ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-8-2.91

Блок очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

Альбом 5

(стр. 1 - 133)

С.С М Е Т Ы

25154-06

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

25154-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-8-2.91

Блок очистки производственных стоков производительностью 4 м3/час для ремонтных предприятий

Альбом 5

(стр. I - (133))

С. С М Е Т Ы

Стоимость:

| | | |
|---|---|---|
| Общая | 104,22<br>160,66 | тыс.руб. |
| Строительно-монтажных работ | 50,28<br>82,46 | тыс.руб. |
| 1куб.м здания | 45,27<br>74,25 | руб. |
| 1 кв.м.общей площади | 233,3<br>382,6 | руб. |

Разработан
проектным институтом
"Гипропромсельстрой"

Главный инженер института С.А.Шестернев

Главный инженер проекта Б.П.Гоголев

Утвержден
Главагропромнаучпроектом
Минсельхозпрода СССР
13 ноября 1991г. №073-3/188

Введен в действие институтом
"Гипропромсельстрой"
приказ от 18 ноября 1991г. №77

# СОДЕРЖАНИЕ




| Наименование проектных материалов | №№ страниц | Примечание |
|---|---|---|
| I | 2 | 3 |
| Пояснительная записка | 3 | |
| Объектная смета № I<br>Блок очистки производственных стоков | 4 - 5 | |
| Локальная смета № I-I<br>Общестроительные работы | 6 - 37 | |
| Локальная смета № I-2<br>Подземное хозяйство | 38 - 43 | |
| Локальная смета № I-3<br>Водопровод хозяйственно-питьевой | 44 - 45 | |
| Локальная смета № I-4<br>Горячее водоснабжение | 46 - 48 | |
| Локальная смета № I-5<br>Канализация хоз.бытовая | 49 - 50 | |
| Локальная смета № I-6<br>Отопление | 51 - 54 | |
| Локальная смета № I-7<br>Теплоснабжение | 55 - 58 | |
| Локальная смета № I-8<br>Вентиляция | 59 - 64 | |
| Локальная смета № I-9<br>Индивидуальный тепловой пункт | 65 - 71 | |
| Локальная смета № I-I0<br>Технологическое оборудование | 72 - 81 | |
| Локальная смета № I-II<br>Технологическое оборудование и трубопроводы воздухоснабжения | 82 - 87 | |
| Локальная смета № I-I2<br>Технологическое пароснабжение | 88 - 92 | |
| Локальная смета № I-I3<br>Электроосвещение | 93 - 97 | |
| Локальная смета № I-I4<br>Силовое электрооборудование | 98 - 116 | |
| Локальная смета № I-I5<br>Автоматизация водопровода и канализации | 117 - 123 | |
| Локальная смета № I-I6<br>Автоматизация отопления и вентиляции | 124 - 128 | |
| Локальная смета № I-I7<br>Гардеробное оборудование | 129 | |
| Локальная смета № I-I8<br>Приобретение инструментов, производственных приспособлений и инвентаря | 130 | |
| Ведомость потребности в производственных ресурсов | (131) | |

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому рабочему проекту составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № 141 от 18 мая 1982 года.

Сметная стоимость определена в базисных ценах, введенных в действие с 1 января 1984 года и приведена к уровню цен 1991 г.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

сборники Единых районных единичных расценок в ценах и нормах 1984 г. (ЕРЕР-84) для первого территориального базисного района (подрайон Iа) Московской области;

сборники расценок на монтаж оборудования;

прейскуранты оптовых цен на машины и оборудование, введенные в действие с 1 января 1982 года;

сборники единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 1.04.83 года № 376р;

сборники сметных цен на местные строительные материалы издания 1983 года, утвержденные распоряжением исполкома Мособлсовета от 7.01.83 года № 22р.

Потребность всех ресурсов в сметах исчислена по строительным нормам и правилам (СНиП) части IУ.

В сметах приняты следующие начисления:

| | |
|---|---|
| Накладные расходы | |
| на строительные работы | - 16,5% |
| на монтаж металлоконструкций | - 8,6% |
| на внутренние санитарно-технические работы | - 13,3% |
| на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.83 г. № 249 | |
| плановые накопления | - 8% |

25154-06

На стоимость оборудования приняты следующие начисления:

| | |
|---|---|
| транспортные расходы | 3% |
| заготовительно-складские расходы | 1,2% |
| комплектация оборудования, кабельных и других изделий | 0,7% |
| комплектация арматуры приборов и средств автоматизации | 1% |

Для определения стоимости в уровне цен 1991 г. на основании писем Госстроя СССР от 06.09.90 г. № 14-Д и от 12.09.90 г. № 15-Д приняты следующие индексы изменения сметной стоимости

| | |
|---|---|
| на строительно-монтажные работы | 1,64% |
| оборудование | 1,45% |
| прочие затраты | 1,09% |

Приведенные показатели в численности относятся к уровню цен 1984 г. в знаменателе - к уровню цен 1991 г.

Главный инженер проекта Б.П.Гоголев

Составил Т.Н.Федосеева

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

Производственный корпус

Сметная стоимость $\frac{104,22}{160,66}$ тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 9,77 тыс.чел.-ч.
Трудозатраты построечные 8,52 тыс.чел.-ч.
Сметная заработная плата $\frac{6,67}{8,34}$ тыс.руб.

Составлена в ценах 1991 г.

Расчетный измеритель единичной стоимости 1110,60 м3 строительного объема

| №№ пп | № сметных расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. строит. работ | монтаж. работ | оборуд. | прочих затрат | всего | Нормативная трудоемк. тыс.чел.-ч. | Сметная заработ. плата, тыс.руб. | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I-I | Общестроительные работы | 30,25 | - | - | - | 30,25 | 4,09 | 2,96 | 27,24 |
| 2 | I-2 | Подземное хозяйство | 2,85 | - | - | - | 2,85 | 0,32 | 0,24 | 2,57 |
| 3 | I-3 | Водопровод хозяйственно-питьевой | 0,06 | - | - | - | 0,06 | 0,03 | 0,02 | 0,05 |
| 4 | I-4 | Горячее водоснабжение | 0,08 | - | - | - | 0,08 | 0,02 | 0,0I | 0,07 |
| 5 | I-5 | Канализация хоз.бытовая | 0,20 | - | - | - | 0,20 | 0,04 | 0,03 | 0,I8 |
| 6 | I-6 | Отопление | 0,85 | - | - | - | 0,85 | 0,II | 0,08 | 0,76 |
| 7 | I-7 | Теплоснабжение | 0,I9 | - | 0,09 | - | 0,28 | 0,06 | 0,04 | 0,I7 |
| 8 | I-8 | Вентиляция | I,29 | 0,0I | - | - | I,30 | 0,I9 | 0,I3 | I,I7 |
| 9 | I-9 | Индивидуальный тепловой пункт | I,3I | 0,09 | - | - | I,40 | 0,26 | 0,I7 | I,26 |
| I0 | I-I0 | Технологическое оборудование | I,77 | 7,II | 42,23 | - | 5I,II | 3,23 | 2,07 | 8,0 |
| II | I-II | Технологическое оборудование и трубопроводы воздухоснабжения | 0,04 | 0,35 | 0,05 | - | 0,44 | 0,II | 0,07 | 0,35 |
| I2 | I-I2 | Технологическое пароснабжение | 0,I3 | 0,37 | - | - | 0,50 | 0,I3 | 0,09 | 0,45 |
| I3 | I-I3 | Электроосвещение | - | I,23 | - | - | I,23 | 0,I8 | 0,I2 | I,II |
| I4 | I-I4 | Силовое электрооборудование | - | I,4I | 4,95 | - | 6,36 | 0,56 | 0,38 | I,27 |
| I5 | I-I5 | Автоматизация водопровода и канализации | - | 0,54 | 5,49 | - | 6,03 | 0,28 | 0,I8 | 0,49 |
| I6 | I-I6 | Автоматизация отопления и вентиляции | - | 0,I5 | 0,72 | - | 0,87 | 0,08 | 0,04 | 0,I3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7 | I-I7 | Гардеробное оборудование | - | - | 0,28 | - | 0,28 | - | - | - |
| I8 | I-I8 | Приобретение инструментов, производственных приспособлений и инвентаря | - | - | 0,09 | 0,04 | 0,I3 | 0,08 | 0,04 | - |
| | | Итого в ценах I984 года | 39,02 | II,26 | 53,90 | 0,04 | I04,22 | 9,77 | 6,67 | 45,27 |
| | | Итого в ценах I99I года | 63,99 | I8,47 | 78,I6 | 0,04 | I60,66 | 9,77 | 8,34 | 74,25 |

Сметная стоимость прогрессивных видов СМР $\frac{I0,86}{I7,8I}$ тыс.руб.

Удельный вес прогрессивных видов СМР 2I,6%

Главный инженер института С.А.Шестернев
Главный инженер проекта Б.П.Гоголев
Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил ведущий инженер Т.Н.Федосеева
Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на общестроительные работы

Основание: альбом I, чертежи АСII-АС2I; КМI-КМ9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 30,25 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 4087 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 3418 чел.-ч.
Сметная заработная плата 2,96 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживанием машин / Обслуживающих машин | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | А. Подземная часть | | | | | | | | |
| | | Раздел I. Земляные работы | | | | | | | | |
| I | EI-I607 ЭСН29-I | Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением до 20 м I000 м3 | 0,05 | 36,30 / - | 36,30 / I2,20 | 2 | - | 2 / I | - / I7,57 | - / I |
| 2 | EI-I6I4 ЭСН29-8 | Добавлять на каждые I0 м при перемещении до 20 м I000 м3 | 0,05 | 29,80 / - | 29,80 / I0,00 | I | - | 2 / I | - / I4,40 | - / I |
| 3 | EI-I59I ЭСН22-I3 | Погрузка растительного грунта экскаватором вместимостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы I000 м3 | 0,05 | I44,00 / 6,4I | I37,39 / 56,I0 | 7 | - | 7 / 3 | I3,00 / 80,78 | I / 4 |
| 4 | C3I0-I | Перевозка до I км т | 65,00 | 0,29 / 0,06 | - / - | I9 | 4 | - / - | 0,09 / - | 6 / - |
| | | Объем: 50.I,3 | | | | | | | | |
| 5 | EI-I603 ЭСН25-I | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3 | 0,05 | II,50 / I,30 | I0,06 / 3,I2 | I | - | - / - | 2,63 / 4,49 | - / - |
| 6 | EI-I550 ЭСНII-I4 | Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,5 м3 в отвал грунт 2 группы I000 м3 | 0,I0 | I45,00 / 6,53 | I38,47 / 56,70 | I5 | I | I4 / 6 | I3,20 / 8I,65 | I / 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е1-1592 | -РАЗРАБОТКА ГРУНТА | 0,04 | 172,00 | 164,09 | 7 | - | 7 | 15,50 | 1 |
| | ЭСН22-14 | ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ | | 7,64 | 66,90 | | | 3 | 96,34 | 4 |
| | | 1000М3 | | | | | | | | |
| 8 | Е1-948 | -ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В КОТЛОВАНЕ ВРУЧНУЮ | 0,05 | 115,20 | - | 6 | 6 | - | 218,88 | 11 |
| | ЭСН79-2 | | | | | | | | | |
| | Т.Ч. | 100М3 | | 115,20 | - | | | - | - | - |
| | П.3.67 | | | | | | | | | |
| | К=1,2 | | | | | | | | | |
| | Т.Ч.3.72 | | | | | | | | | |
| | К=0,8 | | | | | | | | | |
| 9 | Е1-936 | -ТО ЖЕ В ТРАНШЕЯХ | 0,03 | 96,96 | - | 3 | 3 | - | 176,64 | 5 |
| | ЭСН78-2 | 100М3 | | 96,96 | - | | | - | - | - |
| | Т.Ч. | | | | | | | | | |
| | П.3.67 | | | | | | | | | |
| | К=1,2 | | | | | | | | | |
| | Т.Ч.3.72 | | | | | | | | | |
| | К=0,8 | | | | | | | | | |
| 10 | Е1-960 | -РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ | 0,30 | 74,50 | - | 22 | 22 | - | 154,00 | 46 |
| | ЭСН80-2 | 100М3 | | 74,50 | - | | | - | - | - |
| 11 | Е1-1608 | -ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ 20М В РЕЗЕРВ | 0,14 | 37,31 | 37,32 | 5 | - | 5 | - | - |
| | ЭСН29-2 | | | | | | | | | |
| | Т.Ч.П.3.48 | | | - | 12,50 | | | 2 | 18,00 | 2 |
| | К=0,85 | 1000М3 | | | | | | | | |
| 12 | Е1-1615 | -ДОБАВЛЯТЬ НА 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М | 0,14 | 34,70 | 34,70 | 5 | - | 5 | - | - |
| | ЭСН29-9 | | | | | | | | | |
| | | 1000М3 | | - | 11,60 | | | 2 | 16,70 | 2 |
| 13 | Е1-1608 | -ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ НА РАССТОЯНИЕ 20М ИЗ РЕЗЕРВА | 0,14 | 37,31 | 37,32 | 5 | - | 5 | - | - |
| | ЭСН29-2 | | | | | | | | | |
| | Т.Ч.П.3.48 | | | - | 12,50 | | | 2 | 18,00 | 2 |
| | К=0,85 | 1000М3 | | | | | | | | |
| 14 | Е1-1615 | -ДОБАВЛЯТЬ НА 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М | 0,14 | 34,70 | 34,70 | 5 | - | 5 | - | - |
| | ЭСН29-9 | | | | | | | | | |
| | | 1000М3 | | - | 11,60 | | | 2 | 16,70 | 2 |
| 15 | Е1-1634 | -ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 20М | 0,08 | 20,30 | 20,30 | 2 | - | 2 | - | - |
| | ЭСН31-2 | | | | | | | | | |
| | | | | - | 6,82 | | | 1 | 9,82 | 1 |
| | | 1000М3 | | | | | | | | |
| 16 | Е1-1645 | -ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М | 0,08 | 34,80 | 34,80 | 3 | - | 3 | - | - |
| | ЭСН31-13 | | | | | | | | | |
| | К=3 | 1000М3 | | - | 11,70 | | | 1 | 16,85 | 1 |
| 17 | Е1-968 | -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ | 0,18 | 46,00 | - | 8 | 8 | - | 99,30 | 18 |
| | ЭСН81-2 | | | | | | | | | |
| | | | | 46,00 | - | | | - | - | - |
| | | 100М3 | | | | | | | | |
| 18 | Е1-1634 | -ПОДСЫПКА ПОД ПОЛЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГРУНТА 2 ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 20М | 0,04 | 20,30 | 20,30 | 1 | - | 1 | - | - |
| | ЭСН31-2 | | | | | | | | | |
| | | | | - | 6,82 | | | - | 9,82 | - |
| | | 1000М3 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | Е1-1645 | -ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ 5М ПРИ | 0,04 | 34,80 | 34,80 | 1 | - | 1 | - | - |
| | ЗСН31-13 | ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 20М | | | | | | | | |
| | К=3 | 1000М3 | | - | 11,70 | | | - | 16,85 | 1 |
| 20 | Е1-1184 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА | 1,20 | 9,69 | 3,49 | 12 | 7 | 4 | 11,20 | 13 |
| | ЗСН118-10 | ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ | | | | | | | | |
| | | :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП | | 6,20 | 2,29 | | | 3 | 3,30 | 4 |
| | | 100М3 | | | | | | | | |
| 21 | С310-1 | -ОТВОЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА НА | 72,00 | 0,29 | - | 21 | 4 | - | 0,09 | 6 |
| | | РАССТОЯНИЕ 1КМ | | | | | | | | |
| | | Т | | 0,06 | - | | | - | - | - |
| 22 | Е1-1604 | -РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ | 0,04 | 14,20 | 12,34 | 1 | - | - | 3,23 | - |
| | ЗСН25-2 | ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ | | | | | | | | |
| | | СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ | | 1,59 | 3,81 | | | - | 5,49 | - |
| | | 1000М3 | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | РУБ. | | | 152 | 55 | 63 | | 108 |
| | | | РУБ. | | | | | 27 | | 33 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 152 | - | - | | - |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 22 | - | - | | - |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | | 12 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 186 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 141 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 85 | - | | - |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | РУБ. | | | 186 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 141 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 85 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ | | | | | | | | |
| 23 | Е6-1 | -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ | 4,00 | 27,40 | 0,28 | 110 | 3 | 1 | 1,37 | 5 |
| | ЗСН1-1 | ПОДГОТОВКИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ИЗ | | | | | | | | |
| | | БЕТОНА КЛАССА В3,5 | | 0,70 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 24 | Е8-11 | -УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНЫХ | 1,84 | 11,99 | 0,37 | 22 | 1 | - | 0,89 | 2 |
| | ЗСН3-2 | ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ | | | | | | | | |
| | | М3 | | 0,45 | 0,11 | | | - | 0,14 | - |
| 25 | Е6-5 | -УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ | 20,20 | 38,90 | 0,59 | 786 | 73 | 12 | 6,66 | 135 |
| | ЗСН1-5 | ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ИЗ | | | | | | | | |
| | | БЕТОНА КЛАССА В5, ОБЪЕМОМ ДО | | 3,63 | 0,18 | | | 4 | 0,23 | 5 |
| | | 3М3 | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 26 | С124-1 | -АРМАТУРА КЛАССА А-1 | 0,01 | 270,00 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 27 | С124-3 | -ТО ЖЕ, КЛАССА А-3 | 0,58 | 270,00 | - | 157 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 28 | Е6-84 | -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,05 | 355,00 | 1,30 | 18 | 2 | - | 64,00 | 3 |
| | ЗСН9-8 | ВЕСОМ КГ, ДО 20 | | | | | | | | |
| | | Т | | 38,00 | 0,39 | | | - | 0,50 | - |
| 29 | СЦН | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ | 0,05 | 178,00 | - | 9 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18 | ДЕТАЛЕЙ<br>Т | | -<br>- | -<br>- | | | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 30 | Е6-13 ЭСН1-13 | -УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15<br>М3<br>ЦЕНА:34,40+(27,40-25,80).1,02 | 3,00 | 36,03<br>2,78 | 0,34<br>0,10 | 108 | 8 | 1<br>- | 5,07<br>0,13 | 15<br>- |
| 31 | Е6-15 ЭСН1-15 | -УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15<br>М3<br>ЦЕНА:27,80+(27,40-25,80).1,02 | 1,20 | 29,43<br>0,52 | 0,34<br>0,10 | 35 | 1 | -<br>- | 0,99<br>0,13 | 1<br>- |
| 32 | Е6-20 ЭСН1-20 | -УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В10<br>М3<br>ЦЕНА:31,70+(26,6-25,8).1,02 | 16,72 | 32,52<br>1,55 | 0,76<br>0,23 | 544 | 26 | 13<br>4 | 2,86<br>0,30 | 48<br>5 |
| 33 | Е7-15 ЭСН1-15 | -УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М<br>ШТ | 9,00 | 6,59<br>2,71 | 2,68<br>0,96 | 59 | 24 | 24<br>9 | 4,51<br>1,24 | 41<br>11 |
| 34 | СЦМ П9-352 | -СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО6М МАССОЙ ДО 5Т ИЗ БЕТОНА КЛАССА В20<br>М3<br>ЦЕНА:67,50+0,82 | 3,11 | 68,32<br>- | -<br>- | 212 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 35 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3<br>Т | 0,09 | 250,00<br>- | -<br>- | 22 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 36 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-4<br>Т | 0,13 | 229,00<br>- | -<br>- | 30 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 37 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1<br>Т | 0,04 | 321,00<br>- | -<br>- | 13 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 38 | Е8-13 ЭСН4-1 | -УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА<br>100М2 | 0,23 | 86,50<br>19,60 | 1,50<br>0,45 | 20 | 5 | -<br>- | 38,10<br>0,58 | 9<br>- |
| 39 | Е8-17 ЭСН4-3 | -ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ОКЛЕЕ4НАЯ В 2СЛОЯ, ТОЛЕЙ<br>100М2 | 0,11 | 236,00<br>10,80 | 4,37<br>1,31 | 27 | 1 | -<br>- | 19,70<br>1,69 | 2<br>- |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | РУБ.<br>РУБ. | | 2175 | 144 | 51<br>17 | | 261<br>21 |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | РУБ. | | 2175 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 359 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 31 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 65 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 203 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2737 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 313 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 226 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 2737 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 313 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 226 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ: | РУБ. | | | 2327 | 199 | 114 | | 369 |
| | | | РУБ. | | | | | 44 | | 54 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2327 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 381 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 31 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 68 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 215 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2923 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 454 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 311 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ: | РУБ. | | | 2923 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 454 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 311 | - | | - |
| | | Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 3. КАРКАС | | | | | | | | |
| 40 | Е7-31 ЭСНЗ-1 | - УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 1Т | 8,00 | 8,67 | 3,51 | 69 | 20 | 28 | 4,16 | 33 |
| | | ШТ | | 2,49 | 1,28 | | | 10 | 1,65 | 13 |
| 41 | СЦМ П9-5 | -СТОИМОСТЬ КОЛОНН МАРКИ 1К36-2М2 ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СПЛОШНЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ДЛИНОЙ ОТ3 ДО 12М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3 | 3,20 | 78,96 | - | 253 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:80,6-0,82.2 | | | | | | | | |
| 42 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 | 0,04 | 229,00 | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 43 | СЦМ ТЧП3.9 | -ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 | 0,28 | 250,00 | - | 70 | - | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ТАБЛ3-1 П3 | | | - | - | | | - | - | - |
| 44 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6 | -ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Т | 0,02 | 321,00 - - | - | 6 | - | - - - | - | - |
| 45 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,25 | 413,00 - - | - | 103 | - | - - - | - | - |
| 46 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,25 | 178,00 - - | - | 45 | - | - - - | - | - |
| 47 | Е7-31 ЗСН3-1 | -УСТАНОВКА ФАХВЕРКОВЫХ КОЛОНН ПРИ МАССЕ КОЛОНН ДО 1Т ШТ | 2,00 | 8,67 2,49 | 3,51 1,28 | 17 | 5 | 7 3 | 4,16 1,65 | 8 3 |
| 48 | СЦМ П9-5 | -СТОИМОСТЬ КОЛОНН МАРКИ КФ 43-1-1 ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СПЛОШНЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 14М ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2 ДО 1М3 М3 ЦЕНА:80,6-0,82.2 | 0,78 | 78,96 - - | - | 62 | - | - - - | - | - |
| 49 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 Т | 0,01 | 229,00 - - | - | 2 | - | - - - | - | - |
| 50 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3 | -ТО ЖЕ АРМАТУРА КЛАССА А-3 Т | 0,03 | 250,00 - - | - | 8 | - | - - - | - | - |
| 51 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6 | -ТО ЖЕ АРМАТУРА КЛАССА ВР-1 Т | 0,01 | 321,00 - - | - | 3 | - | - - - | - | - |
| 52 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,07 | 413,00 - - | - | 29 | - | - - - | - | - |
| 53 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,07 | 178,00 - - | - | 12 | - | - - - | - | - |
| 54 | Е7-143 ЗСН10-3 | -УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 12М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М ШТ | 4,00 | 13,80 4,95 | 8,58 3,16 | 55 | 20 | 35 13 | 7,56 4,08 | 30 16 |
| 55 | СЦМ П8-40 | -СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1,5М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30 М3 | 3,60 | 81,25 - - | - | 292 | - | - - - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ЦЕНА:78,8+0,82+1,63 | | | | | | | | |
| 56 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 Т | 0,18 | 250,00<br>- | -<br>- | 45 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 57 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П2 | -ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА АТ5 Т | 0,57 | 239,00<br>- | -<br>- | 136 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 58 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6 | -ТО ЖЕ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Т | 0,13 | 321,00<br>- | -<br>- | 42 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 59 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,06 | 413,00<br>- | -<br>- | 25 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 60 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,11 | 413,00<br>- | -<br>- | 45 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 61 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,17 | 178,00<br>- | -<br>- | 30 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 62 | Е9-33 ЭСН4-10 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 | -МОНТАЖ СТОЕК ФАХВЕРКА Т | 0,95 | 44,29<br>12,98 | 18,65<br>6,79 | 42 | 12 | 17<br>6 | 19,40<br>8,76 | 18<br>8 |
| 63 | С121-1785 | -СТОИМОСТЬ СТОЕК ФАХВЕРКА Т | 0,95 | 259,00<br>- | -<br>- | 246 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 64 | Е7-290 ЭСН17-6 | -УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК Т | 0,09 | 358,00<br>42,50 | 3,30<br>0,99 | 32 | 4 | -<br>- | 66,60<br>1,28 | 6<br>- |
| 65 | Е7-288 ЭСН17-4 | -УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ Т | 0,14 | 328,00<br>27,80 | 6,00<br>1,80 | 46 | 4 | 1<br>- | 40,50<br>2,32 | 6<br>- |
| 66 | Е7-767 ЭСН17-4 | -УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20КГ Т | 0,09 | 489,00<br>27,80 | 6,00<br>1,80 | 44 | 3 | -<br>- | 40,50<br>2,32 | 4<br>- |
| 67 | Е13-121 ЭСН15-6 | -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2 | 0,40 | 7,71<br>2,05 | 0,20<br>0,06 | 3 | 1 | -<br>- | 3,10<br>0,08 | 1<br>- |
| 68 | Е13-153 ЭСН18-6 К=2 | -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ АФ-115 ЗА 2 РАЗА 100М2 | 0,40 | 20,60<br>3,02 | 0,24<br>0,08 | 8 | 1 | -<br>- | 4,60<br>0,10 | 2<br>- |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | РУБ. | | 1779 | 70 | 88 | | 108 |
| | | | | РУБ. | | | | 32 | | 40 |

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1491 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 245 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 22 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 42 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 140 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1876 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 144 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 126 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 288 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 25 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 25 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 338 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 28 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 23 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 2214 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 172 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 149 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ | | | | | | | | |
| 69 | Е7-247 | - УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ | 22,00 | 16,63 | 5,72 | 366 | 89 | 126 | 6,60 | 145 |
| | ЭСН14-1 | СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ | | | | | | | | |
| | | ДЛИНОЙ ДО 7М,ПЛОЩАДЬЮ ДО | | 4,05 | 2,06 | | | 45 | 2,66 | 59 |
| | | 10М2,ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М | | | | | | | | |
| | | ПТ | | | | | | | | |
| 70 | Е7-249 | -УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ | 4,00 | 19,73 | 7,54 | 79 | 20 | 30 | 8,06 | 32 |
| | ЭСН14-2 | СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ | | | | | | | | |
| | | ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ | | 4,93 | 2,70 | | | 11 | 3,48 | 14 |
| | | 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ В ДО | | | | | | | | |
| | | 25М | | | | | | | | |
| | | ПТ | | | | | | | | |
| 71 | Е7-261 | -УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ | 8,00 | 11,30 | 4,03 | 90 | 27 | 33 | 5,38 | 43 |
| | ЭСН14-8 | ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН | | | | | | | | |
| | | ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ | | 3,33 | 1,44 | | | 12 | 1,86 | 15 |
| | | ДО 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО | | | | | | | | |
| | | 25М | | | | | | | | |
| | | ПТ | | | | | | | | |
| 72 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ | 17,84 | 15,91 | - | 284 | - | - | - | - |
| | П8-327 | ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ 900КГ/М2 | | | | | | | | |
| | ПРИЛОЖ2 | ОФАКТУРЕННЫХ С ОБЕИХ | | - | - | | | - | - | - |
| | ТАБЛА | СТОРОН,ОКРАШЕННЫХ | | | | | | | | |
| | СТР127 | ПЕРХЛОРВИНИЛОВОЙ КРАСКОЙ | | | | | | | | |
| | ПР-НТ | ЦПХВ, ДЛИНОЙ ДО 3М, С | | | | | | | | |
| | 06-08 | РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7КГ/М2 | | | | | | | | |
| | ПРИМ | ТОЛЩИНОЙ 25СМ | | | | | | | | |
| | СТР55 | М2 | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:14,4+ | | | | | | | | |
| | | 12,2.0,08.1,02+0,51 | | | | | | | | |
| 73 | СЦМ | -ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 12М | 207,10 | 16,41 | - | 3399 | - | - | - | - |
| | П8-347 | М2 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ПРИЛОЖ2 ТАБЛА СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55 | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:14,9+ 12,2.0,08.1,02+0,51 | | | | | | | | |
| 74 | Е7-665 ЗСН47-10-1 .8 | -УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М | 3,00 | 2,58 | 0,44 | 8 | 3 | 1 | 1,55 | 5 |
| | | | | 0,97 | 0,16 | | | - | 0,21 | 1 |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 75 | СЦМ П8-350 ПРИЛОЖ2 ТАБЛА СТР127 ПР-НТ 06-08 ПРИМ СТР55 | -СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ КАРНИЗНЫХ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1500КГ/М3 ТОЛЩИНОЙ 24СМ ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М С РАСХОДОМ СТАЛИ 17,22КГ | 12,57 | 16,77 | - | 211 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | М2 | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:17,60-14,9.0,09+0,51 | | | | | | | | |
| 76 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,44 | 178,00 | - | 78 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 77 | Е7-709 ЗСН51-9 | -ГЕРМЕТИЗАЦИЯ КОРОБОК ОКОН МАСТИКОЙ | 0,50 | 88,00 | 20,60 | 44 | 5 | 10 | 18,40 | 9 |
| | | 100М | | 10,40 | 6,18 | | | 3 | 7,97 | 4 |
| 78 | Е7-714 ЗСН51-14 | -УСТРОЙСТВО 4ЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ | 1,69 | 9,73 | 0,31 | 16 | 8 | - | 7,35 | 12 |
| | | | | 4,54 | 0,09 | | | - | 0,12 | - |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 79 | Е7-712 ЗСН51-12 | -УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫМ СОСТАВОМ | 2,19 | 13,40 | 0,10 | 29 | 24 | - | 17,63 | 39 |
| | | 100М | | 11,00 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 80 | Е8-30 ЗСН5-1 | -СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИ4ЕСКОГО КИРПИ4А НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М | 20,21 | 34,20 | 0,81 | 691 | 45 | 17 | 4,05 | 82 |
| | | | | 2,21 | 0,24 | | | 5 | 0,31 | 6 |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 81 | Е8-37-2 ЗСН5-4 | -КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ПУСТОТЕЛОГО КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М | 32,16 | 2,77 | 0,62 | 89 | 66 | 20 | 3,78 | 122 |
| | | | | 2,04 | 0,18 | | | 6 | 0,23 | 7 |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 82 | Е7-291 ЗСН17-7 | -УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ СТОЕК | 0,03 | 342,00 | - | 10 | 1 | - | 34,00 | 1 |
| | | Т | | 21,30 | - | | | - | - | - |
| 83 | Е7-445 | -УКЛАДКА ПЕРЕМЫ4ЕК МАССОЙ ДО | 20,00 | 0,29 | 0,15 | 6 | 2 | 3 | 0,13 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЭСН38-10-1 ,8 | 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М | | 0,08 | 0,06 | | | 1 | 0,08 | 2 |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 84 | СЦМ П9-92 | -СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 | 0,19 | 64,40 | - | 12 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 85 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 | 0,01 | 321,00 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 86 | Е8-194 ЭСН22-6 | -ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ДЛЯ КЛАДКИ | 0,96 | 71,10 | 0,69 | 68 | 39 | - | 73,80 | 71 |
| | | 100М2ГП | | 41,00 | 0,21 | | | - | 0,27 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 | | РУБ. | | 5483 | 329 | 240 | | 564 |
| | | | | РУБ. | | | | 83 | | 108 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 5483 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 906 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 81 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | - | 161 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | 510 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 6899 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 753 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 573 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | | РУБ. | | 6899 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 753 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 573 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 5. ПОКРЫТИЕ | | | | | | | | |
| 87 | Е7-183 ЭСН11-4 | -УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М | 8,00 | 8,02 | 2,88 | 64 | 13 | 23 | 2,85 | 23 |
| | | | | 1,67 | 1,04 | | | 8 | 1,34 | 11 |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 88 | СЦМ П8-120 | -СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М, ДЛИНОЙ 5-7М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ДО 600КГС/М2 | 71,16 | 5,62 | - | 400 | - | - | - | - |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 89 | СЦМ П8-151 | -ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ 400 И 700ММ | 71,16 | 7,00 | - | 498 | - | - | - | - |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 90 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,04 | 413,00 | - | 17 | - | - | - | - |
| | | ТН | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 91 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,14 | 178,00<br>- | -<br>- | 25 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 92 | СЦМ П9-330 | -СТОИМОСТЬ ПЛИТНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГ/М3 М3 | 17,48 | 31,10<br>- | -<br>- | 544 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 93 | СЦМ СТР86 ПРИМ | -СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М2 | 132,00 | 0,51<br>- | -<br>- | 67 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 94 | СЦМ ПРИЛ2 ТАБЛ Б СТР130 ПРИМ1 | -ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА РКП-350Б М2 | 132,00 | 0,14<br>- | -<br>- | 18 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ЦЕНА:0,61-0,47 | | | | | | | | |
| 95 | СЦМ ПРИЛ2 ТАБЛ Б СТР130 ПРИМ1 | -ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ РУБЕРОИДОМ РКП-350Б НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ М2 | 116,00 | 0,61<br>- | -<br>- | 71 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 96 | С111-367 | -СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКП-350Б М2 | 248,00 | 0,25<br>- | -<br>- | 62 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 97 | Е12-286 ЭСН9-3 | -УТЕПЛЕНИЕ СТЫКОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ ИЗДЕЕЛИЯМИ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГС/М3 100М2 | 0,34 | 17,30<br>15,50 | 1,80<br>0,53 | 6 | 5 | -<br>- | 28,50<br>0,68 | 10<br>- |
| 98 | СЦМ П9-330 | -СТОИМОСТЬ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГ/М3 М3 | 5,19 | 31,10<br>- | -<br>- | 161 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 99 | Е12-309 ЭСН13-3 | -ПАРОИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ В 1СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ 100М2 | 0,34 | 36,50<br>4,78 | 0,70<br>0,21 | 12 | 2 | -<br>- | 7,43<br>0,27 | 2<br>- |
| 100 | Е12-299 ЭСН10-1 | -УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20ММ В УЧАСТКАХ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ 100М2 | 0,12 | 51,60<br>7,64 | 0,74<br>0,22 | 6 | 1 | -<br>- | 14,30<br>0,28 | 2<br>- |
| 101 | Е12-300 ЭСН10-2 К=5 | -ДОБАВИТЬ 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ 20ММ 100М2 | 0,12 | 12,65<br>0,15 | 0,25<br>0,10 | 2 | - | -<br>- | 0,35<br>0,13 | -<br>- |
| 102 | Е7-706 ЭСН51-5 | -ИЗОЛЯЦИЯ ШВОВ ГЕРМЕТИКОМ 100М | 0,96 | 88,70<br>9,44 | 14,70<br>4,41 | 85 | 9 | 14<br>4 | 16,00<br>5,69 | 15<br>5 |
| 103 | Е12-289 ЭСН9-6 | -ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА СТЫКОВ ПЛИТ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЯМИ 100М2 | 0,14 | 49,90<br>10,70 | 1,30<br>0,39 | 7 | 2 | -<br>- | 18,90<br>0,50 | 3<br>- |
| 104 | Е12-300 ЭСН10-2 | -ДОБАВИТЬ 5ММ ДО ТОЛЩИНЫ 20ММ 100М2 | 0,12 | 12,65 | 0,25 | 2 | - | - | 0,35 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | К=5 | | | 0,15 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 105 | Е7-706 | -ИЗОЛЯЦИЯ ШВОВ ГЕРМЕТИКОМ | 0,96 | 88,70 | 14,70 | 85 | 9 | 14 | 16,00 | 15 |
| | ЭСН51-5 | 100М | | | | | | | | |
| | | | | 9,44 | 4,41 | | | 4 | 5,69 | 5 |
| 106 | Е12-289 | -ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ | 0,14 | 49,90 | 1,30 | 7 | 2 | - | 18,90 | 3 |
| | ЭСН9-6 | ОДНОГО СЛОЯ РУБЕРОИДА СТЫКОВ | | | | | | | | |
| | | ПЛИТ И УЧАСТКОВ ПЛИТ С | | 10,70 | 0,39 | | | - | 0,50 | - |
| | | ОТВЕРСТИЯМИ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 107 | Е7-767 | -УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ | 0,09 | 489,00 | 6,00 | 44 | 3 | - | 40,50 | 4 |
| | ЭСН17-4 | ЭЛЕМЕНТОВ В ПОКРЫТИЯ | | | | | | | | |
| | | Т | | 27,80 | 1,80 | | | - | 2,32 | - |
| 108 | Е7-209 | -УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ | 3,00 | 2,43 | 1,03 | 7 | 3 | 3 | 1,64 | 5 |
| | ЭСН12-7 | ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ | | | | | | | | |
| | | ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И | | 1,01 | 0,38 | | | 1 | 0,49 | 1 |
| | | СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ | | | | | | | | |
| | | ДО 25М | | | | | | | | |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 109 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ | 0,06 | 90,20 | - | 5 | - | - | - | - |
| | П8-236 | СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 | | | | | | | | |
| | | ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 110 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ | 0,26 | 75,90 | - | 20 | - | - | - | - |
| | П8-237 | СТАКАНОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 | | | | | | | | |
| | | ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 111 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 | 0,01 | 229,00 | - | 2 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | Т | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | | | - | - | | | - | - | - |
| | П1 | | | | | | | | | |
| 112 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | 0,01 | 321,00 | - | 3 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | ТН | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | | | - | - | | | - | - | - |
| | П6 | | | | | | | | | |
| 113 | СЦМ | -ТО ЖЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,02 | 413,00 | - | 8 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | Т | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | | | - | - | | | - | - | - |
| | П13 | | | | | | | | | |
| 114 | СЦМ | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ | 0,02 | 178,00 | - | 4 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | ДЕТАЛЕЙ | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | П18 | | | | | | | | | |
| 115 | Е9-122 | -УСТАНОВКА СТАЛЬНОГО СТАКАНА | 0,04 | 51,71 | 4,23 | 2 | 1 | - | 34,90 | 1 |
| | ЭСН17-5 | ДИАМЕТРОМ 470ММ | | | | | | | | |
| | Т.Ч. П1.6 | Т | | 23,79 | 1,26 | | | - | 1,63 | - |
| | ТАБЛ1 П10 | | | | | | | | | |
| | К=1,03 | | | | | | | | | |
| 116 | С121-2114 | -СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО СТАКАНА | 0,04 | 441,00 | - | 18 | - | - | - | - |
| | | ДИАМЕТРОМ 470ММ | | | | | | | | |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 117 | Е6-182 | -УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ | 5,10 | 53,80 | 0,89 | 274 | 30 | 4 | 10,80 | 55 |
| | ЭСН16-10 | ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА М-200 ПО | | | | | | | | |
| | | СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ И МОНОЛИТНЫХ | | 5,91 | 0,27 | | | 1 | 0,35 | 2 |
| | | УЧАСТКОВ ПРИ СБОРНОЙ | | | | | | | | |
| | | ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ ПЕРЕКРЫТИИ | | | | | | | | |
| | | БОЛЕЕ 5М2 И ПРИВЕДЕННОЙ | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ТОЛЩИНЕ ДО 100ММ | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 118 | С124-12 | -АРМАТУРА КЛАССА А3 | 0,33 | 325,00 | - | 107 | - | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 119 | С124-43 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1 | 0,01 | 392,00 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 120 | Е8-38 ЭСН5-5 | -УСТРОЙСТВО ВЕНТШАХТ ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО | 0,10 | 37,90 | 0,62 | 4 | - | - | 6,86 | 1 |
| | | М3 | | 3,75 | 0,19 | | | - | 0,25 | - |
| 121 | Е6-30 ЭСН3-1 | -УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТА ПОД ВЕНТИЛЯТОР ИЗ КЕРАНЗИТОБЕТОНА | 0,12 | 9,41 | 1,20 | 1 | - | - | 4,35 | 1 |
| | | | | 2,34 | 0,36 | | | - | 0,46 | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 122 | СЦМ П1.74 | -СТОИМОСТЬ КЕРАНЗИТОБЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1100КГ/М3 | 0,12 | 31,50 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 123 | Е13-153 ЭСН18-6 К=2 | -ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА | 0,05 | 20,60 | 0,24 | 1 | - | - | 4,60 | - |
| | | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 124 | Е7-650 ЭСН47-5-1. 8 | -УКЛАДКА СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО КОЗЫРЬКА | 1,00 | 4,33 | 2,12 | 4 | 1 | 2 | 2,49 | 2 |
| | | ПТ | | 1,46 | 0,81 | | | 1 | 1,04 | 1 |
| 125 | СЦМ П11-182 | -СТОИМОСТЬ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО КОЗЫРЬКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 | 0,42 | 53,50 | - | 22 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 126 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 | 4,00 | 0,23 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 127 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 | 18,00 | 0,25 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 128 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 | 12,00 | 0,32 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 129 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 2,00 | 0,41 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 | | РУБ. | | | 2684 | 81 | 60 | | 142 |
| | | | РУБ. | | | | | 19 | | 25 |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 2664 | - | - | | - |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 441 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 37 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | | - | 78 | - | | - |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | | 248 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 3353 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 203 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 177 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 20 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 24 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | РУБ. | | | 3377 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 204 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 178 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ | | | | | | | | |
| | | ТИП1 | | | | | | | | |
| 130 | Е12-153 | -КРОВЛЯ ИЗ 3Х СЛОЕВ РУБЕРОИДА | 1,44 | 319,00 | 14,90 | 459 | 75 | 21 | 90,80 | 131 |
| | ЗСН2-6-1 | РКП-350Б НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ | | | | | | | | |
| | | С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ | | 52,40 | 4,47 | | | 6 | 5,77 | 8 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 131 | Е12-289 | -ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ КРОВЛИ ОДИН СЛОЙ - | 1,44 | 49,90 | 1,30- | 72- | 15- | 2 | 18,90- | 27 |
| | ЗСН9-6 | РУБЕРОИДА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | - | 10,70 | 0,39 | | - | 1 | 0,50- | 1 |
| | | ТИП2 | | | | | | | | |
| 132 | Е12-309 | -ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ОДНОГО СЛОЯ | 0,53 | 36,50 | 0,70 | 19 | 3 | - | 7,43 | 4 |
| | ЗСН13-3 | РУБЕРОИДА РКП-350Б | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 4,78 | 0,21 | | | - | 0,27 | - |
| 133 | Е12-293 | -ОБМАЗКА БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ | 0,53 | 26,50 | 1,48 | 14 | 5 | 1 | 17,60 | 9 |
| | ЗСН9-8 | 100М2 | | | | | | | | |
| | | | | 9,29 | 0,44 | | | - | 0,57 | - |
| 134 | Е12-287 | -УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ИЗ | 9,62 | 2,48 | 0,56 | 24 | 12 | 6 | 2,54 | 24 |
| | ЗСН9-4 | ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА | | | | | | | | |
| | | М3 | | 1,28 | 0,17 | | | 2 | 0,22 | 2 |
| 135 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА | 9,62 | 31,10 | - | 299 | - | - | - | - |
| | П9-330 | ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 350КГ/М3 | | | | | | | | |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 136 | Е12-299 | -УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ | 0,53 | 51,60 | 0,74 | 28 | 4 | - | 14,30 | 8 |
| | ЗСН10-1 | ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ | | | | | | | | |
| | | 15ММ | | 7,64 | 0,22 | | | - | 0,28 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 137 | Е12-182 | -КРОВЛЯ ИЗ 5 СЛОЕВ РУБЕРОИДА | 0,53 | 371,00 | 18,40 | 198 | 38 | 10 | 125,00 | 67 |
| | ЗСН3-3 | МАРКИ РКП 350Б НА БИТУМНОЙ | | | | | | | | |
| | | МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ | | 71,90 | 5,52 | | | 3 | 7,12 | 4 |
| | | ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 138 | С111-615 | -ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ ТОЛЯ - | 53,40 | 0,22 | - - | 12 | - | - | - | - |
| | | ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОГО ТГ-350 | | | | | | | | |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 139 | С111-367 | -ДОБАВИТЬ СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА | 311,32 | 0,25 | - | 78 | - | - | - | - |
| | | МАРКИ РКП350Б | | | | | | | | |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ОБЪЕМ:53,4.5,83 | | | | | | | | |
| 140 | Е12-293 | -СТЯЖКА ИЗ ГОРЯЧЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ | 0,53 | 26,50 | 1,48 | 14 | 5 | 1 | 17,60 | 9 |
| | ЗСН9-8 | МАСТИКИ ТОЛЩИНОЙ 2ММ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 9,29 | 0,44 | | | - | 0,57 | - |
| 141 | Е12-283 | -ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ПЕРИЛАМИ | 0,36 | 107,00 | 0,38 | 39 | 2 | - | 10,60 | 4 |
| | ЗСН8-8 | 100М | | | | | | | | |
| | | | | 6,20 | 0,11 | | | - | 0,14 | - |
| 142 | Е12-277 | -ОБДЕЛКИ НА ФАСАДЕ ИЗ | 1,29 | 9,43 | 0,01 | 12 | 3 | - | 4,14 | 5 |
| | ЗСН8-2 | ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 2,30 | - | | | - | - | - |
| 143 | Е12-304 | -ИЗОЛЯЦИЯ ВОКРУГ ОБОРУДОВАНИЯ | 0,27 | 221,00 | 10,50 | 60 | 14 | 3 | 89,20 | 24 |
| | ЗСН11-2 | ПО КРОВЛЕ ПЛИТАМИ | | | | | | | | |
| | | МИНЕРАЛОВАТНЫМИ | | 52,60 | 3,15 | | | 1 | 4,06 | 1 |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 144 | С114-115 | -СТОИМОСТЬ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ | 1,04 | 18,30 | - | 19 | - | - | - | - |
| | | ПОЛУЖЕСТКИХ | | | | | | | | |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 | РУБ. | | | 1179 | 146 | 40 | | 258 |
| | | | РУБ. | | | | | 11 | | 14 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1179 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 194 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 17 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 36 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 110 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1483 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 289 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 193 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | РУБ. | | | 1483 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 289 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 193 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 7. ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК | | | | | | | | |
| 145 | Е9-116 | -УКЛАДКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ | 0,49 | 33,17 | 15,24 | 16 | 6 | 7 | 17,16 | 8 |
| | ЗСН16-3 | БАЛОК ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА | | | | | | | | |
| | Т.Ч. П1.6 | Т | | 11,33 | 4,88 | | | 2 | 6,30 | 3 |
| | ТАБЛ1 П10 | | | | | | | | | |
| | К=1,03 | | | | | | | | | |
| | Т.Ч. | | | | | | | | | |
| | ТАБЛ2 | | | | | | | | | |
| | П.2 К=1,1 | | | | | | | | | |
| 146 | С121-1959 | -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ | 0,49 | 214,01 | - | 105 | - | - | - | - |
| | ТАБЛ3 | БАЛОК ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА | | | | | | | | |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 147 | С121-1959 | -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ | 0,49 | 214,01 | - | 105 | - | - | - | - |
| | ТАБЛ3 | БАЛОК ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ | | | | | | | | |
| | | ШВЕЛЛЕРОВ СТАЛЬ МАРКИ | | | | | | | | |
| | | ВСТ3ПС6-1 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:213+1.1,01 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 148 | Е7-746 | -ПОДШИВКА ПОТОЛКА | 0,21 | 176,00 | 23,40 | 36 | 9 | 4 | 72,20 | 15 |
| | ЭСН60-2 | АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 41,40 | 7,19 | | | 1 | 9,28 | 2 |
| 149 | С111-28 | -СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ | 20,60 | 2,31 | - | 48 | - | - | - | - |
| | | ЛИСТОВ | | | | | | | | |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 150 | Е26-33 | -УТЕПЛЕНИЕ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА | 0,41 | 14,00 | 1,18 | 6 | 3 | - | 11,80 | 5 |
| | ЭСН8-6 | СВЕРХУ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ | | | | | | | | |
| | | ПЛИТАМИ | | 6,70 | 0,35 | | | - | 0,45 | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 151 | С114-116 | -ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ | 0,59 | 43,60 | - | 26 | - | - | - | - |
| | | МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ | | | | | | | | |
| | | СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | 10140-71 | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 | | РУБ. | | | 342 | 18 | 11 | | 28 |
| | | | РУБ. | | | | | 3 | | 5 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 116 | - | - | | - |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 19 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | | 10 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 145 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 24 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 16 | - | | - |
| | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 226 | - | - | | - |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 19 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | | - | 4 | - | | - |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | | 19 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 264 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 13 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | | РУБ. | | | 409 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 37 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 28 | - | | - |
| | РАЗДЕЛ 8. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | | |
| | ПОДВЕСНЫЕ МОНОРЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ | | | | | | | | | |
| 152 | Е9-43 | -МОНТАЖ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ ИЗ | 6,00 | 7,03 | 4,69 | 42 | 9 | 28 | 2,35 | 14 |
| | ЭСН6-4 | ДВУТАВРА 20 ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ | | | | | | | | |
| | Т.Ч. П1.6 | ОПОРАМ | | 1,52 | 1,63 | | | 10 | 2,10 | 13 |
| | ТАБЛ1 П10 | М | | | | | | | | |
| | К=1,03 | | | | | | | | | |
| 153 | С121-1825 | -СТОИМОСТЬ ПУТЕЙ МОНОРЕЛЬСОВ | 0,13 | 254,15 | - | 33 | - | - | - | - |
| | ТАБЛ3 | ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5-1 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:239+15.1,01 | | | | | | | | |
| 154 | С121-1829 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ ПОДВЕСОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2 | 0,10 | 242,92 | - | 24 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:251-8.1,01 | | | | | | | | |
| 155 | С121-1829 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ ПОДВЕСОК ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6-1 | 0,08 | 252,01 | - | 20 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:251+1.1,01 | | | | | | | | |
| | | ПРОГОНЫ ПОКРЫТИЯ И ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ | | | | | | | | |
| 156 | Е9-94 ЭСН12-1 | -МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПОКРЫТИЯ | 2,31 | 30,97 | 14,73 | 72 | 23 | 34 | 14,85 | 34 |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 | | | 9,86 | 5,15 | | | 12 | 6,64 | 15 |
| | Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1 | | | | | | | | | |
| 157 | С121-1924 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ИЗ ДВУТАВРОВ, СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3ПС6-1 | 1,30 | 220,01 | - | 286 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:219+1.1,01 | | | | | | | | |
| 158 | С121-1959 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ БАЛОК ИЗ ДВУТАВРОВ, СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3СП5-1 | 1,01 | 228,15 | - | 230 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:213+15.1,01 | | | | | | | | |
| 159 | Е9-88 ЭСН11-7 | -МОНТАЖ СВЯЗЕЙ В ПОКРЫТИИ | 0,12 | 44,13 | 11,74 | 5 | 2 | 2 | 27,06 | 3 |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 | | | 17,45 | 4,46 | | | 1 | 5,75 | 1 |
| | Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1 | | | | | | | | | |
| 160 | С121-1912 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ СВЯЗЕЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1 | 0,12 | 226,01 | - | 27 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:225+1.1,01 | | | | | | | | |
| 161 | Е9-24 ЭСН4-1 | -МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА | 0,61 | 40,99 | 15,76 | 25 | 11 | 9 | 31,40 | 19 |
| | | 100М2 | | 18,64 | 5,28 | | | 3 | 6,81 | 4 |
| | Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 | | | | | | | | | |
| 162 | С121-2115 | -СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА | 0,79 | 370,00 | - | 292 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 163 | С121-2114 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2 | 0,18 | 432,92 | - | 78 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:441-8.1,01 | | | | | | | | |
| | | СТОЙКИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ | | | | | | | | |
| 164 | Е9-51 ЗСН8-1 | -МОНТАЖ СТОЕК ПОД ОБОРУДОВАНИЕ | 1,09 | 19,78 | 9,37 | 22 | 7 | 10 | 9,15 | 10 |
| | | Т | | | | | | | | |
| | Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 | | | 6,18 | 3,52 | | | 4 | 4,54 | 5 |
| 165 | С121-2109 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ М/К СТОЕК ИЗ ТРУБ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3КП2 | 0,35 | 446,92 | - | 156 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:455-8.1,01 | | | | | | | | |
| 166 | С121-2114 ТАБЛ3 | -ТО ЖЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1 | 0,74 | 442,01 | - | 327 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:441+1.1,01 | | | | | | | | |
| | | ЭСТАКАДА | | | | | | | | |
| 167 | Е9-51 ЗСН8-1 | -МОНТАЖ СТОЕК | 0,19 | 19,78 | 9,37 | 4 | 1 | 2 | 9,15 | 2 |
| | | Т | | | | | | | | |
| | Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 | | | 6,18 | 3,52 | | | 1 | 4,54 | 1 |
| 168 | С121-1747 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ ДВУТАВРОВ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3СП5-1 | 0,15 | 290,15 | - | 44 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА275+15.1,01 | | | | | | | | |
| 169 | С121-2114 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ СТОЕК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1 | 0,04 | 442,01 | - | 18 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:441+1.1,01 | | | | | | | | |
| 170 | Е9-116 ЗСН16-3 | -МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ БАЛОК | 0,16 | 33,17 | 15,24 | 5 | 2 | 3 | 17,16 | 3 |
| | | Т | | | | | | | | |
| | Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 | | | 11,33 | 4,88 | | | 1 | 6,30 | 1 |
| | Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1 | | | | | | | | | |
| 171 | С121-1959 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ БАЛОК ПЛОЩАДОК ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3ПС6-1 | 0,16 | 214,01 | - | 34 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 172 | Е9-47<br>ЗСН7-2<br>Т.Ч. П1.6<br>ТАБЛ1 П10<br>К=1,03 | -МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК С ОГРАЖДЕНИЕМ<br>Т | 0,37 | 48,20<br>19,57 | 18,13<br>5,59 | 18 | 7 | 7<br>2 | 30,10<br>7,21 | 11<br>3 |
| 173 | С121-1979<br>ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЕЛЬНОЙ СТАЛИ МАРКИ СТАЛИ ВСТ3КП2<br>Т<br>ЦЕНА:326-8.1,01 | 0,27 | 317,92<br>- | -<br>- | 86 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 174 | С121-1979<br>ТАБЛ3 | -ТО ЖЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3ПС6-1<br>Т<br>ЦЕНА:326+1.1,01 | 0,07 | 327,01<br>- | -<br>- | 23 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 175 | С121-1981<br>ТАБЛ3 | -ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ ВСТ 3 КП2<br>Т<br>ЦЕНА:327-8.1,01 | 0,03 | 318,92<br>- | -<br>- | 10 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ | | | | | | | | |
| 176 | Е9-46<br>ЗСН7-1<br>Т.Ч. П1.6<br>ТАБЛ1 П10<br>К=1,03 | -МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ<br>Т | 0,64 | 59,74<br>14,21 | 33,06<br>12,15 | 38 | 9 | 21<br>8 | 22,60<br>15,67 | 14<br>10 |
| 177 | Е9-47<br>ЗСН7-2<br>Т.Ч. П1.6<br>ТАБЛ1 П10<br>К=1,03 | -ТО ЖЕ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ<br>Т | 0,06 | 48,20<br>19,57 | 18,13<br>5,59 | 3 | 1 | 1<br>- | 30,10<br>7,21 | 2<br>- |
| 178 | С121-1975<br>ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЛЕСТНИЦ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2<br>Т<br>ЦЕНА:358-8.1,01 | 0,37 | 349,92<br>- | -<br>- | 129 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 179 | С121-1979<br>ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2<br>Т<br>ЦЕНА:326-8.1,01 | 0,06 | 317,92<br>- | -<br>- | 19 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 180 | С121-2095<br>ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ СТАЛЬ МАРКИ ВСТ3ПС6-1<br>Т<br>ЦЕНА:393-1.1,01 | 0,14 | 391,99<br>- | -<br>- | 55 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 181 | С121-2114<br>ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ | 0,02 | 432,92 | - | 9 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСТ3КП2 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:441-8.1,01 | | | | | | | | |
| 182 | С121-1981 ТАБЛ3 | -СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ И ПЛОЩАДОК СТАЛЬ СВРКИ | 0,11 | 318,92 | - | 35 | - | - | - | - |
| | | ВСТ3КП2 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:327-8.1,01 | | | | | | | | |
| | | АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ | | | | | | | | |
| 183 | Е13-153 ЗСН18-6 К=2 | -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ АФ-115 ЗА 2 РАЗА | 2,00 | 20,60 | 0,24 | 41 | 6 | - | 4,60 | 9 |
| | | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 184 | Е13-155 ЗСН18-8 К=2 | -ПОКРЫТИЕ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ЭМАЛЬЮ ХС-119 ЗА 2 РАЗА | 1,46 | 32,40 | 0,28 | 47 | 4 | - | 4,60 | 7 |
| | | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8 | РУБ. | | | 2257 | 82 | 117 | | 128 |
| | | | РУБ. | | | | | 42 | | 53 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 88 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 15 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 8 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 111 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 18 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2169 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 187 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 14 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 32 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 188 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2544 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 179 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 146 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | РУБ. | | | 2655 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 197 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 158 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 9. ОКНА | | | | | | | | |
| 185 | Е10-84 ЗСН14-1 | -УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ | 25,36 | 2,99 | 0,36 | 76 | 19 | 9 | 1,38 | 35 |
| | | ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5М2 | | 0,74 | 0,11 | | | 3 | 0,14 | 4 |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 186 | С122-153 | -СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПНД18-18.2 | 25,36 | 13,30 | - | 337 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 187 | С111-436 | -СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ ДВУСТВОРНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 2,1М | 8,00 | 2,58 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | КОМПЛ | | - | - | | | - | - | - |
| 188 | Е8-178-1 ЗСН18-2 | -УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 0,22М2 | 0,01 | 642,00 | 6,67 | 7 | 1 | - | 97,00 | 1 |
| | | | | 57,00 | 2,00 | | | - | 2,58 | - |
| | | 100 М2 | | | | | | | | |
| 189 | Е15-747 ЗСН202-1 К=2 | -ОСТЕКЛЕНИЕ СПАРЕННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ЗИМ СТЕКЛОМ | 0,08 | 444,00 | 1,60 | 38 | 2 | - | 50,60 | 4 |
| | | 100М2 | | 27,00 | 0,48 | | | - | 0,62 | - |
| 190 | Е15-747 ЗСН202-1 К=2 | -ТО ЖЕ 4ИМ СТЕКЛОМ | 0,17 | 521,00 | 1,60 | 88 | 5 | - | 50,60 | 9 |
| | | 100М2 | | 27,00 | 0,48 | | | - | 0,62 | - |
| | 111-575 111-576 | ЦЕНА:222+(1,79-1,29).77 | | | | | | | | |
| 191 | С122-323 | -СТОИМОСТЬ НАЛИЧНИКОВ ТИП1 СЕЧЕНИЕМ 54.13 | 10,90 | 0,18 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| 192 | С122-312 | -СТОИМОСТЬ ИМПОСТОВ ИЗ БРУСКОВ РАЗМЕРОМ 130.140.160 | 17,47 | 1,07 | - | 19 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| 193 | С122-358 | -СТОИМОСТЬ ДОСКИ РАЗМЕРОМ 25.180.140 | 1,49 | 1,17 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| 194 | С122-361 | -СТОИМОСТЬ ДОСКИ РАЗМЕРОМ 40.160.110 | 4,22 | 1,38 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9 | | РУБ. | | 596 | 27 | 9 | | 49 |
| | | | | РУБ. | | | | 3 | | 4 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 596 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 98 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 8 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | - | 18 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | 55 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 749 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 61 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 48 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | | РУБ. | | 749 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 61 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 48 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 10. ДВЕРИ | | | | | | | | |
| 195 | Е10-105 ЗСН20-1 | -УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3М2 | 6,22 | 1,45 | 0,35 | 9 | 3 | 2 | 0,91 | 6 |
| | | | | 0,55 | 0,11 | | | 1 | 0,14 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | М2 | | | | | | | | |
| 196 | Е10-140 | -КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК | 6,22 | 1,34 | - | 8 | 1 | - | 0,36 | 2 |
| | ЗСН26-1 | ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО | | 0,20 | - | | | - | - | - |
| | | 3М2 | | | | | | | | |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 197 | С122-239 | -СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ | 6,22 | 18,30 | - | 114 | - | - | - | - |
| | | ДН21-10 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 198 | С111-446-1 | -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ | 3,00 | 6,73 | - | 20 | - | - | - | - |
| | | ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | КОМПЛ | | - | - | | | - | - | - |
| 199 | Е10-105 | -УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ | 9,59 | 1,45 | 0,35 | 14 | 5 | 3 | 0,91 | 9 |
| | ЗСН20-1 | БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2 | | 0,55 | 0,11 | | | 1 | 0,14 | 1 |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 200 | С122-218 | -СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ | 1,59 | 14,20 | - | 23 | - | - | - | - |
| | | АГ21-8П | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 201 | С122-219 | -СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ | 8,00 | 13,50 | - | 108 | - | - | - | - |
| | | АГ21-10 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 202 | Е10-107 | -УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В | 2,98 | 2,00 | 0,13 | 6 | 2 | - | 1,16 | 3 |
| | ЗСН20-3 | ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | 0,67 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 203 | С122-217 | -СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ АГ | 1,39 | 15,00 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | 21-7Л | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 204 | С122-218 | -СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ | 1,59 | 14,20 | - | 23 | - | - | - | - |
| | | АГ21-8П | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 205 | С111-448-1 | -СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ | 7,00 | 2,97 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | КОМПЛ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10 | РУБ. | | | 367 | 11 | 5 | | 20 |
| | | | ---- | | | | | --- | | --- |
| | | | РУБ. | | | | | 2 | | 2 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 367 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 59 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 11 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 35 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 461 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 26 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 24 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | РУБ. | | | 461 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 26 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 24 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 11. ВОРОТА | | | | | | | | |
| 206 | Е10-144 | -УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ | 6,07 | 3,76 | 0,49 | 23 | 9 | 3 | 2,56 | 16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЭСН27-1 | КОРОБКАМИ С РАСПАХИВАЮЩИМИ УТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ МАРКИ ВР24.24К | | 1,53 | 0,15 | | | 1 | 0,19 | 1 |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 207 | С121-1969 | -СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО КАРКАСА | 0,17 | 287,00 | - | 49 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 208 | С122-371 | -СТОИМОСТЬ УТЕПЛЕННОГО ПОЛОТНА, ОБШИТОГО КЛЕЕНОЙ ФАНЕРОЙ | 6,07 | 29,70 | - | 180 | - | - | - | - |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 209 | С111-356 | -ПРОКЛАДКА ТИК ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ | 5,16 | 0,61 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 210 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 1,32 | 0,41 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 211 | Е12-280 ЭСН8-5 | -ОБИВКА ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛЬЮ | - | 192,00 | 0,41 | 1 | - | - | 83,00 | - |
| | | 100М2 | | 45,80 | 0,12 | | | - | 0,15 | - |
| 212 | Е7-708 ЭСН51-8 | -ВУЛКАНИЗИРУЮЩАЯ МАСТИКА | 0,08 | 65,00 | 14,70 | 5 | 1 | 1 | 15,00 | 1 |
| | | 100М | | 8,88 | 4,41 | | | - | 5,69 | - |
| 213 | Е7-701 ЭСН51-1 | -ПРОКЛАДКИ ГОСТ 19177-81 | 0,08 | 42,30 | 0,08 | 3 | - | - | 6,43 | - |
| | | 100М | | 4,02 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 214 | Е26-16 | -УТЕПЛЕНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ | 0,02 | 20,40 | 0,17 | 1 | - | - | 13,80 | - |
| | | М3 | | 8,37 | 0,05 | | | - | 0,06 | - |
| 215 | С114-125 | -СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ | 0,02 | 25,60 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ 0,015.1,03.1,2 | | | | | | | | |
| 216 | Е13-147 ЭСН17-11 111-647 05-04 П2-910 | -ПОКРЫТИЕ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВОРОТ УРЕТАНОВОЙ ЭМАЛЬЮ УР-У9 ТОЛЩИНОЙ 120МК | 6,07 | 0,47 | - | 3 | - | - | 2,36 | 14 |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:0,23-1,23.0,15+ 2,5.1,12.0,15 | | | | | | | | |
| 217 | Е13-138 ЭСН17-2 К=2 | -ПОКРЫТИЕ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЕНТАФТАЛЕВОЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ | 0,06 | 21,80 | 0,54 | 1 | - | - | 2,74 | - |
| | | 100М2 | | 1,84 | 0,16 | | | - | 0,21 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11 | | РУБ. | | 271 | 10 | 4 | | 31 |
| | | | | РУБ. | | | | 1 | | 1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 271 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 45 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 7 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 24 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 340 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 36 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 18 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | РУБ. | | | 340 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 36 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 18 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕГОРОДКИ | | | | | | | | |
| 218 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙПОДГОТОВКИ | 0,90 | 30,93 | - | 28 | 1 | - | 2,90 | 3 |
| | ЗСН1-11 | ПОД ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ БЕТОНА | | | | | | | | |
| | | КЛАССА В10 | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:29,3+(27,9-26,3).1,02 | | | | | | | | |
| 219 | Е8-45 | -КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ | 0,13 | 75,40 | 7,59 | 10 | 8 | 1 | 115,00 | 15 |
| | ЗСН5-9 | ПУСТОТЕЛОГО КИРПИЧА ПРИ | | | | | | | | |
| | | ВЫСОТЕ ДО 4М | | 62,00 | 2,28 | | | - | 2,94 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 220 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ ПУСТОТЕЛОГО КИРПИЧА | 0,66 | 63,15 | - | 42 | - | - | - | - |
| | П6-16 | ТЫСЧ ШТ | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 221 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ РАСТВОРА | 0,30 | 23,50 | - | 7 | - | - | - | - |
| | П2-12 | ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВОГО М50 | | | | | | | | |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 222 | Е8-140 | -КЛАДКА СТЕН ВЕНТШАХТ ИЗ | 2,60 | 46,70 | 0,92 | 121 | 5 | 3 | 3,36 | 9 |
| | ЗСН15-1 | МЕЛКИХ ЯЧЕИСТЫХ БЛОКОВ | | | | | | | | |
| | | М3 | | 1,87 | 0,28 | | | 1 | 0,36 | 1 |
| 223 | Е8-59 | -УКЛАДКА АРМАТУРЫ НАД ПРОЕМАМИ | 0,01 | 194,00 | 1,38 | 2 | - | - | 54,30 | 1 |
| | ЗСН7-3 | ШИРИНОЙ МЕНЕЕ 800ММ | | | | | | | | |
| | | Т | | 27,80 | 0,41 | | | - | 0,53 | - |
| 224 | С124-43 | -ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ СЕТКИ - | 0,01 | 392,00 | - - | 4 | - | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 225 | С124-10-6 | -АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ | 0,01 | 338,00 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | 6ММ | | | | | | | | |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12 | РУБ. | | | 209 | 14 | 4 | | 28 |
| | | | ---- | | | | | | | |
| | | | РУБ. | | | | | 1 | | 1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 209 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 35 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 6 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 20 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 264 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 32 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 21 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12 | РУБ. | | | 264 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 32 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 21 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 13. ПОЛЫ | | | | | | | | |
| | | ТИП1 | | | | | | | | |
| 226 | Е11-2 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ | 0,09 | 43,30 | 0,99 | 4 | - | - | 7,19 | 1 |
| | ЗСН1-2 | 100М2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 227 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ | 0,71 | 29,30 | - | 21 | 1 | - | 2,90 | 2 |
| | ЗСН1-11 | ИЗ БЕТОНА В7,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М3 | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| 228 | Е11-55 | -УСТРОЙСТВО СТЯЖКИ ИЗ | 0,09 | 70,00 | 0,95 | 6 | 1 | - | 18,80 | 2 |
| | ЗСН8-1 | ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М150 ТОЛЩИНОЙ 20ММ | | 9,88 | 0,28 | | | - | 0,36 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 229 | Е11-210 | -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ | 0,09 | 401,00 | 0,75 | 35 | 4 | - | 75,50 | 7 |
| | ЗСН28-1 | ЛИНОЛИУМА РЕЗИНОВОГО НА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | 06-03 | БЫСТРОТВЕРДЕЮЩЕЙ | | 43,60 | 0,22 | | | - | 0,28 | - |
| | П6-55 | МАСТИКЕ-РЕЛИН ТОЛЩИНОЙ 3ММ | | | | | | | | |
| | П5-56 | 100М2 | | | | | | | | |
| | 111-187 | | | | | | | | | |
| | 06-12-01 | | | | | | | | | |
| | Ч1 | | | | | | | | | |
| | П5-096 | | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:564-(4,2-2,7).102-370.0,05+137.1,1.0,05 | | | | | | | | |
| | | ТИП2 | | | | | | | | |
| 230 | Е11-2 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ | 0,05 | 43,30 | 0,99 | 2 | - | - | 7,19 | - |
| | ЗСН1-2 | 100М2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 231 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ | 0,39 | 29,30 | - | 11 | 1 | - | 2,90 | 1 |
| | ЗСН1-11 | ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ТОЛЩИНОЙ 80ММ | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 232 | Е11-135 | -ПОКРЫТИЕ ПОЛА КЕРАМИЧЕСКИМИ | 0,05 | 417,00 | 4,52 | 20 | 3 | - | 108,00 | 5 |
| | ЗСН20-3 | ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 13ММ НА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ МАРКИ 150 | | 61,40 | 1,36 | | | - | 1,75 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| | | ТИП3 | | | | | | | | |
| 233 | Е11-2 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ | 1,22 | 43,30 | 0,99 | 53 | 4 | 1 | 7,19 | 9 |
| | ЗСН1-2 | 100М2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 234 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ | 12,18 | 32,24 | - | 393 | 20 | - | 2,90 | 35 |
| | ЗСН1-11 | ИЗ БЕТОНА В15 ТОЛЩИНОЙ 100ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | С3С4 | М3 | | 1,62 | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | П1-17<br>П1-15 | | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:29,30+(28,2-26,3).1,02 | | | | | | | | |
| 235 | Е11-12 | -ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ИЗ | 1,22 | 99,10 | 0,94 | 121 | 13 | 1 | 18,20 | 22 |
| | ЭСН2-1 | ЛИТОГО АСФАЛЬТА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 100М2 | | 10,60 | 0,28 | | | - | 0,36 | - |
| 236 | Е11-18 | -УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА | 1,22 | 125,00 | 6,94 | 152 | 41 | 9 | 46,90 | 57 |
| | ЭСН3-1 | МАСТИКЕ БИТУНИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ПЕРВЫЙ СЛОЙ | | 33,40 | 2,08 | | | 3 | 2,68 | 3 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 237 | Е11-19 | -УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА | 1,22 | 83,80 | 3,30 | 102 | 21 | 4 | 25,50 | 31 |
| | ЭСН3-2 | МАСТИКЕ БИТУНИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ | | 17,30 | 0,99 | | | 1 | 1,28 | 2 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 238 | Е13-48 | -ПОКРЫТИЕ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ | 121,79 | 20,90 | 0,11 | 2545 | 304 | 14 | 3,71 | 452 |
| | ЭСН5-2 | ПЛИТОК НА ЗАМАЗКИ АРЗАМИТ5 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | 2,50 | 0,03 | | | 4 | 0,04 | 5 |
| 239 | Е11-47 | -УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ | 1,22 | 45,80 | 3,75 | 56 | 25 | 4 | 29,50 | 36 |
| | ЭСН3-5 | ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУННОЙ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ | | 20,90 | 1,12 | | | 1 | 1,44 | 2 |
| | | ТОЛЩИНОЙ 2ММ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 240 | Е11-48 | -НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ | 1,22 | 14,20 | 1,64 | 17 | 8 | 2 | 9,11 | 11 |
| | ЭСН3-6 | ТОЛЩИНОЙ 1ММ ДОБАВЛЯТЬ ПО | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | РАСЦЕНКЕ НР.47 | | 6,50 | 0,49 | | | 1 | 0,63 | 1 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| | | ТИП 4 | | | | | | | | |
| 241 | Е11-2 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ | 0,02 | 43,30 | 0,99 | 1 | - | - | 7,19 | - |
| | ЭСН1-2 | 100М2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 242 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ | 0,15 | 29,30 | - | 4 | - | - | 2,90 | - |
| | ЭСН1-11 | ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ТОЛЩИНОЙ 80ММ | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 243 | Е11-132 | -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ | 0,06 | 702,00 | 10,40 | 45 | 3 | - | 77,90 | 5 |
| | ЭСН20-1 | МОЗАИЧНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | СЗСЦ | 20ММ НА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОМ | | 43,00 | 3,12 | | | - | 4,02 | - |
| | П3-140 | РАСТВОРЕ МАРКИ 150 ТОЛЩИНОЙ | | | | | | | | |
| | П2-5 | 15ММ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:58,3+5,83.101+25,9.2,11 | | | | | | | | |
| | | ТИП5 | | | | | | | | |
| 244 | Е11-2 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ | 0,41 | 43,30 | 0,99 | 18 | 1 | - | 7,19 | 3 |
| | ЭСН1-2 | 100М2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 245 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ | 41,42 | 30,22 | - | 1252 | 67 | - | 2,90 | 120 |
| | ЭСН1-11 | ИЗ БЕТОНА В10 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | П1-16 | М3 | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | П1-15 | | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:29,30+(27,2-26,3).1,02 | | | | | | | | |
| 246 | Е11-67 | -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ | 0,41 | 123,00 | 1,74 | 51 | 8 | 1 | 40,20 | 17 |
| | ЗСН11-1 | МОНОЛИТНОГО БЕТОНА В15 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ТОЛЩИНОЙ 20ММ | | 20,50 | 0,52 | | | - | 0,67 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 247 | Е11-68 | -ИСКЛЮЧИТЬ НА КАЖДЫЕ 5ММ ДО | 0,41 | 31,60 | 0,56 | 13 | - | - | 2,12 | 1 |
| | ЗСН11-1 | ТОЛЩИНЫ 20ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | К=2 | 100М2 | | 1,18 | 0,16 | | | - | 0,21 | - |
| 248 | Е6-83 | -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,09 | 441,00 | 1,40 | 40 | 11 | - | 210,00 | 19 |
| | | ПРИ УСТРОЙСТВЕ ПОЛА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | Т | | 124,00 | 0,42 | | | - | 0,54 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13 | РУБ. | | | 4962 | 536 | 36 | | 836 |
| | | | ---- | | | | | --- | | --- |
| | | | РУБ. | | | | | 10 | | 13 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 4962 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 819 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 76 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 150 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 463 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 6244 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 925 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 696 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | РУБ. | | | 6244 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 925 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 696 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 14. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА | | | | | | | | |
| | | ========== | | | | | | | | |
| 249 | Е15-297 | -ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ | 1,83 | 18,83 | 0,14 | 34 | 30 | - | 26,82 | 49 |
| | ЗСН59-4 | ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | Т.Ч. | ПЛИТ ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М С | | 16,65 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | П.3.10 | ГОТОВЫХ ЛЕСОВ | | | | | | | | |
| | К=0,9 | 100М2 | | | | | | | | |
| 250 | Е15-294 | -ОТДЕЛКА ПОД ОКРАСКУ ПАНЕЛЬНЫХ | 1,42 | 7,62 | 0,16 | 11 | 7 | - | 8,73 | 12 |
| | ЗСН59-1 | СТЕН ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕЕ 4М С | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | Т.Ч. | ГОТОВЫХ ЛЕЕСОВ | | 4,77 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | П.3.10 | 100М2 | | | | | | | | |
| | К=0,9 | | | | | | | | | |
| 251 | Е15-262 | -ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ СТЕЕН | 2,64 | 101,68 | 6,12 | 269 | 110 | 17 | 66,60 | 176 |
| | ЗСН55-5-11 | ПРИ ВЫСОТЕЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ГОТОВЫХ ЛЕЕСОВ | | 41,76 | 3,63 | | | 10 | 4,68 | 12 |
| | Т.Ч. | ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ | | | | | | | | |
| | П.3.10 | РАСТВОРОМ | | | | | | | | |
| | К=0,9 | 100М2 | | | | | | | | |
| 252 | Е15-82 | -ОБЛИЦОВКА СТЕН КЕРАМИЧЕСКОЙ | 0,69 | 422,00 | 2,00 | 289 | 65 | 1 | 170,00 | 117 |
| | ЗСН14-1 | ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 100М2 | | 94,70 | 0,60 | | | - | 0,77 | 1 |
| 253 | Е15-298 | -ШТУКАТУРКА СТЕН ПО СЕТКЕ | 0,05 | 386,00 | 5,90 | 20 | 3 | - | 115,00 | 6 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЭСН60-1 | 100М2 | | 66,00 | 1,77 | | | - | 2,28 | - |
| 254 | Е26-31 | -УТЕПЛЕНИЕ СТЕН | 0,32 | 35,90 | 1,23 | 11 | 4 | - | 21,30 | 7 |
| | ЭСН8-4 | МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 60ММ | | 12,70 | 0,37 | | | - | 0,48 | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 255 | С114-116 | -СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ | 0,47 | 43,60 | - | 20 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕЕМ:0,32.0,97.1,5 | | | | | | | | |
| 256 | Е15-571 | -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКА ПО | 1,41 | 68,40 | 1,26 | 96 | 29 | 2 | 35,80 | 50 |
| | ЭСН159-11 | ОТДЕЛАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ГОТОВЫХ ЛЕСОВ | | 20,30 | 0,38 | | | 1 | 0,49 | 1 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 257 | Е15-570 | -ТО ЖЕ СТЕН | 2,96 | 59,70 | 0,69 | 177 | 55 | 2 | 32,60 | 97 |
| | ЭСН159-10 | 100М2 | | 18,50 | 0,21 | | | 1 | 0,27 | 1 |
| 258 | Е15-611 | -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПО | 0,98 | 25,70 | 0,52 | 25 | 5 | - | 9,30 | 9 |
| | ЭСН164-1 | МЕТОДУ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ЛЕСОВ | | 5,10 | 0,16 | | | - | 0,21 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 259 | Е15-508 | -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ | 0,67 | 5,84 | 0,05 | 4 | 3 | - | 9,70 | 6 |
| | ЭСН153-1 | ПО ОТДЕЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ГОТОВЫХ ЛЕСОВ | | 4,90 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 260 | Е15-508 | -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН ПО | 1,41 | 5,84 | 0,05 | 8 | 7 | - | 9,70 | 14 |
| | ЭСН153-1 | ШТУКАТУРКЕ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М С ГОТОВЫХ ЛЕСОВ | | 4,90 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 261 | Е15-277 | -ШТУКАТУРКА ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 0,17 | 215,00 | 8,00 | 36 | 18 | 1 | 179,00 | 30 |
| | ЭСН56-1 | 100М2 | | 107,00 | 2,28 | | | - | 2,94 | - |
| 262 | Е8-194 | -ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ | 2,05 | 71,10 | 0,69 | 146 | 84 | 1 | 73,80 | 151 |
| | ЭСН22-6 | ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М | | 41,00 | 0,21 | | | - | 0,27 | 1 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14 | РУБ. | | | 1146 | 420 | 24 | | 724 |
| | | | РУБ. | | | | | 12 | | 16 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1146 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 189 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 16 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 34 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 106 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1441 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 756 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 466 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | РУБ. | | | 1441 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 756 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 466 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | РАЗДЕЛ 15. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА | | | | | | | | |
| 263 | Е15-201 | -ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ УЧАСТКОВ | 0,54 | 85,30 | 4,90 | 46 | 19 | 2 | 57,40 | 31 |
| | ЭСН51-1 | НАРУЖНЫХ СТЕН | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 35,60 | 2,33 | | | 1 | 3,01 | 2 |
| 264 | Е15-210 | -ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ | 0,77 | 34,60 | 1,10 | 27 | 13 | 1 | 30,00 | 23 |
| | ЭСН52-3 | ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ | | | | | | | | |
| | | ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ | | 17,60 | 0,33 | | | - | 0,43 | - |
| | | РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ | | | | | | | | |
| | | ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ | | | | | | | | |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 265 | Е15-541 | -ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЮЛЕК ПО | 0,66 | 50,60 | 0,76 | 33 | 6 | - | 14,60 | 10 |
| | ЭСН156-4-2 | ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ | | | | | | | | |
| | 3 | ПЕРХЛОВИНИЛОВАЯ | | 9,14 | 0,23 | | | - | 0,30 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15 | РУБ. | | | 106 | 38 | 3 | | 64 |
| | | | ---- | | | | | | | |
| | | | РУБ. | | | | | 1 | | 2 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 106 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 17 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 132 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 67 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 42 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15 | РУБ. | | | 132 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 67 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 42 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 16. РАЗНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| | | КРЫЛЬЦА | | | | | | | | |
| 266 | Е11-2 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ | 0,06 | 43,30 | 0,99 | 2 | - | - | 7,19 | - |
| | ЭСН1-2 | 100М2 | | | | | | | | |
| | | | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 267 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА | 0,96 | 30,32 | - | 29 | 2 | - | 2,90 | 3 |
| | ЭСН1-11 | КЛАССА В7,5 МОРОЗОСТОЙКОСТЬ | | | | | | | | |
| | | 50 | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:29,3+1,02 | | | | | | | | |
| 268 | Е8-28 | -ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ГЛИНЫ ПО | 0,18 | 11,80 | 2,16 | 2 | 1 | - | 6,50 | 1 |
| | ЭСН4-8 | ПЕРИМЕТРУ КРЫЛЕЦ | | | | | | | | |
| | | М3 | | 3,20 | 0,65 | | | - | 0,84 | - |
| 269 | Е8-61 | -УКЛАДКА РЕШЕТКИ ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ | 0,03 | 335,00 | 6,32 | 10 | 1 | - | 37,40 | 1 |
| | ЭСН7-5 | НОГ | | | | | | | | |
| | | Т | | 23,00 | 1,90 | | | - | 2,45 | - |
| 270 | Е6-83 | -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,04 | 441,00 | 1,40 | 18 | 5 | - | 210,00 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЭСН9-7 | ВЕСОМ ДО 4КГ | | | | | | | | |
| | | Т | | 124,00 | 0,42 | | | - | 0,54 | - |
| | | ПАНДУС | | | | | | | | |
| 271 | Е11-2 | -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ | 0,05 | 43,30 | 0,99 | 2 | - | - | 7,19 | - |
| | ЭСН1-2 | 100М2 | | 3,57 | 0,30 | | | - | 0,39 | - |
| 272 | Е11-11 | -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ | 0,45 | 29,30 | - | 13 | 1 | - | 2,90 | 1 |
| | ЭСН1-11 | БЕТОННЫХ | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 273 | Е27-169 | -ПОКРЫТИЕ ПАНДУСА | 0,05 | 156,00 | - | 7 | - | - | 14,40 | 1 |
| | ЭСН42-1 | АСФАЛЬТОБЕТОНОМ ТОЛЩИНОЙ 2,5СМ | | 8,23 | - | | | - | - | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 274 | Е27-172 | -ИСКЛЮЧИТЬ НА 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ - | 0,05 | 25,30 | - - | 1 | - | - - | 2,32 | - |
| | ЭСН42-2 | ТОЛЩИНЫ СЛОЯ | | 1,31 | - | | | - | - | - |
| | | 100М2 | - | | | | | | | |
| | | ОТМОСТКА | | | | | | | | |
| 275 | Е27-42 | -ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНОЙ | 0,42 | 194,33 | 12,76 | 82 | 1 | 6 | 3,30 | 1 |
| | ЭСН11-1 | 10СМ | | 1,74 | 4,13 | | | 2 | 5,33 | 2 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 276 | Е27-50-1 | -ИСКЛЮЧИТЬ 5СМ ДО ТОЛЩИНЫ 10СМ - | 0,42 | 54,50 | - - | 23 | - | - | - | - |
| | ЭСН11-3-6 | 100М2 | | - | - | | | - | - | - |
| | К=5 | | | | | | | | | |
| 277 | Е27-169 | -ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ИЗ | 0,42 | 156,00 | - | 66 | 3 | - | 14,40 | 6 |
| | ЭСН42-1 | МЕЛКОЗЕРНИСТОГО | | 8,23 | - | | | - | - | - |
| | | АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 2,5СМ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 278 | Е27-172 | -ИСКЛЮЧИТЬ 0,5СМ ДО ТОЛЩИНЫ - | 0,42 | 25,30 | - - | 11- | 1 | - - | 2,32- | 1 |
| | ЭСН42-2 | 2,5СМ | | 1,31 | - | | | - | - | - |
| | | 100М2 | - | | | | | | | |
| 279 | Е27-79 | -УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ | 0,57 | 564,00 | 0,71 | 321 | 23 | - | 74,00 | 42 |
| | ЭСН19-2-9 | КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ | | 40,10 | 0,21 | | | - | 0,27 | - |
| | | ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЯ | | | | | | | | |
| | | СЕЧЕНИЕМ 100Х200ММ | | | | | | | | |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 280 | Е26-27 | -ЗАДЕЛКА ЗАЗОРОВ МЕЖДУ | 0,38 | 6,21 | 0,14 | 2 | 2 | - | 9,59 | 4 |
| | ЭСН7-4 | ВНУТРЕННИМИ СТЕНАМИ И | | 5,54 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | КОНСТРУКЦИЯМИ ПЕРЕКРЫТИЙ И | | | | | | | | |
| | | ПОКРЫТИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 281 | С114-2 | -ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 | 0,40 | 11,20 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 282 | Е15-260 | -ЗАЧЕКАНКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ | 0,03 | 83,00 | 6,20 | 2 | 1 | - | 65,00 | 2 |
| | ЭСН55-1-11 | С 2Х СТОРОН | | 37,10 | 3,85 | | | - | 4,97 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 283 | Е13-153 | -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ | 0,01 | 10,30 | 0,12 | 1 | - | - | 2,30 | - |
| | | 100М2 | | 1,51 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16 | РУБ. | | | 526 | 39 | 6 | | 69 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | РУБ. | | | | | 2 | | 2 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 526 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 85 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 15 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 49 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 660 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 78 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 56 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16 | РУБ. | | | 660 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 78 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 56 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ: | РУБ. | | | 21907 | 1821 | 647 | | 3049 |
| | | | ---- | | | | | --- | | --- |
| | | | РУБ. | | | | | 222 | | 286 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 19204 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 3167 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 280 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 566 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 1787 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 24158 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3412 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2468 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2703 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 233 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 18 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 41 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 234 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 3170 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 221 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 162 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ: | РУБ. | | | 27328 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3633 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2650 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 24234 | 2020 | 761 | | 3418 |
| | | | ---- | | | | | --- | | --- |
| | | | РУБ. | | | | | 266 | | 340 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 21531 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 3548 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 311 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 634 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 2002 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 27081 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3866 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2779 | - | | - |

| I | 2 | 3 | ? | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость металломонтажных работ | | руб. | | | 2703 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | | руб. | | | 233 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | | чел.-ч. | | | - | - | - | | I8 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | | руб. | | | - | 4I | - | | - |
| | | Плановые накопления | | руб. | | | 234 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | | руб. | | | 3I70 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | чел.-ч. | | | - | - | - | | 22I |
| | | Сметная заработная плата | | руб. | | | - | I82 | - | | - |
| | | Итого по смете | | руб. | | | 3025I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | | чел.-ч. | | | - | - | - | | 4087 |
| | | Сметная заработная плата | | руб. | | | - | 296I | - | | - |

Составил инженер II категории Гаврилина Н.П.Гаврилина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
к локальной смете № I-I

| Поряд. номер | Наименование конструктивных элементов и видов работ | Ед. изм. | Количество | Сумма (руб) | | Средневзвешенная единичная стоимость (руб) | | Удельный вес конструктивных элементов и видов работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямых затрат | с накладными расходами и плановыми накоплениями | прямых затрат | с накладными расходами и плановыми накоплениями | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| I | Земляные работы | м3 | I78,00 | I52 | I86 | 0,85 | I,04 | 0,6I |
| 2 | Фундаменты | м3 | 50,07 | 2I75 | 2737 | 43,44 | 54,66 | 9,05 |
| 3 | Каркас | м3 | 7,58 | I779 | 22I4 | 234,70 | 292,08 | 7,32 |
| 4 | Стены | м3 | III,26 | 5483 | 6899 | 49,28 | 62,0I | 22,8I |
| 5 | Покрытие | м2 | 2I6,00 | 2684 | 3377 | I2,43 | I5,63 | II,I6 |
| 6 | Кровля | м2 | 2I6,00 | II79 | I483 | 5,46 | 6,87 | 4,90 |
| 7 | Подвесной потолок | м2 | 20,60 | 342 | 409 | I6,60 | I9,85 | I,35 |
| 8 | Металлоконструкции | т | 6,22 | 2257 | 2655 | 362,86 | 426,85 | 8,78 |
| 9 | Окна | м2 | 25,36 | 596 | 749 | 23,50 | 29,53 | 2,48 |
| I0 | Двери | м2 | I8,79 | 367 | 46I | I9,53 | 24,53 | I,52 |
| II | Ворота | м2 | 6,07 | 27I | 340 | 44,65 | 56,0I | I,I2 |
| I2 | Перегородки | м2 | 26,00 | 209 | 264 | 8,04 | I0,I5 | 0,87 |
| I3 | Полы | м2 | I78,84 | 4962 | 6244 | 27,75 | 34,9I | 20,64 |
| I4 | Внутренняя отделка | м2 | 8II,I4 | II46 | I44I | I,4I | I,78 | 4,76 |
| I5 | Наружная отделка | м2 | 65,50 | I06 | I32 | I,62 | 2,02 | 0,44 |
| I6 | Разные работы | м3 | IIIO,60 | 526 | 660 | 0,47 | 0,59 | 2,I8 |
| | Итого: | м3 | IIIO,60 | 24234 | 3025I | 2I,82 | 27,24 | I00,00 |

Составил начальник группы С.А.Аксенова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на подземное хозяйство

Основание: альбом I чертежи АС I5÷I7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2,85 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 322 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 270 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,24 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / в т.ч. основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего / в т.ч. основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Подземное хозяйство | | | | | | | | |
| | | Фундаменты под оборудование | | | | | | | | |
| I | Е6-I ЭСНI-I | Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3 | 4,26 | 27,40 / 0,70 | 0,28 / 0,08 | II7 | 3 | I / - | I,37 / 0,I0 | 6 / - |
| 2 | Е6-30 ЭСН3-I | Устройство бетонных фундаментов под оборудование из бетона класса В7,5 водонепроницаемостью 6 м3 | 2,58 | 39,I4 / 2,34 | I,20 / 0,36 | I0I | 6 | 3 / I | 4,35 / 0,46 | II / I |
| | | Цена: 35,7+(0,92.2+I,53).I,02 | | | | | | | | |
| 3 | Е6-33 ЭСН3-4 | Устройство железобетонных фундаментов под оборудование объемом до 5 м3 из бетона класса ВI5, водонепроницаемостью 6 м3 | 7,00 | 40,72 / 2,4I | I,2I / 0,36 | 285 | I7 | 9 / 3 | 4,46 / 0,46 | 3I / 3 |
| | | Цена:37,3+(0,92.2+I,53).I,0I5 | | | | | | | | |
| 4 | Е6-33 ЭСН3-4 | То же, из бетона класса ВI2.5 м3 | 2,30 | 39,9I / 2,4I | I,2I / 0,36 | 92 | 6 | 3 / I | 4,46 / 0,46 | I0 / I |
| | | Цена: 37,3-(27,4-26,6).I,0I5+ (0,92.2+I,53).I,0I5 | | | | | | | | |
| 5 | Е6-34 | Устройство железобетонных | I2,00 | 38,I2 | I,00 | 457 | 2I | I2 | 3,27 | 39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЭСН3-5 | ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 5М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ6 | | | | | | | | |
| | | М3 | | 1,74 | 0,30 | | | 4 | 0,39 | 5 |
| | | ЦЕНА 34,74 (0,92.2+1,53).1,015 | | | | | | | | |
| 6 | С124-1-8 | -АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 8ММ | 0,05 | 270,00 | - | 14 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 7 | С124-1-16 | -АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 16ММ | 0,77 | 270,00 | - | 208 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 8 | Е6-84 ЭСН9-8 | -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 | 0,04 | 355,00 | 1,30 | 14 | 2 | - | 64,00 | 3 |
| | | Т | | 38,00 | 0,39 | | | - | 0,50 | - |
| 9 | Е6-85 ЭСН9-9 | -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ | 0,03 | 329,00 | 1,30 | 10 | - | - | 21,10 | 1 |
| | | Т | | 12,40 | 0,39 | | | - | 0,50 | - |
| 10 | СЦМ ТЧП3,9 ТАБЛ3-1 П18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,07 | 178,00 | - | 12 | - | - | - | - |
| | | ТН | | - | - | | | - | - | - |
| 11 | Е6-80 ЭСН9-4 | -УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ | 0,23 | 478,00 | 2,20 | 110 | 5 | - | 34,40 | 8 |
| | | Т | | 20,20 | 0,66 | | | - | 0,85 | - |
| 12 | Е6-36 ЭСН3-7 | -ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ | 23,88 | 0,91 | 0,43 | 22 | 9 | 10 | 0,67 | 16 |
| | | М3 | | 0,38 | 0,13 | | | 3 | 0,17 | 4 |
| 13 | Е6-37 ЭСН3-8 | -ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ | 7,00 | 3,35 | 0,54 | 23 | 8 | 4 | 1,96 | 14 |
| | | М3 | | 1,15 | 0,16 | | | 1 | 0,21 | 1 |
| | | КАНАЛЫ | | | | | | | | |
| 14 | Е11-3 ЭСН1-3 | -УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД КАНАЛ | 0,49 | 10,40 | - | 5 | 1 | - | 3,00 | 1 |
| | | М3 | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| 15 | Е11-11 ЭСН1-11 | -БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5 | 0,10 | 28,28 | - | 3 | - | - | 2,90 | - |
| | | М3 | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:29,3-(26,3-25,3).1,02 | | | | | | | | |
| 16 | Е7-723 ЭСН54-1 | -УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕЙКОВЫХ КАНАЛОВ,ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ | 0,63 | 6,93 | 2,99 | 4 | 1 | 2 | 2,96 | 2 |
| | | М3 | | 1,80 | 1,06 | | | 1 | 1,37 | 1 |
| 17 | СЦМ П8-521 | -СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 ОБЪЕМОМ ДО | 0,43 | 73,66 | - | 32 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 0,2М3 | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:75,3-0,82.2 | | | | | | | | |
| 18 | СЦМ П8-503 | -СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ РАЗМЕРОМ ДО 3М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25 | 0,20 | 60,80 | - | 12 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 19 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П1 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 | 9,30 | 0,23 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П3 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-3 | 28,50 | 0,25 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 21 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П6 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 | 4,70 | 0,32 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 22 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П13 | -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,07 | 413,00 | - | 29 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 23 | СЦМ ТЧП3.9 ТАБЛ3-1 П18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,07 | 178,00 | - | 12 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | Е8-38 ЭСН5-5 | -КЛАДКА КИРПИЧНЫХ СТЕНОК КАНАЛА | 0,25 | 37,90 | 0,62 | 9 | 1 | - | 6,86 | 2 |
| | | М3 | | 3,75 | 0,19 | | | - | 0,25 | - |
| 25 | Е8-27 ЭСН4-7 | -ОБМАЗКА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ КИРПИЧНЫХ СТЕНОК КАНАЛА | 0,02 | 90,00 | 1,50 | 2 | - | - | 33,60 | 1 |
| | | 100М2 | | 19,50 | 0,45 | | | - | 0,58 | - |
| 26 | Е6-185 ЭСН16-13 | -МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В12,5 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ 6 | 0,25 | 48,80 | 0,80 | 12 | 1 | - | 8,46 | 2 |
| | | М3 | | 4,61 | 0,25 | | | - | 0,32 | - |
| | | ЦЕНА:46,5-(29,3-28,2).1,015+ (0,92.2+1,53).1,015 | | | | | | | | |
| 27 | Е9-116 ЭСН16-3 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1 | -МОНТАЖ БАЛОК ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ | 0,02 | 33,17 | 15,24 | 1 | - | - | 17,16 | - |
| | | Т | | 11,33 | 4,88 | | | - | 6,30 | - |
| 28 | С121-1959 | -СТОИМОСТЬ БАЛОК ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ | 0,02 | 213,00 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 29 | Е13-153 ЭСН18-6 К=2 | -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ БАЛОК ЭМАЛЬЮ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА | 0,01 | 20,60 | 0,24 | 1 | - | - | 4,60 | - |
| | | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | ПРИЯМКИ | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | Е11-11 | -БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА | 1,30 | 28,28 | - | 37 | 2 | - | 2,90 | 4 |
| | ЭСН1-11 | КЛАССА В3,5 | | | | | | | | |
| | | М3 | | 1,62 | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:29,3-(26,3-25,39.1,02 | | | | | | | | |
| 31 | Е6-90 | -УСТРОЙСТВО ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА | 7,39 | 36,45 | 0,33 | 269 | 11 | 3 | 2,81 | 21 |
| | ЭСН11-1 | КЛАССА В12,5 | | | | | | | | |
| | | ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ 6 | | 1,55 | 0,10 | | | 1 | 0,13 | 1 |
| | | М3 | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:32,20+(26,6-25,8).1,02+ | | | | | | | | |
| | | (0,92.2+1,53).1,02 | | | | | | | | |
| 32 | Е8-59 | -АРМИРОВАНИЕКЛАДКИ ПОД | 0,01 | 194,00 | 1,38 | 2 | - | - | 54,30 | 1 |
| | ЭСН7-3 | ПРОЕМАМИ СТЕРЖНЯМИ | | | | | | | | |
| | | Т | | 27,80 | 0,41 | | | - | 0,53 | - |
| 33 | С124-43 | -ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ СЕТКИ - | 0,01 | 392,00 | - - | 4 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 34 | С124-18 | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРА КЛАССА А-3 | 0,01 | 283,00 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 35 | Е6-84 | -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | 0,07 | 355,00 | 1,30 | 25 | 3 | - | 64,00 | 4 |
| | ЭСН9-8 | ВЕСОМ КГ, ДО 20 | | | | | | | | |
| | | Т | | 38,00 | 0,39 | | | - | 0,50 | - |
| 36 | СЦМ | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ | 0,07 | 178,00 | - | 12 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | ДЕТАЛЕЙ | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | П18 | | | | | | | | | |
| 37 | Е7-762 | -УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ | 1,00 | 2,57 | 1,83 | 3 | 1 | 2 | 1,07 | 1 |
| | ЭСН65-3 | КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,64 | 0,66 | | | 1 | 0,85 | 1 |
| 38 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА | 0,01 | 21,90 | - | 1 | - | - | - | - |
| | П2-2 | М-50 | | | | | | | | |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 39 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ ПЛИТ СБОРНЫХ | 0,12 | 63,70 | - | 8 | - | - | - | - |
| | П8-510 | ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МАРКИ | | | | | | | | |
| | | П14Д-3Б-1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА | | - | - | | | - | - | - |
| | | В25, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3 | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 40 | СЦМ | -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1 | 0,50 | 0,23 | - | 1 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | КГ | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | | | - | - | | | - | - | - |
| | П1 | | | | | | | | | |
| 41 | СЦМ | -ТО ЖЕ КЛАССА А-1 | 6,50 | 0,25 | - | 2 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | КГ | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | | | - | - | | | - | - | - |
| | П3 | | | | | | | | | |
| 42 | СЦМ | -ТО ЖЕ КЛАССА ВР-1 | 0,60 | 0,32 | - | 1 | - | - | - | - |
| | ТЧП3.9 | КГ | | | | | | | | |
| | ТАБЛ3-1 | | | - | - | | | - | - | - |
| | П6 | | | | | | | | | |
| 43 | Е34-304 | -УСТАНОВКА ЩИТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ | 0,45 | 221,00 | 7,34 | 99 | 15 | 3 | 56,70 | 26 |
| | ЭСН5-1 | ПРИЯМКОВ | | | | | | | | |
| | | 10М2 | | 33,10 | 2,20 | | | 1 | 2,84 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | Е8-27 | -ОБМАЗКА ПРИЯМКОВ ГОРЯЧИМ | 0,24 | 90,00 | 1,50 | 21 | 5 | - | 33,60 | 8 |
| | ЭСН4-7 | БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 19,50 | 0,45 | | | - | 0,58 | - |
| 45 | Е13-48 | -ПОКРЫТИЕ ПОЛА ПРИЯМКА | 2,55 | 20,90 | 0,11 | 53 | 6 | - | 3,71 | 9 |
| | ЭСН5-2 | КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ НА | | | | | | | | |
| | | ЗАМАЗКЕ АРЗАНИТ5 | | 2,50 | 0,03 | | | - | 0,04 | - |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 46 | Е15-254 | -ШТУКАТУРКА СТЕН ПРИЯМКА | 0,09 | 85,10 | 6,20 | 7 | 3 | - | 65,00 | 6 |
| | ЭСН55-1-11 | ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 37,10 | 3,85 | | | - | 4,97 | - |
| 47 | Е13-230 | -ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ В 2 СЛОЯ | 8,70 | 14,40 | 0,56 | 125 | 27 | 4 | 4,90 | 43 |
| | ЭСН26-2 | ПОЛИИЗОБУТИЛЕНА | | | | | | | | |
| | | М2 | | 3,14 | 0,17 | | | 1 | 0,22 | 2 |
| 48 | Е13-121 | -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА | 0,05 | 7,71 | 0,20 | 1 | - | - | 3,10 | - |
| | ЭСН15-6 | ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ | | | | | | | | |
| | | РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 | | 2,05 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 49 | Е13-153 | -ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬЮ ПФ-133 | 0,05 | 20,60 | 0,24 | 1 | - | - | 4,60 | - |
| | ЭСН18-6 | МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 РАЗА | | | | | | | | |
| | К=2 | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 2269 | 154 | 56 | | 270 |
| | | | ---- | | | | | | | |
| | | | РУБ. | | | | | 18 | | 21 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2264 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 368 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 31 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 64 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 208 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2840 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 322 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 236 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 2845 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 322 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 236 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 2269 | 154 | 56 | | 270 |
| | | | ---- | | | | | | | |
| | | | РУБ. | | | | | 18 | | 21 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2264 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 368 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 31 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 64 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 208 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2840 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 322 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 236 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 2845 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 322 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 236 | - | | - |

Составил инженер II категории Гаврилина Н.П.Гаврилина

Проверил начальник группы Аксенова С.А.Аксенова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

к локальной смете № I-2

| Поряд. номер | Наименование конструктивных элементов и видов работ | Ед. изм. | Количество | Сумма (руб) | | Средневзвешенная единичная стоимость (руб) | | Удельный вес конструктивных элементов и видов работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямых затрат | с накладными расходами и плановыми накоплениями | прямых затрат | с накладными расходами и плановыми накоплениями | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| I | Подземное хозяйство | м3 | IIIO,60 | 2269 | 2845 | 2,04 | 2,56 | I00,00 |
| | Итого: | м3 | IIIO,60 | 2269 | 2845 | 2,04 | 2,56 | I00,00 |

Составил начальник группы С.А.Аксенова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на водопровод хозяйственно-питьевой

Основание: альбом I, чертежи ВК-I0

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,06 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 26 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 26 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,02 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего | в т.ч. основной зарплаты | Экспл. машин | в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Основной зарплаты | Экспл. машин | в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч.,не занятых обслуживанием машин | обслуживающих машины | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | на един. | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | | 7 | 8 | 9 | | | I0 | II |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | | | | |
| I | EI6-33 ЭСН5-I | Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм м | 43,00 | I,92 | 0,38 | - | | 83 | I6 | - | | | 0,6I | 26 |
| 2 | CI30-I558 | Исключить стоимость труб диаметром 50 мм м | 43,00 | I,23 | - | - | | 53 | - | - | | | - | - |
| 3 | CI59-503 | Стоимость труб полиэтиленовых низкого давления, тип Т диаметром I6 мм IOм | 0,90 | I,I8 | - | - | | I | - | - | | | - | - |
| 4 | CI59-543 | Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления, тип С диаметром 20 мм IOм | I,20 | I,08 | - | - | | I | - | - | | | - | - |
| 5 | CI59-544 | Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления тип С диаметром 25 мм IOм | 0,40 | I,5I | - | - | | I | - | - | | | - | - |
| 6 | CI59-545 | Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления, тип С диаметром 32 мм IOм | I,30 | 2,49 | - | - | | 3 | - | - | | | - | - |
| 7 | CI59-547 | Стоимость труб полиэтиленовых высокого давления, тип С диаметром 50 мм IOм | 0,50 | 5,52 | - | - | | 3 | - | - | | | - | - |
| 8 | CI30-85 | Вентили проходные муфтовые I5ч8Р2 для воды,давлением I,6 МПд,диаметром в мм: I5 шт | I,00 | I,25 | - | - | | I | - | - | | | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | CI30-86 | Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20 шт | I,00 | I,48 | — | I | — | — | — | — |
| I0 | CI30-88 | Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32 шт | 2,00 | 2,22 | — | 4 | — | — | — | — |
| II | CI30-90 | Вентили проходные муфтовые I5Ч8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 50 шт | I,00 | 3,8I | — | 4 | — | — | — | — |
| | | Итого прямые затраты по разделу I | руб. | | | 49 | I6 | — | | 26 |
| | | | руб. | | | | | — | | — |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 49 | — | — | | — |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 6 | — | — | | — |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | — | I | — | | — |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2 | — | — | | — |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | 57 | — | — | | — |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | — | — | — | | 26 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | — | I7 | — | | — |
| | | Итого по разделу I | руб. | | | 57 | — | — | | — |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | — | — | — | | 26 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | — | I7 | — | | — |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | 49 | I6 | — | | 26 |
| | | | руб. | | | | | — | | — |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 49 | — | — | | — |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 6 | — | — | | — |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | — | I | — | | — |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2 | — | — | | — |
| | | Всего,стоимость сантехнических работ | руб. | | | 57 | — | — | | — |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | — | — | — | | 26 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | — | I7 | — | | — |
| | | Итого по смете | руб. | | | 57 | — | — | | — |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | — | — | — | | 26 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | — | I7 | — | | — |

Составил инженер II категории О.Г.Ракитина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на горячее водоснабжение

Основание: альбом I, чертежи ВК-В

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 20 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 20 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,0I тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего | в т.ч. основной зарплаты | Экспл. машин в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Основной зарплаты | Экспл. машин в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин | обслуживающих машины на един. | обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | | II |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | | |
| I | EI6-4I ЭСН7-3 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром I5 мм<br>м | 8,00 | I,20<br>0,23 | | 0,0I<br>- | I0 | 2 | -<br>- | 0,37<br>- | | 3<br>- |
| 2 | EI6-42 ЭСН7-3 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром 20 мм<br>м | 3,00 | I,35<br>0,23 | | 0,0I<br>- | 4 | I | -<br>- | 0,37<br>- | | I<br>- |
| 3 | EI6-43 ЭСН7-3 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром 25 мм<br>м | I6,00 | I,36<br>0,23 | | 0,0I<br>- | 22 | 4 | -<br>- | 0,37<br>- | | 6<br>- |
| 4 | EI6-44 ЭСН7-3 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,диаметром 32 мм<br>м | 5,00 | I,58<br>0,23 | | 0,0I<br>- | 8 | I | -<br>- | 0,37<br>- | | 2<br>- |
| 5 | 2307-I-0227 | Стоимость вентиля запорного муфтового I5ч8П2 диаметром 25 мм<br>шт | 2,00 | I,98<br>- | | -<br>- | 4 | - | -<br>- | -<br>- | | -<br>- |
| | | Цена: I,80.I,098 | | | | | | | | | | |
| 6 | 2307 I-0228 | Стоимость вентиля запорного муфтового I5ч8П2 диаметром 32 мм<br>шт | I,00 | 2,42<br>- | | -<br>- | 2 | - | -<br>- | -<br>- | | -<br>- |
| | | Цена: 2,2.I,098 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е16-219 ЭСН22 | -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М | 0,32 | 3,94<br>3,73 | -<br>- | 1 | 1 | -<br>- | 5,16<br>- | 2<br>- |
| 8 | Е17-50 ЭСН3-3 | -УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ ШТ | 1,00 | 4,59<br>0,51 | 0,01<br>- | 5 | 1 | -<br>- | 0,82<br>- | 1<br>- |
| 9 | Е17-53 ЭСН3-3 | -УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ШТ | 1,00 | 0,59<br>0,51 | 0,01<br>- | 1 | 1 | -<br>- | 0,82<br>- | 1<br>- |
| 10 | С130-1506 | -СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-НКСА НАСТОЛЬНЫЕ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШЕНИЯ,С АЭРАТОРОМ КОМПЛ | 1,00 | 5,16<br>- | -<br>- | 5 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 62 | 11 | - | | 16 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 62 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 4 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 75 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 16 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 75 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 16 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 11 | Е15-614 ЭСН164-8 | -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2РАЗА ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ 100М2 | 0,06 | 60,50<br>38,40 | 0,03<br>- | 4 | 2 | -<br>- | 68,00<br>- | 4<br>- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 4 | 2 | - | | 4 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 4 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого по разделу 2 | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 4 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | 66 | I3 | - | | 20 |
| | | | руб. | | | | | - | | - |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 4 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 62 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | 75 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | I6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I2 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 80 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 20 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I4 | - | | - |

Составил инженер II категории О.Г.Ракитина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на канализацию хоз.бытовую

Основание: альбом I чертежи ВК-II

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,20 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 36 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 35 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,03 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего | в т.ч. основной зарплаты | Экспл. машин в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | в т.ч. основной зарплаты | Экспл. машин в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин на един. | всего | обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | | II |
| I | EI6-33 ЭСН6-I | Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м | 8,00 | I,92 | 0,38 | - | I5 | 3 | - | 0,6I | 5 | - |
| 2 | EI6-34 ЭСН6-2 | Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00 мм м | I6,00 | 5,I0 | 0,37 | 0,0I - | 50 | 6 | - | 0,58 | 9 | - |
| 3 | EI6-33 ЭСН6-I | Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб диаметром 20 мм и I6 мм м | 20,00 | I,92 | 0,38 | - | 38 | 8 | - | 0,6I | I2 | - |
| 4 | CI30-I558 | Трубопроводы для внутренней канализации из полиэтиленовых труб диаметром в мм: 50 исключить м. | 20,00 | I,23 | - | - | 25 | - | - | - | - | - |
| 5 | CI59-503 | Трубы полиэтиленовые тяжелого типа, наружный диаметр I6 мм добавить I0м | 0,50 | I,I8 | - | - | I | - | - | - | - | - |
| 6 | CI59-504 | Трубы полиэтиленовые тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм добавить I0м | I,50 | I,5I | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| 7 | EI7-89 ЭСН6-4 | Раковина стальная эмалированная компл. | I,00 | 9,I8 | 0,63 | 0,04 0,0I | 9 | I | - | I,02 | I | - |
| 8 | CI30-I493 | Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм шт | 2,00 | I,07 | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| 9 | EI7-28 | Установка умывальников с | 2,00 | I,8I | | 0,07 | 4 | 3 | - | 2,I9 | 4 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЭСНI-5 | подводкой холодной и горячей воды | | | | | | | | |
| | | компл. | | I,37 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| I0 | CI30-I674 | Умывальник керамический овальный со смесителем УМСВЗСПБС | 2,00 | I5,80 | - | 32 | - | - | - | - |
| | | компл. | | - | - | | | - | - | - |
| II | EI7-62 | Унитаз тарельчатый фарфоровый | I,00 | 23,I0 | 0,I4 | 23 | 2 | - | 3,02 | 3 |
| | ЭСН4-2 | с косым выпуском | | | | | | | | |
| | | компл. | | I,86 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| I2 | EI7-36 | Установка трапов чугунных | 2,00 | 6,3I | 0,02 | I3 | I | - | 0,46 | I |
| | ЭСНI-9 | эмалированных ТП-50 | | | | | | | | |
| | | компл. | | 0,29 | 0,0I | | | - | 0,0I | - |
| | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | | I64 | 24 | - | | 35 |
| | | руб. | | | | | | - | | - |
| | В том числе: | | | | | | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | | I64 | - | - | | - |
| | Накладные расходы | руб. | | | | 2I | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость в н.р. | чел.-ч. | | | | - | - | - | | I |
| | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | | - | 3 | - | | - |
| | Плановые накопления | руб. | | | | I3 | - | - | | - |
| | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | | I98 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | | - | - | - | | 36 |
| | Сметная заработная плата | руб. | | | | - | 27 | - | | - |
| | Итого по смете | руб. | | | | I98 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | | - | - | - | | 36 |
| | Сметная заработная плата | руб. | | | | - | 27 | - | | - |

Составил инженер II категории Гаврилина Н.П.Гаврилина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на отопление

Основание: альбом I чертежи ОВ-3,4

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,85 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость II4 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I03 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,08 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Основной зарплаты | Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на един. | обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | |
| I | EI6-37 ЭСН7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм м | I5,40 | I,03 / 0,2I | 0,0I / - | I6, | 3 | - / - | 0,36 / - | 5 / - |
| 2 | EI6-233 ЭСН8-I ДСП ВЫП2 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм м | 6I,60 | I,02 / 0,42 | 0,05 / 0,02 | 63 | 26 | 3 / I | 0,67 / 0,03 | 4I / 2 |
| 3 | 0I-I3 | Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2 мм исключается м | 6I,60 | 0,32 / - | - / - | 20 | - | - / - | - / - | - / - |
| | | Цена: 0,3I.I,02 | | | | | | | | |
| 4 | 0I-I3 | Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм добавляется м | 6I,60 | 2,33 / - | - / - | 20, | - | - / - | - / - | - / - |
| | | Цена: 0,32.I,02 | | | | | | | | |
| 5 | EI6-2I9 ЭСН22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения,диаметром до 50 мм I00м | 0,77 | 4,0I / 3,80 | - / - | 3 | 3 | - / - | 5,26 / - | 4 / - |
| 6 | CI30-2305 ДОП.ВЫПI | Стоимость крепления трубопроводов и приборов | I0,20 | 0,59 | - | 6 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 7 | Е16-66 | -ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОХОДА ТРУБ ЧЕРЕЗ | 1,50 | 1,79 | 0,05 | 3 | 1 | - | 0,67 | 1 |
| | ЗСН8-1 | СТЕНЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ | | 0,42 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | 60Х2,5ММ | | | | | | | | |
| | | М | | | | | | | | |
| 8 | С130-2035 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ | 13,00 | 1,42 | - | 18 | - | - | - | - |
| | ДОП ВЫП1 | 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 9 | Е18-132 | -УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ | 7,00 | 4,34 | 0,03 | 30 | 1 | - | 0,20 | 1 |
| | ЗСН5-5 | ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ | | 0,11 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | 100ММ | | | | | | | | |
| | | М | | | | | | | | |
| 10 | Е18-123 | -УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ | 30,00 | 17,02 | 0,17 | 511 | 25 | 6 | 1,45 | 43 |
| | ЗСН5-3 | ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | ДОП ВЫП2 | 1,5М | | 0,83 | 0,05 | | | 2 | 0,06 | 2 |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 11 | С130-2658 | -СТОИМОСТЬ КРАНОВ ДВОЙНОЙ | 7,00 | 1,72 | - | 12 | - | - | - | - |
| | ДОП ВЫП2 | РЕГУЛИРОВКИ КАРП, ДИАМЕТРОМ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 20ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 662 | 59 | 9 | | 95 |
| | | | ---- | | | | | --- | | --- |
| | | | РУБ. | | | | | 3 | | 4 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 662 | - | - | | - |
| | | СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 87 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 14 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 60 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 809 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 106 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 76 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 809 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 106 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 76 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| | | ========== | | | | | | | | |
| 12 | Е13-153 | -ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ И | 0,01 | 20,60 | 0,24 | 1 | - | - | 4,60 | - |
| | ЗСН18-6 | ПРИБОРОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | К=2 | РАЗА | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 13 | Е13-168 | -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ | 0,20 | 0,07 | - | 1 | - | - | 0,02 | - |
| | ЗСН18-21 | БТ-177 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | 0,01 | - | | | - | - | - |
| 14 | Е13-154 | -ОКРАСКА ТРУБ И ПРИБОРОВ | 0,70 | 33,20 | 0,28 | 23 | 2 | - | 4,60 | 3 |
| | ЗСН18-7 | ЭМАЛЬЮ ПФ-837 ЗА 2 РАЗА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | К=2 | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 15 | Е26-15 | -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ | 0,09 | 22,70 | 0,33 | 2 | 2 | - | 41,00 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЗСН4-2 | ПУХШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ | | | | | | | | |
| | | М3 | | 21,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 16 | С114-350 | -СТОИМОСТЬ ПУХШНУРА МИНЕРАЛОВАТНОГО | 0,09 | 63,80 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:0,09.1,03 | | | | | | | | |
| 17 | Е26-84 | -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ | 0,01 | 179,00 | 0,86 | 1 | - | - | 158,00 | 1 |
| | ЗСН15-6 | ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ | | 92,10 | 0,26 | | | - | 0,34 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 18 | С114-193 | -СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО | 0,44 | 1,87 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:0,94.0,47 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 35 | 4 | - | | 8 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 35 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 43 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 8 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 43 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 8 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 697 | 63 | 9 | | 103 |
| | | | РУБ. | | | | | 3 | | 4 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 35 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 43 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 8 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 662 | - | - | | - |
| | | СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 87 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 14 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 60 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 809 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 106 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 76 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого по смете | руб. | | | 852 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | II4 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 8I | - | | - |

Составил инженер II категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на теплоснабжение

Основание: альбом I чертежи ОВ-6

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 6I чел.-ч.
Трудозатраты построечные 59 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,04 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / в т.ч. основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | |
| I | EI6-36 ЭСН7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм / м | I,00 | 0,9I / 0,2I | 0,0I / - | I | - | - / - | 0,36 / - | - / - |
| 2 | EI6-37 ЭСН7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм / м | 5,00 | I,03 / 0,2I | 0,0I / - | 5 | I | - / - | 0,36 / - | 2 / - |
| 3 | EI6-232 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 25х2,2 мм / м | I,00 | 0,90 / 0,42 | 0,05 / 0,02 | I | - | - / - | 0,67 / 0,03 | I / - |
| 4 | EI6-233 ЭСН8-I ДОП.ВЫП.2 | То же, диаметром 32х2,2 мм / м | 20,00 | I,02 / 0,42 | 0,05 / 0,02 | 20 | 8 | I / - | 0,67 / 0,03 | I3 / I |
| 5 | 0I-I3 | Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2 мм исключается / м | 20,00 | 0,32 / - | - / - | 6 | - | - / - | - / - | - / - |
| | | Цена: 0,3I.I,02 | | | | | | | | |
| 6 | 0I-I3 | Стоимость трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32х2,2 мм добавляется / м | 20,00 | 0,33 / - | - / - | 7 | - | - / - | - / - | - / - |
| | | Цена: 0,32.I,02 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е16-219 ЭСН22 | -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ | 0,27 | 4,01 | - | 1 | 1 | - | 5,26 | 1 |
| | | | | 3,80 | - | | | - | - | - |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 8 | С130-2305 ДОП ВИП1 | -СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ | 4,00 | 0,59 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | КГ | | | | | | | | |
| 9 | С130-2035 ДОП ВИП1 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ | 3,00 | 1,42 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 10 | С130-2036 ДОП ВИП1 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ | 1,00 | 1,64 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 11 | С130-2037 ДОП ВИП1 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 25ММ | 3,00 | 1,98 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 12 | Ц12-805-1 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25 | -УСТАНОВКА КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ 25Ч943НЖ, ДИАМЕТРОМ 15ММ | 1,00 | 2,25 | 0,06 | 2 | 2 | - | 3,00 | 3 |
| | | | | 1,99 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 13 | НОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1990-91ГГ | -СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ 25Ч943НЖ, ДИАМЕТРОМ 15ММ | 1,00 | 88,37 | - | 88 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:78.1,133 | | | | | | | | |
| 14 | Е18-212 ЭСН14-1 | -УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ ФРК1.20.02 ДИАМЕТРОМ 25ММ | 1,00 | 20,62 | 0,16 | 21 | 1 | - | 1,08 | 1 |
| | | | | 0,67 | 0,05 | | | - | 0,06 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | РУБ. | | | 154 | 13 | 1 | | 21 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | 1 |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | | 88 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | | 88 | - | - | | - |
| | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 4 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 64 | - | - | | - |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 78 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 19 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 11 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 170 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 22 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 13 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 15 | Е13-154 | -ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 | 0,02 | 33,20 | 0,28 | 1 | - | - | 4,60 | - |
| | ЭСН18-7 | РАЗА ЭМАЛЬЮ ПФ-837 | | | | | | | | |
| | К=2 | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 16 | Е13-168 | -ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И | 0,02 | 7,13 | 0,15 | 1 | - | - | 1,45 | - |
| | ЭСН18-21 | АРМАТУРЫ МАСТИКОЙ БТ-177 | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 0,98 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 17 | Е26-84 | -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ | 0,04 | 179,00 | 0,86 | 7 | 4 | - | 158,00 | 6 |
| | ЭСН15-6 | ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ | | | | | | | | |
| | | РУЛОННЫМ | | 92,10 | 0,26 | | | - | 0,34 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 18 | С114-193 | -СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА | 3,79 | 1,87 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | РУЛОННОГО | | | | | | | | |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:4,03.0,94 | | | | | | | | |
| 19 | Е26-15 | -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ | 0,78 | 22,70 | 0,33 | 18 | 17 | - | 41,00 | 32 |
| | ЭСН4-2 | ПУХШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ | | | | | | | | |
| | | М3 | | 21,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 20 | С114-350 | -СТОИМОСТЬ ПУХШНУРА | 0,80 | 63,80 | - | 51 | - | - | - | - |
| | | МИНЕРАЛОВАТНОГО | | | | | | | | |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:0,78:1,03 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 85 | 21 | - | | 38 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 85 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 13 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 107 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 24 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 107 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 24 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 239 | 34 | 1 | | 59 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | 1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 88 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 88 | - | - | | - |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 85 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I3 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | чел.-ч. | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I07 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 39 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 24 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 64 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | 78 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | I9 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | II | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 277 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 6I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 37 | - | | - |

Составил инженер Ш категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

25154-06

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на вентиляцию

Основание: альбом I чертежи ОВ-3,4

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,30 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I92 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I84 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I3 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Эксп. машин в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Эксп. машин в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин обслуживающих машин на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч., не занятых обслуживанием машин обслуживающих машин всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | |
| I | E20-I ЭСНI-I | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром до I60 мм м2 | 3,68 | 7,36 / 0,92 | 0,04 / 0,0I | 27 | 3 | - / - | I,62 / 0,0I | 6 / - |
| 2 | E20-4 ЭСНI-I | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром до 250мм м2 | 8,I6 | 5,26 / 0,92 | 0,04 / 0,0I | 43 | 8 | - / - | I,62 / 0,0I | I3 / - |
| 3 | E20-3 ЭСНI-I | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм периметром 800 мм м2 | 9,42 | 5,40 / 0,92 | 0,04 / 0,0I | 5I | 9 | - / - | I,62 / 0,0I | I5 / - |
| 4 | E20-II ЭСНI-2 | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром до I500 мм м2 | I3,97 | 5,34 / 0,70 | 0,04 / 0,0I | 75 | I0 | - / - | I,25 / 0,0I | I7 / - |
| 5 | E20-I ЭСНI-I Т.Ч. П.3.I. | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром I25 мм на высоте до 5-ти метров м2 | 0,78 | 7,4I / 0,98 | 0,04 / 0,0I | 6 | I | - / - | I,7I / 0,0I | I / - |
| 6 | E20-2 ЭСНI-I Т.Ч, П.3.I. | Тоже, диаметром 200 мм на высоте до 5-ти метров м2 | 2,84 | 5,45 / 0,98 | 0,04 / 0,0I | I5 | 3 | - / - | I,7I / 0,0I | 5 / - |
| 7 | E20-4 ЭСНI-I Т.Ч. | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром 250 мм на высоте до 5-ти метров | I,I9 | 5,3I / 0,98 | 0,04 / 0,0I | 6 | I | - / - | I,7I / 0,0I | 2 / - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | П.3.1 | М2 | | | | | | | | |
| 8 | Е20-5 | -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ | 5,54 | 4,77 | 0,04 | 26 | 4 | - | 1,32 | 7 |
| | ЭСН1-2 | ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | Т.Ч. | ДИАМЕТРОМ 400ММ НА ВЫСОТЕ ДО | | 0,75 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | П.3.1 | 5ТИ МЕТРОВ | | | | | | | | |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 9 | Е20-3 | -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ | 3,20 | 5,45 | 0,04 | 17 | 3 | - | 1,71 | 5 |
| | ЭСН1-1 | ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ММ ПЕРИМЕТРОМ 800 ММ НА | | 0,98 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | Т.Ч. | ВЫСОТЕ ДО 5-ТИ МЕТРОВ | | | | | | | | |
| | П.3.1 | М2 | | | | | | | | |
| 10 | Е20-2 | -ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 125ММ НА | 0,74 | 5,54 | 0,04 | 4 | 1 | - | 1,88 | 1 |
| | ЭСН1-1 | ВЫСОТЕ ДО 8ИИ МЕТРОВ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | 1,07 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | Т.Ч. | | | | | | | | | |
| | П.3.1 | | | | | | | | | |
| 11 | Е20-2 | -ТОЖЕ,ДИАМЕТРОМ 200ММ НА | 1,20 | 5,54 | 0,04 | 7 | 1 | - | 1,88 | 2 |
| | ЭСН1-1 | ВЫСОТЕ ДО 8ИИ МЕТРОВ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М2 | | 1,07 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | Т.Ч. | | | | | | | | | |
| | П.3.1 | | | | | | | | | |
| 12 | Е20-407 | -УСТАНОВКА РЕШЕТОК | 4,00 | 1,52 | 0,05 | 6 | 4 | - | 1,41 | 6 |
| | ЭСН7-1 | РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ ТИПА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | Р150 СХЕМА 1(2ШТ)И Р150 СХЕМА | | 0,88 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | 2(1ШТ) | | | | | | | | |
| | | 1ШТ | | | | | | | | |
| 13 | Е20-408 | -УСТАНОВКА РЕШЕТОК | 2,00 | 1,67 | 0,05 | 3 | 2 | - | 1,41 | 3 |
| | ЭСН7-1 | РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ ТИПА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | Р200СХЕМА2 | | 0,88 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | 1ШТ | | | | | | | | |
| 14 | Е20-402 | -УСТАНОВКА РЕШЕТОК ТИПА | 1,00 | 2,70 | 0,05 | 3 | 1 | - | 1,41 | 1 |
| | ЭСН7-1 | РВ1-1РАЗМЕРАМИ 150Х150ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 1ШТ | | 0,88 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 15 | Е20-403 | -УСТАНОВКА РЕШЕТОК ТИПА РВ2-1 | 1,00 | 3,54 | 0,05 | 4 | 1 | - | 1,41 | 1 |
| | ЭСН7-1 | РАЗМЕРАМИ 150Х150ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 1ШТ | | 0,88 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 16 | Е20-406 | -УСТАНОВКА РЕШЕТОК ТИПА | 6,00 | 5,30 | 0,05 | 32 | 5 | - | 1,41 | 8 |
| | ЭСН7-1 | РВ2-3РАЗМЕРАМИ 250Х400ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 1ШТ | | 0,88 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 17 | Е20-440 | -УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ | 1,00 | 9,27 | 0,02 | 9 | 1 | - | 1,28 | 1 |
| | ЭСН9-1 | ТИПА Р250Р | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 1ШТ | | 0,75 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 18 | Е20-486 | -УСТАНОВКА ЗОНТОВ КРУГЛЫХ | 3,00 | 3,54 | 0,01 | 11 | 5 | - | 3,03 | 9 |
| | ЭСН11-1 | ЗК.00.000ДИАМЕТРОМ 200ММ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ШТ | | 1,81 | - | | | - | - | - |
| 19 | Е20-535 | -УСТАНОВКА УЗЛОВ | 2,00 | 11,99 | 0,10 | 24 | 3 | - | 3,01 | 6 |
| | ЭСН13-1 | ПРОХОДА(УП1)ВЫТЯЖНЫХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ | | 1,71 | 0,03 | | | - | 0,04 | - |
| | | ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ | | | | | | | | |
| | | БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ | | | | | | | | |
| | | СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМЕТРОМ | | | | | | | | |
| | | ПАТРУБКА 200ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 20 | Е20-536 | -УСТАНОВКА УЗЛОВ | 2,00 | 12,59 | 0,10 | 25 | 3 | - | 3,01 | 6 |
| | ЭСН13-1 | ПРОХОДА(УП1-1)ВЫТЯЖНЫХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ | | 1,71 | 0,03 | | | - | 0,04 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 250ММ | | | | | | | | |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| 21 | Е20-538 ЭСН13-2 | -УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА(УП1-03)ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 400ММ | 2,00 | 20,11<br>2,09 | 0,17<br>0,05 | 40 | 4 | -<br>- | 3,65<br>0,06 | 7<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| | | ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В1 | | | | | | | | |
| 22 | Е20-721 ЭСН20-1 ДОП.ВЫП.3 | -УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-75-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4 | 1,00 | 3,13<br>1,55 | 0,13<br>0,04 | 3 | 2 | -<br>- | 2,52<br>0,05 | 3<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| 23 | УЧРЕЖД. УП-400/4 Г.ПЛАВСК | -СТОИМОСТЬ АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-75-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4 | 1,00 | 59,40<br>- | -<br>- | 59 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:54.1,1 | | | | | | | | |
| 24 | Е20-666 ЭСН17-2 | -УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ В.00.00-05 | 1,00 | 5,26<br>0,62 | 0,01<br>- | 5 | 1 | -<br>- | 1,10<br>- | 1<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| | | ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В2 | | | | | | | | |
| 25 | Е20-749 ЭСН23-1 | -УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ ВКР4.00.25-6-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В6У2 | 1,00 | 7,33<br>4,61 | 1,01<br>0,30 | 7 | 5 | 1<br>- | 8,02<br>0,39 | 8<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| 26 | С130-2545 ДОП.ВЫП.2 | -СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ ВКР4.00.25.6-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В6У2 | 1,00 | 68,60<br>- | -<br>- | 69 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| 27 | 15-01 П.01-394 | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А71А6 ИСКЛЮЧАЕТСЯ | - 1,00 | 37,40<br>- | - -<br>- | 37 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА34.1,1 | | | | | | | | |
| 28 | 15-01 П.01-393 | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4АА63В6У2 ДОБАВЛЯЕТСЯ | 1,00 | 27,50<br>- | -<br>- | 28 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА25.1,1 | | | | | | | | |
| | | ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В3 | | | | | | | | |
| 29 | Е20-749 ЭСН23-1 | -УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ ВКР4.00.45.6-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР71А6У2 | 1,00 | 7,33<br>4,61 | 1,01<br>0,30 | 7 | 5 | 1<br>- | 8,02<br>0,39 | 8<br>- |
| | | ОТ | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | С130-2545<br>ДОП.ВЫП.2 | -СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ ВКР4.00.45.6-4С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР71А6У2<br>ОТ | 1,00 | 68,60<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 69 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | - |
| | | ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА(СИСТЕМА П1) | | | | | | | | |
| 31 | Е20-722<br>ДОП.ВЫП.3<br>ЭСН 20-2 | -УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А4<br>ОТ | 1,00 | 5,32<br>3,57 | 0,31<br>0,09 | 5 | 4 | -<br>- | 6,17<br>0,12 | 6<br>- |
| 32 | УЧРЕЖД.<br>УВ-400/4<br>Г.ПЛАВСК | -СТОИМОСТЬ АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80А4<br>ОТ<br>ЦЕНА79.1,1 | 1,00 | 86,90<br>- | -<br>- | 87 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 33 | Е20-1003<br>ДОП.ВЫП.1<br>ЭСН47-2 | -УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ АО 39<br>10 ОТ | 0,50 | 12,93<br>2,64 | 0,02<br>0,01 | 6 | 1 | -<br>- | 4,22<br>0,01 | 2<br>- |
| 34 | Е20-669<br>ЭСН17-4 | -УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ В.00.00-08<br>ОТ | 1,00 | 9,86<br>0,89 | 0,05<br>0,02 | 10 | 1 | -<br>- | 1,62<br>0,03 | 2<br>- |
| 35 | Е20-681<br>ЭСН17-4 | -ТОЖЕ,Н.00.00-08<br>ОТ | 1,00 | 7,82<br>0,89 | 0,05<br>0,02 | 8 | 1 | -<br>- | 1,62<br>0,03 | 2<br>- |
| 36 | Е20-480<br>ЭСН9-7 | -УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ КВУ600Х1000А С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-025И<br>ОТ | 1,00 | 3,93<br>2,59 | 0,09<br>0,03 | 4 | 3 | -<br>- | 4,41<br>0,04 | 4<br>- |
| 37 | РЕКОМЕНД<br>ГПИ<br>САНТЕХ-<br>ПРОЕКТ<br>А5-72<br>ПРИЛОЖ2П.2<br>3 | -СТОИМОСТЬ ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ КВУ600Х1000А С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-1,6/25-025И<br>ОТ | 1,00 | 192,00<br>- | -<br>- | 192 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 38 | Е20-71<br>ЭСН2-3 | -УСТАНОВКА ПАТРУБКА П0.000-27 ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ РАЗМЕРАМИ 614Х300ММ<br>М2 | 0,80 | 8,00<br>0,65 | 0,05<br>0,02 | 6 | 1 | -<br>- | 1,15<br>0,03 | 1<br>- |
| 39 | Е20-760<br>ЭСН25-1 | -УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРА КСК3-6-02<br>ОТ | 1,00 | 6,25<br>2,97 | 0,46<br>0,14 | 6 | 3 | -<br>- | 5,38<br>0,18 | 5<br>- |
| 40 | С130-710 | -КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-6-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В Н2-10.85<br>ОТ | 1,00 | 50,20<br>- | -<br>- | 50 | - | -<br>- | -<br>- | - |
| 41 | Е20-697 | -УСТАНОВКА ФЛАНЦА Ф0.04(1ШТ)И | 0,30 | 36,29 | 0,26 | 11 | 1 | - | 6,02 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЗСН18-2 | РАМЫ Р1.00-01(1ШТ) | | | | | | | | |
| | | 100КГ | | 3,67 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 42 | Е20-70 | -УСТАНОВКА КОНФУЗОРА ДО.000 ИЗ | 0,90 | 7,83 | 0,05 | 7 | 1 | - | 1,35 | 1 |
| | ЗСН2-2 | СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ С | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРА 400ММ НА СЕЧЕНИЕ | | 0,77 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | 620Х551ММ ДЛИНОЙ 500ММ | | | | | | | | |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 43 | Е20-656 | -УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ | 1,00 | 16,32 | 0,50 | 16 | 2 | - | 3,12 | 3 |
| | ЗСН15-1 | ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ | | | | | | | | |
| | | РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500 | | 1,97 | 0,15 | | | - | 0,19 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 44 | Е20-400 | -УСТАНОВКА РЕШЕТОК | 6,00 | 1,46 | 0,05 | 9 | 5 | - | 1,41 | 8 |
| | ЗСН7-1 | ВОЗДУХОЗАБОРНЫХ 1 | | | | | | | | |
| | | 1ШТ | | 0,88 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 45 | Ц8-481-19 | -ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ | 4,00 | 1,38 | 0,04 | 6 | 4 | - | 1,00 | 4 |
| | | ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ВЕСОМ ДО | | | | | | | | |
| | | 0,1ТН | | 0,94 | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 1067 | 113 | 2 | | 182 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 6 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 10 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1061 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 117 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 8 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 18 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 95 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1273 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 186 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 127 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 1283 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 190 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 132 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 46 | Е13-153 | -ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ И | 0,47 | 20,60 | 0,24 | 10 | 1 | - | 4,60 | 2 |
| | ЗСН18-6 | ВЕНТОБОРУДОВАНИЯ ЭМАЛЬЮ | | | | | | | | |
| | К=2 | ПФ-115 ЗА 2 РАЗА | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 10 | 1 | - | | 2 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I0 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I3 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Итого по разделу 2 | руб. | | | I3 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | I077 | II4 | 2 | | I84 |
| | | | руб. | | | | | - | | - |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 6 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 3 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | I0 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 4 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I0 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I3 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | I06I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | II7 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в н.р. | чел.-ч. | | | - | - | - | | 8 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 95 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | I273 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | I86 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I27 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | I296 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | I92 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I33 | - | | - |

Составил инженер III категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

25154-06

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на индивидуальный тепловой пункт

Основание: альбом I чертежи ОВ-7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I,40 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 262 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 249 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I7 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| I | EI6-35 ЭСН7-I | То же диаметром I5 мм в тепловых пунктах | м | 2,20 | 0,92 / 0,27 | 0,0I | 2 | I | - | 0,45 | I |
| 2 | Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-37 ЭСН7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм в тепловых пунктах | м | 3,96 | I,09 / 0,27 | 0,0I | 4 | I | - | 0,45 | 2 |
| 3 | Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-39 ЭСН7-I | То же диаметром 40 мм в тепловых пунктах | м | 4,40 | I,35 / 0,27 | 0,0I | 6 | I | - | 0,45 | 2 |
| 4 | Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-40 ЭСН7-2 | То же диаметром 50 мм в тепловых пунктах | м | I,98 | I,69 / 0,35 | 0,03 / 0,0I | 3 | I | - | 0,55 / 0,0I | I |
| 5 | Т.Ч. П.3.2 К=I,26 EI6-23I ЭСН8-I ДОП ВЫП 2 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 20х2 мм в тепловых пунктах | м | 8,80 | 0,9I / 0,53 | 0,05 / 0,02 | 8 | 5 | - | 0,85 / 0,03 | 7 |
| | Т.Ч. П.3.2 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | К=1,26 | | | | | | | | |
| 6 | Е16-233 | -ТО ЖЕ ДИАМЕТРОМ 32Х2,2ММ В | 15,84 | 1,13 | 0,05 | 18 | 8 | - | 0,85 | 13 |
| | ЗСН8-1 | ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ | | | | | | | | |
| | ДОП ВИП2 | Н | | 0,53 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | Т.Ч. | | | | | | | | |
| | | П.3.2 | | | | | | | | |
| | | К=1,26 | | | | | | | | |
| 7 | 01-13 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ - | 15,84 | 0,32 | - - | 5 | - | - | - | - |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 32Х2ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ | | - | - | | | - | - | - |
| | | Н | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:0,31.1,02 | | | | | | | | |
| 8 | 01-13 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ | 15,84 | 0,33 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 32Х2,2ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ДОБАВЛЯЕТСЯ | | | | | | | | |
| | | Н | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:0,32.1,02 | | | | | | | | |
| 9 | Е16-236 | -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ | 17,60 | 1,40 | 0,05 | 25 | 9 | 1 | 0,85 | 15 |
| | ЗСН8-1 | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | ДОП ВИП2 | ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ В ТЕПЛОВЫХ | | 0,53 | 0,02 | | | - | 0,03 | 1 |
| | Т.Ч. | ПУНКТАХ | | | | | | | | |
| | П.3.2 | Н | | | | | | | | |
| | К=1,26 | | | | | | | | | |
| 10 | 01-13 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ - | 17,60 | 0,48 | - - | 8 | - | - | - | - |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 45Х2,5ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИСКЛЮЧАЕТСЯ | | | | | | | | |
| | | Н | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:0,47.1,02 | | | | | | | | |
| 11 | 01-13 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ | 17,60 | 0,52 | - | 9 | - | - | - | - |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 48Х2,5ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ДОБАВЛЯЕТСЯ | | | | | | | | |
| | | Н | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:0,51.1,02 | | | | | | | | |
| 12 | Е16-66 | -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ | 7,92 | 1,90 | 0,05 | 15 | 4 | - | 0,85 | 7 |
| | ЗСН8-1 | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ В ТЕПЛОВЫХ | | 0,53 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | Т.Ч. | ПУНКТАХ | | | | | | | | |
| | П.3.2 | Н | | | | | | | | |
| | К=1,26 | | | | | | | | | |
| 13 | 01-13 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ - | 7,92 | 0,85 | - - | 7 | - | - | - | - |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 57Х3,5ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИСКЛЮЧАЕТСЯ | | | | | | | | |
| | | Н | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:0,83.1,02 | | | | | | | | |
| 14 | 01-13 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ | 7,92 | 0,67 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ДИАМЕТРОМ 60Х2,5ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ | | - | - | | | - | - | - |
| | | М | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:0,66.1,02 | | | | | | | | |
| 15 | Е16-68 ЗСН8-3 | -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ В ТЕПЛОВЫХ ПУНКТАХ | 6,16 | 2,77 | 0,07 | 17 | 4 | - | 1,11 | 7 |
| | | | | 0,68 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | Т.Ч. П.3.2 К=1,26 | М | | | | | | | | |
| 16 | С113-154 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х3,5ММ ИСКЛЮЧАЕТСЯ | - 6,16 | 1,27 | - - | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | М | | | | | | | | |
| 17 | С113-152 | -СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89Х2,8ММ ДОБАВЛЯЕТСЯ | 6,16 | 1,08 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | М | | | | | | | | |
| 18 | Е16-219 ЗСН22 | -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ | 0,63 | 4,01 | - | 3 | 2 | - | 5,26 | 3 |
| | | | | 3,80 | - | | | - | - | - |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 19 | Е16-220 ЗСН22 | -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ | 0,06 | 4,29 | - | 1 | - | - | 5,26 | - |
| | | | | 3,80 | - | | | - | - | - |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 20 | С130-2305 ДОП ВЫП1 | -СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ | 17,00 | 0,59 | - | 10 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 21 | С130-2035 ДОП ВЫП1 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ | 11,00 | 1,42 | - | 16 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 22 | С130-2037 ДОП ВЫП1 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 25ММ | 4,00 | 1,98 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 23 | С130-2039 ДОП ВЫП1 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 40ММ | 1,00 | 3,45 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 24 | Е16-117 ЗСН12-1 | -УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ | 6,00 | 17,42 | 0,13 | 105 | 6 | 1 | 1,54 | 9 |
| | | | | 0,99 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 25 | Е16-135 ЗСН12-1 | -УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ЗАПОРНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ 15С27НЖ1, ДИАМЕТРОМ 40ММ(ЗШТ) И | 4,00 | 1,62 | 0,13 | 6 | 4 | - | 1,54 | 6 |
| | | | | 0,99 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ, ДИАМЕТРОМ 50ММ(1ШТ) | | | | | | | | |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 26 | С130-2060 ДОП ВИП1 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27НЖ1 ДАВЛЕНИЕМ 64КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 40ММ | 3,00 | 23,00 | - | 69 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 27 | С130-1809 | -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 2.5 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 40 | 6,00 | 1,02 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 28 | С130-2239 ДОП ВИП1 | -СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ 30С41НЖ, ДИАМЕТРОМ 50ММ | 1,00 | 32,70 | - | 33 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 29 | С130-1793 | -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50 | 2,00 | 1,15 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 30 | Е16-237 ЗСН12-1-3 ДОП ВИП2 | -УСТАНОВКА ОБРАТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ КЛАПАНОВ 16Ч3БР ДИАМЕТРОМ 25ММ | 1,00 | 7,04 | 0,08 | 7 | 1 | - | 1,08 | 1 |
| | | | | 0,69 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 31 | Е16-166 ЗСН13-2 | -УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ 17С28НЖ, ДИАМЕТРОМ 80ММ | 1,00 | 4,98 | 0,20 | 5 | 2 | - | 3,09 | 3 |
| | | | | 1,94 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 32 | НОМЕНК КАТАЛОГ 1990-91ГГ | -СТОИМОСТЬ КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ 17С28НЖ ДИАМЕТРОМ 80ММ | 1,00 | 85,80 | - | 86 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:78.1,1 | | | | | | | | |
| 33 | С130-929 | -КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45Ч12НЖ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 | 1,00 | 3,89 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 34 | Е18-211 ЗСН13-3 | -УСТАНОВКА РУЧНОГО НАСОСА Р-0,8-30 | 1,00 | 4,67 | 0,15 | 5 | 3 | - | 6,15 | 6 |
| | | | | 3,49 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 35 | 23-01-01 П15 | -СТОИМОСТЬ РУЧНОГО НАСОСА Р-0,8-30 | 1,00 | 18,15 | - | 18 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:16,5.1,1 | | | | | | | | |
| 36 | Ц12-805-1 | -УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА УРРД ДИАМЕТРОМ 25ММ | 1,00 | 1,85 | 0,06 | 2 | 2 | - | 3,00 | 3 |
| | | | | 1,59 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 37 | 17-04 П5-0064 | -СТОИМОСТЬ РЕГУЛЯТОРА РАСХОДА УРРДМ, ДИАМЕТРОМ 25ММ | 1,00 | 77,00 | - | 77 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:70.1,1 | | | | | | | | |
| 38 | Е16-194 | -УСТАНОВКА ВОДОСЧЕТЧИКА | 1,00 | 161,25 | 1,54 | 161 | 11 | 1 | 18,67 | 19 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ЗСН18-3 | ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СТВГ-1-65 | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 65ММ | | 11,12 | 0,46 | | | - | 0,59 | 1 |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 39 | 17-04 | -СТОИМОСТЬ ВОДОСЧЕТЧИКА | 1,00 | 88,00 | - | 88 | - | - | - | - |
| | ДОП65 | ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СТВГ-1-65 | | | | | | | | |
| | ПЗ-303 | ДИАМЕТРОМ 65ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:80.1,1 | | | | | | | | |
| 40 | Е18-184 | -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ Т34-01 | 2,00 | 20,65 | 0,25 | 41 | 5 | - | 4,05 | 8 |
| | ЗСН11-1 | ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ | | 2,44 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 852 | 70 | 3 | | 113 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | 2 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 79 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 6 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 86 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 773 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 100 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 16 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 69 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 942 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 119 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 84 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 1028 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 122 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 86 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 41 | Е13-154 | -ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ-837 ЗА | 0,06 | 53,20 | 0,28 | | | | 4,60 | |
| | ЗСН18-7 | 2 РАЗА | | | | | | | | |
| | К=2) | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 42 | Е13-153 | -ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА | 0,01 | 20,60 | 0,24 | 1 | - | - | 4,60 | - |
| | ЗСН18-6 | 2 РАЗА | | | | | | | | |
| | К=2 | 100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 43 | Е13-168 | -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ | 0,05 | 7,13 | 0,15 | 1 | - | - | 1,45 | - |
| | ЗСН18-21 | БТ-177 | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | 0,98 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 44 | Е26-84 | -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ | 0,11 | 179,00 | 0,86 | 20 | 10 | - | 158,00 | 18 |
| | ЗСН15-6 | ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ | | | | | | | | |
| | | РУЛОННЫМ | | 92,10 | 0,26 | | | - | 0,34 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 45 | С114-193 | -СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА | 10,53 | 1,87 | - | 20 | - | - | - | - |
| | | РУЛОННОГО | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:11,2.0,94 | | | | | | | | |
| 46 | Е26-15 | -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ | 2,88 | 22,70 | 0,33 | 65 | 63 | 1 | 41,00 | 118 |
| | ЗСН4-2 | ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ | | | | | | | | |
| | | М3 | | 21,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 47 | С114-350 | -СТОИМОСТЬ ШНУРА | 2,97 | 63,80 | - | 189 | - | - | - | - |
| | | МИНЕРАЛОВАТНОГО | | | | | | | | |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:2,88.1,03 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 298 | 73 | 1 | | 136 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 298 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 48 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 10 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 28 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 374 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 140 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 83 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 374 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 140 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 83 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 1150 | 143 | 4 | | 249 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | 2 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 79 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 6 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 86 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 298 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 48 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 10 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 28 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 374 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 140 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 83 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 773 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 100 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 16 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 69 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | 942 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | II9 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 84 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | I402 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 262 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I69 | - | | - |

Составил инженер III категории О.А.Степина

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий на технологические оборудование

Основание: альбом 3 чертежи ТХВО I-9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 5I,II тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 3225 чел.- ч.
Трудозатраты построечные 29I7 чел.ч.
Сметная заработная плата 2,07 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Оборудование и монтажные работы | | | | | | | | | |
| I | 23032-0300ID | Аппарат вертикальный со змеевиком емкостью I6 м3 ВКО I-4-I6-0 2 штуки | | 5,64 | 820,00 | - | 4625 | - | - | - | - |
| 2 | ЦI8-2-5 | Монтаж аппарата ВКШ-4-I6-0 | шт | 2,00 | 74,I0 / 35,60 | II,90 / 4,76 | I48 | 7I | 24 / I0 | 64,00 / 6,I4 | I28 / I2 |
| 3 | ЦУКРЕР-П.I-7 | Стоимость электроэнергии | квт ч | I24,00 | 0,03 | - | 4 | - | - | - | - |
| 4 | 2303I-05006-ДОП.I6 | Аппарат вертикальный емкостью I6м3 ВЭЭI-I-I6-06 | шт | 2,00 | 2200,00 | - | 4400 | - | - | - | - |
| 5 | ЦI8-2-6 | Монтаж аппарата ВЭЭI-I-I6-06 | шт | 2,00 | 84,40 / 42,20 | I5,50 / 6,I2 | I69 | 84 | 3I / I2 | 77,00 / 7,89 | I54 / I6 |
| 6 | 23032-0200IM | Аппарат вертикальный ВЭЗI-I-2-06 | I штука | 0,63 | I080,00 | - | 680 | - | - | - | - |
| 7 | ЦI8-2-2 | Монтаж аппарата ВЭЗI-I-2-06 | шт | I,00 | 22,80 / I3,40 | 3,05 / I,44 | 23 | I3 | 3 / I | 25,00 / I,86 | 25 / 2 |
| 8 | 23032-0300IH | Аппарат вертикальный с электромешалкой 009I-I-06 Г I | т | I,I2 | II45,00 | - | I282 | - | - | - | - |
| 9 | ЦI8-2-3 | Монтаж аппарата 009I-I-06Г | шт | I,00 | 3I,70 / I8,40 | 5,73 / 2,64 | 32 | I8 | 6 / 3 | 34,00 / 3,4I | 34 / 3 |
| I0 | Цена Кирово- | Установка для очистки моющих растворов ОМ 22627 массой | | I,00 | 9200,00 | - | 9200 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ГРАДСКОГО- | 800КГ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | ФИЛИАЛА | | | | | | | | | |
| | ЦКТБ | | | | | | | | | |
| 11 | Ц18-654-1 | -МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОМ22627 | 1,00 | 382,00 | 93,10 | 382 | 190 | 93 | 327,00 | 327 |
| | | КОМПЛ | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | | | 190,00 | 31,90 | | | 32 | 41,15 | 41 |
| 12 | ЦУЕРЕР- | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ | 508,00 | 0,03 | - | 15 | - | - | - | - |
| | П.1.7 | КВТ Ч | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 13 | ЦЕНА- | -УСТАНОВКА | 1,00 | 7200,00 | - | 7200 | - | - | - | - |
| | МЕЛИТО- | ЭЛЕКТРОФОТОКОАГУЛЯЦИОННАЯ | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | ПОЛЬСКОГО- | ОЧИСТКИ ПРОМСТОКОВ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 2М3/Ч | | | | | | | | |
| | ИМСХ | МАССОЙ 800КГ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 14 | Ц18-654-1 | -МОНТАЖ УСТАНОВКИ | 1,00 | 382,00 | 93,10 | 382 | 190 | 93 | 327,00 | 327 |
| | | ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 2М3/Ч | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | КОМПЛ | | 190,00 | 31,90 | | | 32 | 41,15 | 41 |
| 15 | ЦУЕРЕР- | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ | 508,00 | 0,03 | - | 15 | - | - | - | - |
| | П.1-7 | КВТ/Ч | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 16 | ЦЕНА- | -УСТАНОВКА | 1,00 | 7200,00 | - | 7200 | - | - | - | - |
| | МЕЛИТО- | ЭЛЕКТРОФОТОКОАГУЛЯЦИОННАЯ | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | ПОЛЬСКОГО- | ОЧИСТКИ КРАСКОСОДЕРЖАЩИХ ВОД | | - | - | | | - | - | - |
| | | ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1М3/Ч | | | | | | | | |
| | ИМСХ | МАССОЙ 800КГ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 17 | Ц18-654-1 | -МОНТАЖ УСТАНОВКИ | 1,00 | 382,00 | 93,10 | 382 | 190 | 93 | 327,00 | 327 |
| | | ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1М3/Ч | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | КОМПЛ | | 190,00 | 31,90 | | | 32 | 41,15 | 41 |
| 18 | ЦУЕРЕР- | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ | 508,00 | 0,03 | - | 15 | - | - | - | - |
| | П.1-7 | КВТ/Ч | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 19 | ЛИМИТНЫЕ- | -ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР С | 0,02 | 1590,00 | - | 32 | - | - | - | - |
| | ЦЕНЫ- | НЕПРЕРЫВНЫМ ФИЛЬТРУЮЩИМ | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | МИНСТРОЯ- | ПОЛОТНОМ НХ-44-21,1ШТУКА | | - | - | | | - | - | - |
| | ДОРМАША- | Т | | | | | | | | |
| | ТАБЛ.3 | | | | | | | | | |
| 20 | Ц34-203-22 | -МОНТАЖ ФИЛЬТРА НХ-44-21 | 1,00 | 16,60 | 1,74 | 17 | 14 | 2 | 27,00 | 27 |
| | ПРИМЕНЯТ | ШТ | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | | | 14,10 | 0,55 | | | 1 | 0,71 | 1 |
| 21 | 23032- | -БАК СБОРНИК ДЛЯ ОСАДКА | 0,40 | 955,00 | - | 382 | - | - | - | - |
| | 01001М | ОБЪЕМОМ 1,5М3,1 ШТУКА | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 22 | Ц18-1-2 | -МОНТАЖ БАКА ДЛЯ ОСАДКА | 1,00 | 20,40 | 1,78 | 20 | 12 | 2 | 24,00 | 24 |
| | | ШТ | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | | | 12,30 | 0,85 | | | 1 | 1,10 | 1 |
| 23 | 23032- | -ЕМКОСТЬ ПЕРЕДВИЖНАЯ ОБЪЕМОМ | 0,23 | 1865,00 | - | 429 | - | - | - | - |
| | 01001А | 0,2М3 4 ШТУКИ | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | 0503- | -УСТРОЙСТВО ПОПЛОВКОВОЕ | 2,00 | 1,77 | - | 4 | - | - | - | - |
| | 60008 | М324-СД | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 25 | 1906- | -ТАЛЬ РУЧНАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ | 1,00 | 37,00 | - | 37 | - | - | - | - |
| | 16010 | 1Т | | --------- | --------- | | | --------- | --------- | --------- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 26 | Ц3-У-611 К=1,05 | -МОНТАЖ ТАЛИ | 0,04 | 47,25 | 3,88 | 2 | 1 | - | 63,00 | 3 |
| | | Т | | 25,41 | 1,26 | | | - | 1,63 | - |
| | | ЦЕНА:45.1,05 24,2.1,05 3,7.1,05 1,2.1,05 | | | | | | | | |
| 27 | 2301-07001 | -НАСОС ХИМИЧЕСКИЙ Х2/30-Р С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А90 2 МАССОЙ 126КГ | 3,00 | 280,00 | - | 840 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 28 | Ц7-281-9 | -МОНТАЖ НАСОСА Х2/30-Р | 3,00 | 15,70 | 1,26 | 47 | 31 | 4 | 19,00 | 57 |
| | | ОТ | | 10,40 | 0,64 | | | 2 | 0,83 | 2 |
| 29 | ЦУЕРЕР-П.1-7 | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ | 63,00 | 0,03 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | КВТ Ч | | - | - | | | - | - | - |
| 30 | 2301-06060 | -ЭЛЕКТРОНАСОС МОНОБЛОЧНЫЙ ПОГРУЖНОЙ ГНОМ10-10 | 4,00 | 73,00 | - | 292 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 31 | Ц7-281-8 | -МОНТАЖ ЭЛЕКТРОНАСОСА ГНОМ 10-10 | 4,00 | 14,70 | 0,90 | 59 | 39 | 4 | 17,00 | 68 |
| | | ОТ | | 9,67 | 0,46 | | | 2 | 0,59 | 2 |
| 32 | 2301-01001 | -НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К50-32-125 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АМ80В2 | 5,00 | 92,00 | - | 460 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 33 | Ц7-281-9 | -МОНТАЖ НАСОСА К50-32-125 | 5,00 | 15,70 | 1,26 | 79 | 52 | 6 | 19,00 | 95 |
| | | ОТ | | 10,40 | 0,64 | | | 3 | 0,83 | 4 |
| 34 | ЦУЕРЕР-П.1-7 | -СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ | 105,00 | 0,03 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | КВТ/Ч | | - | - | | | - | - | - |
| 35 | 230101-15 ПРИМЕНИТ. | -НАСОС РУЧНОЙ СКФ-4 | 1,00 | 16,50 | - | 17 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 36 | Ц7-281-8 | -МОНТАЖ НАСОСА СКФ-4 | 1,00 | 14,70 | 0,90 | 15 | 10 | - | 17,00 | 17 |
| | | ОТ | | 9,67 | 0,46 | | | - | 0,59 | 1 |
| 37 | 1906-21021 | -ЭЛЕКТРОТЕЛЕЖКА ЭК-2 ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 2Т | 1,00 | 1450,00 | - | 1450 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 38 | 1514-10001 | -ЭЛЕКТРОПЕЧ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ СНОП-1,6.2,5-1/11-И2,МАССА 78КГ | 1,00 | 225,00 | - | 225 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 39 | Ц9-1-1 | -МОНТАЖ ЭЛЕКТРОПЕЧИ СНОП-1,6.2,5-1/11-И2 | 1,00 | 21,90 | 3,21 | 22 | 18 | 4 | 31,00 | 31 |
| | | ОТ | | 17,60 | 1,54 | | | 2 | 1,99 | 2 |
| 40 | Ц9-У-1001 К=1,05 | -ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ПЕЧИ СНОП-1,6.2,5-1/11-И2 | 1,00 | 64,57 | 9,03 | 65 | 21 | 9 | 46,00 | 46 |
| | | ОТ | | 21,00 | 3,15 | | | 3 | 4,06 | 4 |
| | | ЦЕНА:16,5.1,05 20.1,05 8,6.1,05 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3.1,05 | | | | | | | | |
| 41 | 1703-5355 | -ВЕСЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ РАВНОПЛЕЧИЕ ВЛР-200Г,МАССА 16КГ | 1,00 | 165,00 | - | 165 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 42 | Ц31-69-1 | -МОНТАЖ ВЕСОВ ВПР-200 | 1,00 | 2,31 | - | 2 | 2 | - | 4,00 | 4 |
| | | ОТ | | 2,08 | - | | | - | - | - |
| 43 | 1703-5282 | -ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ РП-500-Ш13И | 1,00 | 56,00 | - | 56 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 44 | 560101-518 ДОП5 | -СТОЛ АНАЛИТИЧЕСКИХ ВЕСОВ СВ-2 | 1,00 | 61,00 | - | 61 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 45 | 560101-37 ПРИМЕН. | -ШКАФ ВИТЯЖНОЙ ШВ-3,3 | 1,00 | 203,00 | - | 203 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 46 | Ц31-68-5 | -МОНТАЖ ШКАФА ВИТЯЖНОГО ШВ-3,3 | 1,00 | 134,00 | 1,00 | 134 | 36 | 1 | 61,00 | 61 |
| | | ОТ | | 35,80 | 0,42 | | | - | 0,54 | 1 |
| 47 | НИАЗ СБ.1.8 СТР.194 П 46 | -МОЙКА ЛАБОРАТОРНАЯ МЛ-1 | 1,00 | 152,00 | - | 152 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 48 | Ц31-68-30 ПРИМЕН. | -МОНТАЖ МОЙКИ ЛАБОРАТОРНОЙ МЛ-1 | 1,00 | 73,10 | 0,29 | 73 | 8 | - | 14,00 | 14 |
| | | ОТ | | 8,11 | 0,21 | | | - | 0,27 | - |
| 49 | 2307-11052 | -ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ЗОЧ906БР ДИАМЕТРОМ 150ММ | 2,00 | 227,00 | - | 454 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 50 | Ц12-802-5 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25 | -МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ЗОЧ906БР | 2,00 | 8,36 | 0,32 | 17 | 8 | 1 | 6,00 | 12 |
| | | ОТ | | 4,22 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 51 | Ц12-2-7 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 | -МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 89ММ | 0,25 | 107,58 | 15,95 | 27 | 22 | 4 | 134,00 | 34 |
| | | Т | | 87,01 | 8,51 | | | 2 | 10,98 | 3 |
| 52 | Ц12-2-6 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 | -МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57ММ | 1,19 | 137,50 | 4,13 | 164 | 149 | 5 | 200,00 | 238 |
| | | Т | | 125,40 | 1,31 | | | 2 | 1,69 | 2 |
| 53 | Ц12-2-4 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 | -МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 32ММ | 0,06 | 213,40 | 5,85 | 13 | 12 | - | 328,00 | 20 |
| | | Т | | 196,90 | 1,59 | | | - | 2,05 | - |
| 54 | Ц12-2-1 В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 | -МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 15ММ | 0,01 | 356,40 | 9,05 | 4 | 3 | - | 521,00 | 5 |
| | | Т | | 332,20 | 2,58 | | | - | 3,33 | - |
| 55 | Ц12-802-5 | -МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ЗОЧ6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ | 3,00 | 7,52 | 0,32 | 23 | 10 | 1 | 6,00 | 18 |
| | | ОТ | | 3,38 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 56 | Ц12-802-3 | -МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ЗОЧ6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ | 80,00 | 2,08 | 0,06 | 166 | 137 | 5 | 3,00 | 240 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ШТ | | 1,71 | 0,01 | | | 1 | 0,01 | 1 |
| 57 | Ц12-807-2 | -МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15Ч9П2 | 10,00 | 0,76 | - | 8 | 7 | - | 1,00 | 10 |
| | | ДИАМЕТРОМ 32ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,74 | - | | | - | - | - |
| 58 | Ц12-807-1 | -МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15Ч9П2 | 5,00 | 0,75 | - | 4 | 4 | - | 1,00 | 5 |
| | | ДИАМЕТРОМ 25ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,73 | - | | | - | - | - |
| 59 | Ц12-807-1 | -МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15Ч8П2 | 8,00 | 0,75 | - | 6 | 6 | - | 1,00 | 8 |
| | | ДИАМЕТРОМ 15ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,73 | - | | | - | - | - |
| 60 | Ц12-803-3 | -МОНТАЖ КЛАПАНА 16К9П | 3,00 | 3,28 | 0,30 | 10 | 8 | 1 | 4,00 | 12 |
| | | ДИАМЕТРОМ 80ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 2,78 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 61 | Ц12-803-2 | -МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 16К9П | 8,00 | 2,06 | 0,05 | 16 | 14 | - | 3,00 | 24 |
| | | ДИАМЕТРОМ 50ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 1,75 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 62 | Ц12-803-1 | -МОНТАЖ КЛАПАНА 16К9П | 5,00 | 1,77 | 0,04 | 9 | 8 | - | 3,00 | 15 |
| | | ДИАМЕТРОМ 32ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 1,53 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 63 | Ц12-802-7 | -МОНТАЖ ЗАТВОРА ШЛАНГОВОГО ИЗ | 1,00 | 9,42 | 0,62 | 9 | 5 | 1 | 8,00 | 8 |
| | ПРИМЕН. | АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 32А1Р | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 150ММ | | 4,77 | 0,12 | | | - | 0,15 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 42429 | 1393 | 393 | | 2418 |
| | | | РУБ. | | | | | 141 | | 180 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 39846 | - | - | | - |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | РУБ. | | | 399 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 1208 | - | - | | - |
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 498 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | РУБ. | | | 276 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 42227 | - | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2583 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 1117 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 104 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 198 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 295 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 3995 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2702 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 1732 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 46222 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2702 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 1732 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| 64 | С159-3326 | -ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ | 0,25 | 503,50 | - | 126 | - | - | - | - |
| | | ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ | | | | | | | | |
| | | 89ММ | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 65 | С159-3317 | -ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ | 1,19 | 655,50 | - | 780 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ | | | | | | | | |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 66 | С159-4230 | -ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 32ММ | 0,06 | 1092,50 | - | 66 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 67 | С159-4223 | -ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15ММ | 0,01 | 1672,00 | - | 17 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 68 | С130-646 | -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 80 | 3,00 | 19,30 | - | 58 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 69 | С130-645 | -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50 | 80,00 | 13,90 | - | 1112 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 70 | 2307-10379-К=1,098 | -ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15Ч9П2 ДИАМЕТРОМ 32ММ | 10,00 | 3,62 | - | 36 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:3,3.1,098 | | | | | | | | |
| 71 | 2307-10378-К=1,098 | -ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15Ч9П2 ДИАМЕТРОМ 25ММ | 5,00 | 2,85 | - | 14 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:2,6.1,098 | | | | | | | | |
| 72 | С130-2035 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ | 8,00 | 1,42 | - | 11 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 73 | 2307-10772-К=1,098 | -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ 16К9П ДИАМЕТРОМ 80ММ | 3,00 | 17,24 | - | 52 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:15,7.1,098 | | | | | | | | |
| 74 | 2307-10770-К=1,098 | -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ 16К9П ДИАМЕТРОМ 50ММ | 8,00 | 8,67 | - | 69 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:7,9.1,098 | | | | | | | | |
| 75 | 2307-10768-К=1,098 | -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ 16К9П ДИАМЕТРОМ 32ММ | 5,00 | 5,16 | - | 26 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:4,7.1,098 | | | | | | | | |
| 76 | 2307-11373-К=1,098 | -ЗАТВОРЫ ШЛАНГОВЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 32А1Р1 ДИАМЕТРОМ 150ММ | 1,00 | 74,66 | - | 75 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:68.1,098 | | | | | | | | |
| 77 | 240402-37 К=1,074 | -РУКАВ ПОЖАРНЫЙ НАПОРНЫЙ ЛЬНЯНОЙ ДИАМЕТРОМ 66ММ | 1,00 | 61,49 | - | 61 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:57,25.1,074 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | 05017-2029 К=1,074 | -РУКАВ В(2)-1,6-100-111У ДИАМЕТРОМ 100ММ | 10,00 | 7,84 | - | 78 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| 79 | С159-939 | -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150 | 12,00 | 2,96 | - | 36 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 80 | С159-936 | -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80 | 12,00 | 1,53 | - | 18 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 81 | С159-934 | -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50 | 180,00 | 1,15 | - | 207 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 82 | С159-932 | -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА32 | 26,00 | 0,85 | - | 22 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 83 | С159-931 | -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25 | 10,00 | 0,74 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 84 | 0518-6.1-127 К=1,074 | -ТРУБКИ РЕЗИНОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ | 5,00 | 3,06 | - | 15 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 85 | С130-1493 | -СИФОН-РЕВИЗИЯ | 1,00 | 1,07 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | 2887 | - | - | | - |
| | | | | РУБ. | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 2887 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | 231 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 3118 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | 3118 | - | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | |
| 86 | С121-2115 | -ПОДДОН ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА,1 ШТУКА | 0,09 | 370,00 | - | 33 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 87 | Е9-122 ЗСН 17-5 | -ПОДДОН ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА | 0,09 | 50,20 | 4,10 | 5 | 2 | - | 34,90 | 3 |
| | | Т | | 23,10 | 1,22 | | | - | 1,57 | - |
| 88 | С121-2019 | -КРЕПЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ | 0,27 | 356,00 | - | 96 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 89 | Е9-153 ЗСН 24-4 | -КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ | 0,27 | 27,10 | 4,98 | 7 | 4 | 1 | 25,20 | 7 |
| | | Т | | 14,80 | 1,52 | | | - | 1,96 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 141 | 6 | 1 | | 10 |
| | | | ---- | | | | | --- | | --- |
| | | | РУБ. | | | | | - | | 1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 141 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 12 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 12 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 165 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 12 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 8 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 165 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 12 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 8 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| | | ========== | | | | | | | | |
| 90 | Е15-613 | -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С | 0,80 | 43,50 | 0,03 | 35 | 17 | - | 38,80 | 31 |
| | ЗСН 164-7 | ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ | | 21,40 | - | | | - | - | - |
| | | 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 91 | Е15-614 | -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С | 0,07 | 60,50 | 0,03 | 4 | 3 | - | 68,00 | 5 |
| | ЗСН 164-8 | ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-Т | | 38,40 | - | | | - | - | - |
| | | ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. | | | | | | | | |
| | | ЗА 2 РАЗА | | | | | | | | |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 92 | Е26-7 | -ИЗОЛЯЦИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ | 2,50 | 23,40 | 0,24 | 58 | 28 | - | 18,80 | 47 |
| | ЗСН 2-7 | ЦИЛИНДРАМИ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | М3 | | 11,00 | 0,07 | | | - | 0,09 | - |
| 93 | С114-207 | -ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ | 2,45 | 56,70 | - | 139 | - | - | - | - |
| | | МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | 23208-78 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ | | | | | | | | |
| | | 25-57ММ,М-200 | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| | | ОБЪЕМ:2,5.0,98 | | | | | | | | |
| 94 | Е26-73 | -ИЗОЛЯЦИЯ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ | 0,84 | 12,60 | 0,05 | 11 | 10 | - | 21,10 | 18 |
| | ЗСН 13-9 | РУЛОННЫМ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | 100М2 | | 11,80 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 95 | С114-194 | -СТЕКЛОПЛАСТИК РС-7 | 0,09 | 459,00 | - | 42 | - | - | - | - |
| | | 1000М2 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:84.1,1 | | | | | | | | |
| 96 | Е26-16 | -ИЗОЛЯЦИЯ МАТАМИ | 14,60 | 20,40 | 0,17 | 298 | 122 | 3 | 13,80 | 201 |
| | ЗСН-4-3 | МИНЕРАЛОВАТНЫМИ | | --- | --- | | | --- | --- | --- |
| | | ВЕРТИКАЛЬНО-СЛОИСТЫМИ | | 8,37 | 0,05 | | | 1 | 0,06 | 1 |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 97 | С114-97 | -МАТЫ ВЕРТИКАЛЬНО-СЛОИСТЫЕ | 15,04 | 19,60 | - | 295 | - | - | - | - |
| | | М3 | | --- | --- | | | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:14,6.1,03 | | | | | | | | |
| 98 | Е26-62 | -ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬЮ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ | 1,46 | 80,10 | 1,21 | 117 | 114 | 2 | 128,00 | 187 |
| | | 100М2 | | 78,30 | 0,36 | | | 1 | 0,46 | 1 |
| 99 | С111-526 | -ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 1.0 ММ | 1,10 | 254,00 | - | 279 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | ОБЪЕМ:146.1,2.0,0063 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 | РУБ. | | | 1278 | 294 | 5 | | 489 |
| | | | РУБ. | | | | | 2 | | 2 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1278 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 212 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 20 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 37 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 118 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1608 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 511 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 333 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | РУБ. | | | 1608 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 511 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 333 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 46735 | 1693 | 399 | | 2917 |
| | | | РУБ. | | | | | 143 | | 183 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 39846 | - | - | | - |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | РУБ. | | | 399 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 1208 | - | - | | - |
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 498 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | РУБ. | | | 276 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 42227 | - | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 5470 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 1117 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 104 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 198 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 526 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 7113 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2702 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 1732 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1278 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 212 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 20 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 37 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 118 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1608 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 5II |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 333 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I4I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I2 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. | чел.-ч. | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I2 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I65 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел-ч | | | - | - | - | | I2 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 5III3 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3225 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2073 | - | | - |

Составил инженер II категории Н.А.Черная

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

902-8-2.91 Ал.5

25154-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на технологическое оборудование и трубопроводы воздухоснабжения

Основание: альбом 3 чертежи ТКВР I-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,44 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I07 чел.-ч.
Трудозатраты построечные чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,07 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего / Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего / Обслуживающ.машины на един. | Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Оборудование и монтажные работы | | | | | | | | | |
| I | I808-I7003 | Фильтр-влагоотделитель 22-I0-80 | шт | I,00 | I0,00 | - | I0 | - | - | - | - |
| 2 | ЦI2-868-I | Монтаж фильтра-влагоотделителя 22-I0-80 | шт | I,00 | I,55 / I,36 | 0,06 / 0,02 | 2 | I | - | 2,00 / 0,03 | 2 |
| 3 | I808-I7006 | Фильтр-влагоотделитель 22-I6-80 | шт | I,00 | 8,40 | - | 8 | - | - | - | - |
| 4 | ЦI2-868-I | Монтаж фильтра влагоотделителя 22-I6-80 | шт | I,00 | I,55 / I,36 | 0,06 / 0,02 | 2 | I | - | 2,00 / 0,03 | 2 |
| 5 | I808-22004 | Клапан редукционный I22-I6 | шт | I,00 | 20,50 | - | 2I | - | - | - | - |
| 6 | ЦI2-805-I | Монтаж клапана I22-I6 | шт | I,00 | I,85 / I,59 | 0,06 / 0,0I | 2 | 2 | - | 3,00 / 0,0I | 3 |
| 7 | I704-2I389-ДОП.43 | Манометр технический МПЗ-У | шт | 2,00 | 7,I5 | - | I4 | - | - | - | - |
| 8 | ЦII-93-I | Монтаж манометра МПЗ-У | шт | 2,00 | 0,80 / 0,77 | - | 2 | 2 | - | I,00 | 2 |
| 9 | ЦI2-2-2 | Монтаж труб стальных электросварных диаметром I8.I,6 мм | т | 0,0I | 262,00 / 245,00 | 7,I4 / I,90 | 3 | 2 | - | 422,00 / 2,45 | 4 |
| I0 | ЦI2-2-3 | Монтаж трубопровода из | | 0,05 | 22I,00 | 6,00 | II | I0 | - | 354,00 | I8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 25.1,6ММ | | 207,00 | 1,60 | | | - | 2,06 | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 11 | Ц12-2-4 | -МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ | 0,01 | 194,00 | 5,32 | 2 | 2 | - | 328,00 | 3 |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 32.1,6ММ | | 179,00 | 1,45 | | | - | 1,87 | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 12 | Ц12-2-5 | -МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ | 0,08 | 168,00 | 4,90 | 13 | 12 | - | 275,00 | 22 |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 45.2ММ | | 155,00 | 1,36 | | | - | 1,75 | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 13 | Ц12-2-6 | -МОНТАЖ ФУТЛЯРА ИЗ ТРУБ | 0,01 | 125,00 | 3,75 | 1 | 1 | - | 200,00 | 2 |
| | | СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 57ММ | | 114,00 | 1,19 | | | - | 1,54 | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 14 | Ц12-1-1 | -МОНТАЖ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ | 3,60 | 0,48 | 0,04 | 2 | 2 | - | 1,00 | 4 |
| | | ДИАМЕТРОМ 15,20 И 40ММ | | | | | | | | |
| | | М | | 0,43 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 15 | Ц12-807-1 | -МОНТАЖ КРАНА ТРЕХХОДОВОГО | 2,00 | 0,75 | - | 2 | 1 | - | 1,00 | 2 |
| | | 14К1 ДИАМЕТРОМ 15ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,73 | - | | | - | - | - |
| 16 | Ц12-807-1 | -МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО | 3,00 | 0,75 | - | 2 | 2 | - | 1,00 | 3 |
| | | 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 15ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,73 | - | | | - | - | - |
| 17 | Ц12-807-1 | -МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО | 8,00 | 0,75 | - | 6 | 6 | - | 1,00 | 8 |
| | | 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 20ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,73 | - | | | - | - | - |
| 18 | Ц12-807-3 | -МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО | 5,00 | 0,84 | - | 4 | 4 | - | 1,00 | 5 |
| | | 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 40ММ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | 0,80 | - | | | - | - | - |
| 19 | Ц12-790-1 | -МОНТАЖ КЛАПАНА | 1,00 | 1,75 | 0,03 | 2 | 1 | - | 2,00 | 2 |
| | | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО 17Б2БК | | | | | | | | |
| | | ДИАМЕТРОМ 20ММ | | 1,49 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 20 | Ц12-У-2046 К=1,05 | -ПРОДУВКА ТРУБ ВОЗДУХОМ | 115,00 | 0,15 | 0,01 | 17 | 8 | 1 | 0,10 | 12 |
| | | | | 0,07 | - | | | - | - | - |

ЦЕНА:0,14.1,05
0,07.1,05
0,01.1,05

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | 126 | 57 | 1 | | 94 |
| | РУБ. | | | - | | - |

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | 53 | - | - | | - |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | 1 | - | - | | - |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | 54 | - | - | | - |
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | 73 | - | - | | - |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | 45 | - | - | | - |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | - | - | - | | 3 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | - | 6 | - | | - |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | 8 | - | - | | - |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | 126 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 97 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 63 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 180 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 97 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 63 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| 21 | С159-4223 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 18.1,6ММ | 0,01 | 1566,40 | - | 16 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 22 | С159-4226 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25.1,6ММ | 0,05 | 1201,50 | - | 60 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 23 | С159-4230 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32.1,6ММ | 0,01 | 1023,50 | - | 10 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | С159-3314 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 45.2ММ | 0,08 | 790,32 | - | 63 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 25 | С159-3317 | -ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57ММ | 0,01 | 690,00 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 26 | С113-13 К=1,03 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2.8 | 0,62 | 0,26 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:0,6.1,03 | | | | | | | | |
| 27 | С113-14 К=1,03 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8 | 1,65 | 0,31 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:1,6.1,03 | | | | | | | | |
| 28 | С113-17 К=1,03 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5 | 1,54 | 0,67 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:1,5.1,03 | | | | | | | | |
| 29 | 240702-4 К=1,098 | -КРАН ТРЕХХОДОВОЙ МУФТОВЫЙ 14Н1 ДИАМЕТРОМ 15ММ | 2,00 | 0,76 | - | 2 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА:0,69.1,098 | | | | | | | | |
| 30 | С130-2035 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ | 3,00 | 1,42 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 31 | С130-2036 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ | 8,00 | 1,64 | - | 13 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 32 | С130-2039 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 40ММ | 5,00 | 3,45 | - | 17 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 33 | 2307-10882-К=1,098 | -КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 17В2БК ДИАМЕТРОМ 20ММ | 1,00 | 9,11 | - | 9 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ЦЕНА:8,3.1,098 | | | | | | | | |
| 34 | С111-487 | -СТАЛЬ УГЛОВАЯ Б36.36.4 | 0,03 | 155,00 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | 209 | - | - | | - |
| | | | | ---- | | | | | | |
| | | | | РУБ. | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 209 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | 16 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 225 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | 225 | - | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | |
| 35 | С121-2019 | -ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ КГ | 5,00 | 0,36 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 36 | Е9-153 ЗСН24-4 | -ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД | 5,00 | 0,03 | - | 1 | - | - | 0,03 | - |
| | | КГ | | 0,02 | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | | РУБ. | | 3 | - | - | | - |
| | | | | ---- | | | | | | |
| | | | | РУБ. | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 3 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | РУБ. | | 3 | - | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 37 | Е13-168 ЗСН 18-6 | -ПОКРЫТИЕ ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА | 0,15 | 2,00 | 0,15 | 1 | - | - | 2,90 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 100М2 | | 0,98 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 38 | Е26-69 ЭСН 13-5 | -ПОКРЫТИЕ ТРУБ ИЗОЛОН ПО ИЗОЛЬНОЙ МАСТИКЕ | 0,02 | 81,10 | 1,33 | 1 | - | - | 47,20 | 1 |
| | | 100М2 | | 28,40 | 0,40 | | | - | 0,52 | - |
| 39 | С111-103 | -ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ | 1,99 | 0,47 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:1,73.1,15 | | | | | | | | |
| 40 | Е22-494 ЭСН22-36 | -ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР | 1,50 | 1,13 | - | 2 | 1 | - | 0,97 | 1 |
| | | М | | 0,59 | - | | | - | - | - |
| 41 | Е26-15 ЭСН4-2 | -ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ ШНУРОМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ | 0,08 | 22,70 | 0,33 | 2 | 2 | - | 41,00 | 3 |
| | | М3 | | 21,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 42 | С114-350 | -ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79 | 0,09 | 63,80 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:0,083.1,03 | | | | | | | | |
| 43 | Е26-62 ЭСН11-6 | -ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬЮ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ | 0,04 | 80,10 | 1,21 | 3 | 3 | - | 128,00 | 5 |
| | | 100М2 | | 78,30 | 0,36 | | | - | 0,46 | - |
| 44 | С111-523 | -ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0.50 ММ | 0,03 | 338,00 | - | 10 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:4,28.1,2.0,0063 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 | | РУБ. | | 26 | 6 | - | | 10 |
| | | | | ---- | | | | --- | | --- |
| | | | | РУБ. | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 26 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 4 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | 2 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 32 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 10 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 6 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | | РУБ. | | 32 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 10 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 6 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | | РУБ. | | 364 | 63 | 1 | | 104 |
| | | | | ---- | | | | --- | | --- |
| | | | | РУБ. | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | 53 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | 54 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 282 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. | чел.-ч. | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 24 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость монтажнных работ | руб. | | | 351 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 97 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 63 | - | | - |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 26 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость общестроительнных работ | руб. | | | 32 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | IO |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажнных работ | руб. | | | 3 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость металломонтажнных работ | руб. | | | 3 | - | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 440 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | IO7 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 69 | - | | - |

Составил инженер II категории Н.А.Черная

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

25154-06

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на технологическое пароснабжение

Основание: альбом 3 чертежи I К.ВРЗ-4

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,5 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I29 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I26 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,09 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч.не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Монтажные работы | | | | | | | | | |
| I | ЦI2-I-I | Монтаж водогазопроводных труб диаметром I5 мм | м | 6,00 | 0,48 / 0,43 | 0,04 / 0,0I | 3 | 3 | - | I,00 / 0,0I | 6 - |
| 2 | ЦI2-I-I | Монтаж водогазопроводных труб диаметром 50 мм | м | 0,50 | 0,48 / 0,43 | 0,04 / 0,0I | I | - | - | I,00 / 0,0I | - |
| 3 | ЦI2-2-5 В.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К=I,I | Монтаж стальных электросварных труб диаметром 48.2,5Iм | т | 0,II | I84,80 / I70,50 | 5,39 / I,50 | 20 | I9 | - | 275,00 / I,93 | 30 - |
| 4 | ЦI2-2-6 В.У. К ОТДЕЛУ I П.3 К=I,I | Монтаж стальных электросварных труб диаметром 60,2,5 мм | т | 0,I6 | I37,50 / I25,40 | 4,I3 / I,3I | 22 | 20 | - | 200,00 / I,69 | 32 - |
| 5 | ЦI2-2-8 | Футляр из труб электросварных диаметром I08.2,8 мм | т | 0,0I | 79,I0 / 62,40 | I3,30 / 7,I2 | I | I | - | II0,00 / 9,I8 | I - |
| 6 | ЦI2-807-I | Монтаж вентиля I5ч8п2 диаметром I5 мм | шт | 9,00 | 0,75 / 0,73 | - | 7 | 7 | - | I,00 - | 9 - |
| 7 | ЦI2-807-4 | Монтаж вентиля I5ч8п2 диаметром 50мм | шт | 2,00 | 0,9I / 0,86 | 0,0I - | 2 | 2 | - | 2,00 - | 4 - |
| 8 | ЦI2-867-I | Монтаж конденсатоотводчика 45ч I2нж диаметром I5 мм | шт | 2,00 | I,67 / I,42 | 0,05 / 0,0I | 3 | 3 | - | 2,00 / 0,0I | 4 - |
| 9 | ЦI2-У-203I К=I,05 | Продувка труб паром | м | 8,00 | 0,26 / 0,I5 | - | 2 | I | - | 0,30 - | 2 - |

Цена: 0,25.I,05

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 0,14.1,05 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 61 | 56 | - | | 88 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 61 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 42 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 7 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 7 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 110 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 90 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 63 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 110 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 90 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 63 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| 10 | С113-13 К=1,03 | -ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 15М | 6,18 | 0,26 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:6.1,03 | | | | | | | | |
| 11 | С113-18 К=1,03 | -ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50ММ | 0,51 | 0,86 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | М | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОБЪЕМ:0,5.1,03 | | | | | | | | |
| 12 | С159-3314 | -ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 48.2,5ММ | 0,11 | 843,60 | - | 93 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 13 | С159-3317 | -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 60.2,5ММ | 0,16 | 655,50 | - | 105 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 14 | С159-3333 | -ФУТЛЯР И ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 108.2,8ММ | 0,01 | 492,00 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 15 | С130-2035 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ | 9,00 | 1,42 | - | 13 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 16 | С130-2040 | -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 50ММ | 2,00 | 4,24 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 17 | С130-929 | -КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45Ч12НЖ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 | 2,00 | 3,89 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 18 | С111-487 | -СТАЛЬ УГЛОВАЯ Б-50.50.4 | 0,02 | 155,00 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 238 | - | - | | - |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 238 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 18 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 256 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 256 | - | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | |
| 19 | С121-2019 | -ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД | 0,01 | 356,00 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | Е9-153 | -ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОД | 0,01 | 27,10 | 4,98 | 1 | - | - | 25,20 | - |
| | ЭСН 24-4 | Т | | 14,80 | 1,52 | | | - | 1,96 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 21 | Е13-121 | -ОГРУНТОВКА ТРУБ ГРУНТОМ | 0,20 | 2,00 | 0,20 | 1 | - | - | 6,20 | 1 |
| | ЭСН 15-6 | ГФ-021 ЗА 2 РАЗА | | 2,05 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 22 | Е13-168 | -ПОКРЫТИЕ ТРУБ КРАСКОЙ БТ-177 | 0,20 | 2,00 | 0,15 | 1 | - | - | 2,90 | 1 |
| | ЭСН 18-21 | ЗА 2 РАЗА | | 0,98 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 23 | Е26-15 | -ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ ШНУРОМ ИЗ | 0,54 | 22,70 | 0,33 | 12 | 12 | - | 41,00 | 22 |
| | ЭСН 4-2 | МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ ИЗ | | 21,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| | | НИТИ СТЕКЛЯННОЙ | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| 24 | С114-350 | -ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ | 0,56 | 63,80 | - | 36 | - | - | - | - |
| | | МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ | | | | | | | | |
| | | КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79 | | | | | | | | |
| | | М3 | | | | | | | | |
| | | ОБЪЕМ:0,54.1,03 | | | | | | | | |
| 25 | Е26-73 | -ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ | 0,33 | 12,60 | 0,05 | 4 | 4 | - | 21,10 | 7 |
| | ЭСН 13-7 | РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ | | 11,80 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 26 | С114-191 | -СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ | 0,04 | 868,00 | - | 32 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 6-11-145-80 РСТ-А-В, А-Н, Ф-В, Ф-Н | | - | - | | | - | - | - |
| | | 1000М2 | | | | | | | | |
| | | ОБЪЕМ:33,2.1,1 | | | | | | | | |
| 27 | Е22-494 ЭСН 22-36 | -ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБ В ФУТЛЯР М | 2,00 | 1,13<br>0,59 | -<br>- | 2 | 1 | -<br>- | 0,97<br>- | 2<br>- |
| 28 | Е7-668 ЭСН 47-11-18 | -УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1 ШТ | 5,00 | 1,40<br>0,59 | 0,13<br>0,05 | 7 | 3 | -<br>- | 1,01<br>0,06 | 5<br>- |
| 29 | СЦМ П.9-92 | -СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1 М3 | 0,02 | 64,40<br>- | -<br>- | 1 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 30 | СЦМ ТЧП 3.9 Т 3-1 П.13 | -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,01 | 413,00<br>- | -<br>- | 4 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 31 | СЦМ ТЧП.3.9 Т.3-1 П.18 | -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т | 0,01 | 178,00<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 РУБ. | | | | 102 | 20 | - | | 38 |
| | | РУБ. | | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ. | | | | 102 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ. | | | | 16 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч | | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ. | | | | - | 2 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ. | | | | 8 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ. | | | | 126 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч | | | | - | - | - | | 39 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ. | | | | - | 22 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 РУБ. | | | | 126 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч | | | | - | - | - | | 39 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ. | | | | - | 22 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 32 | ЦУРИО ДОП.2 П.222 | -КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ВНЕШНИМ ОСМОТРОМ СТЫК | 1,00 | 0,13<br>0,12 | - | 1 | - | -<br>- | 0,19<br>- | -<br>- |
| 33 | ЦУРИО ДОП.2 П.282 | -КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ ФИЗИЧЕСКИМ МЕТОДОМ КОНТРОЛЯ СТЫК | 1,00 | 0,40<br>0,29 | 0,03<br>0,01 | 1 | - | -<br>- | 0,44<br>0,01 | -<br>- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 РУБ. | | | | 2 | - | - | | - |
| | | РУБ. | | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ. | | | | 2 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - РУБ. | | | | 2 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого по разделу 5 | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | 400 | 76 | - | | I26 |
| | | | руб. | | | | | - | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 299 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 42 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 25 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 366 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 90 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 63 | - | | - |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I02 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I6 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 8 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I26 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 22 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Стоимость прочих работ | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость прочих работ | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 499 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I29 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 85 | - | | - |

Составил инженер II категории Н.А.Черная

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

Основание: альбом 3 чертежи ЭО.СО I÷6 на электроосвещение

Сметная стоимость I,23 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I76 чел.-ч.
Трудозатраты построечные I4I чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I2 тыс.руб.

Составлена в ценах I984 г.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Монтажные работы | | | | | | | | |
| I | Ц8-594-I Т.ч.П.4 К=I,04 | Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения I00 шт | 0,07 | 280,30 / 59,90 | 58,40 / I8,20 | 20 | 4 | 4 / I | I03,00 / 23,48 | 7 / 2 |
| 2 | Ц8-604-I Т.ч.П.4 К=I,04 | Бра с одной лампой I00 шт | 0,0I | 93,77 / 35,57 | 24,50 / 7,72 | I | - | - / - | 6I,00 / 9,96 | I / - |
| 3 | Ц8-599-4 Т.ч.П.4 К=I,04 | Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2 I00 шт | 0,I9 | I69,73 / 7I,03 | 50,50 / I6,00 | 32 | I3 | I0 / 3 | I22,00 / 20,64 | 23 / 4 |
| 4 | Ц8-599-I Т.ч.П.4 К=I,04 | Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2 I00 шт | 0,05 | I29,I6 / 56,06 | 34,90 / II,I0 | 6 | 3 | 2 / I | 97,00 / I4,32 | 5 / I |
| 5 | Ц8-59I-3 | Выключатель герметический и полугерметический I00 шт | 0,04 | 49,80 / 38,40 | I,I0 / 0,06 | 2 | 2 | - / - | 68,00 / 0,08 | 3 / - |
| 6 | Ц8-59I-I | Выключатель для открытой проводки I00 шт | 0,04 | 23,80 / I5,80 | 0,04 / 0,02 | I | I | - / - | 28,00 / 0,03 | I / - |
| 7 | Ц8-59I-9 | Выключатель двухклавишный для проводки открытой I00 шт | 0,04 | I9,50 / I5,20 | 0,03 / 0,0I | I | I | - / - | 35,00 / 0,0I | I / - |
| 8 | Ц8-59I-2 | Выключатель для скрытой проводки I00 шт | 0,0I | I9,60 / II,30 | 0,05 / 0,02 | I | - | - / - | 20,00 / 0,03 | - / - |
| 9 | Ц8-59I-I0 | Выключатель двухклавишный для | 0,02 | 37,30 | 0,04 | I | I | - | 27,00 | I |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПРОВОДКИ СКРЫТОЙ | | | | | | | | |
| | | 100М | | 29,80 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 10 | Ц8-591-7 | -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ | 0,02 | 20,80 | 0,02 | 1 | - | - | 22,00 | - |
| | | 100ШТ | | 12,50 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 11 | Ц8-591-8 | -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ | 0,04 | 30,00 | 1,13 | 1 | 1 | - | 34,00 | 1 |
| | | 100ШТ | | 19,50 | 0,11 | | | - | 0,14 | - |
| 12 | Ц8-591-6 | -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ | 0,01 | 25,10 | 0,04 | 1 | - | - | 31,00 | - |
| | | 100ШТ | | 17,10 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 13 | Ц8-610-2 | -ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ | 0,01 | 179,00 | 3,20 | 2 | 1 | - | 159,00 | 2 |
| | | 100ШТ | | 94,30 | 1,16 | | | - | 1,50 | - |
| 14 | Ц8-417-5 | -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ | 0,60 | 15,90 | 0,22 | 10 | 5 | - | 14,00 | 8 |
| | | 100М | | 7,65 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 15 | Ц8-409-1 | -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВИЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 0,60 | 4,88 | 2,33 | 3 | 1 | 1 | 4,00 | 2 |
| | | 100М | | 2,36 | 0,71 | | | - | 0,92 | 1 |
| 16 | Ц8-409-11 | -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 0,60 | 1,21 | - | 1 | 1 | - | 2,00 | 1 |
| | | 100М | | 1,14 | - | | | - | - | - |
| 17 | Ц8-400-1 | -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 | 0,10 | 60,80 | 22,80 | 6 | 2 | 2 | 41,00 | 4 |
| | | 100М | | 23,40 | 8,40 | | | 1 | 10,84 | 1 |
| 18 | Ц8-400-1 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 | 1,80 | 61,74 | 22,80 | 111 | 44 | 41 | 41,00 | 74 |
| | | 100М | | 24,34 | 8,40 | | | 15 | 10,84 | 20 |
| 19 | Ц8-402-2 | -ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ | 0,10 | 12,70 | 3,71 | 1 | 1 | - | 13,00 | 1 |
| | | 100М | | 7,55 | 1,18 | | | - | 1,52 | - |
| 20 | Ц8-402-2 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ | 0,50 | 13,00 | 3,71 | 7 | 4 | 2 | 13,00 | 6 |
| | | 100М | | 7,85 | 1,18 | | | 1 | 1,52 | 1 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | РУБ. | | 209 | 85 | 62 | | 141 |
| | | | | РУБ. | | | | 22 | | 30 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 209 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 74 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 22 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 305 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 176 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 119 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 305 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 176 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 119 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| 21 | ЦЕНА 3-ДА ЗЭИ | -СВЕТИЛЬНИК НСП02-100/Р54-01 ШТ | 7,00 | 6,17 | - | 43 | - | - | - | - |
| 22 | С153-138 | -СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ПАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/Р2,0-02УХЛ4 ШТ | 1,00 | 2,60 | - | 3 | - | - | - | - |
| 23 | 1507-1138 ПРИМЕН. | -СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА ЛСП02Х65/А20-04УХЛ4 ШТ | 2,00 | 21,64 | - | 43 | - | - | - | - |
| 24 | 1507-1137 ПРИМЕН. | -СВЕТИЛЬНИКИ ЛСП02-2Х36-004УХЛ4 ШТ | 3,00 | 16,23 | - | 49 | - | - | - | - |
| 25 | 15-07 ДОП.70 П1-271 | -СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА ЛСП18-2Х36-001УХЛ4 ШТ | 14,00 | 37,00 | - | 518 | - | - | - | - |
| 26 | 15-07 ДОП.62 П3-155 | -СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА ЛПБ07-20-001УХЛ4 ШТ | 5,00 | 10,16 | - | 51 | - | - | - | - |
| 27 | С153-251ПРИМЕН | -СТАРТЕРЫ 65С-220 10ШТ | 0,20 | 1,42 | - | 1 | - | - | - | - |
| 28 | С153-251 | -СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА 80С-220 10ШТ | 3,40 | 1,42 | - | 5 | - | - | - | - |
| 29 | С153-268 | -ЛАМПЫ БК230-240-60 10ШТ | 0,50 | 1,62 | - | 1 | - | - | - | - |
| 30 | С153-279 | -ЛАМПЫ БК230-240-100 10ШТ | 0,30 | 1,80 | - | 1 | - | - | - | - |
| 31 | 15-15 ДОП.60 П1-153 | -ЛАМПЫ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛБ36 10ШТ | 3,40 | 7,93 | - | 27 | - | - | - | - |
| 32 | 15-15 ДОП.9 П1-135 | -ЛАМПЫ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛБ65-1 10ШТ | 0,40 | 8,35 | - | 3 | - | - | - | - |
| 33 | 15-04-01 П75 | -ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 0-1-1Р44-17-6/220 ШТ | 4,00 | 0,35 | - | 1 | - | - | - | - |
| 34 | 1504-6160 | -ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ОДНОКЛАВИШНЫЕ | 4,00 | 0,43 | - | 2 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 0-1-18-6/250 УХЛ4 | | | | | | | | |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 35 | 1504-6161 | -ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДВУХКЛАВИШНЫЕ 0-2-07-6/250УХЛ4 | 4,00 | 0,70 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 36 | 1504-6160 | -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ С-1-11-6/250 УХЛ4 | 1,00 | 0,43 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 37 | 1504-6161 | -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ С-2-05-6/250УХЛ4 | 2,00 | 0,70 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 38 | С154-160 | -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3 | 4,00 | 0,38 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 39 | 15-04-01 П53 | -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0-07-6/220 | 1,00 | 0,23 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 40 | 15-04-01 П54 | -РОЗЕТКИ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РШ-Ц-2-С-02-6/220 | 2,00 | 0,23 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 41 | С156-240 | -ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 | 1,00 | 13,70 | - | 14 | - | - | - | - |
| | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 42 | 503-80087-1 1 | -ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ | 0,06 | 193,68 | - | 12 | - | - | - | - |
| | | 1000ПМ | | - | - | | | - | - | - |
| 43 | С151-1075 | -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 | 0,14 | 163,00 | - | 23 | - | - | - | - |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 44 | С151-1091 | -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5 | 0,05 | 191,00 | - | 10 | - | - | - | - |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 45 | 15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-077 | -ПРОВОД МАРКИ АПВ-380ВСЕЧ2КВ.ММ | 0,12 | 15,62 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 46 | 15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-079 | -ПРОВОД МАРКИ АППВ-380В СЕЧ2Х2КВ.ММ | 0,04 | 36,83 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 47 | 15-09 ДОП.14 ТАБЛ5-079 | -ПРОВОД МАРКИ АППВ-380ВСЕЧ3Х2КВММ | 0,02 | 54,68 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 24-05 ДОП.27 III-I558 | Коробки КУВ-I МУХЛ3 шт | 5,00 | 0,06 | — | I | - | — | — | — |
| 49 | 2405-I372 | Коробки ответвительные=УI97 У4 ТУ 36-I449-79 шт | 8,00 | 0,08 | — | I | - | — | — | — |
| 50 | 2405-I364 | Коробки ответвительные КОР-73УЗ ТУ36-УССР667-75, изм.НРЗ-79 шт | 45,00 | 0,43 | — | I9 | - | — | — | — |
| 5I | 24-05 ДОП.3 III-I065 | Уголок УСЭК55УI шт | 8,00 | I,29 | — | I0 | - | — | — | — |
| 52 | 24-05 ДОП.3 II.I-I066 | Полоса УСЭК56УЗ шт | I9,00 | 0,54 | — | I0 | - | — | — | — |
| 53 | 24-05 ДОП.3 III-I084 | Шайба царапающая УСЭК76УI шт | 76,00 | 0,02 | — | 2 | - | — | — | — |
| | | Итого прямые затраты по разделу 2 | руб. | | | 863 | - | — | | — |
| | | | руб. | | | | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 863 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 66 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость монтажных работ | руб. | | | 929 | - | - | | - |
| | | Итого по разделу 2 | руб. | | | 929 | - | - | | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | I072 | 85 | 62 | | I4I |
| | | | руб. | | | | | 22 | | 30 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | I072 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 74 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | I2 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 88 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость монтажных работ | руб. | | | I234 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I76 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | II9 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | I234 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I76 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | II9 | - | | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на силовое электрооборудование

Основание: альбом 3 чертежи ЭМ. СО I÷8

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 6,36 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 564 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 528 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,38 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины на един. | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Монтажные работы | | | | | | | | |
| I | Ц8-53I-4 | Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А<br>шт | 5,00 | 3,40<br>I,49 | 0,08<br>0,0I | I7 | 7 | -<br>- | 2,00<br>0,0I | I0<br>- |
| 2 | Ц8-529-5 | Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3<br>шт | I4,00 | I,99<br>I,09 | 0,05<br>0,0I | 28 | I5 | I<br>- | 2,00<br>0,0I | 28<br>- |
| 3 | Ц8-529-I | Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на полу с количеством элементов до 3<br>шт | 2,00 | 2,97<br>I,I5 | 0,05<br>0,0I | 6 | 2 | -<br>- | 2,00<br>0,0I | 4<br>- |
| 4 | ЦКАЛЬК.I | Щит открытый Щ одностороннего обслуживания состоящий из одной панели<br>шт | I,00 | I22,24<br>58,49 | I,35<br>0,55 | I22 | 58 | 2<br>I | 80,80<br>0,7I | 8I<br>I |
| 5 | Ц85-I200 СКЦЭ-84 | Ящики однофидерные на стене или колонне ЯБШ-2-25<br>шт | I,00 | 24,40<br>I,27 | 0,08<br>0,0I | 24 | I | -<br>- | 2,03<br>0,0I | 2<br>- |
| 6 | Ц8-59I-6 | Розетка штепсельная типа для открытой проводки<br>I00 шт | 0,02 | 25,I0<br>I7,I0 | 0,04<br>0,02 | I | - | -<br>- | 3I,00<br>0,03 | I<br>- |
| 7 | Ц8-6I5-3 | Электросушитель для рук ЭРР 0,7I/I,0 ВЕЯЛИС -5Б | 2,00 | I,22 | - | 2 | 2 | - | 2,00 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ШТ | | 0,83 | - | | | - | - | - |
| 8 | Ц8-615-1 | -АППАРАТ ДЛЯ СУШКИ ВОЛОС ТК-3И5А | 1,00 | 4,47 | - | 4 | 4 | - | 4,00 | 4 |
| | | ШТ | | 3,94 | - | | | - | - | - |
| 9 | Ц8-105-5 | -УСТРОЙСТВО ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЕ,ПОЛУПРОВОДНИКОВ ОЕ,ДО:17КВТ | 2,00 | 63,50 | - | 127 | 99 | - | 74,00 | 148 |
| | | | | 49,70 | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 10 | Ц8-417-1 | -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННИМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ | 0,28 | 34,80 | 12,20 | 10 | 4 | 3 | 26,00 | 7 |
| | | 100М | | 14,40 | 3,85 | | | 1 | 4,97 | 1 |
| 11 | Ц8-417-1 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННИМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ | 0,17 | 35,38 | 12,20 | 6 | 3 | 2 | 26,00 | 4 |
| | | 100М | | 14,98 | 3,85 | | | 1 | 4,97 | 1 |
| 12 | Ц8-417-5 | -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ | 3,12 | 15,90 | 0,22 | 50 | 24 | - | 14,00 | 44 |
| | | 100М | | 7,65 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 13 | Ц8-408-1 | -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНИМ КОНСТРУКЦИЯМ | 0,24 | 32,00 | 7,54 | 8 | 2 | 2 | 16,00 | 4 |
| | | 100М | | 9,26 | 2,28 | | | 1 | 2,94 | 1 |
| 14 | Ц8-408-3 | -ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНИЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ | 8,00 | 0,83 | - | 7 | 3 | - | 1,00 | 8 |
| | | ШТ | | 0,32 | - | | | - | - | - |
| 15 | Ц8-409-1 | -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВИЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНИЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНИЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 3,42 | 4,88 | 2,33 | 17 | 8 | 8 | 4,00 | 14 |
| | | 100М | | 2,36 | 0,71 | | | 2 | 0,92 | 3 |
| 16 | Ц8-409-1 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВИЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНИЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНИЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 0,17 | 4,97 | 2,33 | 1 | - | - | 4,00 | 1 |
| | | 100М | | 2,45 | 0,71 | | | - | 0,92 | - |
| 17 | Ц8-409-2 | -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВИЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНИЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНИЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2 | 0,16 | 6,02 | 2,85 | 1 | - | - | 5,00 | 1 |
| | | 100М | | 2,90 | 0,87 | | | - | 1,12 | - |
| 18 | Ц8-409-11 | -ЗА КАЖДИЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 16,40 | 1,21 | - | 20 | 19 | - | 2,00 | 33 |
| | | 100М | | 1,14 | - | | | - | - | - |
| 19 | Ц8-409-11 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -ЗА КАЖДИЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 0,46 | 1,26 | - | 1 | 1 | - | 2,00 | 1 |
| | | 100М | | 1,19 | - | | | - | - | - |
| 20 | Ц8-409-12 | -ЗА КАЖДИЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ | 0,56 | 1,38 | - | 1 | 1 | - | 2,00 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2 | | | | | | | | |
| | | 100М | | 1,26 | - | | | - | - | - |
| 21 | Ц8-402-2 | -ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ | 0,05 | 12,70 | 3,71 | 1 | - | - | 13,00 | 1 |
| | | 100М | | 7,55 | 1,18 | | | - | 1,52 | - |
| 22 | Ц8-402-2 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -ПРОВОД ППВ АППВ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ | 0,20 | 13,00 | 3,71 | 3 | 2 | 1 | 13,00 | 3 |
| | | 100М | | 7,85 | 1,18 | | | - | 1,52 | - |
| 23 | Ц8-400-1 | -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 | 0,03 | 60,80 | 22,80 | 2 | 1 | - | 41,00 | 1 |
| | | 100М | | 23,40 | 8,40 | | | - | 10,84 | - |
| 24 | Ц8-400-1 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 | 0,37 | 61,74 | 22,80 | 23 | 9 | 8 | 41,00 | 15 |
| | | 100М | | 24,34 | 8,40 | | | 3 | 10,84 | 4 |
| 25 | Ц8-146-1 | -КАБЕЛЬ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО 3КГ | 0,26 | 48,00 | 12,70 | 12 | 5 | 3 | 31,00 | 8 |
| | | 100М | | 18,20 | 4,04 | | | 1 | 5,21 | 1 |
| 26 | Ц8-146-1 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -КАБЕЛЬ ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1МДО 3КГ | 0,24 | 48,73 | 12,70 | 12 | 5 | 3 | 31,00 | 7 |
| | | 100М | | 18,93 | 4,04 | | | 1 | 5,21 | 1 |
| 27 | Ц8-156-8 | -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 | 28,00 | 0,68 | - | 19 | 6 | - | 1,00 | 28 |
| | | ШТ | | 0,20 | - | | | - | - | - |
| 28 | Ц8-156-9 | -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37 | 4,00 | 0,85 | - | 3 | 1 | - | 1,00 | 4 |
| | | ШТ | | 0,36 | - | | | - | - | - |
| 29 | Ц8-169-1 | -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 0,06 | 5,69 | - | 1 | - | - | 8,00 | - |
| | | 100ШТ | | 5,15 | - | | | - | - | - |
| 30 | Ц8-71-1 | -ШИНА СБОРНАЯ,ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ,МЕДНАЯ ИЛИ АЛЮМИНИЕВАЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:250 | 0,02 | 58,80 | 3,60 | 1 | 1 | - | 41,00 | 1 |
| | | 100М | | 25,20 | 0,35 | | | - | 0,45 | - |
| 31 | Ц8-71-2 | -ШИНА СБОРНАЯ,ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ,МЕДНАЯ ИЛИ АЛЮМИНИЕВАЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:500 | 0,08 | 81,40 | 5,80 | 7 | 3 | - | 54,00 | 4 |
| | | 100М | | 33,00 | 0,57 | | | - | 0,74 | - |
| 32 | Ц8-52-1 | -ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ,ДО 10 С КОЛИЧЕСТВОМ ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ 1 | 8,00 | 0,26 | 0,01 | 2 | 2 | - | 1,00 | 8 |
| | | ШТ | | 0,23 | - | | | - | - | - |
| 33 | Ц8-472-6 | -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО | 0,20 | 56,10 | 1,70 | 11 | 3 | - | 24,00 | 5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2 | | 13,40 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 34 | 48-472-7 | -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 | 0,70 | 64,20 | 1,80 | 45 | 9 | 1 | 24,00 | 17 |
| | | | | 13,40 | 0,20 | | | - | 0,26 | - |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 35 | 48-534-13 | -КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ | 3,00 | 0,39 | 0,01 | 1 | - | - | 0,10 | - |
| | | | | 0,04 | - | | | - | - | - |
| | | КГ | | | | | | | | |
| 36 | 48-534-14 | -КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:10 | 8,00 | 3,84 | 0,06 | 31 | 14 | - | 2,00 | 16 |
| | | | | 1,73 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 37 | 48-534-17 | -КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32 | 2,00 | 7,48 | 0,07 | 15 | 7 | - | 5,00 | 10 |
| | | | | 3,25 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 642 | 321 | 34 | | 528 |
| | | | РУБ. | | | | | 11 | | 13 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 642 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 274 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 23 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 46 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 72 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 988 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 564 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 378 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 988 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 564 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 378 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ | | | | | | | | |
| 38 | 15-04 ДОП.12 П.04-544 | -ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-111002В | 1,00 | 5,00 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 39 | 15-04 ДОП.12 П04-547 | -ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-121002В | 1,00 | 11,30 | - | 11 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 40 | 15-04 ДОП.12 | -ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ПМЛ-122002В | 3,00 | 11,60 | - | 35 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | П04-548 | | | | | | | | | |
| 41 | 1504-18097 | -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В 4АСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ712-2У3 ТУ 16-526.216-78 | 14,00 | 0,95 | - | 13 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 42 | 1504-18094 | -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В 4АСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 3=ПКЕ212-3У3 ТУ16-526.216-78 | 2,00 | 2,80 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 43 | КАЛЬК.1 | -ЩИТ ОТКРЫТЫЙ 1ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ОДНОЙ ПАНЕЛИ | 1,00 | 1055,79 | - | 1056 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 44 | 24-06 П.15-019 | -ЭЛЕКТРОСУШИТЕЛЬ ДЛЯ РУК ЭРРО,71/1,0 ВЕЯЛИС-5Б | 2,00 | 37,00 | - | 74 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 45 | ОПЫТНО МЕХ. ЗАВОД ТЕРАС Г.ТАЛЛИН | -АППАРАТ ДЛЯ СУШКИ ВОЛОС ТК-3И5А | 1,00 | 89,00 | - | 89 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 46 | 15-16 ДОП.60 П07-1327 | -ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ АГРЕГАТ ТВ1-800/12Т-0УХЛ4 | 2,00 | 1670,00 | - | 3340 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 47 | 15-1042 П.08-024 | -ИЗОЛЯТОРЫ АРМИРОВАННЫЕ ТРОЛЛЕЙБУСНЫЕ К709У2 | 8,00 | 0,50 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | 4633 | - | - | | - |
| | | | | ---- | | | | | | |
| | | | | РУБ. | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | 4633 | - | - | | - |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | | РУБ. | | 69 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 140 | - | - | | - |
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 57 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | | РУБ. | | 46 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | 4945 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | 4945 | - | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| 48 | С154-164 | -РОЗЕТКИ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ | 2,00 | 0,24 | - | 1 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | РП-Ц-20-0-55-10/220 | | | | | | | | | |
| | | | ОТ | | - | - | | | - | - | - |
| 49 | 15-09 ТАБЛ3-035П РИМЕЧ.2 К=1,2 | -КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-660В СЕЧ3Х1,5+1Х1КВ.ММ | | 2,00 | 0,28 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | М | | - | - | | | - | - | - |
| 50 | 15-09 ТАБЛ3-038П РИМЕЧ3 К=1,3 | -КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660ВСЕЧ4Х2,5КВММ | | 0,04 | 248,85 | - | 10 | - | - | - | - |
| | | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 51 | 15-09 ДОП.20 ТАБЛ4-050П РИМЕЧ1 | -КАБЕЛЬ МАРКИ КГ-2Х1,5+1Х1КВММ | | 2,00 | 0,20 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | М | | - | - | | | - | - | - |
| 52 | 15-09 ДОП.14 ТАБЛ5-077 | -ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ2КВ.ММ | | 1,97 | 15,62 | - | 31 | - | - | - | - |
| | | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 53 | С152-166 | -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2,5 | | 0,04 | 22,00 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | | 1000М | | | | | | | | |
| 54 | С152-167 | -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4 | | 0,02 | 29,50 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | | 1000М | | | | | | | | |
| 55 | С152-168 | -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:6 | | 0,05 | 39,20 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | | 1000М | | | | | | | | |
| 56 | С152-178 | -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1 | | 0,05 | 23,60 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | | 1000М | | | | | | | | |
| 57 | 15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-079 | -ПРОВОД МАРКИ АППВ-380ВСЕЧ3Х2КВММ | | 0,03 | 54,68 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 58 | С151-2280 | -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С | | 0,02 | 195,00 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5 | | | | | | | | |
| | | 1000М | | | | | | | | |
| 59 | С151-2282 | -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7Х2,5 | 5,00 | 0,28 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | М | | | | | | | | |
| 60 | С151-2284 | -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:14Х2,5 | 0,02 | 458,00 | - | 9 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | 1000М | | | | | | | | |
| 61 | С151-2285 | -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:19Х2,5 | 0,02 | 592,00 | - | 12 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | 1000М | | | | | | | | |
| 62 | С156-25 | -МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ККТ-1У3 | 28,00 | 4,63 | - | 130 | - | - | - | - |
| | | КОМПЛЕКТ | | - | - | | | - | - | - |
| 63 | С156-26 | -МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ККТ-2У3 | 4,00 | 4,63 | - | 19 | - | - | - | - |
| | | КОМПЛЕКТ | | - | - | | | - | - | - |
| 64 | С152-562 | -ШИНЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ АД31Т-6Х60 ГОСТ15176-84 | 7,80 | 1,16 | - | 9 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 65 | С152-558 | -ТОЖЕ,АД31Т-4Х40 | 0,87 | 1,22 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 66 | 503-80087-1 1 | -ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ | 357,00 | 0,18 | - | 64 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | М | | | | | | | | |
| 67 | 24-05 ДОП.29 П1-1595 | -КОРОБКИ КЗН-А08У3 | 7,00 | 4,90 | - | 34 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 68 | 24-05 ДОП.25 П1-1509 | -КОРОБКА КЗНС08Х-УТ1 | 1,00 | 5,58 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 69 | 24-05 ДОП29 П1-1597 | -КОРОБКИ КЗН-А32У3 | 2,00 | 12,02 | - | 24 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 70 | 2405-1348 | -КОРОБКИ=У994КУ3 ТУ36-1689-78 | 2,00 | 0,54 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 71 | 2405-1372 | -КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У197 У4 ТУ36-1449-79 | 1,00 | 0,08 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | | | | | | | |
| 72 | 24-05 ДОП.32 III-I6I5 | Шланг электромонтажный ШЭМ-22У2 м | 24,00 | 0,66 | — | I6 | — | — | — | — |
| 73 | 24-05 ДОП.32 III-I607 | Муфты трубные МТ-22У2 шт | 9,00 | 0,25 | — | 2 | - | — | — | — |
| 74 | 24-05 ДОП 32 III-I6II | Муфты вводные МВ-22У2 шт | 9,00 | 0,24 | — | 2 | - | — | — | — |
| 75 | 2405-I0I2 | Вводы гибкие КI082У3 ТУ-36-I684-78 шт | 8,00 | I,85 | — | I5 | - | — | — | — |
| | | Итого прямые затраты по разделу 3 | руб. / руб. | | | 40I | - | — | | — |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 40I | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 29 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 430 | - | - | | - |
| | | Итого по разделу 3 | руб. | | | 430 | - | - | | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. / руб. | | | 5676 | 32I | 34 / II | | 528 / I3 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 4633 | - | - | | - |
| | | Тара и упаковка | руб. | | | 69 | - | - | | - |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | I40 | - | - | | - |
| | | Заготов.-складские расходы | руб. | | | 57 | - | - | | - |
| | | Комплектация | руб. | | | 46 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 4945 | - | - | | - |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | I043 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 274 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. | чел.-ч. | | | - | - | - | | 23 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | 46 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I0I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | I4I8 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч. | | | - | - | - | | 564 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 378 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 6363 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 564 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 378 | - | | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-I4

на приобретение и монтаж щита открытого I Щ одностороннего обслуживания состоящего из одной панели

Составлена в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | на единицу | всего | брутто / нетто |
| | | | | | Всего / основной заработной платы | Эксплуатация машин / в том числе заработной платы | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин / в том числе заработной платы | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 п.I-035 8-57I-I | Калпак для щитов открытого исполнения размером 2200х х800х600 мм м | 0,8 | 39,0 | 39,4 / 6,6I | I,69 / 0,69 | 3I,2 | 3I,52 | 5,29 | I,35 / 0,55 | II | 8,8 | - |
| 2 | I5-I7 п.I-509 | Комплект реек крепящих шт | 6 | 4,6 | - | - | 27,6 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | I5-I7 п.I-506 | Установка блоков в щитах открытого исполнения шт | I6 | I,5 | - | - | 24 | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Расчет №I | Блок управления Б5I30-2074 IУХЛ 4 шт | I | 33,I6 | 4,67 / 2,79 | - | 33,I6 | 4,67 | 2,79 | - | 3,9 | 3,9 | - |
| 5 | Расчет №2 | Блок управления Б5I30- - 2674 IУХЛ 4 шт | 4 | 33,I6 | 4,67 / 2,79 | - | I32,64 | I8,68 | II,I6 | - | 3,9 | I5,6 | - |
| 6 | Расчет №3 | Блок управления Б 5I30--2874 IУХЛ 4 шт | 5 | 33,I6 | 4,67 / 2,79 | - | I65,8 | 23,35 | I3,95 | - | 3,9 | I9,5 | - |
| 7 | Расчет №4 | Блок управления Б5I30-2974 IУХЛ 4 шт | 4 | 33,I6 | 4,67 / 2,79 | - | I32,64 | I8,68 | II,I6 | - | 3,9 | I5,6 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Расчет №5 | Блок управления Б 5437-3074 IУХЛ 4 шт | 2 | 39,02 | 4,67 / 2,79 | — | 78,04 | 9,34 | 9,34 | 5,58 | — | 3,9 | 7,8 |
| 9 | Дивногорский завод н/в аппаратуры I5-I7 п.I-352 8-574-24 | Выключатель автоматический ВА 5I-33-3200I00-00 УХЛ 3 шт<br>40+5 | I | 45,0 | I,77 / 0,96 | — | 45 | I,77 | 0,96 | — | I | I | - |
| I0 | I5-04 доп.62 п.0I-626 I5-I7 п.I-35I 8-574-I8 | Выключатель автоматический ВА I6-26-I2001020 УХЛ 4 шт<br>I,75+I,05 | 8 | 2,8 | 0,23 / 0,II | — | 22,4 | I,84 | 0,88 | — | 0,2 | I,6 | - |
| II | Дивногорский завод н/в аппаратуры I5-I7 п.I-352 8-574-24 | Выключатель автоматический ВА 5IГ3I-3400I00-00 УХЛ 3 шт<br>32,3+5,0 | 7 | 37,3 | I,77 / 0,96 | — | 26I,I | I2,39 | 6,72 | — | I | 7 | - |
| I2 | I5-I7 п.I-495 | Блок зажимов Б324-4П25-В/ВУ3 шт | 80 | 0,3 | — | — | 24 | - | - | — | - | - | - |
| | | Итого руб | - | - | - | - | 977,58 | I22,24 | 58,49 | I,35 / 0,55 | - | 80,8 | - |
| | | Комплектная регулировка 8% | - | - | - | - | 78,2I | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого руб. | - | - | - | - | I055,79 | I22,24 | 58,49 | I,35 / 0,55 | - | 80,8 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № I к СМЕТЕ № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2074 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | | | |
| | | | | | Всего | Эксплуатация машин | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин | Обслуживающих машин на единицу | Обслуживающих машин всего | брутто / нетто |
| | | | | | основной заработной платы | в том числе заработной платы | | | | в том числе заработной платы | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 п.I-0I8 | Плита металлическая размером 250хI45 мм м2 | 0,04 | 5,3 | - | - | 0,2I | - | - | - | - | - | - |
| 2 | I5-04 доп.2 п.0I-40I I5-04 п.0I-072 I5-I7 п.I-35I 8-574-23 | Выключатель автоматический АЕ 2026-I0 МУЗ-Б шт<br>6,6+I,75+2,7 | I | II,05 | I,I4 / 0,78 | - | II,05 | I,I4 | 0,78 | - | I | I | - |
| 3 | I5-04 доп.I2 п.04-543 I5-I7 п.I-386 8-574-44 | Пускатель магнитный ПМЛ--II0004 В шт<br>5+4,2 | I | 9,2 | I,I5 / 0,55 | - | 9,2 | I,I5 | 0,55 | - | 0,9 | 0,9 | - |
| 4 | I5-04 доп.I2 п.I2-237 I5-I7 п.I-428 8-574-55 | Приставка контактная ПКЛ-2004 шт<br>I,7+2,5 | I | 4,2 | I,I9 / 0,73 | - | 4,2 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |
| 5 | I5-04 доп.I2 п.I3-326 I5-I7 п.I-428 8-574-55 | Реле тепловое РТЛ-I005 шт<br>3+2,5 | I | 5,5 | I,I9 / 0,73 | - | 5,5 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I5-I7 п.I-495 | Блок зажимов Б324-4ПI6--В/ВУ3 | шт | I0 | 0,3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 33;I6 | 4,67 | 2,79 | - | - | 3,9 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № 2 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2674 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | обслуживающих машин | | |
| | | | | | | Всего | Эксплуатация машин | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин в том числе заработной платы | на единицу | всего | |
| | | | | | | основной заработной платы | в том числе заработной платы | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 пI-0I8 | Плита металлическая размером 250хI45 мм | м2 | 0,04 | 5,3 | - | - | 0,2I | - | - | - | - | - | - |
| 2 | I5-04 доп.2 п0I-40I I5-04 п0I-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23 | Выключатель автоматический АЕ 2026-I0 МУЗ-Б<br>6,6+I,75+2,7 | шт | I | II,05 | I,I4<br>0,78 | - | II,05 | I,I4 | 0,78 | - | I | I | - |
| 3 | I5-04 доп.I2 п04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44 | Пускатель магнитный ПМЛ-II0004В<br>5 + 4,2 | шт | I | 9,2 | I,I5<br>0,55 | - | 9,2 | I,I5 | 0,55 | - | 0,9 | 0,9 | - |
| 4 | I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55 | Приставка контактная ПКЛ-2004<br>I,7+2,5 | шт | I | 4,2 | I,I9<br>0,73 | - | 4,2 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |
| 5 | I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55 | Реле тепловое РТЛ-I008<br>3 + 2,5 | шт | I | 5,5 | I,I9<br>0,73 | - | 5,5 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I5-I7 пI-495 | Блок зажимов Б324-4ПI6-В/ВУ3 | шт | I0 | 0,3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого, руб. | | - | - | - | - | 33,I6 | 4,67 | 2,79 | - | - | 3,9 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

РАСЧЕТ № 3 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2874 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | обслуживающих машин | | |
| | | | | | | Всего | Эксплуатация машин | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин | на единицу | всего | |
| | | | | | | основной заработной платы | в том числе заработной платы | | | | в том числе заработной платы | | | |
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 пI-0I8 | Плита металлическая размером 250хI45 мм | м2 | 0,04 | 5,3 | - | - | 0,2I | - | - | - | - | - | - |
| 2 | I5-04 доп.2 пI0I-40I I5-04 пI0I-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23 | Выключатель автоматический АЕ 2026-I0 МУЗ-Б<br>6,6+I,75+2,7 | шт | I | II,05 | I,I4<br>0,78 | - | II,05 | I,I4 | 0,78 | - | I | I | - |
| 3 | I5-04 доп.I2 пI04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44 | Пускатель магнитный ПМЛ-II0004В<br>5 + 4,2 | шт | I | 9,2 | I,I5<br>0,55 | - | 9,2 | I,I5 | 0,55 | - | 0,9 | 0,9 | - |
| 4 | I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55 | Приставка контактная ПКЛ-2004<br>I,7 + 2,5 | шт | I | 4,2 | I,I9<br>0,73 | - | 4,2 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |
| 5 | I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55 | Реле тепловое РТЛ-I0I0<br>3 + 2,5 | шт | I | 5,5 | I,I9<br>0,73 | - | 5,5 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I5-I7 пI-495 | Блок зажимов БЗ24-4РI6--В/ВУЗ | шт | I0 | 0,3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого, руб. | | - | - | - | - | 33,I6 | 4,67 | 2,79 | - | - | 3,9 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

РАСЧЕТ № 4 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5I30-2974 IУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | обслуживающих машин | | |
| | | | | | Всего | Эксплуатация машин | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин | на единицу | всего | |
| | | | | | основной заработной платы | в том числе заработной платы | | | | в том числе заработной платы | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 пI-0I8 | Плита металлическая 250хI45 мм м2 | 0,04 | 5,3 | - | - | 0,2I | - | - | - | - | - | - |
| 2 | I5-04 доп.2 п0I-40I п0I-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23 | Выключатель автоматический АЕ 2026-IOМУЗБ шт<br>6,6+I,75+2,7 | I | II,05 | I,I4<br>0,78 | - | II,05 | I,I4 | 0,78 | - | I | I | - |
| 3 | I5-04 доп.I2 п04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44 | Пускатель магнитный ПМЛ-II0004В шт<br>5 + 4,2 | I | 9,2 | I,I5<br>0,55 | - | 9,2 | I,I5 | 0,55 | - | 0,9 | 0,9 | - |
| 4 | I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55 | Приставка контактная ПКЛ-2004 шт<br>I,7 + 2,5 | I | 4,2 | I,I9<br>0,73 | - | 4,2 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |
| 5 | I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55 | Реле тепловое РТЛ-I0I2 шт<br>3 + 2,5 | I | 5,5 | I,I9<br>0,73 | - | 5,5 | I,I9 | 0,73 | - | I | I | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I5-I7 пI-495 | Блок зажимов Б324-4Ш6-в/ВУЗ шт. | I0 | 0,3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого, руб. | - | - | - | - | 33,I6 | 4,67 | 2,79 | - | - | 3,9 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

РАСЧЕТ № 5 к смете № I-I4

на приобретение и монтаж блока управления Б5437-3074 ГУХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | обслуживающих машин | | |
| | | | | | Всего | Экспл. машин | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин | на единицу | всего | |
| | | | | | основной заработной платы | в том числе заработной платы | | | | в том числе заработной платы | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 пI-0I8 | Плита металлическая размером 250хI95 мм м2 | 0,05 | 5,3 | - | - | 0,27 | - | - | - | - | - | - |
| 2 | I5-04 доп.2 п0I-40I I5-04 п0I-072 I5-I7 пI-35I 8-574-23 | Выключатель автоматический АЕ 2026-I0НУЗ-Б шт<br>6,6+I,75+2,7 | I | II,05 | I,I4<br>0,78 | - | II,05 | I,I4 | 0,78 | - | I | I | - |
| 3 | I5-04 доп.I2 п04-553 I5-I7 пI-386 8-574-44 | Пускатель магнитный ПМЛ-I50I04В шт<br>I0,6+4,2 | I | I4,8 | I,I5<br>0,55 | - | I4,8 | I,I5 | 0,55 | - | 0,9 | 0,9 | - |
| 4 | I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55 | Приставка контактная ПКЛ-2004 шт<br>I,7 + 2,5 | 2 | 4,2 | I,I9<br>0,73 | - | 8,4 | 2,38 | I,46 | - | I | 2 | - |
| 5 | I5-I7 пI-495 | Блок зажимов Б324-4Ш6-В/ВУЗ шт | I5 | 0,3 | - | - | 4,5 | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого, руб. | - | - | - | - | 39,2 | 4,67 | 2,79 | - | - | 3,9 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

902-8-2.91 Ал.5

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий на автоматизацию водопровода и канализации

Основание: альбом 3 чертежи АВК. СОI÷8

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 6,03 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 279 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 254 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,I8 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего | Затраты труда рабочих,чел.-ч. Обслуживающ.машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч. Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | | |
| | | Раздел I. Монтажные работы | | | | | | | | | | |
| I | ЦII-I-I | Термометр технический стеклянный показывающий шт | 2,00 | 0,2I / 0,2I | - | I | - | - | 0,50 | I | | |
| 2 | ЦII-93-I | Манометр,вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт | I7,00 | 0,80 / 0,77 | - | I4 | I3 | - | I,00 | I7 | | |
| 3 | ЦII-93-7 | Манометр.вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный шт | 7,00 | I,27 / I,2I | 0,04 | 9 | 8 | - | 2,00 | I4 | | |
| 4 | ЦII-405-I | Регулятор сигнализатор уровня РОС-30I компл. | II,00 | 2,66 / 2,6I | - | 29 | 29 | - | 4,00 | 44 | | |
| 5 | ЦII-597-4 | Преобразователь промышленный П-2I0 шт | 4,00 | I,92 / I,88 | - | 8 | 8 | - | 3,00 | I2 | | |
| 6 | Ц8-84-I | Звонок электрический шт | I,00 | 0,38 / 0,33 | 0,0I | I | - | - | I,00 | I | | |
| 7 | ЦКАЛЬК I | Щит автоматизации ЩАI шт | I,00 | 3,70 / 3,32 | 0,3I / 0,I2 | 4 | 3 | - | 6,00 / 0,I5 | 6 | | |
| 8 | ЦКАЛЬК 2 | Щит автоматизации ЩА2 шт | I,00 | 3,70 / 3,32 | 0,3I / 0,I2 | 4 | 3 | - | 6,00 / 0,I5 | 6 | | |
| 9 | ЦII-7II-I | Ввод кабельный,количество жил,до:I0 I Ввод | 24,00 | 0,54 / 0,53 | - | I3 | I3 | - | I,00 | 24 | | |
| I0 | Ц8-4I7-I | Труба винипластовая по | I,80 | 34,80 | I2,20 | 63 | 26 | 22 | 26,00 | 47 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ | | | | | | | | |
| | | ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ | | 14,40 | 3,85 | | | 7 | 4,97 | 9 |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 11 | Ц8-417-5 | -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ | 3,00 | 15,90 | 0,22 | 48 | 23 | - | 14,00 | 42 |
| | | БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ | | 7,65 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 12 | Ц8-409-1 | -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ | 4,40 | 4,88 | 2,33 | 21 | 10 | 10 | 4,00 | 18 |
| | | ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | | 2,36 | 0,71 | | | 3 | 0,92 | 4 |
| | | 100М | | | | | | | | |
| 13 | Ц8-409-11 | -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 9,30 | 1,21 | - | 11 | 11 | - | 2,00 | 19 |
| | | 100М | | 1,14 | - | | | - | - | - |
| 14 | Ц8-409-1 | -КАБЕЛЬ МАРКИ РК В ТРУБЕ | 0,40 | 4,88 | 2,33 | 2 | 1 | 1 | 4,00 | 2 |
| | | 100М | | 2,36 | 0,71 | | | - | 0,92 | - |
| 15 | Ц10-54-12 | -КАБЕЛЬ МАРКИ РК ПО БЕТОННОЙ СТЕНЕ | 0,05 | 11,20 | - | 1 | 1 | - | 19,00 | 1 |
| | | 100М | | 10,80 | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | РУБ. | | 229 | 149 | 33 | | 254 |
| | | | | ---- | | | | | | |
| | | | | РУБ. | | | | 10 | | 13 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 229 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | 124 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 12 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | - | 22 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | 28 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | 381 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 279 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 181 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | РУБ. | | 381 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | - | - | - | | 279 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | - | 181 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ | | | | | | | | |
| 16 | 17-06-48 | -ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЯМЫЕ | 2,00 | 2,35 | - | 5 | - | - | - | - |
| | П1-287 | П5.2.240.103 КОМПЛЕКТНО С | | - | - | | | - | - | - |
| | П1-752 | ОПРАВОЙ | | | | | | | | |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 17 | 17-06-48П1 | -ТО ЖЕ БЕЗ ОПРАВЫ | 1,00 | 0,85 | - | 1 | - | - | - | - |
| | -287 | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 18 | 17-04 | -МАНОВАКУУМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ | 12,00 | 8,00 | - | 96 | - | - | - | - |
| | ДОП43 | МВП4-У | | - | - | | | - | - | - |
| | П2-1405 | ШТ | | | | | | | | |
| 19 | 17-04 | -МАНОМЕТР МП4-У | 5,00 | 8,00 | - | 40 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ДОП43 | ШТ | | | | | | | | |
| | П2-1397 | | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | 1704-20016 | -МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 | 7,00 | 7,80 | - | 55 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 21 | НОМ КАТАЛОГ 3-ДА ТЕПЛОПРИБОР Г.РЯЗАНЬ | -РЕГУЛЯТОР СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ РОС-301 | 11,00 | 200,00 | - | 2200 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 22 | 17-1471 ДОП53 | -ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ПРОМЫШЛЕННЫЙ П-210 | 4,00 | 550,00 | - | 2200 | - | - | - | - |
| | П2-351 | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 23 | КАЛЬКУЛ1 | -ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ЩА1 | 1,00 | 355,87 | - | 356 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | КАЛЬК2 | -ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ЩА2 | 1,00 | 184,25 | - | 184 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | | 5137 | - | - | | - |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | | 5137 | - | - | | - |
| | ТАРА И УПАКОВКА - | | РУБ. | | | 77 | - | - | | - |
| | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 157 | - | - | | - |
| | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 65 | - | - | | - |
| | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | | РУБ. | | | 52 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | | 5488 | - | - | | - |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | РУБ. | | | 5488 | - | - | | - |

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 1602-50114 | -ЗВОНОК ПЕРЕМЕННОГО ТОКА =ЗВП ТУ 16-739-059-76 | 1,00 | 9,41 | - | 9 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 26 | 503-80087-1-1 | -ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ | 0,48 | 193,68 | - | 93 | - | - | - | - |
| | | 1000ПМ | | - | - | | | - | - | - |
| 27 | С152-179 | -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1,5 | 1,37 | 31,60 | - | 43 | - | - | - | - |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 28 | С151-2760 | -КАБЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ СО СПЛОШНОЙ | 0,05 | 77,00 | - | 3 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | полиэтиленовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, ГОСТ 11326.15-79, марки РК 50-2-13 | 1000м | - | - | | | - | - | - |
| | | Итого прямые затраты по разделу 3 | руб. | | | 148 | - | - | | - |
| | | | руб. | | | | | - | | - |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 148 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 11 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 159 | - | - | | - |
| | | Итого по разделу 3 | руб. | | | 159 | - | - | | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | 5514 | 149 | 33 | | 254 |
| | | | руб. | | | | | 10 | | 13 |
| | | в том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 5137 | - | - | | - |
| | | Тара и упаковка | руб. | | | 77 | - | - | | - |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | 157 | - | - | | - |
| | | Заготов.-складские расходы | руб. | | | 65 | - | - | | - |
| | | Комплектация | руб. | | | 52 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 5488 | - | - | | - |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 377 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 124 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 12 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | 22 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 39 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 540 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 279 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 181 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 6028 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 279 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 181 | - | | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-I5

на приобретение и монтаж щита автоматизации ЩАI

Составлена в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | | | |
| | | | | | Всего | Эксплуатация машин | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин | Обслуживающих машин | | брутто |
| | | | | | основной заработной платы | в том числе заработной платы | | | | в том числе заработной платы | на единицу | всего | нетто |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 доп.7 п.0I-975 II-680-2 | Металлоконструкция щита шкафного ЩШ-3Д-2220хI000х 600 мм, шт | I | I04 | 3,7 / 3,32 | 0,3I / 0,I2 | I04 | 3,7 | 3,32 | 0,3I / 0,I2 | 6 | 6 | - |
| 2 | I5-07 п.5-057 I5-I7 п.I-48I | Табло световое ТСБ шт I,6+0,75 | I5 | 2,35 | - | - | 35,25 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | I5-I5 п.3I-02I | Лампы Ц220-I0-I шт | 30 | 0,I3 | - | - | 3,9 | - | - | - | - | - | - |
| 4 | I5-04 п.0I-034 I5-I7 п.I-35I | Выключатель автоматический АК63-I МУ3 шт 6,8+I,05 | I5 | 7,85 | - | - | II7,75 | - | - | - | - | - | - |
| 5 | I5-04 доп.I2 п.I2-236 I5-I7 п.I-428 | Реле промежуточное РПЛ--I2204Б шт 4,2+2,5 | 2 | 6,7 | - | - | I3;4 | - | - | - | - | - | - |
| 6 | I5-04 доп.28 п.I3-333 I5-I7 п.I-428 | Реле тока двухстабильное РТД-I2-0I-34 УХЛ 4 шт 33,5+2,5 | I | 36,0 | - | - | 36 | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | I5-04 п.06-448 I5-I7 п.I-447 | Переключатель малогабаритный ПМОВ-222222/II-Д 6I УЗ<br>4,4+3,7 шт | I | 8,I | — | — | 8,I | - | - | — | - | - | - |
| 8 | I5-04 п.06-448 I5-I7 п.I-447 | Переключатель малогабаритный ПМОФ90-IIIIII/II-Д42 УЗ<br>4,4+3,7 шт | I | 8,I | — | — | 8,I | - | - | — | - | - | - |
| 9 | 36-09 п.I-0459 I5-I7 п.I-422 | Резистор ПЭ-25-2500 ОМ<br>0,I2+0,65 шт | I | 0,77 | — | — | 0,77 | - | - | — | - | - | - |
| I0 | 36-06 п.I-429 I5-I7 п.I-453 | Переключатель ТВ I-2<br>I,65+I,0 шт | 4 | 2,65 | — | — | I0,6 | - | - | — | - | - | - |
| II | I5-I7 п.I-495 | Блок зажимов БЗ24-4П25--В/ВУЗ-I0 шт | 60 | 0,3 | — | — | I8 | - | - | — | - | - | - |
| | | Итого руб | - | - | - | - | 355,87 | 3,7 | 3,32 | 0,3I / 0,12 | - | 6 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к СМЕТЕ № I-I5

на приобретение и монтаж щита автоматизации ЩА 2

Составлена в ценах I984 г.

| №№ 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. не занятых обслуживанием машин | | Общая масса оборудования, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Оборудования | Монтажных работ | | Оборудования | Монтажных работ | | | Обслуживающих машин | | |
| | | | | | | Всего | Эксплуатация машин | | Всего | Основной заработной платы | Эксплуатация машин | на единицу | всего | брутто / нетто |
| | | | | | | основной заработной платы | в том числе заработной платы | | | | в том числе заработной платы | | | |
| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I5-I7 доп.7 п.0I-975 II-680-2 | Металлоконструкция щита шкафного ЩШ-3Д-2200хI000х х600 мм | шт | I | I04 | 3,7 / 3,32 | 0,3I / 0,I2 | I04 | 3,7 | 3,32 | 0,3I / 0,I2 | 6 | 6 | - |
| 2 | I5-04 п.0I-034 I5-I7 п.I-35I | Выключатель автоматический АК 63-I МУЗ | шт | 6 | 7,85 | - / - | - / - | 47I | - | - | - / - | - | - | - |
| | | 6,8+I,05 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | I5-04 п.06-409 п.I5-I7 п.I-445 | Переключатель универсальный УП53II-С23 УЗ | шт | 7 | 3,45 | - / - | - / - | 24,I5 | - | - | - / - | - | - | - |
| | | 2,2+I,25 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | I5-I7 п.I-495 | Блок зажимов Б324-4П25--В/ВУЗ-I0 | шт | 30 | 0,3 | - / - | - / - | 9 | - | - | - / - | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I84,25 | 3,7 | 3,32 | 0,3I / 0,I2 | - | 6 | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

902-8-2.91 Ал.5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

25154-06

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на автоматизацию отопления и вентиляции

Основание: альбом 3 чертежи АОВ.СОI÷7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,87 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 75 чел.-ч.
Трудозатраты построечные 74 чел.-ч.
Сметная заработная плата 0,04 тыс.руб.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего / Основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего / Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един. | Затраты труда рабочих,чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Монтажные работы | | | | | | | | |
| I | ЦII-I-I | Термометр технический стеклянный показывающий шт | I2,00 | 0,2I / 0,2I | - / - | 3 | 3 | - / - | 0,50 / - | 6 / - |
| 2 | ЦII-405-4 | Регулятор электрический температуры, тип РТ или разности температур, тип РРТ шт | I,00 | 3,I0 / 3,04 | - / - | 3 | 3 | - / - | 5,00 / - | 5 / - |
| 3 | ЦII-I3-2 | Термопреобразователь в защитной арматуре, одинарный или двойной шт | I,00 | 0,43 / 0,42 | - / - | I | - | - / - | I,00 / - | I / - |
| 4 | ЦII-4-3 | Устройство терморегулирующее дилатометрическое: электрическое шт | 2,00 | 0,36 / 0,35 | - / - | I | I | - / - | I,00 / - | 2 / - |
| 5 | ЦII-III-2 | Датчик-реле давления или напора /тяги/ шт | I,00 | I,78 / I,62 | 0,04 / 0,0I | 2 | 2 | - / - | 3,00 / 0,0I | 3 / - |
| 6 | ЦII-93-I | Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт | 4,00 | 0,80 / 0,77 | - / - | 3 | 3 | - / - | I,00 / - | 4 / - |
| 7 | Ц8-529-I3 | Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 аппарат | 2,00 | I,35 / 0,79 | 0,03 / 0,0I | 3 | 2 | - / - | I,00 / 0,0I | 2 / - |
| 8 | Ц8-529-I4 | Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с | 6,00 | I,78 / I,03 | 0,03 / 0,0I | II | 6 | - / - | 2,00 / 0,0I | I2 / - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6 | | | | | | | | |
| | | АППАРАТ | | | | | | | | |
| 9 | Ц11-680-3 | -ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЩУС-01-01 | 1,00 | 3,09 | 0,32 | 3 | 2 | - | 3,00 | 3 |
| | | ШТ | | 1,87 | 0,11 | | | - | 0,14 | - |
| 10 | Ц11-711-1 | -ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10 | 10,00 | 0,54 | - | 5 | 5 | - | 1,00 | 10 |
| | | 1ВВОД | | 0,53 | - | | | - | - | - |
| 11 | Ц8-417-5 | -ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ | 0,40 | 15,90 | 0,22 | 6 | 3 | - | 14,00 | 6 |
| | | 100М | | 7,65 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 12 | Ц8-409-1 | -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 0,40 | 4,88 | 2,33 | 2 | 1 | 1 | 4,00 | 2 |
| | | 100М | | 2,36 | 0,71 | | | - | 0,92 | - |
| 13 | Ц8-409-11 | -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 | 1,80 | 1,21 | - | 2 | 2 | - | 2,00 | 4 |
| | | 100М | | 1,14 | - | | | - | - | - |
| 14 | Ц8-146-1 Т.Ч. П.4 К=1,04 | -КАБЕЛЬ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНИМИ СКОБАМИ,МАССА 1КГ ДО 1КГ | 0,20 | 48,73 | 12,70 | 10 | 4 | 3 | 31,00 | 6 |
| | | 100М | | 18,93 | 4,04 | | | 1 | 5,21 | 1 |
| 15 | Ц8-156-8 | -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 | 8,00 | 0,68 | - | 5 | 2 | - | 1,00 | 8 |
| | | ШТ | | 0,20 | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 60 | 39 | 4 | | 74 |
| | | | РУБ. | | | | | 1 | | 1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 60 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 29 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 94 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 75 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 43 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 94 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 75 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 43 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ | | | | | | | | |
| 16 | 17-06-48 П.1-365 П1-753 | -ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ УГЛОВЫЕ У2.1.240.671 КОМПЛЕКТНО С ОПРАВОЙ | 2,00 | 3,65 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 17-06-48<br>П1-365 | -ТОЖЕ,БЕЗ ОПРАВЫ<br>ШТ | 1,00 | 1,65<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 2 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 18 | 17-06-48<br>П.1-287<br>П1-752 | -ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЯМЫЕ<br>П5.2.240.103 КОМПАКТНО С<br>ОПРАВОЙ<br>ШТ | 10,00 | 2,35<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 23 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 19 | 17-06-48<br>П1-287 | -ТОЖЕ,БЕЗ ОПРАВЫ<br>ШТ | 1,00 | 0,85<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 1 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 20 | 17-06-48<br>П1-457 | -ТЕРМОМЕТР КОМНАТНЫЙ ТБ-37<br>ШТ | 1,00 | 1,25<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 1 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 21 | 17-04<br>ДОП.22<br>П5-1123 | -РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ<br>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭ2П3<br>ШТ | 1,00 | 120,00<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 120 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 22 | ЛУЦКОЕ<br>П/О<br>ЭЛЕКТРОТЕР<br>МОМЕТРИИ | -ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ<br>СОПРОТИВЛЕНИЕ<br>ТСМ-0987,542.822.024-01<br>ШТ | 1,00 | 5,00<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 5 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 23 | 1704-10040 | -УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ<br>ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ<br>ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУДЭ-1-5<br>ТУ25-02-281074-78<br>ШТ | 2,00 | 20,60<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 41 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 24 | 17-04<br>ДОП.39<br>П.5-1309 | -ДАТЧИК-РЕЛЕ НАПОРА ДН-2,5<br>ШТ | 1,00 | 13,70<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 14 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 25 | 17-04<br>ДОП.43<br>П.2-1397 | -МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4-У<br>ШТ | 4,00 | 8,00<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 32 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 26 | 15-04<br>ДОП.85<br>П18-245<br>П.18-265<br>15-07<br>П.5-044 | -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ<br>ПКУ15-21.231-54У2<br>ШТ<br>ЦЕНА:8,5+4.0,9+2.1,4=14,9 | 1,00 | 14,90<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 15 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 27 | 15-04<br>ДОП.85<br>П.18-241<br>П.18-265 | -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ<br>ПКУ15-21.121-54У2<br>ШТ<br>ЦЕНА:4,85+2.0,9=6,65 | 1,00 | 6,65<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 7 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| 28 | ТЕХНИЧ.<br>ЦИРКУЛЯР<br>ГМА<br>МИНМОНТАЖС<br>ПЕЦ<br>СТРОЯ<br>СССР<br>28-6-1/И12<br>ПРИЛОЖ.2 | -ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ<br>ЩУС-01-01<br>ШТ | 1,00 | 414,00<br>-<br>- | -<br>-<br>- | 414 | - | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ.<br>----<br>РУБ. | | | | 682 | - | -<br>---------<br>- | | -<br>---------<br>- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 682 | - | - | | - |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 20 | - | - | | - |
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 8 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 724 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 724 | - | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| 29 | 503-80087-1-1 | ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83,ТИП ТЯЖЕЛЫЙ 1000ПМ | 0,04 | 193,68<br>- | -<br>- | 8 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 30 | 15-09 ДОП.14 ТАБЛ.5-077 | -ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ2КВ.ММ 1000М | 0,22 | 15,62<br>- | -<br>- | 3 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 31 | С151-1814 | -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1 1000М | 0,02 | 202,00<br>- | -<br>- | 4 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 32 | С156-25 | -МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5У3 КОМПЛЕКТ | 8,00 | 4,63<br>- | -<br>- | 37 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ.<br>РУБ. | | | 52 | - | -<br>- | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 52 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 4 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 56 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 56 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ.<br>РУБ. | | | 794 | 39 | 4<br>1 | | 74<br>1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 682 | - | - | | - |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 20 | - | - | | - |
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 8 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 724 | - | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 112 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | руб. | | | 29 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 150 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 75 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 43 | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | 874 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 75 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 43 | - | | - |

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

25154-06

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на гардеробное оборудование

Основание:альбом I АСI

Сметная стоимость 0,28 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

| №№ пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы, руб. Всего | в т.ч. основной зарплаты | Эксп. машин | Общая стоимость, руб. Всего | в т.ч. основной зарплаты | Эксп. машин | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един. | Обслуживающ.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 29I00I-66 | Шкафы для одежды металлические шт | 3,00 | 89,00 | - | | 267 | - | - | - | - |
| | | Итого прямые затраты по смете | руб. | | | | 267 | - | - | | - |
| | | | руб. | | | | | | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | | 267 | - | - | | - |
| | | Тара и упаковка | руб. | | | | 3 | - | - | | - |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | | 8 | - | - | | - |
| | | Заготов.-складские расходы | руб. | | | | 3 | - | - | | - |
| | | Комплектация | руб. | | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость оборудования | | | | | 283 | - | - | | - |
| | | Итого по смете | руб. | | | | 283 | - | - | | - |

Составил инженер II категории Н.А.Черная

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

на приобретение инструментов, приспособлений и инвентаря

Составлена в ценах I984 г. Сметная стоимость 0,I3 тыс.руб.

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоим. единицы, руб. | Общая стоим. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | Указания Госстроя СССР | Приобретение инструментов производственных приспособлений и инвентаря<br>20 х I,06 | рабочих | 4 | 2I,20 | 85 |
| 2 | -"- | Приобретение хоз.инвентаря из расчета I0 руб. на одного работающего | работающих | 4 | I0-00 | 40 |
| | | Итого: | - | - | - | I25 |

Составил ведущий инженер Т.Н.Федосеева

Проверил начальник группы С.А.Аксенова

# ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту блока очистки производственных стоков производительностью 4 м3/ч для ремонтных предприятий

| Ресурсы | Количество |
|---|---|
| I | 2 |
| **I. Общестроительные работы** | |
| А. Подземная часть | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 0,45(0,37) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 0,2I |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,II |
| Б. Надземная часть | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 3,64(3,05) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 2,65 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,65 |
| Итого общестроительные работы | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 4,09(3,42) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 2,96 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,76 |
| **II. Специальные строительные работы (подземное хозяйство)** | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 0,32(0,27) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 0,24 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,06 |
| **III. Санитарно-технические работы** | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 0,7I(0,68) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 0,48 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,0I |

gost.e-ecolog.ru





| I | 2 |
|---|---|
| **IV. Монтажные работы** | |
| А. Технологическое оборудование | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 3,46(3,I5) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 2,23 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,40 |
| Б. Электроосвещение | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 0,I8(0,I4) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 0,I2 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,06 |
| В. Силовое электрооборудование | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 0,56(0,53) |
| Сметная заработная плата, тыс.руб. | 0,37 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,03 |
| Г. Автоматизация | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 0,35(0,33) |
| Сметная заработная плата, тыс.чел.ч. | 0,22 |
| Строительные машины, тыс.руб. | 0,04 |
| Всего | |
| Затраты труда, тыс.чел.ч. | 9,67(8,52) |
| Заработная плата, тыс.руб. | 6,63 |
| Строительные машины, руб. | I,36 |

Примечание: Наряду с показаниями нормативной трудоемкости в скобках указаны трудозатраты построечные (прямые затраты труда основных рабочих строителей)

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил ведущий инженер Т.Н.Федосеева
Проверил начальник группы С.А.Аксенова