб. | - | - | - | 90 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 26 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |

Составил
Проверил

Мещерская
Г.Е. Трифонова
Мещерская
Г.Е. Трифонова

Г.И. 901-2-192.91 ДЛ.7 89 25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м3/час"
на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ1-ОВ2
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Трудозатраты построчные
Сметная заработная плата

0,130 тыс.руб.
31 чел.-ч.
30 чел.-ч.
0,019 тыс.руб.

| № шт | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. | |
|---------|--|--|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|------------------------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- луата- ция машин | не занятых об- служиванием машин | обслуживающие машин |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Раздел I. Сантехработы

I Е20-535
I3-I

Установка узлов про-
хода вытяжных шахт
через покрытия про-
мышленных зданий без
клапана и кольца для
сбора конденсата
УП-I диаметром пат-
рубка, мм 200

1,00

11,99

0,10

12

2

1

3,01

3

1,71

0,03

1

0,04

1

шт.

Г.П. 901-2-192,91

А.П. 7

90

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|-----------------|---|------|----------------------|---------------------|----|---|--------|---------------------|---------------|
| 2 | E20-526 I2-I | Установка дефлекторов диаметром патрубку мм: 280 шт. | I,00 | <u>9,37</u> 2,50 | <u>0,03</u> 0,01 | 9 | 3 | - - | <u>4,30</u> 0,01 | <u>4</u> - |
| 3 | E20-527 I2-I | Установка дефлекторов диаметром патрубку мм: 400 шт. | I,00 | <u>13,62</u> 2,50 | <u>0,03</u> 0,01 | 14 | 3 | - - | <u>4,30</u> 0,01 | <u>4</u> - |
| 4 | CI30-9I | Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПа, диаметром в мм: I5 шт. | I,00 | <u>1,20</u> - | - - | I | - | - - | - - | - - |
| 5 | E20-3 I-I | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром, мм до 900 м2 | I,20 | <u>5,40</u> 0,92 | <u>0,04</u> 0,01 | 6 | I | - - | <u>1,62</u> 0,01 | <u>2</u> - |
| 6 | E20-I I-I | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до I60 м2 | I,00 | <u>7,36</u> 0,92 | <u>0,04</u> 0,01 | 7 | I | - - | <u>1,62</u> 0,01 | <u>2</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|-----------------|---|-------|----------------------|---------------------|----|---|---------------|---------------------|---------------|
| 7 | E20-5 I-2 | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2 | 2,50 | <u>4,73</u> 0,70 | <u>0,04</u> 0,01 | I2 | 2 | <u>-</u> - | <u>1,25</u> 0,01 | <u>3</u> - |
| 8 | E20-582 I3-2 | Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-4-2II диаметром патрубков мм 400 шт. | I,00 | <u>26,81</u> 2,09 | <u>0,17</u> 0,05 | 27 | 2 | <u>-</u> - | <u>3,65</u> 0,06 | <u>4</u> - |
| 9 | E20-407 7-I | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером, мм: 100x200 шт. | 2,00 | <u>1,52</u> 0,88 | <u>0,05</u> 0,02 | 3 | 2 | <u>-</u> - | <u>1,41</u> 0,03 | <u>3</u> - |
| 10 | E16-4I 7-3 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м | 10,00 | <u>1,20</u> 0,23 | <u>0,01</u> - | I2 | 2 | <u>-</u> - | <u>0,37</u> - | <u>4</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------|---|------|---------------------|--------|-----|-----|--------|------------------|-----------|
| II | Е16-219 22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм | 0,10 | <u>3,94</u> 3,73 | - - | I | - | - - | <u>5,16</u> - | I - |
| | | ИОСМ | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты по разделу I | | | | | 104 | 18 | - | <u>30</u> |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | | | 104 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 15 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | - | I | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Плановые накопления | | | | 9 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|------------------|---|---------|------|--------------|-------------|-----|----|----|--------------|----------|
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | - | - | - | 128 | - | - | - | - |
| | | Нормативная тру- доемкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 30 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 19 | - | - | - |
| | | Итого по разде- лу I | руб. | - | - | - | 128 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 30 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 19 | - | - | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | | |
| 12 | E15-6I2 164-I | Масляная окраска воздуховодов за 2 раза | 100м2 | 0,07 | <u>32,00</u> | <u>0,79</u> | 2 | - | - | <u>11,70</u> | <u>1</u> |
| | | | | | 6,60 | 0,24 | | | | 0,31 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---------|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| Итого прямые затраты по разделу 2 | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | I |
| | | руб. | | | | | | | | - |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость | | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| Итого по разделу 2 | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость | | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| Итого прямые затраты по смете | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 106 | 18 | - | - | 3I |
| | | руб. | | | | | | | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|---|---|---|---|---|-----|---|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | 2 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего; стоимость общестроительных работ | | | | 2 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | - | - | - | - | 1 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | | | 104 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 15 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | - | 1 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Плановые накопления | | | | 9 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---|---|---|---------|---|---|---|-----|----|----|----|----|
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | - | - | - | 128 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 30 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 19 | - | - | - |
| | | Итого по смете | руб. | - | - | - | 130 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 31 |
| | | Сметная заработ- ная плата | руб. | - | - | - | - | 19 | - | - | - |

Составил

Мещерская Мещерская

Проверил

Г.Е. Трифонова Г.Е. Трифонова

Г.П. 90Г-2-192.91

ДЛ. 7

97

25443-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м3/час"
на приобретение и монтаж технологического оборудования,
арматуры и трубопроводов

Основание: чертежи ТХ1+ТХ5
Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--------------------------|----------------|
| Сметная стоимость | 1,426 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| оборудования | 0,905 тыс.руб. |
| монтажных работ | 0,507 тыс.руб. |
| строительных работ | 0,014 тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 200 чел.-ч. |
| Трудозатраты построечные | 187 чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | 0,128 тыс.руб. |

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. | |
|-----------------------|--|--|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксплу- атация машин в т.ч. зарп- латы | не занятых об- луживанием машин | обслуживающие машинны |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | |
| I | 2301- -01801 доп. 70 | Насос К80-50-200 шт. | 2,00 | 345,00 | - | 690 | - | - | - | - |

Г.Л. 901-2-192.91 ДЛ.7

98

25443-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|------------|--|------|-----------------------|---------------------|----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 2 | Ц7-28I-IOM | Монтаж насоса шт. | 2,00 | <u>18,10</u> 12,00 | <u>2,02</u> 0,97 | 36 | 24 | <u>4</u> 2 | <u>22,00</u> 1,25 | <u>44</u> 3 |
| 3 | Ц8-48I-20 | Присоединение к сети и подготов- ка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшип- никами, поступаю- щей в собранном виде, с коротко- замкнутым рото- ром, масса, до: 0,25т шт. | 2,00 | <u>2,04</u> 1,44 | <u>0,04</u> - | 4 | 3 | <u>-</u> - | <u>2,00</u> - | <u>4</u> - |
| 4 | Ц8-П2I | Ревизия машин с щитовыми подшип- никами поступаю- щих в собранном виде отдельно от тех- нологического оборудования с короткозамкнутым ротором масса до: 0,25т шт. | 2,00 | <u>1,70</u> 1,41 | <u>0,05</u> 0,04 | 3 | 3 | <u>-</u> - | <u>2,00</u> 0,05 | <u>4</u> - |
| 5 | Ц8-П147 | Сушка электричес- ких машин и агре- гатов, масса, до: 0,35 т шт. | 2,00 | <u>7,68</u> 7,06 | <u>-</u> - | 15 | 14 | <u>-</u> - | <u>10,00</u> - | <u>20</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------|---|------|-----------------------|----------------------|-----|----|---------------|-----------------------|----------------|
| 6 | 1704-3274 Доп.36 | Счетчик турбинный холодной воды СТВ-100 шт. | 2,00 | <u>64,00</u> - | - - | 128 | - | - - | - - | - - |
| 7 | ЦII-155-2 | Монтаж счетчика шт. | 2,00 | <u>2,55</u> 1,88 | <u>0,01</u> - | 5 | 4 | - - | <u>3,00</u> - | <u>6</u> - |
| 8 | ЦI2-I-I | Трубопровод Д=25 мм м | 4,00 | <u>0,48</u> 0,43 | <u>0,04</u> 0,01 | 2 | 2 | - - | <u>1,00</u> 0,01 | <u>4</u> - |
| 9 | ЦI2-2-8 | То же, Д=108 мм т | 0,20 | <u>79,10</u> 62,40 | <u>13,30</u> 7,12 | 16 | 12 | <u>2</u> 1 | <u>110,00</u> 9,18 | <u>22</u> 2 |
| 10 | ЦI2-2-8 | То же, Д=159 мм т | 0,22 | <u>79,10</u> 62,40 | <u>13,30</u> 7,12 | 17 | 14 | <u>3</u> 2 | <u>110,00</u> 9,18 | <u>24</u> 2 |
| 11 | ЦI2-803- -4 | Клапан обратный поворотный Д=100мм шт. | 2,00 | <u>3,71</u> 3,07 | <u>0,38</u> 0,06 | 7 | 6 | <u>1</u> - | <u>5,00</u> 0,08 | <u>10</u> - |
| 12 | ЦI2-803-I | Клапан обратный подъемный муфтовый Д=25 мм шт. | 1,00 | <u>1,77</u> 1,53 | <u>0,04</u> 0,01 | 2 | 2 | - - | <u>3,00</u> 0,01 | <u>3</u> - |
| 13 | ЦI2-807-I | Вентиль запорный муфтовый Д=25мм шт. | 2,00 | <u>0,75</u> 0,73 | - - | 2 | 1 | - - | <u>1,00</u> - | <u>2</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------------------|----------------|---|-------|---------------------|---------------------|----|----|---------------|---------------------|----------------|
| I4 | ЦИ2-802-5 | Затвор поворотный дисковый фланцевый Д=100 мм шт. | 2,00 | <u>7,52</u> 3,38 | <u>0,32</u> 0,04 | 15 | 7 | <u>1</u> - | <u>6,00</u> 0,05 | <u>12</u> - |
| I5 | ЦИ2-802- -7 | То же, Д=150мм шт. | 2,00 | <u>9,42</u> 4,77 | <u>0,62</u> 0,12 | 19 | 10 | <u>1</u> - | <u>8,00</u> 0,15 | <u>16</u> - |
| I6 | ЦИИ-642- -1 | Устройство отбор- ное тип И6-80 шт. | 6,00 | <u>0,34</u> 0,29 | <u>0,04</u> - | 2 | 2 | <u>-</u> - | <u>1,00</u> - | <u>6</u> - |
| Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | |
| I7 | УЕРЕР п.1.7 | Стоимость электро- энергии кВт.ч. | 42,00 | <u>0,03</u> - | <u>-</u> - | 1 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| I8 | СИ3-3 | Трубы стальные сварные водогазо- проводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные легкие /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм Ду, толщина стенок в мм - Т Ду-25 Т-2,8 М | 4,00 | <u>0,40</u> - | <u>-</u> - | 2 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |

Т.ш. 901-2-192.91

дл.7

101

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|---|-------|-------------|---|----|---|---|----|----|
| 19 | СИЗ-158 | Трубы стальные электросварные прямошовные диамет- ром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП- -БСТ4КП и БСТ2ПС- -БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - ДН толщина стенок в мм - Т ДН-108; Т-2,8 М | 27,00 | <u>1.31</u> | — | 35 | - | — | — | — |
| 20 | СИЗ-174 | Трубы стальные электросварные прямошовные диа- метром от 20 мм до 377 мм со сня- той фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - ДН толщина стенок в мм-Т ДН-159 Т-3,5 М | 16,00 | <u>2.41</u> | — | 39 | - | — | — | — |
| 21 | СИ59- -3158 | Переход ЭГО8х57 шТ | 1,00 | <u>2.48</u> | — | 2 | - | — | — | — |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|---|------|------------------|--------|---|---|--------|--------|--------|
| 22 | С159- -3167 | Переход ЭИ59х89 шт. | 1,00 | <u>5,24</u> - | - - | 5 | - | - - | - - | - - |
| 23 | С159-3075 | Переходы концент- рические диаметром условного прохода 100х50 мм наружным диаметром и толщи- ной стенки 108х4-57х3мм шт. | 2,00 | <u>0,71</u> - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |
| 24 | С130-1776 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЭСП2, ВСТЭСП3 давлением 1 МПа, диаметром в мм: 50 шт. | 1,00 | <u>0,94</u> - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |
| 25 | С130-1778 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЭСП2, ВСТЭСП3 давлением 1 МПа, диаметром в мм: 80 шт. | 1,00 | <u>1,26</u> - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |
| 26 | С130-1779 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЭСП2, ВСТЭСП3, давлением 1 МПа, диаметром в мм : 100 | 6,00 | <u>1,54</u> - | - - | 9 | - | - - | - - | - - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-----------|--|------|-------------------|--------|----|---|--------|--------|--------|
| 27 | CI30-178I | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ давлением 1 МПа, диаметром в мм: 150 шт. | 4,00 | <u>2.55</u> - | - - | 10 | - | - - | - - | - - |
| 28 | CI30-87 | Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, давлени- ем 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт. | 2,00 | <u>1.82</u> - | - - | 4 | - | - - | - - | - - |
| 29 | CI30-845 | Клапаны обратные подъемные муфтовые 16Б1БК для воды и пара давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт. | 1,00 | <u>1.20</u> - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |
| 30 | CI30-2627 | Затворы поворотные дисковые для воды давлением 1 МПа (10 кг/см2) бесфлан- цевые МТДЗР диамет- ром 100 мм шт. | 2,00 | <u>19.00</u> - | - - | 38 | - | - - | - - | - - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-------------------------------|--------------|---|------|-----------------------|------------------|------|-----|----------------|-------------------|-----------------|
| 31 | СИ30-2628 | Затворы поворотные дисковые для воды давлением 1МПа (10кг/см2) бесфланцевые МТДЗР диаметром 150 мм шт. | 2,00 | <u>26,10</u> | - | 52 | - | - | - | - |
| 32 | 2307-10825 | Клапан обратный 19ч21бр ДУ100; Ру16 шт. | 2,00 | <u>15,37</u> | - | 31 | - | - | - | - |
| 33 | 241829-06054 | Устройство отборное типа 16-80 шт. | 6,00 | <u>2,09</u> | - | 13 | - | - | - | - |
| Строительные работы | | | | | | | | | | |
| 34 | Е15-613 | Окраска трубопроводов краской за 2 раза 100м2 | 0,26 | <u>43,50</u> 21,40 | <u>0,03</u> - | 11 | 6 | - | <u>38,80</u> - | <u>10</u> - |
| Итого прямые затраты по смете | | | - | - | - | 1219 | 110 | <u>12</u> 5 | - | <u>187</u> 7 |
| | | | руб. | | | | | | | |
| | | | руб. | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|--------------|---|--------------------------------------|------|---|---|---|-----|---|----|----|---|
| В том числе: | | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудо- вания | руб. | - | - | - | 818 | - | - | - | - |
| | | Запасные части | руб. | - | - | - | 17 | - | - | - | - |
| | | Тара и упаковка | руб. | - | - | - | 17 | - | - | - | - |
| | | Транспортные рас- ходы | руб. | - | - | - | 34 | - | - | - | - |
| | | Заготовительно- складские расходы | руб. | - | - | - | 11 | - | - | - | - |
| | | Комплектация | руб. | - | - | - | 8 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | - | - | - | 905 | - | - | - | - |
| | | Стоимость мон- тажных работ | руб. | - | - | - | 390 | - | - | - | - |
| | | Материалы | руб. | - | - | - | 30 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|-----|-----|---|----|-----|
| | | Всего заработная плата | | | | | 109 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | | | 245 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | | 82 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | | | | |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. | | | | | | | | 6 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | 13 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | | | | |
| | | Плановые накопле- ния | | | | 35 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | | | | 507 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | 190 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | 122 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | II | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 6 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 14 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 10 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|---|---|---|------|-----|---|----|-----|
| | | Итого по смете руб. | - | - | - | 1426 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 200 |
| | | Сметная заработ- ная плата руб. | - | - | - | - | 128 | - | - | - |

Составил

О.В. Жигалова

О.В. Жигалова

Проверил

В.И. Фербер

В.И. Фербер

Э.П. 901-2-192.91

МЛ.7

109

25113-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м3/час"
на приобретение и монтаж установки с вакуум-насосами

Основание: чертежи ТХ1+ТХ5
Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--------------------------|----------------|
| Сметная стоимость | 0,902 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| оборудования | 0,569 тыс.руб. |
| монтажных работ | 0,224 тыс.руб. |
| строительных работ | 0,109 тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 192 чел.-ч. |
| Трудозатраты построечные | 168 чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | 0,129 тыс.руб. |

| № шп | Шифр и позиции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин | | |
|-----------------------|-------------------------------------|--|----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------|--|---|-------|
| | | | | всего | эксплу- атация машин | всего | основ- ной зарп- латы | в т.ч. эксплу- атация машин | обслуживающие машин на еди- ницу | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | |
| 1 | 23II-10036 | Насос вакуумный ВВН1-0,75 шт. | 2,00 | <u>210,00</u> | - | 420 | - | - | - | - |
| 2 | I704-50554 | Датчик электрод- ный шт. | 1,00 | <u>54,00</u> | - | 54 | - | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7

110

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|----------------|---|------|-----------------------|---------------------|----|----|----------------|----------------------|----------------|
| 3 | 23032-0100 | Бачок заливочный т | 0,01 | <u>665,00</u> - | - | 7 | - | - | - | - |
| 4 | 23032-0100 | Бачок воздушно- водяной т | 0,08 | <u>450,00</u> - | - | 36 | - | - | - | - |
| 5 | Ц7-297-1 | Агрегат вакуум- насосный, массой 0,83 т шт. | 2,00 | <u>25,20</u> 13,90 | <u>8,71</u> 3,59 | 50 | 28 | <u>17</u> 7 | <u>22,00</u> 4,63 | <u>44</u> 9 |
| 6 | Ц8-481- -19 | Присоединение к сети и подготовка к сдаче под на- ладку машины со щитовыми подшип- никами, поступаю- щей в собранном виде, с коротко- замкнутым ротором, масса, до: 0,1 т шт. | 2,00 | <u>1,38</u> 0,94 | <u>0,04</u> - | 3 | 2 | - | <u>1,00</u> - | <u>2</u> - |
| 7 | Ц8-П20 | Ревизия машин с щитовыми подшип- никами поступаю- щих в собранном виде отдельно от технологического оборудования с короткозамкнутым ротором до: 0,1 т шт. | 2,00 | <u>1,01</u> 0,73 | <u>0,05</u> 0,02 | 2 | 1 | - | <u>1,00</u> 0,03 | <u>2</u> - |

Л.н. 301-2-192.91

Лн. 7

III

25/13-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|-----------|--|------|-----------------------|---------------------|----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 8 | Ц8-III46 | Сушка электрических машин и агрегатов, масса, до: 0,2 т шт. | 2,00 | <u>6.30</u> 5,89 | -- -- | 13 | 12 | -- - | <u>8.00</u> - | <u>16</u> - |
| 9 | ЦИ8-I-I | Монтаж заливочного бачка шт. | 1,00 | <u>16.10</u> 8,73 | <u>1.13</u> 0,66 | 16 | 9 | <u>1</u> 1 | <u>17.00</u> 0,85 | <u>17</u> 1 |
| 10 | ЦИ8-I-2 | Монтаж воздушно-водного бачка шт. | 1,00 | <u>20.40</u> 12,30 | <u>1.78</u> 0,85 | 20 | 12 | <u>2</u> 1 | <u>24.00</u> 1,10 | <u>24</u> 1 |
| 11 | ЦII-207-I | Монтаж датчика электродного шт. | 1,00 | <u>3.14</u> 2,66 | <u>0.04</u> 0,01 | 3 | 3 | -- - | <u>4.00</u> 0,01 | <u>4</u> - |
| 12 | ЦИ2-806-I | Кран пробковый проходной Д=15 мм шт. | 1,00 | <u>1.72</u> 1,45 | <u>0.03</u> 0,01 | 2 | 1 | -- - | <u>2.00</u> 0,01 | <u>2</u> - |
| 13 | ЦИ2-806-I | То же, Д=25 мм шт. | 6,00 | <u>1.72</u> 1,45 | <u>0.03</u> 0,01 | 10 | 9 | -- - | <u>2.00</u> 0,01 | <u>12</u> - |
| 14 | ЦИ2-803-I | Клапан обратный подъемный муфтовый Д=25 мм шт. | 2,00 | <u>1.77</u> 1,53 | <u>0.04</u> 0,01 | 4 | 3 | -- - | <u>3.00</u> 0,01 | <u>6</u> - |
| 15 | ЦИ2-I-I | Трубопроводы Д=15 мм м | 2,00 | <u>0.48</u> 0,43 | <u>0.04</u> 0,01 | 1 | 1 | -- - | <u>1.00</u> 0,01 | <u>2</u> - |

Э.П. 201-2-192.91

А.Г.7

112

25413-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------------------|----------------|---|------|---------------------|---------------------|---|---|--------|---------------------|---------------|
| 16 | Ц12-I-I | То же, D=25 мм м | 6,00 | <u>0,48</u> 0,43 | <u>0,04</u> 0,01 | 3 | 3 | - - | <u>1,00</u> 0,01 | <u>6</u> - |
| Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | |
| 17 | С130-1002 | Краны проходные натяжные муфтовые латунные ПББЕК для жидких сред, давле- нием 0,6 МПа, диа- метром в мм: 15 шт. | 1,00 | <u>0,86</u> - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |
| 18 | С130- -1004 | Краны проходные натяжные муфтовые латунные ПББЕК для жидких сред, давлением 0,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт. | 6,00 | <u>1,53</u> - | - - | 9 | - | - - | - - | - - |
| 19 | С130-850 | Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 25 шт. | 2,00 | <u>1,11</u> - | - - | 2 | - | - - | - - | - - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------|---------|--|------|-----------------------|----------------------|---|---|---|-----------------------|----|
| 20 | С113-25 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные усиленные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм - Т ДУ-15 Т-3,2 М | 2,00 | <u>0,26</u> | - | I | - | - | - | - |
| 21 | С113-27 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные усиленные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУ-25 Т-4 М | 6,00 | <u>0,48</u> | - | 3 | - | - | - | - |
| Строительные работы | | | | | | | | | | |
| 22 | Е9-107 | Рама под оборудование Т | 0,02 | <u>55,80</u> 14,20 | <u>22,40</u> 8,15 | I | - | - | <u>23,60</u> 10,51 | - |

Т.И. 901-2-192.91

Дл.7

114

25413-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-----------|--|------|---------------|---------------|-----|-----|-----------|---------------|------------|
| 23 | С121-2095 | Стоимость м/к рам т | 0,02 | <u>393,00</u> | <u>-</u> | 8 | - | <u>11</u> | <u>-</u> | <u>11</u> |
| 24 | Е22-362 | Установка стальных сварных фасонных частей диаметром до 250 мм т | 0,10 | <u>777,00</u> | <u>162,00</u> | 78 | 19 | <u>16</u> | <u>305,00</u> | <u>31</u> |
| | | Итого прямые зат- раты по смете | | 190,00 | 48,60 | | | 5 | 62,69 | 6 |
| | | руб. | - | - | - | 747 | 103 | <u>36</u> | - | <u>168</u> |
| | | руб. | | | | | | 14 | | 17 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудо- вания | | | | 517 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Запасные части | | | | 10 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Тара и упаковка | | | | 11 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Транспортные рас- ходы | | | | 20 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Заготовительно- складские расходы | | | | 6 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Комплектация руб. | - | - | - | 5 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования руб. | - | - | - | 569 | - | - | - | - |
| | | Стоимость монтаж- ных работ руб. | - | - | - | 143 | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 20 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 93 | - | - | - |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 67 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 10 | - | - | - |

Г.Л. 901-2-192.91

дл.7

116

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|-----|-----|---|----|-----|
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 14 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 224 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 154 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 103 | - | - | - |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 78 | - | - | - | - |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 43 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 24 | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 13 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |

Т.А. 901-2-192.91

Л.7

117

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|----|---|----|----|
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 98 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 38 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 26 | - | - | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 8 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |

Л.Л. 901-2-192.91

Л.Л. 7

Л.Л. 8

25413-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---------|---|---|---|---|-----|-----|---|----|-----|
| Всего, стоимость металломонтажных работ | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | - | 11 | - | - | - | - |
| Итого по смете | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | - | 902 | - | - | - | - |
| Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | | | |
| | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | - | 192 |
| Сметная зарабо- тная плата | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | - | - | 129 | - | - | - |

Составил

О.В. Жигалова

О.В. Жигалова

Проверил

В.И. Фербер

В.И. Фербер

Т.п. 901-2-192.91 АЛ.7 П9

25115-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50м3/час"
на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи ЭМ-3; ЭМ-II; ЭМ-I2
Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--------------------------|---------------|
| Сметная стоимость | 1,416 тыс.руб |
| в том числе: | |
| оборудования | 1,151 тыс.руб |
| монтажных работ | 0,265 тыс.руб |
| Нормативная трудоемкость | 116 чел.-ч. |
| Трудозатраты построчные | 105 чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | 0,087 тыс.руб |

| № шп | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудова- ния | Коли- чест- во | Стои- мость еди- ницы руб. обо- рудов. монтаж. работ | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых об- служиванием ма- шин | | Общая масса обору- дова- ния т ОбуДТО нетто | |
|---------|--|---|----------------------|--|--------------------------|-------------------------------|--|---|-------|--|----|
| | | | | | обору- дония всего | осно- ной зарп- латы | экспл. машин в т.ч. зарп- латы | на един. | всего | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

Оборудование и монтаж

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|----------------------------------|------|--------|-----|---|---|---|---|---|---|
| I | Мальку- ляция | Шкаф управле- ния Ш шт | 1,00 | 779,00 | 779 | - | - | - | - | - | - |
|---|------------------|----------------------------------|------|--------|-----|---|---|---|---|---|---|

Г.Н. 901-2-192, 911
А.Т.7

120

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|-------------|---|------|--------------|-----|----|---|---------------|---------------------|---------------|------|
| 2 | Щ8-57I-I3 | Щит шкафного исполнения, гл-бина шкафа до 800 мм без ящиков сопротивления вы-сота шкафа до 2400 мм м | 1,20 | - | - | 4 | 2 | <u>2</u> I | <u>3,00</u> 0,72 | <u>4</u> I | - |
| 3 | Кальк. | Подготовка к вклю-чению приборов в шкафу шт. | 1,00 | - | - | 43 | - | - | - | - | - |
| 4 | 290II6-2032 | Ячейка управления АН-370=АН-370 370М.00.00 ТУЗ2ЦШ I-76, изм.номер I,2 I2,200 кг шт. | 2,00 | <u>97,00</u> | I94 | - | - | - | - | - | 0,02 |
| 5 | ЩII-6I8-7 | Монтаж шт. | 2,00 | - | - | 9 | 9 | - | <u>7,00</u> | <u>I4</u> | - |
| 6 | 290II6-203I | Ячейка сигнализа-ции АС-373=АС-373 373.00.00 ТУЗ2ЦШ I-76, изм.номер I,2 2,000кг шт. | 2,00 | <u>8,70</u> | I7 | - | - | - | - | - | - |

Г.Д. 90I-2-I92.9I

АД.7

I2I

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------|--|------|------------------------|----|----|----|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|
| 7 | ЦП-345- -2 | Монтаж компл. | 2,00 | <u> </u> 7,43 | - | 15 | 15 | <u> </u> - | <u>12,00</u> - | <u>24</u> - | <u> </u> - |
| 8 | 290116- -2028 | Датчик уровня манометрический ДМ-375=ДМ-375 375М.00.00 ТУЗ2Ш I-76, изм.номер I,2 5,800 кг шт. | 1,00 | <u>33,00</u> - | 33 | - | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> 0,01 |
| 9 | ЦП-98-4 | Монтаж шт. | 1,00 | <u> </u> 2,48 | - | 2 | 2 | <u> </u> - | <u>3,00</u> 0,01 | <u>3</u> - | <u> </u> - |
| 10 | 290116- -2033 | Ящик кабельный КЯ-362=КЯ-662 662А.00.00 ТУЗ2Ш I-76, изм.номер I,2 3,800 кг шт. | 4,00 | <u>5,00</u> - | 20 | - | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> 0,02 |
| 11 | Ц8-72I-I | Монтаж шт. | 4,00 | <u> </u> 11,10 | - | 44 | 27 | <u> </u> - | <u>5,00</u> 0,03 | <u>20</u> - | <u> </u> - |
| 12 | ЦП-582- -2 | Коробка соедини- тельная КС-10 шт. | 1,00 | <u> </u> 1,04 | - | 1 | 1 | <u> </u> - | <u>1,00</u> 0,01 | <u>1</u> - | <u> </u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------|--|------|--------------------------|---|----|----|----------------------|-----------------------|----------------|----------------------|
| 13 | ЦВ-400-I | Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ² 100м | 0,47 | <u> </u> 60,80 | - | 29 | II | <u>II</u> 4 | <u>41,88</u> 10,84 | <u>I9</u> 5 | <u> </u> - |
| 14 | ЦВ-I49-I | Кабель до 35кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м до: 1 кг 100м | 0,06 | <u> </u> 10,00 | - | I | - | <u> </u> - | <u>11,00</u> 0,13 | <u>I</u> - | <u> </u> - |
| 15 | ЦВ-408-I | Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям 100м | 0,06 | <u> </u> 32,00 | - | 2 | I | <u> </u> - | <u>16,00</u> 2,94 | <u>I</u> - | <u> </u> - |
| 16 | ЦВ-409-2 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до : 6мм ² 100м | 0,28 | <u> </u> 6,02 | - | 2 | I | <u>I</u> - | <u>5,00</u> 1,12 | <u>I</u> - | <u> </u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------------|--|-------|--------|---|----|---|---|-------------|-----------|----|
| 17 | 118-409- -12 | За каждый последую- щий провод, сече- ние до : 6мм ² 100мм | 0,28 | — | - | I | - | — | <u>2,00</u> | <u>I</u> | — |
| | | | | 1,38 | | | | — | - | - | - |
| 18 | 118-408- -3 | Вводы гибкие наруж- ный диаметр метал- лорукава до 27мм шт. | 2,00 | — | - | 2 | I | — | <u>1,00</u> | <u>2</u> | — |
| | | | | 0,83 | | | | — | - | - | - |
| 19 | 118-156- -8 | Заделка для кабеля с поливинилхлорид- ной изоляцией се- чением мм ² до 2,5 с количеством жил до 7 шт. | 14,00 | — | - | 10 | 3 | — | <u>1,00</u> | <u>14</u> | — |
| | | | | 0,68 | | | | — | - | - | - |
| | | Материалы не учтенные ценником | | | | | | | | | |
| 20 | 2405- -11467 Доп.22 | Коробка соедине- тельная КС-10 шт. | 1,00 | — | - | 4 | - | — | — | — | — |
| | | | | 4,11 | | | | — | - | - | - |
| 21 | С151-1091 | Кабель АВВГ 4х2,5 1000м | 0,03 | — | - | 6 | - | — | — | — | — |
| | | | | 229,20 | | | | — | - | - | - |
| 22 | С151-1092 | Кабель АВВГ 3х4+1х2,5 1000м | 0,01 | — | - | 2 | - | — | — | — | — |
| | | | | 272,40 | | | | — | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------|--|--------|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 23 | СИ1- -2280 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x2,5 1000м | 0,02 | — | — | 4 | — | — | — | — | — |
| | | | 195,00 | | | | | | | | |
| 24 | СИ52-167 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 4 1000м | 0,01 | — | — | 1 | — | — | — | — | — |
| | | | 29,50 | | | | | | | | |
| 25 | СИ52- -168 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм 2:6 1000м | 0,04 | — | — | 2 | — | — | — | — | — |
| | | | 39,20 | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------|--|------|-----------------------|------|-----|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 26 | 2405- 1014 | Гибкий ввод К1084у3 шт. | 2,00 | <u> </u> 2,04 | - | 4 | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - |
| 27 | 24-16-49 п.1-063 | Металлорукав РЗ-Ц-Х-III25 м | 6,00 | <u> </u> 0,32 | - | 2 | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - |
| | | Итого по смете руб. руб. | - | - | 1043 | 166 | 73 | <u>14</u> 5 | - | <u>105</u> 6 | 0,05 |
| | | Норматив условно- чистая продукция руб. | - | - | - | - | 87 | - | - | - | - |
| | | Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно- складские расходы, комплектация обо- рудования руб. | - | - | 108 | - | - | - | - | - | - |
| | | Шейфмонтаж руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого оборудова- ния руб. | - | - | 1151 | - | - | - | - | - | - |

Г.п. 901-2-192.91

М. 7

126

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | |
|---|---|---|------|---|---|------|-----|----|-----------|----|-----|------|
| | | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | руб. | - | - | - | 24 | - | - | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | - | 190 | 73 | <u>14</u> | - | III | 0,05 |
| | | | руб. | | | | | | 5 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 60 | - | - | - | - | - |
| | | Накладные НУЧП | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | - | 1151 | 250 | 82 | <u>14</u> | - | II6 | 0,05 |
| | | | руб. | | | | | | 5 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | - | - | - | 15 | - | - | - | - | - |
| | | Плановые НУЧП | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Б.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

127

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|------|-----|----|-----------|----|-----|------|
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 1151 | 265 | 82 | <u>14</u> | - | 116 | 0,05 |
| | | руб. | | | | | | 5 | | | |
| | | Всего по смете | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 1416 | - | - | - | - | - | - |
| | | Норматив, условно- чистая продукция | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 116 | - |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 87 | - | - | - | - |

Составил

В. В. Жигалова

О.В. Жигалова

Проверил

В. И. Фербер

В.И. Фербер

Л.И. 901-2-192.91 АЛ.7 128

25113-01

КАЛЬКУЛЯЦИЯ НА ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м³/час"

Основание: Ш.003.000
Составлена в ценах 1984г.

| | | |
|--------------------------|-------|----------|
| Сметная стоимость | 0,822 | тыс.руб. |
| в том числе: | | |
| оборудования | 0,779 | тыс.руб. |
| монтажных работ | 0,043 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 32 | чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | 0,025 | тыс.руб. |

| № ПП | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и мон- тажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудования | Коли- чест- во | Стои- мость еди- ницы руб. <u>обор.</u> монт. работ | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда | | Общая масса обору- дова- ния т <u>брутто</u> нетто | |
|---------|--|--|----------------------|--|------------------------|--------------------------|-----------------------|---|--|---|----|
| | | | | | обору- дова- ния | монтажных работ всего | осн. зарп- латы | эксп. машин в т.ч. зарп- латы | рабочих, чел.-ч. не занятых об- служиванием машин обслужив.машин на един. всего | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|---|------|---------------|-----|---|---|---|---|---|---|
| I | I5I7-I082 | Сборки шкафов ме- таллические для щитов защищенного исполнения одно- стороннего и дву- стороннего обслу- живания 550x4000x600x x2200 мм = ОСТ 16-0.800.652- -79 | I,20 | <u>I30,00</u> | I56 | - | - | - | - | - | - |
|---|-----------|---|------|---------------|-----|---|---|---|---|---|---|

М

Л.И. 901-2-192.91

Л.7

129

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|------------------|---|------|------------------|----|---|---|---|-------------|----|----|
| 2 | I5I7-I049 | Рама 400x2000= ОСТ 16-0,684.198- -75 М | 0,40 | <u>9,20</u> - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | I5I7-I050 | Рама 700x2000= ОСТ 16-0,684.198- -75 М Панель I | 0,70 | <u>9,50</u> - | 7 | - | - | - | - | - | - |
| 4 | I504- -01695 | Выключатель ВА51-31-32 шт. | 2,00 | <u>6,60</u> - | 13 | - | - | - | - | - | - |
| 5 | I5I7- -I351-2 | Заводской монтаж выключателя шт. | 2,00 | <u>2,00</u> - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Ц8-574-18 | Подготовка к вклю- чению шт. | 2,00 | - <u>0,23</u> | - | I | - | - | <u>0,20</u> | - | - |
| 7 | I504- -03066 | Предохранитель 25А с плавкой вставкой ПРС-25 ТУ 16-522.112-74 0,290 кг шт. | 4,00 | <u>0,80</u> - | 3 | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------|---|------|-------------------|-----|---|---|---|-------------|----------|-------------|
| 8 | I5I7- -I379-I | Заводской монтаж предохранителя шт. | 4,00 | <u>0,65</u> - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| 9 | Ц8-574-6 | Подготовка к вклю- чению шт. | 4,00 | - 0,66 | - | 3 | I | - | <u>0,40</u> | <u>2</u> | - |
| 10 | I505- -II063 | Трансформатор тока ТК-20УЗ=С-0,75 28,000 кг шт. | 6,00 | <u>40,00</u> - | 240 | - | - | - | - | - | <u>0,17</u> |
| 11 | I5I7- -I460-I | Заводской монтаж трансформатора шт. | 6,00 | <u>1,20</u> - | 7 | - | - | - | - | - | - |
| 12 | Ц8-574- -53 | Подготовка к вклю- чению шт. | 6,00 | - 0,5I | - | 3 | I | - | <u>0,20</u> | <u>I</u> | - |
| 13 | I5I7- -I495 | Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ- -10(2 шт.); БЗ24-4П25-В/ВУЗ- -5(2 шт.) =НБ, КН, КС, КМ, КИ, ЗК-2,5 и др. шт. | 4,00 | <u>0,30</u> - | I | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------------------|--|------|-------------------|-----|---|---|---|-------------|----------|----|
| | | Панель 2 | | | | | | | | | |
| 14 | СКЦЗ-84 вып.2 п.3-154 | Блок Б5130-3574УХЛ4 шт. | 2,00 | <u>50,59</u> - | 101 | - | - | - | - | - | - |
| 15 | ЦСКЦЗ-84 вып.2 п.3-154 | Монтаж шт. | 2,00 | - <u>3,58</u> | - | 7 | 4 | - | <u>2,00</u> | <u>4</u> | - |
| 16 | СКЦЗ-84 вып.2 п.3-151 | Блок Б5130-3074УХЛ4 шт. | 1,00 | <u>32,40</u> - | 32 | - | - | - | - | - | - |
| 17 | Ц.То же | Монтаж шт. | 1,00 | - <u>3,48</u> | - | 3 | 2 | - | <u>3,00</u> | <u>3</u> | - |
| 18 | СКЦЗ-84 вып.2 п.3-151 | Блок Б5130-2874УХЛ4 шт. | 2,00 | <u>32,40</u> - | 65 | - | - | - | - | - | - |
| 19 | То же | Монтаж шт. | 2,00 | - <u>3,48</u> | - | 7 | 4 | - | <u>3,00</u> | <u>6</u> | - |
| 20 | 1504-01011 | Выключатель авто- матический Ток уставки расцепителя АП50БЗМУ31 ТУ 16-522 ,139-78 1,300 кг шт. | 1,00 | <u>3,95</u> - | 4 | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------|---|------|------------------|----|---|---|---|-------------|----------|----|
| 21 | I5I7-I35I- -2 | Заводской монтаж шт. | 1,00 | <u>2,00</u> - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 22 | 18-574-18 | Подготовка к вклю- чению шт. | 1,00 | - <u>0,23</u> | - | I | - | - | <u>0,20</u> | - | - |
| 23 | I504-I2062 | Реле промежуточ- ное ПЗЗ7-22УЗ-ПЗ- -10УЗ ТУ 16-523, 456-80 0,550 кг шт. | 3,00 | <u>5,50</u> - | I7 | - | - | - | - | - | - |
| 24 | I5I7-I429- -I | Заводской монтаж шт. | 3,00 | <u>3,75</u> - | II | - | - | - | - | - | - |
| 25 | 18-574- -55 | Подготовка к включению шт. | 3,00 | - <u>1,19</u> | - | 4 | 2 | - | <u>1,00</u> | <u>3</u> | - |
| 26 | I504- -03060 | Предохранитель плавкий ТРУБЧАТЫЙ ШПТ-10 ТУ 16-521,037-75 0,040 кг шт. | 2,00 | <u>0,10</u> - | - | - | - | - | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

ЛТ.7

133

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------|---|------|-------------------|----|---|---|---|-------------|----|----|
| 27 | I5I7- -I | Заводской монтаж шт. | 2,00 | <u>0,65</u> - | I | - | - | - | - | - | - |
| 28 | Ц8-574-6 | Подготовка к вклю- чению шт. | 2,00 | - 0,66 | - | I | I | - | <u>0,40</u> | I | - |
| 29 | I505- -II048 | Трансформатор од- нофазный понижаю- щий ОСМ-0,25 УЗ 4,300 кг шт. | I,00 | <u>10,40</u> - | 10 | - | - | - | - | - | - |
| 30 | I5I7- -I460-I | Заводской монтаж шт. | I,00 | <u>1,20</u> - | I | - | - | - | - | - | - |
| 31 | Ц8-574- -53 | Подготовка к вклю- чению шт. | I,00 | - 0,51 | - | I | - | - | <u>0,20</u> | - | - |
| 32 | I5I7- -I495 | Блок зажимов БЗ24-4П25-В/В УЗ-10(1 шт.); БЗ24-4П25-В/В УЗ-5(1 шт.) =НБ, КН, КС, КМ, КИ, ЗК-2,5 и др. шт. | 2,00 | <u>0,30</u> - | I | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------|---|------|------------------|---|---|---|---|-------------|----|----|
| | | Дверь | | | | | | | | | |
| 33 | I504- -06410 | Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой четырехсекционный УП-5312 ТУ I6-524, 074-75 I, 250 кг шт. | 2,00 | <u>3.30</u> - | 7 | - | - | - | - | - | - |
| 34 | I517- -1445-I | Заводской монтаж УП-5300, ПКУ, ПИ40, КПС-2 шт. | 2,00 | <u>1.25</u> - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 18-5/4- -50 | Подготовка к включению цепь | 2,00 | - <u>0.43</u> | - | I | - | - | <u>0.30</u> | I | - |
| 36 | I504- -06409 | Переключатель универсальный с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой, двухсекционный УП-5311 I6-524, 074-75 0,900 кг шт. | 3,00 | <u>2.20</u> - | 7 | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------------|--|------|------------------|----|---|---|---|-------------|----|----|
| 37 | I5I7- -I445-I | Заводской монтаж УП-5300, ПКУ, ПТ40, КПС-2 шт. | 3,00 | <u>1,25</u> - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 38 | ИВ-574- -50 | Подготовка к вклю- чению цепь | 3,00 | - 0,43 | - | I | I | - | <u>0,30</u> | I | - |
| 39 | I504- -I80II Д.34 | Выключатель кно- почный КЕОПУЗ ТУ16-642, ОI5-84 0,130 кг шт. | 4,00 | <u>0,95</u> - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 40 | I5I7- -I444-I | Заводской монтаж КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ шт. | 4,00 | <u>1,25</u> - | 5 | - | - | - | - | - | - |
| 41 | ИВ-574- -48 | Подготовка к вклю- чению шт. | 4,00 | - 0,78 | - | 3 | 2 | - | <u>0,70</u> | 3 | - |
| 42 | I70I- -3438 Доп.20 | Амперметр Э-365 шт. | 2,00 | <u>7,00</u> - | 14 | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------|--|------|------------------|----|---|---|---|-------------|----|----|
| 43 | 1517- -1473-I | Заводской монтаж амперметры, вольт- метры, логометры, часы, шт. | 2,00 | <u>0,90</u> - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 118-574- -54 | Подготовка к вклю- чению шт. | 2,00 | - 0,46 | - | I | I | - | <u>0,50</u> | I | - |
| 45 | 1701-3438 Доп.20 | Вольтметр Э-365 шт. | 2,00 | <u>7,00</u> - | 14 | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 1517- -1473-I | Заводской монтаж амперметры, вольт- метры, логометры, часы, шт. | 2,00 | <u>0,90</u> - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 47 | 118-574- -54 | Подготовка к вклю- чению шт. | 2,00 | - 0,46 | - | I | I | - | <u>0,50</u> | I | - |
| 48 | 1507- -5043 | Арматура светосиг- нальная АЕ32/2112У2=АЕУ2, АМЕУ2 0,058 кг шт. | 5,00 | <u>1,00</u> - | 5 | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------|---|------|-------------------|-----|----|----|----------|------------------|----------------|----------|
| 49 | I5I7- -I48I-I | Заводской монтаж приборы сигнальные и транспаранты шт. | 5,00 | <u>0,75</u> - | 4 | - | - | == == | == == | == == | == == |
| 50 | И8-574- -56 | Подготовка к включению шт. | 5,00 | - <u>0,55</u> | - | 3 | 2 | == == | <u>0,50</u> - | <u>3</u> - | == == |
| 51 | I70I- -0805I | Счетчик САЧУ-И672М шт. | 2,00 | <u>10,80</u> - | 22 | - | - | == == | == == | == == | == == |
| 52 | I5I7- -I477-I | Заводской монтаж счетчики шт. | 2,00 | <u>1,85</u> - | 4 | - | - | == == | == == | == == | == == |
| 53 | И8-574- -55 | Подготовка к вклю- чению шт. | 2,00 | - <u>1,19</u> | - | 2 | 1 | == - | <u>1,00</u> - | <u>2</u> - | == - |
| | | Итого по смете руб. руб. | - | - | 779 | 43 | 23 | == - | - | <u>32</u> - | 0,17 |

Составил

В. Жигалова

О.В. Жигалова

Т.А. 901-2-192.91

ЛЛ.7

138

25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м3/час"
на монтаж электроосвещения

Основание: чертежи ЭМ-13
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
в том числе:
оборудования
монтажных работ
Нормативная трудоемкость
Трудозатраты построечные
Сметная заработная плата

0,149 тыс.руб.
- тыс.руб.
0,149 тыс.руб.
36 чел.-ч.
29 чел.-ч.
0,023 тыс.руб.

Т.П. 901-2-192.91 А.7

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Колл- чест- во | Стои- мость едини- цы руб. <u>оборуд.</u> монт. работ | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. | | | |
|------------------|--|--|----------------------|--|------------------------|----|-----------------|---------|--|-------------|--------|-------|
| | | | | | обору- дова- ния | | монтажных работ | | Общ. масса обору- дован. т брутто | на един. | всего | нетто |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | |
| Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| I | И8-400-I | Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответ- вительных коробок суммарное сечение до 10мм ² 100м | 0,48 | = 60,80 | - | 29 | II | II 4 | 41,00 10,84 | 20 5 | = - | 139 |

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|----------|---|------|--------------------------|---|---|---|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 2 | Ц8-149-I | Кабель до 35 кВ в проложенных тру- бах, блоках и коробах, масса 1м до : 1 кг 100м | 0,02 | <u> </u> 10,00 | - | I | - | <u> </u> - | <u>11,00</u> 0,13 | <u> </u> - | <u> </u> - |
| 3 | Ц8-408-I | Рукав металличе- ский диаметром до 78мм по стальным конструкциям 100м | 0,02 | <u> </u> 32,00 | - | I | - | <u> </u> - | <u>16,00</u> 2,94 | <u> </u> - | <u> </u> - |
| 4 | Ц8-591-I | Выключатель для открытой провод- ки 100шт. | 0,04 | <u> </u> 23,80 | - | I | I | <u> </u> - | <u>28,00</u> 0,03 | <u>I</u> - | <u> </u> - |
| 5 | Ц8-591-6 | Розетка штепсельная типа для открытой проводки 100шт. | 0,02 | <u> </u> 25,10 | - | I | - | <u> </u> - | <u>31,00</u> 0,03 | <u>I</u> - | <u> </u> - |
| 6 | Ц8-593-I | Светильник для ламп накаливания с под- весом на крюках для помещений с нормальными усло- виями среды 100шт. | 0,05 | <u> </u> 93,00 | - | 5 | 2 | <u>3</u> I | <u>57,00</u> 20,90 | <u>3</u> I | <u> </u> - |

Т.П. 901-2-192.91

ЛТ. 7

140

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------------------------|-----------|---|------|-----------------------------|---|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 7 | Ц8-610-2 | Трансформаторы понижительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12 кг 100 шт. | 0,01 | <u> </u> 179,00 | - | 2 | I | <u> </u> - | <u>159,00</u> 1,50 | <u>2</u> - | <u> </u> - |
| 8 | Ц8-612-2 | Щиток осветительный с автоматическим выключателем или с пакетным выключателем на ток до 100А или с зажимами на вводе количество групп до 6 100 шт. | 0,01 | <u> </u> 386,00 | - | 4 | I | <u> </u> - | <u>248,00</u> 3,64 | <u>2</u> - | <u> </u> - |
| Материалы не учтенные ценником | | | | | | | | | | | |
| 9 | СИ51-1075 | Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 1000м | 0,05 | <u> </u> 166,00 | - | 8 | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - |

Г.П. 901-2-192.91

Лт.7

141

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------|---|------|-------------------------|---|----|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| I0 | 24-16-49 п.1-062 | Металлорукав РЗ-Ц-Х-Ш-18 1000 шт. | - | <u> </u> 171,20 | - | I | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| II | 29-09-02 п.54 | Выключатель для открытой установ- ки однополюсный с клавишным при- водом шт. | 4,00 | <u> </u> 0,26 | - | I | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| I2 | I5040I- -54 | Розетка штепсель- ная для открытой установки шт. | 2,00 | <u> </u> 0,23 | - | I | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| I3 | 2405-1364 | Коробка ответви- тельная КОР-73 шт. | 6,00 | <u> </u> 0,43 | - | 3 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| I4 | 2405-1365 | То же, КОР-74 шт. | 1,00 | <u> </u> 0,44 | - | I | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| I5 | I517-222I | Щиток осветитель- ный 260x374x140мм=ОП-6 ГОСТ 8709-76 шт. | 1,00 | <u> </u> 17,65 | - | I8 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---------------------------------|--|------|--------------------------|---|----|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 16 | 1505-11022 | Трансформатор понижающий ОСОВ-0,25 шт. | 1,00 | <u> </u> 11,52 | - | 12 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 17 | СИ56-240 | Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт. | 1,00 | <u> </u> 13,70 | - | 14 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 18 | СИ53-137 | Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла цилиндрической формы и формы усеченного конуса /ТУ16-535,825-74/ типа НБ006, 100/Р2 0-01УХЛ4 и НБ006, 100/Р2, 0-03УХЛ4 шт. | 2,00 | <u> </u> 1,91 | - | 4 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 19 | 1507-1200 Доп.15 | Светильник НСП 11x200-334 шт. | 2,00 | <u> </u> 6,44 | - | 13 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 20 | 1507-1171 Доп.3 Применит. | Светильник НСП02x100-005У2 шт. | 1,00 | <u> </u> 4,44 | - | 4 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |

Г.Л. 901-2-192.91

ЛТ.7

143

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------|--|------|-----------------------|---|----|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 21 | СИ53-265 | Лампы Б220-230-60 10 шт. | 0,20 | <u> </u> 0,99 | - | I | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - |
| 22 | СИ53-276 | Лампы Б220-230-100 10 шт. | 0,10 | <u> </u> 1,08 | - | I | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - |
| 23 | СИ53-281 | Лампы Б215-225-150 10 шт. | 0,20 | <u> </u> 1,19 | - | I | - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - | <u> </u> - |
| | | Итого по смете руб. | - | - | - | 50 | 16 | <u>14</u> 5 | - | <u>29</u> 6 | - |
| | | Норматив, условно- чистая продукция руб. | - | - | - | - | 30 | - | - | - | - |
| | | Запасные части, тара и упаковка, транс- портные и заготови- тельно-складские расходы, комплекта- ция оборудования руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Шейфмонтаж руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого оборудова- ния руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Г.Л. 901-2-192.91 МЛ.7 144

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|---|------|---|---|---|---|-----|----|-----------|----|----|----|
| Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 77 | - | - | - | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 127 | 16 | <u>14</u> | - | 35 | - |
| | руб. | | | | | | | 5 | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 14 | - | - | - | - | - |
| Накладные НУЧП | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | - | - | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость в н.р. | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | - | - | - | - | 1 | - |
| Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | - | 2 | - | - | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 141 | 18 | <u>14</u> | - | 36 | - |
| | руб. | | | | | | | 5 | | | |
| Плановые накопления | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 8 | - | - | - | - | - |
| Плановые НУЧП | | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 |
|---|---|--|---|---|-----|-----|----|-----------|----|----|----|
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 149 | 18 | <u>14</u> | - | 36 | - |
| | | руб. | | | | | | 5 | | | |
| | | Всего по смете | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 149 | - | - | - | - | - | - |
| | | Норматив, условно- чистая продукция | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 36 | - |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 23 | - | - | - | - |

Составил:

О.В. Жигалова

О.В. Жигалова

Проверил:

В.И. Фербер

В.И. Фербер

Л.И. 901-2-192.91

ЛМ.7

146

25113-07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50м3/час"
на приобретение и монтаж приборов автоматики и
технологического контроля

Основание: чертежи АТХ3; АТХ.С0
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость
в том числе:
оборудования
монтажных работ
Нормативная трудоемкость
Трудозатраты Построечные
Сметная заработная плата

0,111 тыс.руб.
0,049 тыс.руб.
0,062 тыс.руб.
33 чел.-ч.
31 чел.-ч.
0,017 тыс.руб.

Л.Л. 901-2-192.91
Л.Л. 7

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование и ха- рактеристика обо- рудования и мон- тажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Коли- чест- во | Стои- мость едини- цы руб. <u>оборуд.</u> монт. работ | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. | | Общая масса обору- дова- ния т <u>брутто</u> нетто |
|----------|--|--|----------------------|--|------------------------|-----------------|--------------------------------|---|--|----------------|---|
| | | | | | обору- дова- ния | монтажных работ | основ- ной зарп- латы | эксп. машин в т.ч. зарп- латы | не занятых об- служиванием машин | обслужив.машин | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | Оборудование | | | | | | | | | |
| I | I704-- -21395 Доп.43 | Мановакуумметр по- казывающий МВПЗ-У шт. | 2,00 | <u>7,15</u> - | I4 | - | - | - | - | - | - |

Л.Л. 7

25145-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|--------------------------|---|------|------------------|----|---|---|----------|---------------------|----------|----------|
| 2 | Г704- 21397 Доп.43 | Манометр показывающий МП4-У шт. | 2,00 | <u>8,00</u> - | 16 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Г704- -20016 | Манометр электроконтактный ЭКМ-ГУ шт. | 2,00 | <u>7,80</u> - | 16 | - | - | - | - | - | - |
| | | Монтажные работы | | | | | | | | | |
| 4 | ЦII-93-I | Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт. | 4,00 | <u>-</u> 0,80 | - | 3 | 3 | - | <u>1,00</u> | <u>4</u> | <u>-</u> |
| 5 | ЦII-93-7 | Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный шт. | 2,00 | <u>-</u> 1,27 | - | 3 | 2 | - | <u>2,00</u> | <u>4</u> | <u>-</u> |
| 6 | ЦII-652-7 | Установка обвязки мановакуумметра ОП-109УХЛ2 шт. | 2,00 | <u>-</u> 3,60 | - | 7 | 3 | <u>1</u> | <u>2,00</u> 0,04 | <u>4</u> | <u>-</u> |
| 7 | ЦII-642-I | Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПа шт. | 4,00 | <u>-</u> 0,34 | - | 1 | 1 | - | <u>1,00</u> | <u>4</u> | <u>-</u> |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|----------|---|------|--------------------------|---|----|---|---------------|-----------------------|---------------|---------------|
| 8 | ЦВ-400-I | Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ² 100м | 0,16 | <u> </u> 60,80 | - | 10 | 4 | <u>3</u> 1 | <u>41,00</u> 10,84 | <u>7</u> 2 | <u>-</u> - |
| 9 | ЦВ-149-I | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до : 1 кг 100м | 0,07 | <u> </u> 10,00 | - | 1 | - | <u>-</u> - | <u>11,00</u> 0,13 | <u>1</u> - | <u>-</u> - |
| 10 | ЦВ-156-8 | Заделка концов кабеля шт. | 6,00 | <u> </u> 0,68 | - | 4 | 1 | <u>-</u> - | <u>1,00</u> - | <u>6</u> - | <u>-</u> - |
| 11 | ЦВ-408-I | Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям 100м | 0,03 | <u> </u> 32,00 | - | 1 | - | <u>-</u> - | <u>16,00</u> 2,94 | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 12 | ЦВ-417-2 | Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм 100м | 0,04 | <u> </u> 49,80 | - | 2 | 1 | <u>1</u> - | <u>32,00</u> 7,83 | <u>1</u> - | <u>-</u> - |

Г.Л. 901-2-192.91

ДЛ.7

149

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------------------------|----------------------|--|-------|---------------------------|----|----|----|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Материалы не учтенные ценником | | | | | | | | | | | |
| 13 | СИ51-2280 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением: мм2: 4x2,5 1000м | 0,02 | <u> </u> 195,00 | - | 5 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 14 | 24-18-29 п.06-054 | Устройство отборное 16-225УУЗ шт. | 4,00 | <u> </u> 2,05 | - | 8 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 15 | 24-16-49 п.1-065 | Металлорукав РЗ-Ц-Х-П25 1000м | 0,003 | <u> </u> 324,00 | - | 1 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 16 | 503-80088- -1-1 | Трубы Д=32 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ-19-99-78 1000 п.м. | 0,004 | <u> </u> 285,48 | - | 1 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| Итого по смете | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | - | - | 46 | 32 | 15 | <u>5</u> | - | <u>31</u> | - |
| руб. | | | | | | | | <u>1</u> | | <u>2</u> | |

Т.Л. 901-2-19.91

АЛ.7

150

25113-07

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|----|----|----|----------|----|----|----|
| | | Норматив, условно- чистая продукция руб. | - | - | - | - | 20 | - | - | - | - |
| | | Запасные части, тара и упаковка, транспорт- ные и заготовитель- но-складские расходы, комплектация оборудо- вания руб. | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| | | Шефмонтаж руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого оборудова- ния руб. | - | - | 49 | - | - | - | - | - | - |
| | | Материальные ресурсы, не учтенные в рас- ценках руб. | - | - | - | 15 | - | - | - | - | - |
| | | Итого: руб. | - | - | - | 47 | 15 | <u>5</u> | - | 33 | - |
| | | руб. | - | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - | - |
| | | Накладные НУЧП руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|-----|----|----|----------|----|----|----|
| | | Нормативная трудоем- кость в н.р. | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | I | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Итого: | | | 49 | 59 | 16 | <u>5</u> | - | 33 | - |
| | | руб. | - | - | | | | <u>I</u> | | | |
| | | руб. | - | - | | | | | | | |
| | | Плановые накопления | | | | 3 | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - |
| | | Плановые НУЧП | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого: | | | 49 | 62 | 16 | <u>5</u> | - | 33 | - |
| | | руб. | - | - | | | | <u>I</u> | | | |
| | | руб. | - | - | | | | | | | |
| | | Всего по смете | | | III | | | | | | |
| | | руб. | - | - | III | - | - | - | - | - | - |
| | | Норматив, условно- чистая продукция | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Г.Д. 901-2-192.91

ДЛ.7

152

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|-------------------------------|---|---|---|---|----|---|----|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 33 | - |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 17 | - | - | - | - |

Составил *В.И.Фербер* О.В.Жигалова
 Проверил *В.И.Фербер* В.И.Фербер

Л.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 153 25113-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10а

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция
производительностью от 10 до 50 м3/час"
на приобретение и монтаж оборудования и приборов автоматики
для варианта с электроотоплением при $t^{\circ} = - 30^{\circ}\text{C}$

Основание: чертежи АТХЗ; АТХ.СО
Составлена в ценах 1984г.

| | | |
|--------------------------|-------|----------|
| Сметная стоимость | 0,093 | тыс.руб. |
| в том числе: | | |
| оборудования | 0,004 | тыс.руб. |
| монтажных работ | 0,089 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 52 | чел.-ч. |
| Трудозатраты построечные | 45 | чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | 0,027 | тыс.руб. |

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование и харак- теристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы обору- дования | Коли- чест- во | Стои- мость еди- ницы руб. обор. монт. работ | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. | | |
|-----------------------|--|---|----------------------|---|------------------------|---|-------|--------------------------------|---|---|---------------------------------------|
| | | | | | обору- дова- ния | | всего | основ- ной зарп- латы | эксп. машин в т.ч. зарп- латы | масса не занятых об- служиванием машин | обору- дован. т обслуж.машин |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | | |
| I | 1704- -III197 | Датчик температуры ДТКБ-53 шт. | 1,00 | <u>3,60</u> | 4 | - | - | - | - | - | - |

Г.Л. 901-2-192.91

ЛЛ.7

154

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|----------|---|------|--------------------------|---|----|----|----------------------|-----------------------|----------------|---------------|
| 2 | ЦП-14-1 | Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и контактно-переключающего устройства, или реле комбинированное, состоящее из термобаллона и датчика компл. | 1,00 | <u> </u> 0,58 | - | I | I | <u> </u> - | <u>1,00</u> - | <u>I</u> - | <u>-</u> - |
| 3 | Ц8-400-1 | Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ² 100 м | 0,47 | <u> </u> 60,80 | - | 29 | 11 | <u>11</u> 4 | <u>41,00</u> 10,84 | <u>19</u> 5 | <u>-</u> - |
| 4 | Ц8-149-1 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до :1 кг 100 м | 0,13 | <u> </u> 10,00 | - | I | I | <u> </u> - | <u>11,00</u> 0,13 | <u>I</u> - | <u>-</u> - |
| 5 | Ц8-417-2 | Труба винилпластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 32 мм 100 м | 0,13 | <u> </u> 49,80 | - | 6 | 2 | <u>3</u> I | <u>32,00</u> 7,83 | <u>4</u> I | <u>-</u> - |

Г.П. 901-2-192.91 А.Г.7

155

25175-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|-----------|---|-------|---------------------------|---|----|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 6 | 118-156-8 | Заделка для кабеля с поливинилхлоридной изоляцией сечением мм2 до 2,5 с количеством жил до 7 шт. Материалы не учтенные ценником | 20,00 | <u> </u> 0,68 | - | I4 | 4 | <u> </u> | <u>1,00</u> | <u>20</u> | <u> </u> |
| 7 | 2405-1365 | Коробка ответвительная КОР-74 шт. | 3,00 | <u> </u> 0,44 | - | I | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 8 | С151-2280 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВНГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x2,5 1000м | 0,01 | <u> </u> 195,00 | - | 2 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| 9 | С151-1076 | Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2 : 2x4 1000м | 0,05 | <u> </u> 190,00 | - | 9 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |

Т.Л. 901-2-192.91

ЛЛ.7

156

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--------------------|--|-------|-------------------------|---|----|----|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 10 | 503-80088- -I-I | Трубы Д=32 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ-19-99-78 | -0,01 | <u> </u> 281,32 | - | 4 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> |
| | | 1000 п.м. | | | | | | | | | |
| | | Итого по смете | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 4 | 51 | 19 | <u>14</u> | - | <u>45</u> | - |
| | | руб. | | | | | | 5 | | 6 | |
| | | Норматив, условно- чистая продукция | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 33 | - | - | - | - |
| | | Запасные части, тара и упаковка, транспорт- ные и заготовитель- но-складские расхо- ды, комплектация оборудования | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Шефмонтаж | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого оборудования: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| | | Материальные ресурсы, не учтенные в рас- ценках | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

АЛ.7

157

25/13-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|----------------------|---|---|---|----|----|-----------|----|----|----|
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 67 | 19 | <u>14</u> | - | 51 | - |
| | | руб. | | | | | | 5 | | | |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - | - |
| | | Накладные НУЧП | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- | | | | | | | | | |
| | | кость в н.р. | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| | | Сметная заработная | | | | | | | | | |
| | | плата в н.р. | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 4 | 83 | 22 | <u>14</u> | - | 52 | - |
| | | руб. | | | | | | 5 | | | |
| | | Плановые накопле- | | | | | | | | | |
| | | ния | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - |
| | | Плановые НУЧП | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 4 | 89 | 22 | <u>14</u> | - | 52 | - |
| | | руб. | | | | | | 5 | | | |

Г.П. 901-2-192.91

Лт. 7

158

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|----|---|----|---|----|----|----|
| | | Всего по смете | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 93 | - | - | - | - | - | - |
| | | Норматив, условно- чистая продукция | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 52 | - |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 27 | - | - | - | - |

Составил

Ожнев

О.В.Жигалова

Проверил

Вриг

В.И.Фербер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м3/час"
на приобретение инвентаря и инструмента

Основание: спецификация оборудования
Составлена в ценах 1984г.

| | | |
|--------------------------------|-------|----------|
| Сметная стоимость в том числе: | 0,361 | тыс.руб. |
| оборудования | 0,361 | тыс.руб. |
| монтажных работ | - | тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | - | чел.-ч. |
| Трудозатраты построечные | - | чел.-ч. |
| Сметная заработная плата | - | тыс.руб. |

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Количество | Стоимость единицы руб. | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. | | | Общая масса оборудования |
|------|----------------------------|--|------------|------------------------|-----------------------|-----------------|---|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|--------------------------|
| | | | | | оборудования | монтажных работ | | эксп. машин в т.ч. зарплат | не занятых обслуживанием машин | обслужив. машины на един. всего | Обруто | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | | 9 |
| 1 | Пр-нт 56-01-01 п.46 | Шкаф для хранения одежды шт. | 2,00 | <u>70,00</u> | 140 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Пр-нт 56-01-15 ч.2 п.1-2 | Шкаф для хранения хозяйственного инвентаря шт. | 1,00 | <u>138,00</u> | 138 | - | - | - | - | - | - | - |

Т.Л. 9С1-2-192.91 ДЛ.7

160

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---------------------------------------|--|------|-------------------|-----|---|---|---|----|----|----|
| 3 | Пр-нт 092 Арт. I20Ip | Электроплитка мощ- ностью 400-600 Вт шт. | 1,00 | <u>4,60</u> - | 5 | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Пр-нт 56-01-01 п. 43 | Стол канцелярский шт. | 1,00 | <u>40,00</u> - | 40 | - | - | - | - | - | - |
| 5 | CI30-I526 | Термометр комнат- ный I,360 кг шт. | 2,00 | <u>1,70</u> - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Пр-нт I7-03 ч.2 п. I-052 | Часы стенные шт. | 1,00 | <u>7,63</u> - | 8 | - | - | - | - | - | - |
| 7 | Пр-нт 56-01-01 п. I80 | Стул шт. | 2,00 | <u>10,00</u> - | 20 | - | - | - | - | - | - |
| 8 | Пр-нт 24-02 03-013 с начисл. | Огнетушитель пен- ный ОХВП-10 шт. | 2,00 | <u>3,41</u> - | 7 | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого по смете руб. руб. | - | - | 361 | - | - | - | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

АМ.7

161

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|-----|---|---|---|----|----|----|
| | | Норматив, условно- чистая продукция | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Запасные части, тара и упаковка, транспорт- ные и заготовитель- но-складские расхо- ды, комплектация оборудования | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Шефмонтаж | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого оборудования | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 361 | - | - | - | - | - | - |
| | | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Накладные НУЧП | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|-----|---|---|---|----|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 361 | - | - | | - | - | - |
| | | руб. | | | | | | | | | |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Плановые НУЧП руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | 361 | - | - | | - | - | - |
| | | руб. | | | | | | | | | |
| | | Всего по смете руб. | - | - | 361 | - | - | - | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

ЛЛ.7

163

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|--|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| | | Норматив, условно- чистая продукция руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Составил

О. Жигалова

О.В. Жигалова

Проверил

В. И. Фербер

В.И. Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № I

на фундаменты, вариант - сборные жел.бет.блоки

Основание: альбом листы АР1 + 5, КЖ1+5

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин | |
|----------|--|--|----------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--|-------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | в т.ч. основ- ной зарп- латы | в т.ч. эксплу- атация машин | в т.ч. зарп- латы | на еди- ноцу | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Раздел I. Фундаменты

Вариант - Сборные жел.бет.блоки

| | | | | | | | | | | |
|---|--------|---|------|---------------------|---------------------|----|---|----------------|---------------------|---------------|
| 1 | ЕЗ-10 | Устройство песчаных оснований под фунда-менты толщ. 50 мм м3 | 0,44 | <u>9,31</u> 0,40 | <u>0,32</u> 0,10 | 4 | - | - | <u>0,80</u> 0,13 | - |
| 2 | Е7-402 | Установка блоков стен подвалов мас-сой до 1,5 т весом 1,3 т шт. | 9,00 | <u>2,96</u> 0,47 | <u>1,63</u> 0,60 | 27 | 4 | <u>14</u> 5 | <u>0,82</u> 0,77 | <u>7</u> 7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--------|--|-------|---------------------|---------------------|-----|---|----------------|---------------------|---------------|
| 3 | E7-40I | Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий весом 0,64 т шт. | 5,00 | <u>1,95</u> 0,30 | <u>1,09</u> 0,40 | 10 | 2 | <u>5</u> 2 | <u>0,53</u> 0,52 | <u>3</u> 3 |
| 4 | E7-400 | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т весом 0,47 т шт. | 10,00 | <u>1,50</u> 0,22 | <u>0,79</u> 0,29 | 15 | 2 | <u>8</u> 3 | <u>0,39</u> 0,37 | <u>4</u> 4 |
| 5 | E7-400 | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т весом 0,35 т шт. | 16,00 | <u>1,50</u> 0,22 | <u>0,79</u> 0,29 | 24 | 4 | <u>13</u> 5 | <u>0,39</u> 0,37 | <u>6</u> 6 |
| 6 | 3-3 | Блоки сборные жел. бетонные стен подвалов из бетона В7-5 марки ФБС 24, 4, 6Т (9шт.) м3 | 4,89 | <u>40,90</u> - | - | 200 | - | - - | - - | - - |

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 166

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|--------|---|------|--------------|-------------|-----|----|-----------|--------------|-----------|
| 7 | 3-19 | То же, марки ФБС 12.4.6-Т (5 шт.) м3 | 1,33 | <u>44,20</u> | - | 59 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 8 | 3-19 | То же, марки ФБС 9.4.6-Т 10 шт.) м3 | 1,95 | <u>44,20</u> | - | 86 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 9 | 3-19 | То же, марки ФБС 9.3.6-Т (16 шт.) | 2,34 | <u>44,20</u> | - | 103 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 10 | С147-1 | Арматура А-1 100 кг | 0,40 | <u>22,90</u> | - | 9 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 11 | Е6-20 | Устройство монолит- ных отдельных участ- ков из бетона В7,5 м3 | 0,62 | <u>31,69</u> | <u>0,76</u> | 20 | I | - | <u>2,86</u> | <u>2</u> |
| | | | | 1,55 | 0,23 | | | - | 0,30 | - |
| 12 | ЕВ-27 | Обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом 100м2 | 0,58 | <u>90,00</u> | <u>1,50</u> | 52 | II | <u>I</u> | <u>33,60</u> | <u>19</u> |
| | | | | 19,50 | 0,45 | | | - | 0,58 | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 609 | 24 | <u>4I</u> | - | <u>4I</u> |
| | | руб. | | | | | | 15 | | 20 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|---|---|---------|---|---|---|-----|----|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ | руб. | - | - | - | 609 | - | - | - |
| | | Материалы | руб. | - | - | - | 42 | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | - | - | - | - | 39 | - | - |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций | руб. | - | - | - | 457 | - | - | - |
| | | Местные материалы | руб. | - | - | - | 44 | - | - | - |
| | | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 101 | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость в н.р. | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 8 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 19 | - | - |
| | | Плановые накопления | руб. | - | - | - | 56 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|-----------|----|-----------|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 766 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 69 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 58 | - | - | - |
| | | Итого по разделу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 766 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 69 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 58 | - | - | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 609 | 24 | <u>41</u> | - | <u>41</u> |
| | | руб. | | | | | | 15 | | 20 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 609 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---|---|--|---------|---|---|---|-----|----|----|----|---|
| | | Материалы | руб. | - | - | - | 42 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | - | - | - | - | 39 | - | - | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | - | - | - | 457 | - | - | - | - |
| | | Местные материалы | руб. | - | - | - | 44 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 101 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 8 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | - | 19 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | руб. | - | - | - | 56 | - | - | - | - |
| | | Всего стоимость общестроительных работ | руб. | - | - | - | 766 | - | - | - | - |

Т.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

170

25113-01

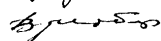
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|-------------------------------|---------|---|---|---|-----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 69 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 58 | - | - | - |
| | | Итого по смете | руб. | - | - | - | 766 | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 69 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 58 | - | - | - |

Составил / инженер I кат.



И.И. Ромашенкова

Проверил зав.сметной группой



В.И. Фербер

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|-------------|--|-------|-----------------------|---------------------|------|----|-----------------|----------------------|------------------|
| 2 | ССЦ I-72 | Бетон В3,5 м3 | 23,00 | <u>29,70</u> | - | 683 | - | - | - | - |
| 3 | E6-365 | Установка арматурных стержней в опалубке стен при диаметре стержней до 8 мм т | 0,004 | <u>28,35</u> 25,00 | <u>1,81</u> 0,50 | - | - | - | <u>42,96</u> 0,65 | - |
| 4 | E6-359 | Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг т | 0,06 | <u>18,44</u> 14,40 | <u>3,01</u> 0,80 | I | I | - | <u>28,76</u> 1,03 | <u>2</u> - |
| 5 | CI24-28 | Арматура класса A-I т | 0,004 | <u>232,00</u> - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | CI24-16 | Арматура класса A-I т | 0,02 | <u>270,00</u> - | - | 5 | - | - | - | - |
| 7 | CI24-18 | Арматура класса A-3 т | 0,04 | <u>283,00</u> - | - | II | - | - | - | - |
| | | Итого прямые затра- ты по разделу 3 руб. руб. | - | - | - | 1438 | 86 | <u>99</u> 25 | - | <u>161</u> 32 |

Г.П. 901-2-192.91 АЛ.7 173

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|------------------------------------|---|---|---|------|-----|---|----|----|
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | 1438 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 69 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | | III | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | | | 699 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Местные материалы | | | | 485 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 238 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | | | | | | | | 2I |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | 42 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|------|-----|---|----|-----|
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 135 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щестроительных работ руб. | - | - | - | 1811 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 214 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 153 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 3 руб. | - | - | - | 1811 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 214 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 153 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|---------|--|------|------------------------|----------------------|----|----|---------------|----------------------|----------------|
| | | Раздел 6. Кровля | | | | | | | | |
| 8 | E26-32 | Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. 100 мм м3 | 1,80 | <u>33,30</u> 17,10 | <u>1,38</u> 0,41 | 60 | 3I | <u>3</u> I | <u>30,40</u> 0,53 | <u>55</u> I |
| 9 | СИ4-125 | Плиты минераловатные толщ. 100 мм м3 | 1,87 | <u>25,60</u> - | <u>-</u> - | 48 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 10 | E12-176 | Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 100м2 | 0,28 | <u>338,00</u> 54,90 | <u>15,60</u> 4,69 | 95 | 15 | <u>4</u> I | <u>95,20</u> 6,05 | <u>27</u> 2 |
| II | E12-277 | Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2 | 0,66 | <u>9,43</u> 2,30 | <u>0,01</u> - | 6 | 2 | <u>-</u> - | <u>4,14</u> - | <u>3</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|---------|--|------|--------------|-------------|-----|----|----------|--------------|-----------|
| I2 | Е12-299 | Устройство выравниваю- щих цементных стяжек толщиной 15 мм | 0,28 | <u>51.61</u> | <u>0.74</u> | 14 | 2 | - | <u>14.30</u> | <u>4</u> |
| | | 100м2 | | 7,64 | 0,22 | | | - | 0,28 | - |
| I3 | Е12-300 | Добавляется до толщ. 25 мм | 0,28 | <u>25.26</u> | <u>0.50</u> | 7 | - | - | <u>0.07</u> | <u>-</u> |
| | | 100м2 | | 0,30 | 0,20 | | | - | 0,26 | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 6 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 230 | 50 | <u>7</u> | - | <u>89</u> |
| | | руб. | | | | | | 2 | | 3 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ | | | | 230 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 109 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 52 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | | | 48 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 17 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 38 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 22 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щестроительных работ руб. | - | - | - | 290 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 95 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 58 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 6 руб. | - | - | - | 290 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|---------|---------------|-------------|-----|----|----------|--------------|-----------|
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 95 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 58 | - | - | - |
| | | Раздел 9. Отделочные работы | | | | | | | | |
| | | а) Наружная | | | | | | | | |
| I4 | EI5-275 | Затирка наружной по- верхности здания цементным раствором 100м2 | 0,61 | <u>35,82</u> | <u>1,00</u> | 22 | I3 | <u>-</u> | <u>37,00</u> | <u>22</u> |
| | | | | 20,60 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| I5 | EI5-536 | Окраска фасада кремнеорганической краской 100м2 | 0,67 | <u>169,00</u> | <u>1,00</u> | 112 | 8 | <u>-</u> | <u>20,20</u> | <u>13</u> |
| | | | | 12,00 | 0,29 | | | - | 0,37 | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 9 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I34 | 21 | <u>-</u> | - | <u>35</u> |
| | | руб. | - | - | - | | | - | - | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I34 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Материалы руб. | - | - | - | 104 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 21 | - | - | - |
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 23 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щественных ра- бот руб. | - | - | - | 169 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 37 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | |
|----|---------|---|------|---|---------------|--------------|----|---|----------|--------------|----------|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 25 | - | - | - | |
| | | Итого по разделу 9 | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 169 | - | - | - | - | |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 37 | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 25 | - | - | - | |
| | | Раздел 10. Разные работы. | | | | | | | | | |
| I6 | E27-52 | Щебеночная подготовка под отмостку толщ. 120 мм | 0,18 | | <u>150,58</u> | <u>10,26</u> | 27 | - | <u>2</u> | <u>4,01</u> | <u>1</u> |
| | | 100м2 | | | 2,04 | 3,01 | | | I | 3,88 | I |
| I7 | E27-54 | Исключается до толщ. 100 мм | 0,02 | | <u>234,22</u> | <u>7,72</u> | 4 | - | <u>-</u> | <u>0,64</u> | <u>-</u> |
| | | 1000м2 | | | 0,62 | 2,88 | | | - | 3,72 | - |
| I8 | E27-169 | Устройство асфальтовой отмостки 30 мм | 0,18 | | <u>14,69</u> | <u>-</u> | 3 | I | <u>-</u> | <u>14,40</u> | <u>3</u> |
| | | 100м2 | | | 8,23 | - | | | - | - | - |
| I9 | E27-172 | Исключается до толщ. 25мм | 0,18 | | <u>1,31</u> | <u>-</u> | I | - | <u>-</u> | <u>2,32</u> | <u>-</u> |
| | | 100м2 | | | 1,31 | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|--|--------------|---|---|---|----|---|----|---------------|
| | | Итого прямые затра- ты по разделу 10 | руб. руб. | | | | 25 | I | | $\frac{4}{I}$ |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | руб. | - | - | - | 25 | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - |
| | | Местные материалы | руб. | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | - | I | - | - |
| | | Плановые накопления | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щестроительных работ | руб. | - | - | - | 32 | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------------|---|-------|--------------|-------------|------|----|-----------|-------------|------------|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 10 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 32 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого исключить: | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2302 | - | - | - | - |
| | | Добавить: | | | | | | | | |
| | | Раздел 3. Стены | | | | | | | | |
| 20 | Е6-354 | Устройство монолитных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ. 350 мм в опалубке | 61,80 | <u>11,69</u> | <u>1,57</u> | 722 | 83 | <u>97</u> | <u>2,52</u> | <u>156</u> |
| | | м2 | | 1,34 | 0,39 | | | 24 | 0,50 | 31 |
| 21 | ССЦ Г-72 | Бетон легкий В3,5 | 17,00 | <u>29,70</u> | - | 505 | - | - | - | - |
| | | м3 | | - | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------------------------------|---------|--|-------|-----------------------|---------------------|------|----|-----------|----------------------|---------------|
| 22 | Е6-365 | Установка арматурных стержней в опалубку стен при диаметре стержней до 8 мм т | 0,003 | <u>28,35</u> 25,00 | <u>1,81</u> 0,50 | - | - | - | <u>42,96</u> 0,65 | - |
| 23 | Е6-359 | Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг т | 0,06 | <u>18,44</u> 14,40 | <u>3,01</u> 0,80 | I | I | - | <u>28,76</u> 1,03 | <u>2</u> - |
| 24 | С124-28 | Арматура класса А-I т | 0,003 | <u>232,00</u> - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | С124-16 | Арматура класса А-I т | 0,01 | <u>270,00</u> - | - | 3 | - | - | - | - |
| 26 | С124-18 | Арматура класса А-3 т | 0,05 | <u>283,00</u> - | - | 14 | - | - | - | - |
| Итого прямые затраты по разделу 3 | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1245 | 84 | <u>97</u> | - | <u>158</u> |
| | | руб. | | - | - | | | 24 | | 31 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|------|-----|---|----|----|
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 1245 | - | - | - | - |
| | | Материалы руб. | - | - | - | 67 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата руб. | - | - | - | - | 108 | - | - | - |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций руб. | - | - | - | 522 | - | - | - | - |
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 475 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 204 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоём- кость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 19 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 36 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 115 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--------|---|------|-------|------|------|-----|----------|--------------|-----------|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1564 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 208 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 144 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 3 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1564 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 208 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 144 | - | - | - |
| | | Раздел 6 . Кровля | | | | | | | | |
| 27 | E26-32 | Утепление покрытий минераловатными пли- тами повышенной жесткости толщ. 80 мм | 1,44 | 33,30 | 1,38 | 48 | 25 | <u>2</u> | <u>30,40</u> | <u>44</u> |
| | | м3 | | 17,10 | 0,41 | | | 1 | 0,53 | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------|---|------|------------------------|----------------------|----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 28 | С114-125 | Плиты минераловатные толщ. 80 мм м3 | 1,50 | <u>25,60</u> | - | 38 | - | - | - | - |
| 29 | Е12-176 | Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 100м2 | 0,26 | <u>338,00</u> 54,90 | <u>15,60</u> 4,69 | 88 | 14 | <u>4</u> 1 | <u>95,20</u> 6,05 | <u>25</u> 2 |
| 30 | Е12-277 | Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2 | 0,64 | <u>9,43</u> 2,30 | <u>0,01</u> - | 6 | 1 | - | <u>4,14</u> - | <u>3</u> - |
| 31 | Е12-299 | Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м2 | 0,26 | <u>51,61</u> 7,64 | <u>0,74</u> 0,22 | 13 | 2 | - | <u>14,30</u> 0,28 | <u>4</u> - |
| 32 | Е12-300 | Добавляется до толщ. 25 мм 100м2 | 0,26 | <u>25,26</u> 0,30 | <u>0,50</u> 0,20 | 7 | - | - | <u>0,07</u> 0,26 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|------|---|---|---|-----|----|----------|----|-----------|
| Итого прямые затраты по разделу 6 | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 200 | 42 | <u>6</u> | - | <u>76</u> |
| | | руб. | | | | | | 2 | | 3 |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 200 | - | - | - | - |
| Материалы | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 97 | - | - | - | - |
| Всего заработная плата | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 44 | - | - | - |
| Стоимость материалов и конструкций | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 38 | - | - | - | - |
| Местные материалы | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 32 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч. | | | | | | | | | | |
| | | | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|------|---|--------------|-------------|----|----|--------------|-----------|
| | | Плановые накопле- ния | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 19 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 251 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 82 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 49 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 6 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 251 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 82 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 49 | - | - | - |
| | | Раздел 9. Отделочные работы | | | | | | | | |
| | | а) Наружная | | | | | | | | |
| 33 | Е15-275 | Затирка поверхности здания цементным раст- вором | 0,58 | | | | | | | |
| | | 100м2 | | | | | | | | |
| | | | | | <u>35,82</u> | <u>1,00</u> | 21 | 12 | <u>37,00</u> | <u>21</u> |
| | | | | | 20,60 | 0,30 | | | 0,39 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|---|------|---------------|-------------|-----|----|---|--------------|-----------|
| 34 | Е15-536 | Окраска фасада кремнеорганической краской | 0,64 | <u>169,00</u> | <u>1,30</u> | 108 | 8 | - | <u>20,20</u> | <u>13</u> |
| | | 100м2 | | 12,00 | 0,29 | | | - | 0,37 | - |
| | | Итого прямые зат- раты по разделу 9 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 129 | 20 | - | - | <u>34</u> |
| | | руб. | | | | | | - | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ | | | | 129 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | - | - | - |
| | | Материалы | | | | 100 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 20 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | - | - | - |
| | | Местные материалы | | | | 8 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | 21 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|--|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щестроительных работ руб. | - | - | - | 162 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 36 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 24 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 9 руб. | - | - | - | 162 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 36 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 24 | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91 ДЛ.7 191

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------------|---------|---|------|---------------|--------------|----|---|----------|--------------|----------|
| Раздел 10. Разные работы | | | | | | | | | | |
| 35 | E27-52 | Щебеночная подготовка под отмостку толщ. 120 мм | 0,18 | <u>150,58</u> | <u>10,26</u> | 27 | - | <u>2</u> | <u>4,01</u> | <u>1</u> |
| | | 100м2 | | 2,04 | 3,01 | | | 1 | 3,88 | 1 |
| 36 | E27-54 | Исключается до толщ. 100 мм | 0,02 | <u>234,22</u> | <u>7,72</u> | 4 | - | <u>-</u> | <u>0,64</u> | <u>-</u> |
| | | 1000м2 | | 0,62 | 2,88 | | | - | 3,72 | - |
| 37 | E27-169 | Устройство асфальтовой отмостки 30 мм | 0,18 | <u>14,69</u> | <u>-</u> | 3 | 1 | <u>-</u> | <u>14,60</u> | <u>3</u> |
| | | 100м2 | | 8,23 | - | | | - | - | - |
| 38 | E27-172 | Исключается до толщ. 25 мм | 0,18 | <u>1,31</u> | <u>-</u> | 1 | - | <u>-</u> | <u>2,32</u> | <u>-</u> |
| | | 100м2 | | 1,31 | - | | | - | - | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 10 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 25 | 1 | <u>2</u> | - | <u>4</u> |
| | | руб. | | | | | | 1 | | 1 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 25 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Местные материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 21 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 30 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|--|---|---|---|------|---|---|----|----|
| | | Итого по разделу 10 руб. | - | - | - | 30 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| | | Сметная заработ- ная плата руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого добавить: руб. | - | - | - | 2007 | - | - | - | - |
| | | Всего исключить: руб. | - | - | - | 295 | - | - | - | - |

Составил / инженер I кат.

Духов?

И.И.Ромашенкова

Проверил зав.сметной группы

Завис

В.И.Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № I

на изменение объемов работ с расчетной зимней температурой
- 40°C на общестроительные работы

Основание: альбом листы АР1-5; КЖ1-5

Составлено в ценах 1984г.

Т.П. 901-2-192.91

Л.7

195

25415-04

| № пп | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин | |
|----------------------|--|---|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|-------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- луата- ция машин | на еди- ницу | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Исключить: | | | | | | | | | | |
| Раздел 2. Фундаменты | | | | | | | | | | |
| I | ЕВ-10 | Устройство песчаных оснований под фун- даменты толщ.50 мм м3 | 0,44 | 9,31 0,40 | 0,32 0,10 | 4 | - | - | 0,83 0,13 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|-------|--|-------|-----------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 2 | Е6-20 | Устройство фундамен- тов ленточных бетон- ных из бетона В7,5 шириной 400 мм м3 | 10,30 | <u>31,69</u> 1,55 | <u>0,76</u> 0,23 | 326 | 16 | <u>7</u> 2 | <u>2,86</u> 0,30 | <u>29</u> 3 |
| 3 | Е3-27 | Обмазка битумом за 2 раза стен сопри- касающихся с грун- том 100м2 | 0,56 | <u>90,00</u> 19,50 | <u>1,50</u> 0,45 | 50 | 11 | <u>1</u> - | <u>33,60</u> 0,58 | <u>19</u> - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 2 | | | | 380 | 27 | <u>8</u> 2 | - | <u>48</u> 3 |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрой- тельных работ | | | | 380 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 71 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 29 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Местные материалы | | | | 275 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 63 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | II | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 35 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 478 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 57 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 40 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 478 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|-------------|--|-------|---------------|-------------|-----|----|-----------|--------------|------------|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 57 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 40 | - | - | - |
| | | Раздел 3. Стены | | | | | | | | |
| 4 | Е6-354 | Устройство монолит- ных легкобетонных стен из бетона В3,5 толщ.450 мм в опалубке | 63,12 | <u>11,69</u> | <u>1,57</u> | 738 | 85 | <u>99</u> | <u>2,52</u> | <u>159</u> |
| | | м2 | | 1,34 | 0,39 | | | 25 | 0,50 | 32 |
| 5 | ССЦ I-72 | Бетон легкий В3,5 | 23,00 | <u>29,70</u> | <u>-</u> | 683 | - | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| | | м3 | | - | - | | | - | - | - |
| 6 | Е6-359 | Установка арматур- ных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг | 0,06 | <u>18,44</u> | <u>3,01</u> | I | I | <u>-</u> | <u>28,76</u> | <u>2</u> |
| | | т | | 14,40 | 0,80 | | | - | 1,03 | - |
| 7 | С124-18 | Арматура класса А-3 | 0,04 | <u>283,00</u> | <u>-</u> | II | - | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| | | т | | - | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|------------------------------------|---|---|---|------|-----|----|----|-----|
| | | Итого прямые затраты по разделу 3 | | | | 1433 | 86 | 99 | - | 161 |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | руб. | | | | | | 25 | | 32 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общественных работ | | | | 1433 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 69 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | - | III | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | | | 694 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Местные материалы | | | | 485 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 237 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | | | | - | - | - | - | 21 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|---|---|---|------|-----|---|----|-----|
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 42 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 134 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1804 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 214 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 153 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 3 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1804 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 214 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 153 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------|----------|--|------|------------------------|----------------------|----|----|---------------|----------------------|----------------|
| Раздел 6. Кровля | | | | | | | | | | |
| 8 | E26-32 | Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. 100 мм м3 | 1,80 | <u>33,30</u> 17,10 | <u>1,38</u> 0,41 | 60 | 3I | <u>3</u> I | <u>30,40</u> 0,53 | <u>55</u> I |
| 9 | СII4-125 | Плиты минераловатные толщ. 100 мм м3 | 1,87 | <u>25,60</u> - | - - | 48 | - | - - | - - | - - |
| 10 | E12-176 | Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 100м2 | 0,28 | <u>338,00</u> 54,90 | <u>15,60</u> 4,69 | 95 | 15 | <u>4</u> I | <u>95,20</u> 6,05 | <u>27</u> 2 |
| 11 | E12-277 | Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2 | 0,66 | <u>9,43</u> 2,30 | <u>0,01</u> - | 6 | 2 | - - | <u>4,14</u> - | <u>3</u> - |
| 12 | E12-299 | Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м2 | 0,28 | <u>51,61</u> 7,64 | <u>0,74</u> 0,22 | 14 | 2 | - - | <u>14,30</u> 0,28 | <u>4</u> - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|---|------|--------------|-------------|-----|----|----------|-------------|-----------|
| 13 | ЕГ2-300 | Добавляется до толщ. 25 мм | 0,28 | <u>25,26</u> | <u>0,50</u> | 7 | - | - | <u>0,07</u> | - |
| | | 100м2 | | 0,30 | 0,20 | | | | 0,26 | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 6 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 230 | 50 | <u>7</u> | - | <u>89</u> |
| | | руб. | | | | | | 2 | - | 3 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ | | | | 230 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Материалы | | | | 109 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 52 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Стоимость материа- лов и конструкций | | | | 48 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Местные материалы | | | | 17 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 38 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 22 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 290 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 95 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 58 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 6 руб. | - | - | - | 290 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 95 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 58 | - | - | - |

Т.Л. 901-2-192.91

АЛ.7

203

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------------------------------|---------|--|------|------------------------|---------------------|-----|----|---|----------------------|----------------|
| Раздел 9. Отделочные работы | | | | | | | | | | |
| а) Наружная | | | | | | | | | | |
| I4 | E15-275 | Затирка наружной по- верхности здания це- ментным раствором 100м2 | 0,61 | <u>35,82</u> 20,60 | <u>1,00</u> 0,30 | 22 | I3 | - | <u>37,00</u> 0,39 | <u>22</u> - |
| I5 | E15-536 | Окраска фасада кремнеорганичес- кой краской 100м2 | 0,67 | <u>169,00</u> 12,00 | <u>1,00</u> 0,29 | 112 | 8 | - | <u>20,20</u> 0,37 | <u>13</u> - |
| Итого прямые затраты по разделу 9 | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу 9 | | | | | | | | | | |
| руб. - - - I34 21 - - - <u>35</u> | | | | | | | | | | |
| руб. - - - - - - - - - - | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | |
| руб. - - - I34 - - - - - | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | |
| руб. - - - I04 - - - - - | | | | | | | | | | |
| Всего заработная плата | | | | | | | | | | |
| руб. - - - - 21 - - - - | | | | | | | | | | |

Г.Л. 901-2-192.91 Ал. 7 204

25113-01

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 23 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость об- щестроительных работ руб. | - | - | - | 169 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 37 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 25 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 9 руб. | - | - | - | 169 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|------|-----------------------|----------------------|----|----|---------------|---------------------|---------------|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 37 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 25 | - | - | - |
| | | Раздел 10. Разные работы | | | | | | | | |
| 16 | E6-90 | Устройство днища приямка толщ. 100мм из бетона В7,5 м3 | 0,29 | <u>32,25</u> 1,55 | <u>0,33</u> 0,10 | 9 | - | - | <u>2,81</u> 0,13 | <u>1</u> - |
| 17 | E27-52 | Щебеночная подго- товка под отмостку толщ. 120 мм 100м2 | 0,18 | <u>150,58</u> 2,04 | <u>10,26</u> 3,01 | 27 | - | <u>2</u> 1 | <u>4,01</u> 3,88 | <u>1</u> 1 |
| 18 | E27-54 | Исключается до толщ. 100 мм 1000м2 | 0,02 | <u>234,22</u> 0,62 | <u>7,72</u> 2,88 | 4 | - | - | <u>0,64</u> 3,72 | - |
| 19 | E27-169 | Устройство асфаль- товой отмостки 30 мм 100м2 | 0,18 | <u>14,69</u> 8,23 | - | 3 | 1 | - | <u>14,40</u> - | <u>3</u> - |
| 20 | E27-172 | Исключается до толщ. 25 мм 100м2 | 0,18 | <u>1,31</u> 1,31 | - | 1 | - | - | <u>2,32</u> - | - |

| | I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| Итого прямые затраты по разделу 10 | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | 34 | I | 2 | - | 5 |
| руб. | | | | | | | | | I | | I |
| Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | 34 | - | - | - | - |
| Материалы | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | I | - | - | - | - |
| Всего заработная плата | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Местные материалы | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | 30 | - | - | - | - |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | 6 | - | - | - | - |
| Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | - | I | - | - | - |
| Плановые накопления | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | | |
| руб. | | | | - | - | - | 44 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость | | | | | | | | | | | |
| чел.-ч. | | | | - | - | - | - | - | - | - | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------|--|-------|--------------|-------------|------|----|-----------|-------------|-----------|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 10 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 44 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого исключить: | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2785 | - | - | - | - |
| | | Добавить: | | | | | | | | |
| | | Раздел 2. Фундаменты | | | | | | | | |
| 21 | ЕЗ-10 | Устройство песчаных оснований под фундаменты толщ. 50 мм | 0,55 | <u>9,31</u> | <u>0,32</u> | 5 | - | - | <u>0,80</u> | - |
| | | м3 | | 0,40 | 0,10 | | | | 0,13 | - |
| 22 | Е6-20 | Устройство фундаментов ленточных, бетонных из бетона В7,5 шириной 500 мм | 12,90 | <u>31,69</u> | <u>0,76</u> | 409 | 20 | <u>10</u> | <u>2,86</u> | <u>37</u> |
| | | м3 | | 1,55 | 0,23 | | | 3 | 0,30 | 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------|---|------|-----------------------|---------------------|-----|----|---------------|----------------------|----------------|
| 23 | Е8-27 | Обмазка битумом за 2 раза стен, сопри- касающихся с грун- том 100м2 | 0,57 | <u>90,00</u> 19,50 | <u>1,50</u> 0,45 | 5I | II | <u>I</u> - | <u>33,60</u> 0,58 | <u>19</u> - |
| | | Итого прямые затра- ты по разделу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 465 | 3I | <u>II</u> | - | <u>56</u> |
| | | руб. | | | | | | 3 | | 4 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | | | | 465 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | 465 | - | - | - | - |
| | | Материалы | | | | 78 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | 78 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | | | | - | 34 | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | 34 | - | - | - |
| | | Местные материалы | | | | 344 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | 344 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | 76 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | 76 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость в н.р. | | | | - | - | - | - | 7 |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 7 |

| Г | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 14 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 43 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 584 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 67 |
| | | Сметная заработ- ная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 48 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 584 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 67 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 48 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------------|----------|---|-------|---------------|-------------|------|----|------------|--------------|------------|
| Раздел 3. Стены | | | | | | | | | | |
| 24 | Е6-354 | Устройство монолитных легковесных стен из бетона В3,5 толщ. 500 мм в опалубке | 63,78 | <u>11,69</u> | <u>1,57</u> | 746 | 85 | <u>100</u> | <u>2,52</u> | <u>161</u> |
| | | м2 | | 1,34 | 0,39 | | | 25 | 0,50 | 32 |
| 25 | ССЦ I-72 | Бетон легкий В3,5 м3 | 26,10 | <u>29,70</u> | - | 775 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 26 | Е6-359 | Установка арматурных каркасов и сеток в опалубку стен при массе элемента до 20 кг | 0,07 | <u>18,44</u> | <u>3,01</u> | I | I | - | <u>28,76</u> | <u>2</u> |
| | | т | | 14,40 | 0,80 | | | - | 1,03 | - |
| 27 | СИ24-18 | Арматура класса А-3 | 0,05 | <u>283,00</u> | - | 14 | - | - | - | - |
| | | т | | - | - | | | - | - | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 3 | | | | 1536 | 86 | <u>100</u> | | <u>163</u> |
| | | руб. | - | - | - | | | 25 | | 32 |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | 1536 | - | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---------|---|---|---|------|-----|---|----|-----|
| | Материалы | руб. | - | - | - | 70 | - | - | - | - |
| | Всего заработная плата | руб. | - | - | - | - | III | - | - | - |
| | Стоимость материалов и конструкций | руб. | - | - | - | 789 | - | - | - | - |
| | Местные материалы | руб. | - | - | - | 490 | - | - | - | - |
| | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 253 | - | - | - | - |
| | Нормативная трудоемкость в н.р. | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 23 |
| | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | - | 45 | - | - | - |
| | Плановые накопления | руб. | - | - | - | 142 | - | - | - | - |
| | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | - | - | - | 1931 | - | - | - | - |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 218 |

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

212

25117-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|----------|--|---------|------|---------------|--------------|------|-----|----------|--------------|-----------|
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 156 | - | - | |
| | | Итого по разделу 3 | руб. | - | - | - | 1931 | - | - | - | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 218 | |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | - | 156 | - | - | |
| | | Раздел 6. Кровля | | | | | | | | | |
| 28 | E26-32 | Утепление покрытий минераловатными плитами повышенной жесткости толщ. 120 мм | м3 | 2,16 | <u>33,30</u> | <u>1,38</u> | 72 | 37 | <u>3</u> | <u>30,40</u> | <u>66</u> |
| | | | | | 17,10 | 0,41 | | | 1 | 0,53 | 1 |
| 29 | С114-125 | Плиты минераловатные толщ. 120 мм | м3 | 2,25 | <u>25,60</u> | <u>-</u> | 58 | - | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| 30 | E12-176 | Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из | | 0,29 | <u>338,00</u> | <u>15,60</u> | 98 | 16 | <u>4</u> | <u>95,20</u> | <u>28</u> |
| | | | | | 54,90 | 4,69 | | | 1 | 6,05 | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|------|----------------------|---------------------|-----|----|----------|----------------------|---------------|
| | | гравия на битумной антисептированной мастике из руберои- да РМ-350 100м2 | | | | | | | | |
| 31 | Е12-277 | Обделки на фасадах кровельной сталью 100м2 | 0,67 | <u>9,43</u> 2,30 | <u>0,01</u> - | 6 | 2 | - - | <u>4,14</u> - | <u>3</u> - |
| 32 | Е12-290 | Устройство вырав- нивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м2 | 0,29 | <u>51,61</u> 7,64 | <u>0,74</u> 0,22 | 15 | 2 | - - | <u>14,30</u> 0,28 | <u>4</u> - |
| 33 | Е12-300 | Добавляется до толщ. 25 мм 100м2 | 0,29 | <u>25,26</u> 0,30 | <u>0,50</u> 0,20 | 7 | - | - - | <u>0,07</u> 0,26 | - - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 6 руб. | - | - | - | 256 | 57 | <u>7</u> | - | <u>101</u> |
| | | руб. | | | | | | 2 | | 3 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 256 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---|---|---|---------|---|---|---|-----|---|----|----|---|
| | | Материалы | руб. | - | - | - | 117 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | - | - | - | 59 | - | - | - | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | - | - | - | 58 | - | - | - | - |
| | | Местные материалы | руб. | - | - | - | 18 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | руб. | - | - | - | 42 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Плановые накопления | руб. | - | - | - | 24 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | - | - | - | 322 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|---------|--|-----------|---------------|-------------|-----|----|---|--------------|-----------|
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. - | - | - | - | - | - | - | 107 |
| | | Сметная заработная плата | руб. - | - | - | - | 66 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 6 | руб. - | - | - | 322 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. - | - | - | - | - | - | - | 107 |
| | | Сметная заработная плата | руб. - | - | - | - | 66 | - | - | - |
| | | Раздел 9. Отделочные работы | | | | | | | | |
| | | а) Наружная | | | | | | | | |
| 34 | E15-275 | Затирка наружной поверхности здания цементным раство- ром | 0,62 | <u>35,82</u> | <u>1,00</u> | 22 | 13 | - | <u>37,00</u> | <u>23</u> |
| | | 100м2 | | 20,60 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 35 | E15-536 | Окраска фасада крем- неорганической краской | 0,68 | <u>169,00</u> | <u>1,00</u> | 115 | 8 | - | <u>20,20</u> | <u>14</u> |
| | | 100м2 | | 12,00 | 0,29 | | | - | 0,37 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|-----------------------------------|---|---|---|-----|----|---|----|----|
| | | Итого прямые затраты по разделу 9 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 137 | 21 | - | - | 37 |
| | | руб. | | | | | | - | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общественных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 137 | - | - | - | - |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 106 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 21 | - | - | - |
| | | Местные материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 23 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 13 | - | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

217

25113-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|----|--------|---|---------|---------------|--------------|----|-----|----------|-------------|----------|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | - | - | - | 173 | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 39 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 25 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 9 | руб. | - | - | - | 173 | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 39 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 25 | - | - | - |
| | | Раздел 10. Разные работы | | | | | | | | |
| 36 | E6-90 | Устройство днища прямка толщ.100мм из бетона В7,5 м3 | 0,30 | <u>32,25</u> | <u>0,33</u> | 10 | - | <u>-</u> | <u>2,81</u> | <u>1</u> |
| | | | | 1,55 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 37 | E27-52 | Щебеночная подготов- ка под отмостку толщ.120 мм 100м2 | 0,19 | <u>150,58</u> | <u>10,26</u> | 28 | - | <u>2</u> | <u>4,01</u> | <u>1</u> |
| | | | | 2,04 | 3,01 | | | 1 | 3,88 | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------|--|------|-----------------------|---------------------|----|---|----------|---------------------|---------------|
| 38 | Е27-54 | Исключается до 100 мм 1000м2 | 0,02 | <u>234,22</u> 0,62 | <u>7,72</u> 2,88 | 4 | - | - - | <u>0,64</u> 3,72 | - - |
| 39 | Е27-169 | Устройство асфальто- вой отмостки 30мм 100м2 | 0,19 | <u>14,69</u> 8,23 | - - | 3 | 2 | - - | <u>14,40</u> - | <u>3</u> - |
| 40 | Е27-172 | Исключается до толщ. 25 мм 100м2 | 0,19 | <u>1,31</u> 1,31 | - - | 1 | - | - - | <u>2,32</u> - | - - |
| | | Итого прямые затра- ты по разделу 10 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 36 | 2 | <u>2</u> | - | <u>5</u> |
| | | руб. | | - | - | | | 1 | | 1 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 36 | - | - | - | - |
| | | Материалы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Местные материалы руб. | - | - | - | 31 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 6 | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. руб. | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 46 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Итого по разделу 10 руб. | - | - | - | 46 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|-----------------------------|---|---|---|------|---|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Итого добавить: | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3056 | - | - | - | - |
| | | Всего добавить: | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 271 | - | - | - | - |

Составил / инженер I кат. *И.И. Ромашенкова* И.И. Ромашенкова
 Проверил зав. сметной группой *В.И. Фербер* В.И. Фербер

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4

на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t = - 20^{\circ}\text{C}$
(теплоноситель 95-70 $^{\circ}\text{C}$)

Составлено в ценах 1984г.

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, | | | Затраты труда | |
|------------------------|--|--|----------------------|----------------------------|--|------------------|--------------------------------|--|-------------------------|---|
| | | | | всего | эксп- дуата- ция <u>машин</u> | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- дуата- ция <u>машин</u> | в т.ч. зарп- латы | не занятых об- служиванием <u>машин</u> обслуживающие <u>машин</u> на еди- ницу |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел I. Сантехработы | | | | | | | | | | |
| Исключается | | | | | | | | | | |
| I | Е18-115 5-2 | Установка конвек- торов отопительных настенных типа аккорд с кожухом эжм | I,62 | <u>6,96</u> 0,22 | <u>0,03</u> 0,01 | II | - | - | <u>0,39</u> 0,01 | I - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------------------------|---|---------|---|---|---|----|---|---|----|----|
| Итого прямые затраты по разделу I | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | II | - | - | - | I |
| | | руб. | | | | | | | | - |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость сантехнических работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | II | - | - | - | - |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Плановые накопления | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| Всего, стоимость сантехнических работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I4 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость | | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| Итого по разделу I | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I4 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоемкость | | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|------------------|--|------|-------|------|---|---|---|-------|----|
| Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | | | |
| Исключается | | | | | | | | | | |
| 2 | E15-614 I64-8 | Масляная окраска труб и нагреватель- ных приборов 100м2 | 0,04 | 60,50 | 0,03 | 2 | I | - | 68,00 | 2 |
| | | | | 38,40 | - | | | - | | - |
| Итого прямые зат- раты по разделу 2 | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | I | - | - | 2 |
| | | руб. | | | | | | - | | - |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость общестрои- тельных работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоем- кость | | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Сметная заработная плата | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Итого по разделу 2 руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоем- кость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Итого прямые затраты по смете руб. | - | - | - | 13 | I | - | - | 3 |
| | | | | | | | | | | 1 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общест- роительных работ руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Стоимость сантехнических работ руб. | - | - | - | II | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Плановые накопления руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ руб. | - | - | - | I4 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| | | Итого по смете руб. | - | - | - | I6 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |

Составил

Васильев

Мещерская

Т.П. 901-2-192.91

МЛ.7

226

25113-07

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4

отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} = - 40^{\circ}\text{C}$
 (с теплоносителем 95-70 $^{\circ}\text{C}$)

Составлено в ценах 1984г.

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых об- служиванием машин | |
|------------------------|--|--|----------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-------|-----------------------------|---|---------------------------------------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | в т.ч. основ- ной зарп- латы | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- луата- ция машин | в т.ч. основ- ной зарп- латы |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел I. Сантехработы | | | | | | | | | | |
| Добавляется: | | | | | | | | | | |
| I | Е18-115 5-2 | Установка конвекто- ров отопительных настенных типа аккорд с кожухом экм | 2,32 | 6,96 | 0,03 | 16 | I | - | 0,39 | I |
| | | | | 0,22 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу I | | - | - | 16 | I | - | - | I |
| | | руб. | | - | - | | | - | - | - |
| | | руб. | | | | | | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----------------------|---------|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость сантехни- | | | | | | | | | | |
| ческих работ | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 16 | - | - | - | - |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 2 | - | - | - | - |
| Плановые накопле- | | | | | | | | | | |
| ния | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 1 | - | - | - | - |
| Всего, стоимость | | | | | | | | | | |
| сантехнических | | | | | | | | | | |
| работ | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 19 | - | - | - | - |
| Нормативная трудо- | | | | | | | | | | |
| емкость | | | | | | | | | | |
| | чел.-ч. | - | - | - | | - | - | - | - | 1 |
| Сметная заработная | | | | | | | | | | |
| плата | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | - | 1 | - | - | - |
| Итого по разделу I | | | | | | | | | | |
| | руб. | - | - | - | | 19 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоем- | | | | | | | | | | |
| кость | | | | | | | | | | |
| | чел.-ч. | - | - | - | | - | - | - | - | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|------------------|--|------|-----------------------|------------------|---|---|---------------|-------------------|---------------|
| | | Сметная заработная плата | | | | | I | - | - | - |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | |
| | | Добавляется: | | | | | | | | |
| 2 | E15-6I4 I64-8 | Масляная окраска труб и нагревательных приборов 100м2 | 0,03 | <u>60.50</u> 38,40 | <u>0.03</u> - | 2 | I | <u>-</u> - | <u>68.00</u> - | <u>2</u> - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | I | <u>-</u> | - | <u>2</u> |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Всего стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |

Т.П. 901-2-192.91

ДЛ. 7

229

25115-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | Г.п. 901-2-192.91 Дл.7 230 25113-07 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|--|
| | | Сметная заработная плата | | | | | I | | | 1 | |
| | | руб. | - | - | - | - | | | | | |
| | | Итого по разделу 2 | | | | 2 | | | | 1 | |
| | | руб. | - | - | - | | | | | | |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | 2 | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | I | | | 1 | |
| | | руб. | - | - | - | | | | | | |
| | | Итого прямые зат- раты по смете | | | | 18 | 2 | | | 3 | |
| | | руб. | - | - | - | | | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | 1 | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | | | | 2 | | | | 1 | |
| | | руб. | - | - | - | | | | | | |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | 2 | | | | 1 | |
| | | руб. | - | - | - | | | | | | |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | 2 | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 16 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 19 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Итого по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 21 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |

Г.П. 901-2-192.91

АЛ.7

231

25113-07

Составил

Мещеряк

Мещеряк

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4а

на отопление при изменении объемов работ с расчетной $t^{\circ} = - 20^{\circ}\text{C}$
 (с теплоносителем 150-70°C)

Составлено в ценах 1984г.

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч не занятых обслуживанием машин | |
|-----------------------------------|----------------------------|--|------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|---|------------|
| | | | | всего | эксплуатация машин | всего | основной заработной платы | эксплуатация машин | в т.ч. заработной платы | на единицу |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел I. Сантехработы | | | | | | | | | | |
| Исключается: | | | | | | | | | | |
| I | E18-II5 5-2 | Установка конвекторов отопительных настенных типа аккорд с кожухом экм | 1,47 | <u>6,96</u> 0,22 | <u>0,03</u> 0,01 | 10 | - | - | <u>0,39</u> 0,01 | I - |
| Итого прямые затраты по разделу I | | | | - | - | - | 10 | - | - | I - |
| | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|--------------|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехни- ческих работ руб. | - | - | - | 10 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| | | Итого по разделу I руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|------------------|--|------|----------------|-----------|---|---|---|-------|----|
| Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | | | |
| Исключается: | | | | | | | | | | |
| 2 | E15-6I4 I64-8 | Масляная окраска труб и нагреватель- ных приборов 100м2 | 0,04 | 60,50 38,40 | 0,03 - | 2 | I | - | 68,00 | 2 |
| Итого прямые зат- раты по разделу 2 | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | I | - | - | 2 |
| | | руб. | | | | | | | | - |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Стоимость общест- роительных работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Нормативная трудоём- кость | | | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Сметная заработная плата | | | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----------|
| | | Итого по разделу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Итого прямые затра- ты по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 12 | I | 1 | - | <u>3</u> |
| | | руб. | | | | | | 1 | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 10 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | I |
| | | Итого по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 14 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |

Составил

Мещерская

Мещерская

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 4а

на отопление при изменении объемов работ с расчетной
(с теплоносителем 150-70°С)

t° - 40°С

Составлено в ценах 1984г.

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица изменения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых об- служиванием машин | |
|------------------------|--|---|----------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|-------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- луата- ция машин | на еди- ницу | всего |
| | | | | основ- ной зарп- латы | в т.ч. зарп- латы | | | | в т.ч. зарп- латы | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел I. Сантехработы | | | | | | | | | | |
| Добавляется: | | | | | | | | | | |
| I | Е18-115 5-2 | Установка конвек- торов отопительных настенных типа аккорд с кожухом | 0,45 | <u>6,96</u> | <u>0,03</u> | 3 | - | | <u>0,39</u> | |
| | | экм | | 0,22 | 0,01 | | | | 0,01 | |
| | | Итого прямые затраты по разделу I | | - | - | 3 | - | | - | |
| | | руб. | | | | | | | | |
| | | руб. | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|------------------|---|------|-----------------------|------------------|---|---|--------|-------------------|---------------|
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Итого по разделу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | |
| | | Добавляется: | | | | | | | | |
| 2 | Е15-614 164-8 | Масляная окраска труб и нагревательных приборов 100м ² | 0,03 | <u>60,50</u> 38,40 | <u>0,03</u> - | 2 | I | - - | <u>68,00</u> - | <u>2</u> - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | I | - | - | <u>2</u> |
| | | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 |
| | | Сметная заработ- ная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| | | Итого по разделу 2 | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----------|
| | | Итого прямые затраты по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 5 | I | - | - | <u>2</u> |
| | | руб. | | | | | | - | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|---|---|---|---|---|---|----|----|
| | | Итого по смете руб. | - | - | - | 5 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| | | Сметная заработная плата руб. | - | - | - | - | 1 | - | - | - |

Составил *Мещ* Мещерская

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 46

для варианта с электроотоплением с расчетной $t^{\circ} = - 20^{\circ}\text{C}$

Составлено в ценах 1984г.

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. | |
|------------------------|--|--|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------|
| | | | | всего | эксп- луата- ция машин | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- луата- ция машин | не занятых с обслуживанием машин | обслуживающие машины |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел I. Сантехработы | | | | | | | | | | |
| Исключается | | | | | | | | | | |
| I | Ц8-615-I | Печь ПЭТ-4 шт. | 1,00 | 4,47 | - | 4 | 4 | - | 4,00 | 4 |
| | | | | 3,94 | | | | | - | - |
| 2 | Пр-нт 15-14 п.4-048 | Стоимость печей шт. | 1,00 | 6,77 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|-----------------------------------|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Итого прямые затраты по разделу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | II | 4 | — | - | 4 |
| | | руб. | | | | | | - | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 8 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|----------------------------------|---------|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого по разделу I | руб. | - | - | 15 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | - | - | II | 4 | - | - | 4 |
| | | | руб. | | | | | - | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудо- вания | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 8 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 15 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|-------------------------------|---------|---|---|---|---|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- емкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработ- ная плата | руб. | - | - | - | 5 | - | - | - |

Составил

Мещерская Мещерская

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ № 46

для варианта с электроотоплением с расчетной $t^{\circ} = - 40^{\circ}\text{C}$

Составлено в ценах 1984г.

| № п/п | Шифр и № пози- ции норма- тива | Наименование работ и затрат. Единица измерения | Коли- чест- во | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих чел.-ч. | |
|----------|--|--|----------------------|--------------------------------|--|--------------------------|--------------------------------|--|---|-------|
| | | | | всего | эксп- дуата- ция <u>МАШИН</u> | всего | основ- ной зарп- латы | эксп- дуата- ция <u>МАШИН</u> | не занятых об- служиванием ма- шин обслуживающие <u>МАШИНЫ</u> на еди- ницу | всего |
| | | | | основ- ной зарп- латы | в т.ч. зарп- латы | | | | в т.ч. зарп- латы | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Раздел I. Сантехработы

Добавляется

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|------------------------|------|-------------|---|---|---|---|-------------|----------|
| 1 | Ц8-6I5-I | Печь ПЭТ-4 шт. | 1,00 | <u>4,47</u> | - | 4 | 4 | - | <u>4,00</u> | <u>4</u> |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 2 | Пр-нт I5-I4 п.4-048 | Стоимость печей шт. | 1,00 | <u>6,77</u> | - | 7 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|-----------------------------------|---|---|---|----|---|----|----|----|
| | | Итого прямые затраты по разделу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | II | 4 | II | - | 4 |
| | | руб. | | | | | | I | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | I | - | - | - | - |
| | | Всего стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 8 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|------------------------------------|---|---|---|----|---|---|----|----------|
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого по разделу I | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 15 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудо- емкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого прямые затра- ты по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | II | 4 | - | - | <u>4</u> |
| | | руб. | | | | | | | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудо- вания | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 7 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|----|---|---|----|----|
| | | Стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Накладные расходы | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| | | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 8 | - | - | - | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | | | | | | | |
| | | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого по смете | | | | | | | | |
| | | руб. | - | - | - | 15 | - | - | - | - |

Г.И. 901-2-192.91

Л17

250

25/13-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|-------------------------------|---------|---|---|---|---|---|----|----|
| | | Нормативная трудо- ёмкость | чел.-ч. | - | - | - | - | - | - | 4 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | - | - | - | 5 | - | - | - |

Составил

Мещ - Мещерская

Г.П. 901-2-192.91

ДЛ.7

251

25413-07

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Водопроводная насосная станция производительностью от 10 до 50 м³/час"

| Ресурсы | Количество |
|-----------------------------------|------------|
| I | 2 |
| Общестроительные работы | |
| Затраты труда, чел.-ч. | 602 |
| Заработная плата, руб. | 370 |
| Строительные машины, руб. | 155 |
| Нормативная трудоемкость, чел.-ч. | 698 |
| Сметная заработная плата, руб. | 457 |
| Сантехнические работы | |
| Затраты труда, чел.-ч. | 136 |
| Заработная плата, руб. | 82 |
| Строительные машины, руб. | 5 |
| Нормативная трудоемкость, чел.-ч. | 144 |
| Сметная заработная плата, руб. | 95 |
| Монтажные работы | |
| а) технологическое оборудование | |
| Затраты труда, чел.-ч. | 355 |
| Заработная плата, руб. | 232 |
| Строительные машины, руб. | 48 |
| Нормативная трудоемкость, чел.-ч. | 392 |
| Сметная заработная плата, руб. | 257 |
| б) электросиловое оборудование | |
| Затраты труда, чел.-ч. | 105 |
| Заработная плата, руб. | 78 |
| Строительные машины, руб. | 14 |
| Нормативная трудоемкость, чел.-ч. | 116 |
| Сметная зарплата, руб. | 87 |

I

2

в) электроосвещение

| | |
|-----------------------------------|----|
| Затраты труда, чел.-ч. | 29 |
| Зарботная плата, руб. | 21 |
| Строительные машины, руб. | 14 |
| Нормативная трудоемкость, чел.-ч. | 36 |
| Сметная зарплата, руб. | 23 |

г) автоматика и технологический контроль

| | |
|-----------------------------------|----|
| Затраты труда, чел.-ч. | 31 |
| Зарботная плата, руб. | 16 |
| Строительные машины, руб. | 5 |
| Нормативная трудоемкость, чел.-ч. | 33 |
| Сметная зарплата, руб. | 17 |

Всего

| | |
|-----------------------------------|------|
| Затраты труда, чел.-ч. | 1258 |
| Зарботная плата, руб. | 799 |
| Строительные машины, руб. | 241 |
| Нормативная трудоемкость, чел.-ч. | 1419 |
| Сметная зарплата, руб. | 936 |

Составил зам. зав. группы

Проверил зав. сметной группой

А.А. Дубровская

В.И. Фербер