ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-I-293.9I

КОТЕЛЬНАЯ С 2 КОТЛАМИ КВМ-0,63К.
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ- ЗАКРЫТАЯ.
ТОПЛИВО- СОРТИРОВАННЫЕ УГЛИ.

АЛЬБОМ I2

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

( стр.I-25I)

25141-13
ЦЕНА
Отпускная цена
на момент реализации,
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 25141-13

903-I-293.91

# КОТЕЛЬНАЯ С 2 КОТЛАМИ КВМ-0,63К. СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ - ЗАКРЫТАЯ. ТОПЛИВО - СОРТИРОВАННЫЕ УГЛИ

АЛЬБОМ I2

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

| | в ценах I984 г. | в ценах I99I г. |
|---|---|---|
| Стоимость: | | |
| общая | I53,6 тыс.руб. | 235,97 тыс.руб. |
| строительно-монтажных работ | I23,4 тыс.руб. | I9I,27 тыс.руб. |
| I куб.м здания | 55,4I руб. | 85,89 руб. |

Разработан ЦНИИЭП инженерного оборудования

Утвержден Госкомархитектуры
Приказ № 125 от 05.09.1991г.

Главный инженер института А.Г.Кетаов

Главный инженер проекта А.И.Порублёв

Начальник отдела смет и ПОС Э.К.Григорьева

# ОГЛАВЛЕНИЕ


| №№ пп | Наименование | Стр. |
|---|---|---|
| I | 2 | 3 |
| | ЧАСТЬ I | |
| I | Пояснительная записка | 6 |
| 2 | Сводка затрат | 8 |
| 3 | Объектная смета №I - на строительство котельной | II |
| 4 | Объектная смета №2 - на строительство баков аккумуляторов | I5 |
| | Котельная | |
| 5 | Локальная смета № I-I- общестроительные работы Т-30°, склад открытый | I7 |
| 6 | -"- № I-Iа- то же, склад закрытый | 8I |
| 7 | -"- № I-Iб- то же, Т-40°, склад закрытый | I24 |
| 8 | -"- № I-2 - специально-строительные работы | I74 |
| 9 | -"- № I-3 - охлаждающий колодец | I86 |
| I0 | -"- № I-4 - бункер мокрого хранения соли | I95 |
| II | -"- № I-5 - отопление, Т-30° склад открытый | 2II |
| I2 | -"- № I-5а- то же, склад закрытый | 2I8 |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 3 | Локальная смета № I-5б - то же, Т-40° склад закрытый | 227 |
| 4 | -"- № I-6 - вентиляция, Т-30° склад открытый | 236 |
| 5 | -"- № I-6а - то же, скдад закрытый | 248 |
| | ЧАСТЬ П | |
| I6 | Локальная смета № I-7 - теплоснабжение калориферов,Т-30° склад открытый | 252 |
| I7 | -"- № I-7а- то же, склад закрытый | 263 |
| I8 | -"- № I-8 - хозяйственно-питьевой водопровод, склад открытый, производственно-противопожарный водопровод | 270 |
| I9 | -"- № I-8а- то же, склад закрытый | 280 |
| 20 | -"- № I-9 - горячий водопровод | 285 |
| 2I | -"- № I-I0- производственная канализация | 29I |
| 22 | -"- № I-II- то же, шлакосодержащих стоков | 296 |
| 23 | -"- № I-I2- бытовая канализация | 30I |
| 24 | -"- № I-I3- внутренние водостоки | 307 |
| 25 | -"- № I-I4- трубопроводы котельной | 3I3 |
| 26 | -"- № I-I5- сантехнические работы | 357 |
| | ЧАСТЬ Ш | |
| 27 | -"- № I-I6- технологическое оборудование и трубопроводы | 388 |
| 28 | -"- № I-I7- нестандартизированное оборудование приобретение и монтаж | 474 |

25141-13

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 29 | Локальная смета № I-I8- обмуровочные работы котлов | 488 |
| 30 | -"- № I-I9- теплоизоляционные работы | 494 |
| 3I | -"- № I-20- антикоррозийная защита оборудования и трубопроводов | 503 |
| 32 | -"- № I-2I- электроосвещение | 508 |
| 33 | -"- № I-22- электросиловое оборудование | 522 |
| 34 | -"- № I-23- КИП и автоматика приобретение и монтаж | 552 |
| 35 | -"- № I-24- связь и сигнализация | 579 |
| 36 | -"- № I-25- пожарная сигнализация | 587 |
| 37 | -"- № I-26- гардеробные шкафы | 596 |
| | Баки аккумуляторов | |
| 38 | Локальная смета № 2-I- общестроительные работы | 598 |
| 39 | -"- № 2-2- технологическое оборудование | 602 |
| 40 | -"- № 2-3- теплоизоляционные работы | 6I3 |

25141-13


| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 4I | Локальная смета № 2-4- антикоррозийная защита | 6I7 |
| 42 | Ведомость потребности в производственных ресурсах котельной | 622 |
| 43 | То же, баков аккумуляторов | 634 |

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли" составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" (СН 227-82).

Объёмы общестроительных и сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии с номенклатурой и требованиями СНиП часть IУ и элементных сметных норм, введённых в действие с I.I.I984 г.

Объёмы работ на технологическое оборудование, электросиловое, КИП, автоматику, электроосвещение и слабые токи подсчитаны по рабочим чертежам и спецификациям к проекту.

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введённых в действие с I.I.I984 г.

Сметная стоимость определена на основании:

а) сборников районных единичных расценок, предусматривающих условия территориального района I.I (Московской области);

б) ценников на монтаж оборудования;

в) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с I января I984 года, и на машины и оборудование, действующих с I января I982 года.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

а) на общестроительные работы - I6,5%;
б) на сантехнические работы - I3,3%;
в) на металлоконструкции - 8,6%;
г) на электромонтажные работы - 87%;
д) на монтаж оборудования - 80%.
Плановые накопления - 8,0%.

Начисления на стоимость оборудования при привязке подлежат уточнению по среднеотраслевым нормам.

Принятые начисления на оборудование:

Запчасти - 2%

Тара и упаковка - 2%

Транспортные расходы - 4%

Заготовительно-складские расходы - I,2%

Комплектация - 0,7%.

Сметная документация разработана по программе АВС-ЗЕС редакция 5.I, где расценку с меткой "С" в графе "2" - обоснование - следует читать:

С III - как сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции часть I раздел I;

С II2 - то же, часть П раздел П

..... - и т.д.

С 3I0 - как сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства часть I.

Сведения опрограммных средствах, по которым производились расчеты, и о наличии листингов с исходными данными к этим расчетам находятся в архиве института.

# СВОДКА ЗАТРАТ

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

| | в ценах I.I.84г. | в ценах I.I.9Iг. |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | I53,6 тыс.руб. | 235,97 тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | I8,I8тыс.чел.-ч | - |
| Трудозатраты построечные | I6,20тыс.чел.-ч | - |
| Сметная заработная плата | 8,98 тыс.руб. | - |

Составлена в ценах I99I г.

Расчетный измеритель единичной стоимости

| №№ пп | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | Нормативная трудоёмкость тыс. чел.-ч | Сметная заработная плата, тыс.руб. | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | Об.смета № I | Котельная при Т-30° склад открытый | I0I,3 | II,45 | 26,9 | - | I39,65 | I7,38 | 8,49 | 2226,8 м³ / 50,63руб. |
| 2 | -"- | Котельная при Т-30° склад закрытый | I24,43 | I2,52 | 27,29 | - | I64,24 | 20,84 | 9,94 | 3956,6 м³ / 34,6Iруб. |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | -"- | Котельная при Т-40° склад закрытый | I25,82 | I2,52 | 27,29 | - | I65,63 | 2I,04 | 9,98 | 4025,5 м³ / 34,36руб. |
| 4 | Об.смета № 2 | Аккумуляторные баки - I5 м³ (2 шт.) | 2,5I | I,53 | 3,II | - | 7,I5 | 0,8 | 0,49 | - |
| 5 | Т.П.907--2-263.86 Об.см.№ 2 | Дымовая труба Д-400 мм, Н-3I,8I5 м | 5,9 | 0,7I | 0,I9 | - | 6,80 | - | - | - |
| | | ИТОГО Т-30° склад открытый | I09,7I | I3,69 | 30,2 | - | I53,6 | I8,I8 | 8,98 | - |
| | | ИТОГО Т-30° склад закрытый | I32,84 | I4,76 | 30,59 | - | I78,I9 | 2I,64 | I0,43 | - |
| | | ИТОГО Т-40° склад закрытый | I34,23 | I4,76 | 30,59 | - | I79,58 | 2I,84 | I0,47 | - |
| | Письмо Госстроя № I4д от 6.9.90г. К-I,55 на СМР | ВСЕГО в ценах с I.I.9Iг. Т-30° склад открытый | I70,05 | 2I,22 | 44,70 | - | 235,97 | - | - | - |
| | | То же, склад закрытый | 205,9 | 22,88 | 45,27 | - | 274,05 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | То же, № I5д от 2.9.90г. К-I,48 на оборудован. | То же, Т-40° склад закрытый | 208,06 | 22,88 | 45,27 | - | 276,2I | - | - | - |

Главный инженер института А.Кетаов

Главный инженер проекта А.Порублев

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Составила зав.группой Т.Шкирева

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

На строительство котельной

| | | | |
|---|---|---|---|
| Сметная стоимость | I39,63 тыс.руб. | I64,24 тыс.руб. | I65,63 тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | I7,38 тыс.чел.-ч | 20,84 тыс.чел.-ч | 2I,04 тыс.чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | I5,42 тыс.чел.-ч | I8,3I тыс.чел.-ч | I8,54 тыс.чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 8,49 тыс.руб. | 9,94 тыс.руб. | 9,98 тыс.руб. |
| Расчетный измеритель единичной стоимости | 50,63 руб. | 34,6I руб. | 34,36 руб. |

Составлена в ценах I984 г.

| №№ пп | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | Нормативная трудоёмкость тыс. чел.-ч | Сметная заработная плата, тыс.руб. | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I-I | Общестроительные работы Т-30°, склад открытый | 52,33 | - | - | - | 52,33 | 7,2I | 2,24 | 2226,8 м³ / 23,50руб. |
| 2 | I-Iа | То же, склад закрытый | 74,6I | - | - | - | 74,6I | I0,05 | 3,29 | 3956,6 м³ / I8,86руб. |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | I-Iб | То же, Т-40° склад закрытый | 75,8I | - | - | - | 75,8I | I0,23 | 3,30 | 4025,5 м³ / I8,83руб. |
| 4 | I-2 | Специально-строительные работы | 5,69 | - | - | - | 5,69 | I,I8 | 0,28 | 2,56 |
| 5 | I-3 | Охлаждающий колодец | 0,4 | - | - | - | 0,4 | 0,09 | 0,03 | - |
| 6 | I-4 | Бункер мокрого хранения соли | 2,I8 | - | - | - | 2,I8 | 0,27 | 0,I3 | - |
| 7 | I-5 | Отопление Т-30° склад открытый | I,I7 | - | - | - | I,I7 | 0,22 | 0,I6 | - |
| 8 | I-5а | То же, склад закрытый | I,58 | - | - | - | I,58 | 0,36 | 0,27 | - |
| 9 | I-5б | То же, Т-40° склад закрытый | I,77 | - | - | - | I,77 | 0,38 | 0,29 | - |
| I0 | I-6 | Вентиляция Т-30°, склад открытый | I,74 | - | - | - | I,74 | 0,27 | 0,I8 | - |
| II | I-6а | То же, склад закрытый | I,89 | - | - | - | I,89 | 0,3 | 0,2 | - |
| I2 | I-7 | Теплоснабжение калориферов склад открытый | 0,55 | - | 0,2 | - | 0,75 | 0,I6 | 0,II | - |
| I3 | I-7а | То же, склад закрытый | 0,65 | - | 0,2 | - | 0,85 | 0,I8 | 0,I2 | - |
| I4 | I-8 | Хозяйственно-питьевой водопровод, склад открытый | I,57 | - | 0,0I | - | I,58 | 0,I7 | 0,I3 | - |
| I5 | I-8а | То же, склад закрытый | I,76 | - | 0,02 | - | I,78 | 0,I8 | 0,I4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6 | I-9 | Горячий водопровод | 0,08 | - | - | - | 0,08 | 0,02 | 0,02 | - |
| I7 | I-I0 | Производственная канализация | 0,03 | - | - | - | 0,03 | 0,0I | 0,0I | - |
| I8 | I-II | То же, шлакосодержащих стоков | 0,08 | - | - | - | 0,08 | 0,04 | 0,02 | - |
| I9 | I-I2 | Бытовая канализация | 0,26 | - | - | - | 0,26 | 0,06 | 0,04 | - |
| 20 | I-I3 | Внутренние водостоки | 0,2 | - | - | - | 0,2 | 0,06 | 0,04 | - |
| 2I | I-I4 | Трубопроводы | 4,57 | - | 0,I5 | - | 4,72 | 0,99 | 0,76 | - |
| 22 | I-I5 | Сантехнические работы | 22,48 | - | 0,I0 | - | 22,58 | 0,74 | 0,52 | - |
| 23 | I-I6 | Технологическое оборудование и трубопроводы, склад открытый | 0,08 | 4,47 | I7,I2 | - | 2I,67 | I,48 | 0,95 | - |
| 24 | I-I6а | То же, склад закрытый | 0,08 | 4,97 | I7,5 | - | 22,55 | I,74 | I,I2 | - |
| 25 | I-I7 | Нестандартизированное оборудование | 0,03 | I,49 | 3,2 | - | 4,72 | 0,65 | 0,42 | - |
| 26 | I-I8 | Обмуровочные работы котлов | 3,42 | - | - | - | 3,42 | 0,4 | 0,3 | - |
| 27 | I-I9 | Теплоизоляционные работы | 4,08 | - | - | - | 4,08 | I,43 | 0,9I | - |
| 28 | I-20 | Антикоррозийная защита | 0,09 | - | - | - | 0,09 | 0,03 | 0,02 | - |
| 29 | I-2I | Электроосвещение | - | I,72<br>I,9I | - | - | I,72<br>I,9I | 0,29<br>0,35 | 0,I9<br>0,22 | - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | I-22 | Электросиловое оборудование | - | I,9I<br>2,25 | I,46<br>I,46 | - | 3,37<br>3,7I | 0,59<br>0,65 | 0,39<br>0,43 | - |
| 3I | I-23 | КИП и автоматика | - | I,67 | 3,76 | - | 5,43 | 0,86 | 0,56 | - |
| 32 | I-24 | Связь и сигнализация | - | 0,06 | 0,02 | - | 0,08 | 0,03 | 0,02 | - |
| 33 | I-25 | Пожарная сигнализация | - | 0,I3<br>0,I8 | 0,88<br>0,88 | - | I,0I<br>I,06 | 0,09<br>0,I3 | 0,06<br>0,07 | - |
| 34 | I-26 | Гардеробные шкафы | 0,27 | - | - | - | 0,27 | 0,04 | - | - |
| | | ВСЕГО Т-30° склад открытый | I0I,3 | II,45 | 26,9 | - | I39,65 | I7,38 | 8,49 | 2226,8 м³<br>50,63руб. |
| | | ВСЕГО Т-30° склад закрытый | I24,43 | I2,52 | 27,29 | - | I64,24 | 20,84 | 9,94 | 3956,6 м³<br>34,6Iруб. |
| | | ВСЕГО Т-40° склад закрытый | I25,82 | I2,52 | 27,29 | - | I65,63 | 2I,04 | 9,98 | 4025,5 м³<br>34,36руб. |

Главный инженер института А.Кетаов

Главный инженер проекта А.Порублев

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Составила зав.группой Т.Шкирева

25141-13

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

На строительство баков аккумуляторов (2 шт.)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 7,I5 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 0,8 | тыс.чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 0,78 | тыс.чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,49 | тыс.руб. |
| Расчётный измеритель единичной стоимости | 30,6 | руб. |

Составлена в ценах I984 г.

| №№ пп | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | Нормативная трудоёмкость тыс. чел.-ч | Сметная заработная плата, тыс.руб. | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | 2-I | Общестроительные работы | 0,85 | - | - | - | 0,85 | 0,I4 | 0,03 | - |
| 2 | 2-2 | Технологическое оборудование | 0,0I | I,53 | 3,II | - | 4,65 | 0,23 | 0,I5 | - |
| 3 | 2-3 | Теплоизоляционные работы | 0,95 | - | - | - | 0,95 | 0,2 | 0,I4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2-4 | Антикоррозийная защита | 0,7 | - | - | - | 0,7 | 0,23 | 0,I7 | - |
| | | ВСЕГО | 2,5I | I,53 | 3,II | - | 7,I5 | 0,8 | 0,49 | 30,6 |

Главный инженер института А.Кетаов

Главный инженер проекта А.Порублев

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Составила зав.группой Т.Шкирева

25141-13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

Общестроительные работы Т-30 гр. склад открытый

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 52,329 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 7208 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 6059 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 2,239 | тыс.руб. |
| Строительный объём | 2226,80 | $м^3$ |
| Цена единицы | 23,50 | руб. |

Основание: АРI-8, КЖI-32, КМI-8, КЖИ

Составлена в ценах I984 г.

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин | Стоим.единицы,руб. в т.ч. основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин | Общая стоимость,руб. в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин на един. | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | | |
| | | Раздел I. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| I | I-I607<br>I-I6I4<br>I-29-I<br>I-29-8 | Срезка растительного грунта с перемещением до 50 м<br>I000 $м^3$ | 0,I9 | I55,5 | - | 29 | - | - | - | - | - | |
| | | Цена: 36,3+29,8·4 | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I-I59I<br>I-22-I3 | Погрузка растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы<br>I000 м³ | 0,I9 | I44 | - | 27 | - | - | I3 | 2 |
| 3 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 222,0I | 0,29<br>0,06 | - | 64 | I3 | - | 0,09 | 20 |
| 4 | I-I603<br>I-25-I | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы<br>I000 м³ | 0,I9 | II,5 | - | 2 | - | - | 2,63 | - |
| 5 | I-I592<br>I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы<br>I000 м³ | I,2I | I72 | - | 208 | - | - | I5,5 | I9 |
| 6 | I-960<br>I-80-2<br>т.ч.<br>п.3.67 | Добор грунта вручную<br>I00 м³<br>Цена: 74,5·I,2 | 0,84 | 89,4 | - | 76 | - | - | I54 | I30 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 2II2,I3 | 0,29<br>0,06 | - | 6I3 | I27 | - | 0,09 | I90 |
| 8 | I-I604<br>I-25-2 | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы<br>I000 м³ | I,2I | I4,2 | - | I7 | - | - | 3,23 | 4 |
| 9 | I-I592<br>I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки<br>I000 м³ | I,06 | I72 | - | I83 | - | - | I5,5 | I7 |
| I0 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | I863,75 | 0,29<br>0,06 | - | 540 | II2 | - | 0,09 | I68 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II | I-I634<br>I-I645<br>I-3I-2<br>I-3I-I3 | Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 5 м бульдозерами грунт 2 группы до 20 м<br>I000 м³<br>Цена: 20,3+II,6·3 | 0,85 | 55,I | - | 47 | - | - | - | - |
| I2 | I-968<br>I-8I-2 | Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы<br>I00 м³ | 2,I3 | 46<br>46 | - | 98 | 98 | - | 99,3 | 2I2 |
| I3 | I-II84<br>I-II8-I0 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп<br>I00 м³ | 8,52 | 9,69<br>6,2 | 3,49<br>2,29 | 83 | 53 | 30<br>20 | II,2<br>3,3 | 95<br>28 |
| I4 | I-995<br>I-85-2 | Подсыпка под полы<br>I00 м³ | 0,88 | 69,3<br>52,6 | I6,7<br>7,47 | 6I | 46 | I5<br>7 | II3<br>I0,76 | I00<br>9 |
| I5 | I-II32<br>I-II6-5<br>т.ч.<br>п.3.93 | Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы<br>I00 м²<br>Цена: 7,I5·0,6 | 5,88 | 4,29 | - | 25 | - | - | I2,9 | 76 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб. | | | 2073 | 449 | 45 | | I033 |
| | | | руб. | | | | | 27 | | 37 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2073 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 476 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 34I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 29 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 6I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I92 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2606 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I099 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 537 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | 2606 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I099 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 537 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 2. Фундаменты | | | | | | | | |
| I6 | 6-I<br>6-I-I | Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5<br>м³ | 5,69 | 27,4 | - | I56 | - | - | I,37 | 8 |
| I7 | 8-I0<br>8-3-I | Устройство песчаных оснований под фундаменты<br>м³ | 2,9 | 9,3I | - | 27 | - | - | 0,8 | 2 |
| I8 | 7-400<br>7-36-I | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т<br>шт | 69 | I,5 | - | I04 | - | - | 0,39 | 27 |
| I9 | ССЦ т.2<br>п.I2-8 | Стоимость блоков ФБСI2.4.3-Т<br>шт | 29 | 5,83 | - | I69 | - | - | - | - |
| 20 | ССЦ т.2<br>п.I2-9 | Стоимость блоков ФБСI2.5.3-Т<br>шт | I8 | 7,29 | - | I3I | - | - | - | - |
| 2I | ССЦ т.2<br>п.I2-I2 | Стоимость блоков ФБС9.4.6-Т<br>шт | 22 | 9,0I | - | I98 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 7-40I<br>7-36-2 | Стоимость блоков стен подвалов массой до I т<br>шт | I3 | I,95<br>- | -<br>- | 25 | - | -<br>- | 0,53<br>- | 7<br>- |
| 23 | ССЦ т.2<br>п.I2-I3 | Стоимость блоков ФБС9.5.6-Т<br>шт | I3 | II,3<br>- | -<br>- | I47 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 24 | 7-402<br>7-36-3 | Установка блоков стен подвалов массой до I,5 т<br>шт | I9 | 2,96<br>- | -<br>- | 56 | - | -<br>- | 0,82<br>- | I6<br>- |
| 25 | ССЦ т.2<br>п.I2-2 | Стоимость блоков ФБС24.4.6-Т<br>шт | I9 | 22,6<br>- | -<br>- | 429 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 26 | 7-403<br>7-36-4 | Установка блоков стен подвалов массой более I,5 т<br>шт | 7 | 3,75<br>- | -<br>- | 26 | - | -<br>- | I,04<br>- | 7<br>- |
| 27 | ССЦ т.2<br>п.I2-3 | Стоимость блоков ФБС24.5.6-Т<br>шт | 7 | 28,2<br>- | -<br>- | I97 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 7-I5<br>7-I-I5 | Укладка балок фундаментных длиной до 6 м<br>шт | I0 | 6,5 | - | 65 | - | - | 4,5I | 45 |
| 29 | ССЦ т.I п.9-348 | Стоимость фундаментных балок из бетона В20<br>$м^3$<br>Цена: 67,9+0,82 | 4,I9 | 68,72 | - | 288 | - | - | - | - |
| 30 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | I,66 | 25 | - | 4I | - | - | - | - |
| 3I | I47-4 | Арматура А-4<br>I00 кг | I,35 | 22,9 | - | 3I | - | - | - | - |
| 32 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,4I | 32,I | - | I3 | - | - | - | - |
| 33 | 6-I7I<br>6-I5-II | Засыпка фундаментных балок песком<br>$м^3$ | 6 | 9,49 | - | 57 | - | - | I,64 | I0 |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 6-5<br>6-I-5 | Устройство железобетонных фундаментов из бетона BI5 под колонны, объёмом до 3 м³<br>м³ | 22,07 | 38,9<br>– | –<br>– | 859 | – | –<br>– | 6,66<br>– | I47<br>– |
| 35 | 6-6<br>6-I-6 | Устройство железобетонных фундаментов из бетона BI5 под колонны, объёмом до 5 м³<br>м³ | 8,4 | 37,2<br>– | –<br>– | 3I2 | – | –<br>– | 5,I7<br>– | 43<br>– |
| 36 | I24-3 | Арматура класса A3<br>т | 0,7I | 270<br>– | –<br>– | I92 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 37 | 6-84<br>6-9-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг<br>т | 0,06 | 355<br>– | –<br>– | 2I | – | –<br>– | 64<br>– | 4<br>– |
| 38 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,55 | I7,8<br>– | –<br>– | I0 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 39 | 4I-28<br>4I-4-5 | Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя<br>I00 м² | I,42 | 62,I<br>29,I | 2,42<br>0,73 | 88 | 4I | 3<br>I | 55,9<br>0,94 | 79<br>I |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 8-I3<br>8-4-I | Горизонтальная гидроизоляция фундаментов, цементная с жидким стеклом I00 м$^2$ | 0,46 | 86,5 | - | 39 | - | - | 38,I | I7 |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб. | | | 368I | 4I | 3 | | 4I2 |
| | | | руб. | | | | | I | | I |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 368I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 43 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 42 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 287 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 6II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 55 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | III | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 343 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 4635 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 468 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I53 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 4635 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 468 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I53 | - | | - |
| | | Раздел 3. Каркас | | | | | | | | |
| 4I | 7-32<br>7-3-2 | Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до 2 т<br>шт | I2 | I9,6 | - | 235 | - | - | 5,02 | 60 |
| 42 | ССЦ т.I п.9-5 | Стоимость ж/б сборных колонн объёмом от 0,2 до I м$^3$ длиной от 3 до I2 м из бетона B15<br>м$^3$ | 6 | 78,96 | - | 474 | - | - | - | - |
| | | Цена: 80,6-0,82·2 | | | | | | | | |
| 43 | I47-I | Арматура A-I<br>I00 кг | 0,48 | 22,9 | - | II | - | - | - | - |
| 44 | I47-8 | Арматура A-3<br>I00 кг | 3,9I | 25 | - | 98 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,2I | 42,3 | - | 9 | - | - | - | - |
| 46 | I47-24 | Закладные детали<br>I00 кг | 3,09 | 4I,3 | - | I28 | - | - | - | - |
| 47 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 3,09 | I7,8 | - | 55 | - | - | - | - |
| 48 | 7-I43<br>7-I0-3 | Установка балок покрытий пролетом до I2 м, массой до I0 т<br>шт | 5 | I3,8<br>4,95 | 8,58<br>3,I6 | 69 | 25 | 43<br>I6 | 7,56<br>4,08 | 38<br>20 |
| 49 | ССЦ т.I п.8-40 | Стоимость ж/б сборных балок покрытия из бетона В35 объёмом более I,5 м³ длиной от 3 до I2 м<br>м³<br>Цена: 78,8+I,63·2 | 2 | 82,06 | - | I64 | - | - | - | - |
| 50 | ССЦ т.I п.8-40 | То же, из бетона В45<br>м³<br>Цена: 78,8+I,63·2+2,45·4 | 6 | 9I,86 | - | 55I | - | - | - | - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5I | ССЦ т.I п.8-40 | То же, из бетона В50 $м^3$<br>Цена: 78,8+I,63·2+2,45·6 | 2 | 96,76 | - | I94 | - | - | - | - |
| 52 | I47-8 | Арматура А-3 I00 кг | 2,35 | 25 | - | 59 | - | - | - | - |
| 53 | I47-4 | Арматура А-4 I00 кг | I0,99 | 22,9 | - | 252 | - | - | - | - |
| 54 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I I00 кг | I,58 | 42,3 | - | 67 | - | - | - | - |
| 55 | I47-24 | Закладные детали I00 кг | 0,84 | 4I,3 | - | 35 | - | - | - | - |
| 56 | I47-29 | Металлизация закладных деталей I00 кг | 0,84 | I7,8 | - | I5 | - | - | - | - |
| 57 | I47-24 | Закладные детали дополнительные I00 кг | I,7I | 4I,3 | - | 7I | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | I47-29 | Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры дополнительных I00 кг | I,7I | I7,8 / - | - / - | 30 | - | - / - | - / - | - / - |
| 59 | 7-29I 7-I7-7 | Установка соединительных элементов т | 0,23 | 342 / 2I,3 | - / - | 79 | 5 | - / - | 34 / - | 8 / - |
| 60 | I47-29 | Металлизация соединительных элементов I00 кг | 2,28 | I7,8 / - | - / - | 4I | - | - / - | - / - | - / - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 3 | руб. / руб. | | | 2637 | 30 | 43 / I6 | | I06 / 20 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2637 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 75 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 87I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 435 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 77 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 243 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 33I5 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I65 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I23 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 3 | руб. | | | 33I5 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I65 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I23 | - | | - |
| | | Раздел 4. Стены | | | | | | | | |
| 6I | 7-247<br>7-I4-I | Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2 | 35<br>шт | I6,63 | - | 582 | - | - | 6,6 | 23I |
| 62 | 7-249<br>7-I4-2 | То же, площадью более I0 м2 | 8<br>шт | I9,73 | - | I58 | - | - | 8,06 | 64 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 7-26I<br>7-I4-2 | То же, простеночных панелей площадью до 5 м2<br>шт | 7 | II,3<br>3,33 | 4,03<br>I,44 | 79 | 23 | 28<br>I0 | 5,38<br>I,86 | 38<br>I3 |
| 64 | ССЦ т.I<br>п.8-35I | Стоимость стеновых панелей с объёмным весом 900 кг/м3 длиной от 3 до I2 м с расходом стали до 7 кг/м2 с приведенной толщиной 30 см<br>м2<br>Цена: I7,9+I4,7·0,09 | 336,87 | I9,22 | - | 6475 | - | - | - | - |
| 65 | ССЦ т.I<br>п.8-33I | То же, длиной до 3 м<br>м2<br>Цена: I7,3+I4,7·0,09 | I5,07 | I8,62 | - | 28I | - | - | - | - |
| 66 | I47-24 | Закладные детали дополнительные<br>I00 кг | 0,06 | 4I,3 | - | 2 | - | - | - | - |
| 67 | I47-29 | Металлизация закладных деталей дополнительных<br>I00 кг | 0,06 | I7,8 | - | I | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 7-29I<br>7-I7-7 | Соединительные элементы<br>т | 0,06 | 342<br>2I,3 | -<br>- | 2I | I | -<br>- | 34<br>- | 2<br>- |
| 69 | I47-29 | Металлизация соединительных элементов<br>I00 кг | 0,6 | I7,8<br>- | -<br>- | II | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 70 | 7-665<br>7-47-I0-<br>-I.8 | Установка карнизных плит массой более 0,5 т<br>шт | I | 2,58<br>- | -<br>- | 3 | - | -<br>- | I,55<br>- | 2<br>- |
| 7I | ССЦ т.I<br>п.II-I82 | Стоимость плиты козырька входа из бетона В15 длиной и шириной до 3 м (КВI8,I6-Т)<br>$м^3$ | 0,3 | 53,5<br>- | -<br>- | I6 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 72 | I47-I | Арматура А-I<br>I00 кг | 0,03 | 22,9<br>- | -<br>- | I | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 73 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | 0,I2 | 25<br>- | -<br>- | 3 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 74 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,08 | 32,I<br>- | -<br>- | 3 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | I47-24 | Закладные детали<br>I00 кг | 0,02 | 4I,3<br>– | –<br>– | I | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 76 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,02 | I7,8<br>– | –<br>– | I | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 77 | 7-708<br>7-5I-7 | Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей вулканизирующейся тиоколовой мастикой<br>I00 м | 0,94 | 65<br>8,88 | I4,7<br>4,4I | 6I | 8 | I4<br>4 | I5<br>5,69 | I4<br>5 |
| 78 | 7-445<br>7-38-I0-<br>-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т<br>шт | 75 | 0,29<br>– | –<br>– | 22 | – | –<br>– | 0,I3<br>– | I0<br>– |
| 79 | ССЦ т.I<br>п.9-92 | Стоимость ж/б перемычек из бетона BI5 длиной до 3 м объёмом до 0,5 м$^3$<br>м$^3$ | I,59 | 64,4<br>– | –<br>– | I02 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 80 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | 0,26 | 25<br>– | –<br>– | 6 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8I | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,3I | 32,I | - | I0 | - | - | - | - |
| 82 | 9-94<br>9-I2-I | Монтаж металлических перемычек<br>т<br>Цена: 29,2+8,7·0,I | 0,45 | 30,07 | - | I4 | - | - | I3,5 | 6 |
| 83 | I2I-I924 | Стоимость металлических перемычек<br>т | 0,45 | 2I9 | - | 99 | - | - | - | - |
| 84 | 8-30<br>8-5-I | Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м<br>м³ | 67,87 | 34,2 | - | 232I | - | - | 4,05 | 229 |
| 85 | 6-I -I<br>6-I-I | Утолщение в полу из бетона В15 под стенами толщ.25 см<br>м³<br>Цена:28,4+(28,2-26,3)·I,02 | 5,I5 | 30,34 | - | I56 | - | - | I,37 | 7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 | 8-37<br>8-5-4 | Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4 м<br>$м^3$ | I27,72 | 34 | - | 4342 | - | - | 3,78 | 474 |
| 87 | 8-I3<br>8-4-I | Горизонтальная гидроизоляция стен цементная с жидким стеклом<br>I00 $м^2$ | 0,22 | 86,5 | - | I9 | - | - | 38,I | 8 |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 4 | руб. | | | I4790 | 32 | 42 | | I085 |
| | | | руб. | | | | | I4 | | I8 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I4677 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 86 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 38 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 242I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 42I | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления | руб. | | | I368 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I8466 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I3I0 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 467 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | II3 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 99 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I0 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I32 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 4 | руб. | | | I8598 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I3I7 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 469 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 5. Перекрытие | | | | | | | | |
| 88 | 6-I73<br>6-I6-I | Устройство монолитной плиты перекрытия толщиной до 200 мм из бетона BI5 $м^3$ | 3,25 | 42,7<br>– | –<br>– | I39 | – | –<br>– | 8,4<br>– | 27<br>– |
| 89 | I24-I0 | Арматура класса AI т | 0,06 | 338<br>– | –<br>– | 20 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 90 | I24-I2 | Арматура класса A3 т | 0,28 | 325<br>– | –<br>– | 9I | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 9I | 6-83<br>6-9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг т | 0,004 | 44I<br>– | –<br>– | 2 | – | –<br>– | 2I0<br>– | –<br>– |
| 92 | 6-84<br>6-9-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг т | 0,0I | 355<br>– | –<br>– | 4 | – | –<br>– | 64<br>– | –<br>– |
| 93 | 6-85<br>6-9-9 | Установка закладных деталей весом более 20 кг т | 0,II | 329<br>– | –<br>– | 36 | – | –<br>– | 2I,I<br>– | 2<br>– |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94 | I47-29 | Металлизация закладных деталей I00 кг | I,22 | I7,8 | - | 22 | - | - | - | - |
| 95 | 7-I99<br>7-I2-I | Укладка плит покрытий площадью до I м2 шт | 3 | 0,52 | - | 2 | - | - | 0,45 | I |
| 96 | 7-204<br>7-I2-4 | То же, площадью до 2 м$^2$ шт | I | I,02 | - | I | - | - | 0,59 | I |
| 97 | 7-I77<br>7-II-I | То же, площадью до I0 м$^2$ шт | 2 | 5,7 | - | II | - | - | 2,04 | 4 |
| 98 | ССЦ т.I п.8-504 | Стоимость сборных ж/б плит перекрытия размером от 3 до II м2 из бетона В25 м$^3$ | 0,3I | 60,8 | - | I9 | - | - | - | - |
| 99 | ССЦ т.I п.8-509 | То же, доборных плит объёмом до 0,2 м$^3$ м$^3$ | 0,38 | 65,6 | - | 25 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I00 | ССЦ т.I п.8-509 | То же, из бетона BI5 $м^3$ | 0,27 | 63,96 | - | I7 | - | - | - | - |
| | | Цена: 65,6-0,82·2 | | | | | | | | |
| I0I | I47-8 | Арматура А-3 I00 кг | 0,42 | 25 | - | II | - | - | - | - |
| I02 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I I00 кг | 0,05 | 32,I | - | 2 | - | - | - | - |
| I03 | I47-24 | Закладные детали I00 кг | 0,03 | 4I,3 | - | I | - | - | - | - |
| I04 | I47-29 | Металлизация закладных деталей I00 кг | 0,03 | I7,8 | - | I | - | - | - | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 5 | руб. | | | 402 | - | - | | 35 |
| | | | руб. | | | | | | | |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 402 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I48 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | руб. | | | 65 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I3 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 36 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 504 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I3 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 5 | руб. | | | 504 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I3 | - | | - |
| | | Раздел 6. Покрытие | | | | | | | | |
| I05 | 7-I77<br>7-II-I | Укладка плит покрытий площадью до I0 м2 | 8<br>шт | 5,7<br>- | -<br>- | 46 | - | -<br>- | 2,04<br>- | I6<br>- |
| I06 | 7-I83<br>7-II-3 | То же, площадью до 20 м$^2$ | I3<br>шт | 8,02<br>- | -<br>- | I04 | - | -<br>- | 2,85<br>- | 37<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I07 | ССЦ т.I п.8-4I5 | Стоимость ребристых плит покрытия из тяжелого бетона толщ. I2 см с расчетной нагрузкой на полку 560-745 кгс/м2 $м^2$ | 225 | 9,I7 | - | 2063 | - | - | - | - |
| I08 | ССЦ т.I п.8-43I | То же, с отверстиями $м^2$ | 8I | 9,55 | - | 774 | - | - | - | - |
| I09 | I47-24 | Закладные детали дополнительные I00 кг | 0,65 | 4I,3 | - | 27 | - | - | - | - |
| II0 | I47-29 | Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг | 0,65 | I7,8 | - | I2 | - | - | - | - |
| III | 7-209<br>7-I3-7 | Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств шт | 5 | 2,43<br>I,0I | I,03<br>0,38 | I2 | 5 | 5<br>2 | I,64<br>0,49 | 8<br>2 |
| II2 | ССЦ т.I п.8-236 | Стоимость вентиляционных стаканов из бетона BI5 объёмом до 0,I $м^3$ $м^3$ | 0,26 | 90,2 | - | 23 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II3 | ССЦ т.I п.8-237 | То же, объёмом более 0,I $м^3$ / $м^3$ | 0,24 | 75,9 | - | I8 | - | - | - | - |
| II4 | I47-I | Арматура А-I / I00 кг | 0,2 | 22,9 | - | 5 | - | - | - | - |
| II5 | I47-I5 | Проволочная арматура В-I / I00 кг | 0,I3 | 32,I | - | 4 | - | - | - | - |
| II6 | I47-24 | Закладные детали / I00 кг | 0,3 | 4I,3 | - | I2 | - | - | - | - |
| II7 | I47-29 | Металлизация закладных деталей / I00 кг | 0,3 | I7,8 | - | 5 | - | - | - | - |
| II8 | I2-293 I2-9-8 I2-295 I2-9-9 | Устройство обмазочной пароизоляции покрытий в два слоя из битумной мастики за один раз по комплексным плитам покрытия / I00 $м^2$ | 2,92 | I7,32 | - | 5I | - | - | I7,6 | 5I |
| | | Цена: 26,5-9,I8 | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II9 | I2-287<br>I2-9-4 | Утепление покрытий легким бетоном<br>м³ | 47,95 | 35,2<br>– | –<br>– | I688 | – | –<br>– | 2,54<br>– | I22<br>– |
| I20 | I2-299<br>I2-I0-I | Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм на утеплителе комплексных плит покрытий<br>I00 м² | 2,56 | 5I,6<br>– | –<br>– | I32 | – | –<br>– | I4,3<br>– | 37<br>– |
| I2I | 6-257<br>6-30-3 | Уплотнение в стыках между плитами гернитовым шнуром<br>м | I98 | 3,58<br>0,I4 | 0,0I<br>– | 709 | 28 | 2<br>– | 0,23<br>– | 46<br>– |
| I22 | 6-I70<br>6-53-3 | Укладка бетона BI5 между плитами покрытия<br>м³ | 0,98 | 53,3<br>– | –<br>– | 52 | – | –<br>– | I3,5<br>– | I3<br>– |
| I23 | I2-288<br>I2-9-5 | Засыпка стыков между плитами гравием керамзитовым<br>м³ | 3,24 | I7,9<br>– | –<br>– | 58 | – | –<br>– | 2,32<br>– | 8<br>– |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I24 | I2-293<br>I2-9-8<br>I2-295<br>I2-9-9 | Устройство обмазочной пароизоляции покрытий в два слоя из битумной мастики за один раз между плитами в стыках и в примыкании<br>I00 м$^2$<br>Цена: 26,5-9,I8 | 0,32 | I7,32 | - | 6 | - | - | I7,6 | 6 |
| I25 | 7-668<br>7-47-II--I.8 | Установка мелких конструкций массой 0,5 т<br>шт | 6 | I,4 | - | 8 | - | - | I,0I | 6 |
| I26 | ССЦ т.I п.9-96 | Стоимость опорных подушек из бетона BI5 объёмом до 0,2 м$^3$<br>м$^3$ | 0,I2 | 67,2 | - | 8 | - | - | - | - |
| I27 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | 0,I | 25 | - | 2 | - | - | - | - |
| I28 | I47-24 | Закладные детали<br>I00 кг | 0,22 | 4I,3 | - | 9 | - | - | - | - |
| I29 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,22 | I7,8 | - | 4 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 6 | руб. | | | 5832 | 33 | 7 | | 350 |
| | | | руб. | | | | | 2 | | 2 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 5832 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 68I | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 35 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 80 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 962 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 88 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I7I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 54I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 7335 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 440 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 206 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 6 | руб. | | | 7335 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 440 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 206 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 7. Кровля | | | | | | | | |
| I30 | I2-38<br>I2-I-I-I | Устройство кровель рулонных трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике: из рубероида РМ-350 над комплексными плитами покрытия<br>I00 м$^2$ | 3,II | 252<br>44,5 | II,I<br>3,34 | 783 | I38 | 34<br>I0 | 76,3<br>4,3I | 237<br>I3 |
| I3I | I2-277<br>I2-8-I | Устройство обрамлений на фасадах<br>I00 м$^2$ | 5,I6 | 9,43<br>2,3 | 0,0I<br>- | 49 | I2 | -<br>- | 4,I4<br>- | 2I<br>- |
| I32 | I2-280<br>I2-8-5 | Устройство мелких покрытий<br>I00 м$^2$ | 0,26 | I92<br>45,8 | 0,4I<br>0,I2 | 50 | I2 | -<br>- | 83<br>0,I5 | 22<br>- |
| I33 | I2-299<br>I2-I0-I | Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм в заделке стыков комплексных плит покрытий и в примыкании к парапетам<br>I00 м$^2$ | 0,4 | 5I,6<br>- | -<br>- | 20 | - | -<br>- | I4,3<br>- | 6<br>- |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 7 | руб. | | | 902 | I62 | 34 | | 286 |
| | | | руб. | | | | | I0 | | I3 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 902 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 685 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I72 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I48 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 26 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 85 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | II35 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I98 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 7 | руб. | | | II35 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I98 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 8. Металлоконструкции | | | | | | | | |
| I34 | 9-43<br>9-6-4 | Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25 м по железобетонным опорам из двутавра ном. 24<br>м | 22,7 | 6,83<br>I,48 | 4,55<br>I,58 | I55 | 34 | I03<br>36 | 2,35<br>2,04 | 53<br>46 |
| I35 | I2I-I825 | Монорельсы из двутавров звенья прямолинейные, марка стали С345-3<br>т | 0,45 | 28I,48 | - | I27 | - | - | - | - |
| | | Цена:239+(34+2,4·(33,6:I0))·I,0I | | | | | | | | |
| I36 | I2I-I829 | Поддерживающие балки марка стали С245<br>т | 0,33 | 25I | - | 83 | - | - | - | - |
| I37 | I2I-I829 | То же, марка стали С345-3<br>т | 0,I | 293,48 | - | 29 | - | - | - | - |
| | | Цена:25I+(34+2,4·(22,6:I0))·I,0I | | | | | | | | |
| I38 | 9-46<br>9-7-I | Монтаж лестниц с ограждением<br>т | 0,32 | 58<br>I3,8 | 32,I<br>II,8 | I9 | 4 | I0<br>4 | 22,6<br>I5,22 | 7<br>5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I39 | I2I-I975 | Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали<br>т | 0,32 | 358<br>- | -<br>- | II5 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I40 | 9-47<br>9-7-2 | Монтаж площадок с настилом и ограждением<br>т | 2,4 | 46,8<br>I9 | I7,6<br>5,43 | II2 | 46 | 42<br>I3 | 30,I<br>7 | 72<br>I7 |
| I4I | I2I-I979 | Площадки с настилом из листовой просечной рифленой или круглой стали<br>т | 0,23 | 326<br>- | -<br>- | 75 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I42 | I2I-I979 | То же, марка стали С235<br>т<br>Цена: 326-8·I,0I | I,97 | 3I7,92<br>- | -<br>- | 626 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I43 | I2I-I98I | Ограждения из прокатных и гнутых профилей, марка стали С235<br>т<br>Цена: 327-8·I,0I | 0,2 | 3I8,92<br>- | -<br>- | 64 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I44 | 9-33<br>9-4-I0 | Монтаж фахверка<br>т | I,25 | 43<br>I2,6 | I8,I<br>6,59 | 54 | I6 | 22<br>8 | I9,4<br>8,5 | 24<br>II |
| I45 | I2I-I780 | Стоимость фахверков<br>т | I,25 | 278<br>- | -<br>- | 347 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I46 | 9-5I<br>9-8-I | Монтаж колонн всех типов<br>т | 0,I7 | I9,2<br>6 | 9,I<br>3,42 | 3 | I | 2<br>I | 9,I5<br>4,4I | 2<br>I |
| I47 | I2I-I753 | Стоимость колонн<br>т | 0,I7 | 25I<br>- | -<br>- | 43 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I48 | 9-229<br>9-38-I | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,I т<br>т | 0,37 | 59,6<br>- | -<br>- | 22 | - | -<br>- | 72,6<br>- | 27<br>- |
| I49 | 9-230<br>9-38-2 | То же, массой до 0,5 т<br>т | I,II | 3I,3<br>- | -<br>- | 35 | - | -<br>- | 42,9<br>- | 48<br>- |
| I50 | 9-23I<br>9-38-3 | То же, массой до 2 т<br>т | I,05 | 37,4<br>- | -<br>- | 39 | - | -<br>- | 42,9<br>- | 45<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5I | I2I-20I9 | Стоимость опор под технологическое оборудование и трубопроводы<br>т | I,I4 | 356<br>– | –<br>– | 406 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| I52 | I2I-20I9 | То же, марка стали С255<br>т | I,II | 369,I3<br>– | –<br>– | 4I0 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| | | Цена: 356+I3·I,0I | | | | | | | | |
| I53 | I2I-20I9 | То же, С345-3<br>т | 0,I8 | 4I9,I9<br>– | –<br>– | 75 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| | | Цена: 356+(34+2,4·(II9:I0))·<br>·I,0I | | | | | | | | |
| I54 | I2I-20I9 | То же, марка стали С235<br>т | 0,II | 347,92<br>– | –<br>– | 38 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| | | Цена: 356-8·I,0I | | | | | | | | |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 8 | руб. | | | 2877 | I0I | I79 | | 278 |
| | | | руб. | | | | | 62 | | 80 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 2877 | – | – | | – |
| | | Материалы | руб. | | | 62 | – | – | | – |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I63 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 2438 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 247 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 44 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 25I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 3375 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 379 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 207 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 8 | руб. | | | 3375 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 379 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 207 | - | | - |
| | | Раздел 9. Двери | | | | | | | | |
| I55 | I0-I05 I0-20-I | Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 $м^2$ | 27,93 $м^2$ | I,63 | - | 46 | - | - | 0,9I | 25 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I56 | I0-I07<br>I0-20-3 | Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3 м2<br>м2 | I,39 | 2,I8 | - | 3 | - | - | I,I6 | 2 |
| I57 | I0-I40<br>I0-26-I | Конопатка дверных коробок паклей площадь проёма до 3 м2<br>м2 | 29,32 | I,34<br>0,2 | - | 39 | 6 | - | 0,36 | II |
| I58 | I22-2I7 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ 2I-7 с масляной окраской за два раза<br>м2<br>Цена: I5+0,37·2,58 | 2,78 | I5,95 | - | 44 | - | - | - | - |
| I59 | I22-2I9 | То же, ДГ 2I-I0<br>м2<br>Цена: I3,5+0,37·2,0I | I0 | I4,24 | - | I42 | - | - | - | - |
| I60 | I22-229 | То же, ДН 2I-9ПП<br>м2<br>Цена: I7,8+0,37·2,0I | I,84 | I8,54 | - | 34 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6I | Доп. к ССЦ в.4 п.8I8 | То же, ДН 2I-I0АП<br>$м^2$<br>Цена: I5,2+0,37·I,77 | 4,I | I5,85 | - | 65 | - | - | - | - |
| I62 | Доп. к ССЦ в.4 п.82I | То же, ДН 2I-I3Б<br>$м^2$<br>Цена: I6,3+0,37·I,77 | I0,6 | I6,95 | - | I80 | - | - | - | - |
| I63 | III-446 | Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных<br>компл | I | 6,73 | - | 7 | - | - | - | - |
| I64 | III-447 | То же, для дверей двухпольных<br>компл | 3 | 8,94 | - | 27 | - | - | - | - |
| I65 | III-448 | То же, для дверей входных в помещение однопольных<br>компл | 8 | 2,97 | - | 24 | - | - | - | - |
| I66 | III-449 | То же, для дверей двухпольных<br>компл | 2 | 3,23 | - | 6 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I67 | 26-I9<br>26-4-6 | Утепление двери минераловатными плитами толщиной I00 мм<br>$м^3$ | 0,26 | 8,05 | - | 2 | - | - | 7,9 | 2 |
| I68 | II4-I24 | Стоимость минераловатных плит<br>$м^3$ | 0,28 | 23,4 | - | 7 | - | - | - | - |
| I69 | I0-I35 | Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по утеплителю<br>$м^2$ | 2,65 | 5,04 | - | I3 | - | - | 0,98 | 3 |
| | | Двери металлические ДМП2IхI0/I,5-Б (4 шт) и ДМП2IхI4/I,5-Б (2 шт) | | | | | | | | |
| I70 | 9-49 | Установка металлических дверей<br>т | 0,6I | I03 | - | 63 | - | - | 35,I | 2I |
| I7I | I2I-I969 | Стоимость рамы дверей<br>т | 0,I4 | 287 | - | 40 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I72 | I2I-I97I | Стоимость створок дверей т | 0,46 | 3I6 | - | I45 | - | - | - | - |
| I73 | III-344 | Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой 2,5-4 кг оцинкованные кг | I3 | 0,47 | - | 6 | - | - | - | - |
| I74 | II4-353 | Стоимость асбестоткани т | 0,0I | I623 | - | I6 | - | - | - | - |
| I75 | II4-I02 | Стоимость базальтового супертонкого волокна кг | I09,2 | 2,04 | - | 223 | - | - | - | - |
| I76 | I5-6I4<br>I5-I64-8 | Окраска дверей масляной краской за два раза I00 м$^2$ | 0,3 | 60,5<br>38,4 | 0,03 | I8 | I2 | - | 68 | 2I |
| I77 | III-405 | Закрыватели дверей шт | II | I8,5 | - | 204 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I78 | 7-70I<br>7-5I-I | Уплотнение дверей резиновой пластиной<br>I00 м | 0,66 | 42,3<br>4,02 | 0,08<br>0,02 | 28 | 3 | -<br>- | 6,43<br>0,03 | 4<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 9 | руб.<br>руб. | | | I382 | 2I | -<br>- | | 89<br>- |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | II34 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 65 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 2I | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 740 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I87 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I6 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 32 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I07 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I428 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 84 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 53 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 248 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I85 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 4 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 290 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 22 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 4 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 9 | руб. | | | I7I8 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I06 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 57 | - | | - |
| | | Раздел I0. Окна | | | | | | | | |
| I79 | I0-84<br>I0-I4-I | Установка оконных блоков в каменных стенах, площадь проемов до 5 м2 | 45,36 | 2,99 | 0,36 | I36 | 34 | I6 | I,38 | 63 |
| | | $м^2$ | | 0,74 | 0,II | | | 5 | 0,I4 | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I80 | I22-I5I | Блоки оконные одностворные марка ПНД-I2-I8.I с масляной окраской за два раза<br>$м^2$<br>Цена: I4,8+0,37·2,09 | 6,48 | I5,57 | - | I0I | - | - | - | - |
| I8I | I22-I55 | То же, ПНДI8-24.I<br>$м^2$<br>Цена: I4,5+0,37·I,53 | 38,88 | I5,07 | - | 586 | - | - | - | - |
| I82 | I0-88<br>I0-I5-2 | Установка приборов оконных<br>шт | I2 | 0,24<br>0,24 | - | 3 | 3 | - | 0,46 | 6 |
| I83 | III-435 | Скобяные изделия для блоков оконных двухстворных<br>компл | 3 | I,72 | - | 5 | - | - | - | - |
| I84 | III-439 | То же, трехстворных<br>компл | 9 | 3,87 | - | 35 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I85 | I5-707<br>I5-20I-2 | Остекление деревянных оконных переплетов оконным стеклом 3 мм<br>I00 м$^2$ | 0,45 | 242<br>25,2 | I,5<br>0,45 | II0 | II | -<br>- | 46,9<br>0,58 | 2I<br>- |
| I86 | I22-322 | Стоимость наличников<br>м | I94,I4 | 0,2<br>- | -<br>- | 39 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I0 | руб.<br>руб. | | | I0I5 | 48 | I6<br>5 | | 90<br>6 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I0I5 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I84 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 53 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 766 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I67 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I7 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 29 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 94 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I276 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | II3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 82 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I0 | руб. | | | I276 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | II3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 82 | - | | - |
| | | Раздел II. Перегородки | | | | | | | | |
| I87 | 8-43<br>8-5-8 | Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м I00 м$^2$ | 0,02 | 496<br>- | -<br>- | II | - | -<br>- | I37<br>- | 3<br>- |
| I88 | 8-44<br>8-5-8 | Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа более 4 м I00 м$^2$ | 0,II | 48I<br>- | -<br>- | 52 | - | -<br>- | I07<br>- | I2<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу II | руб. / руб. | | | 63 | - | - | | I5 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 63 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 6 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 80 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу II | руб. | | | 80 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Раздел I2. Полы | | | | | | | | |
| | | Тип I. Керамическая плитка | | | | | | | | |
| I89 | II-2 | Уплотнение грунта щебнем I00 м$^2$ | 0,I9 | 43,3 / - | - / - | 8 | - | - / - | 7,I9 / - | I / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I90 | II-II<br>II-I-II | Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. I00 мм<br>$м^3$ | I,9I | 29,3 | - | 56 | - | - | 2,9 | 6 |
| I9I | II-I35<br>II-20-3 | Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем<br>I00 $м^2$ | 0,I9 | 4I7 | - | 80 | - | - | I08 | 2I |
| | | Тип 2. Линолеум | | | | | | | | |
| I92 | II-2<br>II-I-I | Уплотнение грунта щебнем<br>I00 $м^2$ | 0,36 | 43,3 | - | I6 | - | - | 7,I9 | 3 |
| I93 | II-II<br>II-I-II | Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. I00 мм<br>$м^3$ | 3,62 | 29,3 | - | I06 | - | - | 2,9 | I0 |
| I94 | II-55<br>II-8-I | Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм МI50<br>I00 $м^2$ | 0,36 | 70 | - | 25 | - | - | I8,8 | 7 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I95 | II-207<br>II-28-I | Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на теплозвукоизолирующей подоснове, толщиной не менее 3,6 мм<br>I00 м$^2$ | 0,36 | 453<br>- | -<br>- | I64 | - | -<br>- | 75,5<br>- | 27<br>- |
| | | Тип 3. Цементное покрытие | | | | | | | | |
| I96 | II-2<br>II-I-I | Уплотнение грунта щебнем<br>I00 м$^2$ | I,3 | 43,3<br>- | -<br>- | 56 | - | -<br>- | 7,I9<br>- | 9<br>- |
| I97 | II-II<br>II-I-II | Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. I00 мм<br>м$^3$ | I3 | 29,3<br>- | -<br>- | 38I | - | -<br>- | 2,9<br>- | 38<br>- |
| I98 | II-69<br>II-II-3 | Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм М200<br>I00 м$^2$ | I,3 | 84,7<br>- | -<br>- | II0 | - | -<br>- | 28,5<br>- | 37<br>- |
| I99 | II-77<br>II-II-II | Железнение цементных покрытий в электрощитовой<br>I00 м$^2$ | 0,2 | 9,83<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | I2,6<br>- | 3<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Тип 4. Керамическая плитка | | | | | | | | |
| 200 | II-2<br>II-I-I | Уплотнение грунта щебнем<br>I00 м$^2$ | 0,05 | 43,3 | - | 2 | - | - | 7,I9 | - |
| 20I | II-II<br>II-I-II | Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. 80 мм<br>м$^3$ | 0,43 | 29,3 | - | I3 | - | - | 2,9 | I |
| 202 | I3-225<br>I3-226<br>I3-25-I<br>I3-25-2 | 2 слоя гидроизола на битумной мастике<br>м$^2$<br>Цена: I,83+0,69-(0,84+0,3)·<br>·0,I | 5,4 | 2,4I | - | I3 | - | - | I,4 | 8 |
| 203 | II-I35<br>II-20-3 | Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем<br>I00 м$^2$ | 0,05 | 4I7 | - | 23 | - | - | I08 | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Тип 5. Бетонное покрытие | | | | | | | | |
| 204 | II-2<br>II-I-I | Уплотнение грунта щебнем<br>I00 м$^2$ | 0,24 | 43,3<br>- | -<br>- | I0 | - | -<br>- | 7,I9<br>- | 2<br>- |
| 205 | II-II<br>II-I-II | Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. I00 мм<br>м$^3$ | 2,4 | 29,3<br>- | -<br>- | 70 | - | -<br>- | 2,9<br>- | 7<br>- |
| 206 | II-67<br>II-II-I | Бетонное покрытие из бетона В30 толщ. 30 мм<br>I00 м$^2$ | 0,24 | I52,38<br>- | -<br>- | 37 | - | -<br>- | 40,2<br>- | I0<br>- |
| | | Цена: I23+(38,9-29,3)·3,06 | | | | | | | | |
| | | Тип 6. Цементное покрытие | | | | | | | | |
| 207 | II-69<br>II-II-3 | Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм М200<br>I00 м$^2$ | 0,4I | 84,7<br>- | -<br>- | 34 | - | -<br>- | 28,5<br>- | I2<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I2 | руб.<br>руб. | | | I206 | - | -<br>- | | 2II<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I206 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I99 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I8 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 34 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I09 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I5I4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 229 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 34 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I2 | руб. | | | I5I4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 229 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 34 | - | | - |
| | | Раздел I3. Внутренняя отделка | | | | | | | | |
| 208 | I5-276<br>I5-55-I4 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$ | 4,86 | 39,55<br>- | -<br>- | I92 | - | -<br>- | 45<br>- | 2I9<br>- |
| | | Цена: 42,I-(24,4+I,I)·0,I | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 209 | I5-275<br>I5-55-I3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена:35,8-(20,6+I)·0,I | 3,53 | 33,64<br>- | -<br>- | II9 | - | -<br>- | 37<br>- | I3I<br>- |
| 2I0 | I5-256<br>I5-205-5-II | Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором стен в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена:II0-(46,4+6,8)·0,I | I0,II | I04,68<br>- | -<br>- | I059 | - | -<br>- | 74<br>- | 748<br>- |
| 2II | I5-660<br>I5-I68-3 | Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена:76,3+(23,I+0,9)·0,I | 3,44 | 78,7<br>- | -<br>- | 27I | - | -<br>- | 4I<br>- | I4I<br>- |
| 2I2 | I5-66I<br>I5-I68-4 | Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена:82,2+(28,9+I)·0,25 | 0,47 | 89,67<br>- | -<br>- | 42 | - | -<br>- | 5I,6<br>- | 24<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I3 | I5-508<br>I5-I53-I | Известковая окраска внутри помещений высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена:5,84+(4,9+0,05)·0,I | 4,49 | 6,34<br>- | -<br>- | 28 | - | -<br>- | 9,7<br>- | 44<br>- |
| 2I4 | I5-509<br>I5-I53-2 | То же, по кирпичу и бетону<br>I00 м$^2$<br>Цена:3,I3+(2,4+0,05)·0,I | 6,24 | 3,37<br>- | -<br>- | 2I | - | -<br>- | 4,6<br>- | 29<br>- |
| 2I5 | I5-568<br>I5-I59-8 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен<br>I00 м$^2$ | 0,63 | 76,7<br>- | -<br>- | 48 | - | -<br>- | 49,3<br>- | 3I<br>- |
| 2I6 | I5-502<br>I5-I52-2 | Клеевая окраска внутри помещений высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена:I2,9+(6,8+0,07)·0,I | 3,87 | I3,59<br>- | -<br>- | 53 | - | -<br>- | I2,7<br>- | 49<br>- |
| 2I7 | I5-563<br>I5-I59-3 | Улучшенная окраска колером масляным плинтусов<br>I00 м$^2$ | 0,04 | 7I,2<br>27,8 | 0,8<br>0,24 | 3 | I | -<br>- | 49,2<br>0,3I | 2<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I8 | I5-82<br>I5-I4-I | Облицовка внутри зданий стен керамическими глазурованными плитками<br>I00 м$^2$ | 0,8I | 422<br>- | -<br>- | 343 | - | -<br>- | I70<br>- | I38<br>- |
| 2I9 | 8-I94<br>8-22-6 | Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м<br>I00 м$^2$гп | 2,I6 | 7I,I<br>- | -<br>- | I54 | - | -<br>- | 73,8<br>- | I60<br>- |
| 220 | I3-I2I<br>I3-5-6 | Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I<br>I00 м$^2$ | I,74 | 7,7I<br>- | -<br>- | I3 | - | -<br>- | 3,I<br>- | 5<br>- |
| 22I | I3-I53<br>I3-I8-7 | Окраска поверхностей эмалью ПФII5 в два слоя<br>I00 м$^2$ | I,74 | 20,6<br>- | -<br>- | 36 | - | -<br>- | 2,3<br>- | 4<br>- |
| | | Цена: I0,3·2 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I3 | руб.<br>руб. | | | 2382 | I | -<br>- | | I752<br>- |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2382 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 2 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 394 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 36 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 7I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 22I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2997 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I788 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 72 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I3 | руб. | | | 2997 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I788 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 72 | - | | - |
| | | Раздел I4. Наружная отделка | | | | | | | | |
| 222 | I5-20I<br>I5-5I-I | Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен<br>I00 м$^2$ | I,II | 85,3 | - | 95 | - | - | 57,4 | 64 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 223 | 8-57<br>8-7-I | Расшивка швов кладки из кирпича I00 м$^2$ | I,25 | I3,I | - | I6 | - | - | 2I | 26 |
| 224 | I5-2I0<br>I5-52-3 | Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов плоских I00 м | 0,45 | 34,6 | - | I6 | - | - | 30 | I4 |
| 225 | I5-534<br>I5-535<br>I5-I56-3-23<br>I5-I56-4-23 | Окраска фасадов цементно-перхлорвиниловыми красками I00 м$^2$<br>Цена:(2I,8+6I,2)·0,5 | 5,I6 | 4I,5 | - | 2I4 | - | - | I9,4 | I00 |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I4 | руб.<br>руб. | | | 34I | - | - | | 204 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 34I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 57 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 9 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 32 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 430 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 208 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 9 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I4 | руб. | | | 430 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 208 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 9 | - | | - |
| | | Раздел I5. Разные работы | | | | | | | | |
| 226 | I-960<br>I-80-2 | Устройство корыта под отмостку<br>I00 м³ | 0,I5 | 74,5<br>74,5 | - | II | II | - | I54 | 23 |
| 227 | 27-I73<br>27-I74<br>27-43-I<br>27-43-2 | Устройство щебеночного основания толщ.I00 мм под отмостку<br>I00 м² | 0,59 | I97 | - | II6 | - | - | 25,6 | I5 |
| | | Цена: 230-I6,5·2 | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 228 | 27-I69<br>27-I72<br>27-42-I<br>27-42-2 | Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщ.25 мм отмостки<br>I00 м$^2$<br>Цена: I56-25,3 | 0,59 | I30,7 | - | 77 | - | - | I4,4 | 8 |
| 229 | 8-I0<br>8-3-I | Устройство песчаных оснований под входные площадки<br>м$^3$ | 0,72 | 9,3I | - | 7 | - | - | 0,8 | I |
| 230 | II-II<br>II-I-II | Входные площадки из бетона В7,5<br>м$^3$ | 0,94 | 29,3 | - | 28 | - | - | 2,9 | 3 |
| 23I | II-77<br>II-II-II | Железнение цементных покрытий<br>I00 м$^2$ | 0,07 | 9,83<br>7,86 | 0,08<br>0,02 | I | I | - | I2,6<br>0,03 | I |
| 232 | 8-28<br>8-4-8 | Устройство глиняного замка<br>м$^3$ | 0,72 | II,8 | - | 8 | - | - | 6,5 | 5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 233 | II-50<br>II-7-I | Утепление шлаком по периметру здания $м^3$ | I22,II | I6,I | - | I966 | - | - | 3,58 | 437 |
| 234 | 8-6I<br>8-7-5 | Установка металлических решеток приямков т | 0,06 | 335 | - | 20 | - | - | 37,4 | 2 |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I5 | руб. | | | 2234 | I2 | - | | 495 |
| | | | руб. | | | | | | | |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2234 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I2 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 368 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 33 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 65 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 209 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 28II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 528 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 77 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по разделу I5 | руб. | | | 28II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 528 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 77 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | 4I8I8 | 930 | 369 | | 6059 |
| | | | руб. | | | | | I37 | | I77 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 38580 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I82I | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 904 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 2930 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 6366 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 567 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | II22 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 3596 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 48532 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 6800 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2026 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 3238 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 62 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I63 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 2722 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 277 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 23 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 50 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 282 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 3797 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 408 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2I3 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | 52329 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 7208 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2239 | - | | - |

Составил Модина

Проверил Шкирева

СВОДКА ОБЪЁМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТА № I-I

| №№ пп | 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 | $м^3$ | I488 | 2073 | 2606 | I,40 | I,75 | 4,98 |
| 2 | Фундаменты | $м^3$ | 40,35 | 368I | 4635 | 9I,23 | II4,87 | 8,86 |
| 3 | Каркас | $м^3$ | I6,00 | 2637 | 33I5 | I64,8I | 207,I9 | 6,33 |
| 4 | Стены | $м^2$ | 35I,99 | I4790 | I8598 | 42,02 | 52,84 | 35,54 |
| 5 | Перекрытие | $м^2$ | 39,76 | 402 | 504 | I0,II | I2,68 | 0,96 |
| 6 | Покрытие | $м^2$ | 306,00 | 5832 | 7335 | I9,06 | 23,97 | I4,02 |
| 7 | Кровля | $м^2$ | 3I0,62 | 902 | II35 | 2,90 | 3,65 | 2,I7 |
| 8 | Металлоконструкции | руб | I,00 | 2877 | 3375 | 2877,00 | 3375,00 | 6,45 |
| 9 | Двери | $м^2$ | 29,32 | I382 | I7I8 | 47,I4 | 58,59 | 3,28 |
| I0 | Окна | $м^2$ | 45,36 | I0I5 | I276 | 22,38 | 28,I3 | 2,44 |
| II | Перегородки | $м^2$ | I3,0I | 63 | 80 | 4,84 | 6,I5 | 0,I5 |
| I2 | Полы | $м^2$ | 255,30 | I206 | I5I4 | 4,72 | 5,93 | 2,89 |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | Внутренняя отделка | $м^2$ | I994,50 | 2382 | 2997 | I,I9 | I,50 | 5,73 |
| I4 | Наружная отделка | $м^2$ | 5I6,04 | 34I | 430 | 0,66 | 0,83 | 0,83 |
| I5 | Разные работы | руб | I,00 | 2234 | 28II | 2234,00 | 28II,00 | 5,37 |
| | ИТОГО: | руб | | 4I8I7 | 52329 | | | I00,00 |

Составил Модина

Проверил Шкирёва

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Iа

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

Общестроительные работы Т = -30 гр.С, склад закрытый

Основание: АРI-8, КЖI-32, МI-8, КЖИ

Составлена в ценах I984 г.

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 74,6I | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | I0045 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | I2325 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 3,29 | тыс.руб. |
| Строительный объём | 3956,6 | $м^3$ |
| Цена единицы | I8,86 | 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 обслуж. машин на един. | обслужив. машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | | I0 | II |
| | | Добавляется к смете № I-I | | | | | | | | | |
| | | Раздел 2. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I | I-I607 I-I6I4 I-29-I I-29-8 | Срезка растительного грунта с перемещением до 50 м I000 $м^3$ | 0,06 | I55,5 | - | - | 9 | - | - | - | - |
| | | Цена: 36,3+2,8·4 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I-I59I сб.доп. вып.3 I-22-I3 | Погрузка растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы I000 м³ | 0,06 | I44 | - | 8 | - | - | I3 | I |
| 3 | 3I0-I | Перевозка до I км т | 70,38 | 0,29<br>0,06 | - | 20 | 4 | - | 0,09 | 6 |
| 4 | I-I603 I-25-I | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м³ | 0,06 | II,5 | - | I | - | - | 2,63 | - |
| 5 | I-I592 I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000 м³ | 0,46 | I72 | - | 79 | - | - | I5,5 | 7 |
| 6 | I-960 I-80-2 т.ч. п.3.67 | Добор грунта вручную I00 м³<br>Цена: 74,5·I,2 | 0,32 | 89,4 | - | 29 | - | - | I54 | 50 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 807,37 | 0,29<br>0,06 | - | 234 | 48 | - | 0,09 | 73 |
| 8 | I-I604<br>I-25-2 | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы<br>I000 м³ | 0,46 | I4,2 | - | 7 | - | - | 3,23 | I |
| 9 | I-I592<br>I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки<br>I000 м³ | 0,44 | I72 | - | 76 | - | - | I5,5 | 7 |
| I0 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 774,5I | 0,29<br>0,06 | - | 225 | 46 | - | 0,09 | 70 |
| II | I-I634<br>I-I645<br>I-3I-2<br>I-3I-I3 | Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта 0,5 м бульдозерами грунт 2 группы до 20 м<br>I000 м³ | 0,35 | 55,I | - | 20 | - | - | - | - |

Цена: 20,3+I,6·3

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | I-968<br>I-8I-2 | Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы<br>I00 м³ | 0,89 | 46<br>46 | -<br>- | 4I | 4I | -<br>- | 99,3<br>- | 88<br>- |
| I3 | I-II84<br>I-II8-I0 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунт 2 группы<br>I00 м³ | 3,54 | 9,69<br>6,2 | 3,49<br>2,29 | 34 | 22 | I2<br>8 | II,2<br>3,3 | 40<br>I2 |
| I4 | I-995<br>I-85-2 | Подсыпка под полы<br>I00 м³ | 0,32 | 69,3<br>52,6 | I6,7<br>7,47 | 22 | I7 | 5<br>2 | II3<br>I0,76 | 37<br>3 |
| I5 | I-II32<br>I-II6-5<br>т.ч.<br>п.3.93 | Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы<br>I00 м²<br>Цена: 7,I5·0,6 | 2,I6 | 4,29<br>- | -<br>- | 9 | - | -<br>- | I2,9<br>- | 28<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2<br>руб.<br>В том числе: | руб. | | | 8I4 | I78 | I7<br>I0 | | 408<br>I5 |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 8I4 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I88 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I36 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 24 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 76 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I026 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 435 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2I2 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | I026 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 435 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2I2 | - | | - |
| | | Раздел 3. Фундаменты | | | | | | | | |
| I6 | 6-I<br>6-I-I | Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 $м^3$ | 5,I9 | 27,4 | - | I42 | - | - | I,37 | 7 |
| I7 | 7-I5<br>7-I-I5 | Укладка балок фундаментных длиной до 6 м шт | 6 | 6,5 | - | 39 | - | - | 4,5I | 27 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I8 | ССЦ т.I п.9-348 | Стоимость фундаментных балок из бетона В20 м³ | 2,82 | 68,72 | - | I94 | - | - | - | - |
| | | Цена: 67,9+0,82 | | | | | | | | |
| I9 | I47-8 | Арматура А-3 I00 кг | I,I4 | 25 | - | 29 | - | - | - | - |
| 20 | I47-4 | Арматура А-4 I00 кг | 0,7 | 22,9 | - | I6 | - | - | - | - |
| 2I | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I I00 кг | 0,25 | 32,I | - | 8 | - | - | - | - |
| 22 | 6-I7I 6-I5-II | Засыпка фундаментных балок песком м³ | 3,6 | 9,49 | - | 34 | - | - | I,64 | 6 |
| 23 | 6-2 6-I-2 | Устройство бетонных фундаментов из бетона В7,5 под колонны, объёмом до 3 м³ м³ | 0,03 | 35,9 | - | I | - | - | 4,5 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 6-5<br>6-I-5 | Устройство железобетонных фундаментов из бетона BI5 под колонны, объёмом до 3 м³<br>м³ | 5,4I | 38,9 | - | 2I0 | - | - | 6,66 | 36 |
| 25 | 6-6<br>6-I-6 | То же, объёмом до 5 м³<br>м³ | 24,2 | 37,2 | - | 900 | - | - | 5,I7 | I25 |
| 26 | 6-7<br>6-I-7 | То же, объёмом до I0 м³<br>м³ | 5,67 | 35 | - | I98 | - | - | 4,I | 23 |
| 27 | I24-3 | Арматура класса A3<br>т | 0,68 | 270 | - | I84 | - | - | - | - |
| 28 | 6-84<br>6-9-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг<br>т | 0,05 | 355 | - | I8 | - | - | 64 | 3 |
| 29 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,48 | I7,8 | - | 9 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 4I-28<br>4I-4-5 | Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя<br>I00 м$^2$ | I,24 | 62,I<br>29,I | 2,42<br>0,73 | 77 | 36 | 3<br>I | 55,9<br>0,94 | 69<br>I |
| 3I | 8-I3<br>8-4-I | Горизонтальная гидроизоляция фундаментов, цементная с жидким стеклом<br>I00 м$^2$ | 0,I7 | 86,5<br>– | –<br>– | I5 | – | –<br>– | 38,I<br>– | 6<br>– |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 3 | руб.<br>руб. | | | 2074 | 36 | 3<br>I | | 302<br>I |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2074 | – | – | | – |
| | | Материалы | руб. | | | 38 | – | – | | – |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | – | 37 | – | | – |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 246 | – | – | | – |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 343 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | – | – | – | | 30 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | – | 60 | – | | – |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления | руб. | | | I94 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 26II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 333 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 97 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 3 | руб. | | | 26II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 333 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 97 | - | | - |
| | | Раздел 4. Каркас | | | | | | | | |
| 32 | 7-32<br>7-3-2 | Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн 0,2т | I0 | I9,6 | - | I96 | - | - | 5,02 | 50 |
| | | шт | | | | | | | | |
| 33 | ССЦ т.I п.9-5 | Стоимость ж/б сборных колонн объёмом от 0,2 до I м³ длиной от 3 до I2 м из бетона BI5 | 7,6 | 79,78 | - | 606 | - | - | - | - |
| | | $м^3$ | | | | | | | | |
| | | Цена: 80,6-0,82 | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | I47-I | Арматура А-I<br>I00 кг | 0,45 | 22,9<br>– | –<br>– | I0 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 35 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | 4,25 | 25<br>– | –<br>– | I06 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 36 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,25 | 42,3<br>– | –<br>– | II | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 37 | I47-24 | Закладные детали дополнительные<br>I00 кг | 3,48 | 4I,3<br>– | –<br>– | I44 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 38 | I47-29 | Металлизация закладных анкерных деталей дополнительных<br>I00 кг | 3,48 | I7,8<br>– | –<br>– | 62 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 39 | 7-I43<br>7-I0-3 | Установка балок покрытий массой до I0 т<br>шт | 4 | I3,8<br>4,95 | 8,58<br>3,I6 | 55 | 20 | 35<br>I3 | 7,56<br>4,08 | 30<br>I6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | ССЦ т.I п.8-40 | Стоимость ж/б балок покрытия из бетона В35 объёмом более I,5 м³ длиной от 3 до I2 м<br>м³<br>Цена: 78,8+I,63·2 | 8 | 82,06 | - | 656 | - | - | - | - |
| 4I | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | I,8I | 25 | - | 45 | - | - | - | - |
| 42 | I47-4 | Арматура А-4<br>I00 кг | 6,69 | 22,9 | - | I53 | - | - | - | - |
| 43 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | I,26 | 42,3 | - | 53 | - | - | - | - |
| 44 | I47-24 | Закладные детали<br>I00 кг | 0,62 | 4I,3 | - | 26 | - | - | - | - |
| 45 | I47-29 | Металлизация закладных анкерных деталей<br>I00 кг | 0,62 | I7,8 | - | II | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46 | I47-24 | Закладные детали дополнительные I00 кг | I,03 | 4I,3 | - | 42 | - | - | - | - |
| 47 | I47-29 | Металлизация закладных деталей арматуры дополнительных I00 кг | I,03 | I7,8 | - | I8 | - | - | - | - |
| 48 | 7-29I 7-I7-7 | Установка соединительных деталей т | 0,I6 | 342 2I,3 | - | 55 | 3 | - | 34 | 5 |
| 49 | I47-29 | Металлизация закладных деталей I00 кг | I,59 | I7,8 | - | 28 | - | - | - | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 4 | руб. | | | 2277 | 23 | 35 | | 85 |
| | | | руб. | | | | | I3 | | I6 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2277 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 52 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 36 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 709 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 376 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 34 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 68 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2I2 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2865 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I35 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I04 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 4 | руб. | | | 2865 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I35 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I04 | - | | - |
| | | Раздел 5. Стены | | | | | | | | |
| 50 | 7-247<br>7-I4-I | Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2 | 2I<br>шт | I6,63 | - | 349 | - | - | 6,6 | I39 |
| 5I | 7-249<br>7-I4-2 | То же, площадью более I0 м$^2$ | 8<br>шт | I9,73 | - | I58 | - | - | 8,06 | 64 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | ССЦ т.I п.8-26I | Стоимость плоских стеновых панелей из тяжелого бетона длиной от 3 до I2 м с расходом стали до 7 кг/м2 толщ. 7 см $м^2$ | 239,64 | 6,I5 / - | - / - | I474 | - | - / - | - / - | - / - |
| 53 | 7-29I 7-I7-7 | Соединительные элементы т | 0,07 | 342 / 2I,3 | - / - | 24 | I | - / - | 34 / - | 2 / - |
| 54 | I47-29 | Металлизация соединительных элементов I00 кг | 0,72 | I7,8 / - | - / - | I3 | - | - / - | - / - | - / - |
| 55 | 7-445 7-38-I0--I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т шт | 4 | 0,29 / - | - / - | I | - | - / - | 0,I3 / - | I / - |
| 56 | 7-I27 7-9-I-I.8 | То же, массой от 0,3 до 0,7 т шт | 8 | I,55 / - | - / - | I2 | - | - / - | 0,8I / - | 6 / - |
| 57 | ССЦ т.I п.9-92 | Стоимость ж/б перемычек из бетона BI5 длиной до 3 м $м^3$ | 0,I | 64,4 / - | - / - | 6 | - | - / - | - / - | - / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | ССЦ т.I п.9-93 | То же, длиной от 3 до I2 м $м^3$ | I,23 | 65,7 | - | 8I | - | - | - | - |
| 59 | I47-8 | Арматура А-3 I00 кг | 0,84 | 25 | - | 2I | - | - | - | - |
| 60 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I I00 кг | 0,02 | 32,I | - | I | - | - | - | - |
| 6I | 9-94 9-I2-I | Монтаж карнизных балок и перемычки т | 0,69 | 30,07 | - | 2I | - | - | I3,5 | 9 |
| | | Цена: 29,2+8,7·0,I | | | | | | | | |
| 62 | I2I-I924 | Стоимость перемычки т | 0,45 | 2I9 | - | 99 | - | - | - | - |
| 63 | I2I-I904 | Стоимость карнизных балок т | 0,24 | 242 | - | 58 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 8-30<br>8-5-I | Стены из керамического кирпича наружные простые при высоте этажа до 4 м<br>$м^3$ | 26,38 | 34,2 | - | 902 | - | - | 4,05 | I4I |
| 65 | 8-37<br>8-5-4 | То же, внутренние при высоте этажа более 4 м<br>$м^3$ | I4,7I | 34 | - | 505 | - | - | 3,9 | 57 |
| 66 | 8-I3<br>8-4-I | Горизонтальная гидроизоляция стен цементная с жидким стеклом<br>I00 $м^2$ | 0,22 | 86,5 | - | I9 | - | - | 38,I | 8 |
| 67 | 9-I07<br>9-I5-2 | Установка жалюзийных решеток<br>т | 3,66 | 56,8 | - | 208 | - | - | 23,6 | 86 |
| 68 | I2I-I973 | Стоимость жалюзийных решеток<br>т | 3,66 | 464 | - | I698 | - | - | - | - |
| 69 | I5-6I4<br>I5-I64-8 | Окраска металлоконструкций и жалюзийных решеток масляной краской за 2 раза<br>I00 $м^2$ | 0,63 | 60,5<br>38,4 | 0,03 | 38 | 24 | - | 68 | 43 |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 5 | руб. / руб. | | | 5688 | 25 | – / – | | 556 / – |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 3604 | – | – | | – |
| | | Материалы | руб. | | | 36 | – | – | | – |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | – | 25 | – | | – |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 35 | – | – | | – |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 595 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | – | – | – | | 57 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | – | II5 | – | | – |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 336 | – | – | | – |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 4535 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | – | – | – | | 5I8 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | – | I40 | – | | – |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 2084 | – | – | | – |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I855 | – | – | | – |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | руб. | | | I855 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I6 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 32 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I82 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 2445 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | III |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 32 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 5 | руб. | | | 6980 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 629 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I72 | - | | - |
| | | Раздел 6. Покрытие | | | | | | | | |
| 70 | 7-I83<br>7-II-3 | Укладка плит покрытий площадью до 20 м2 | I2<br>шт | 8,02 | - | 96 | - | - | 2,85 | 34 |
| 7I | ССЦ т.I п.8-4I5 | Стоимость ребристых плит покрытия из тяжелого бетона толщ.I2 см с расчетной нагрузкой на полку 560-745 кгс/м2 | I80<br>м2 | 9,I7 | - | I65I | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 72 | ССЦ т.I п.8-43I | То же, с отверстиями $м^2$ | 36 | 9,55 | - | 344 | - | - | - | - |
| 73 | I47-24 | Закладные детали дополнительные I00 кг | 0,44 | 4I,3 | - | I8 | - | - | - | - |
| 74 | I47-29 | Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг | 0,44 | I7,8 | - | 8 | - | - | - | - |
| 75 | 7-209<br>7-I3-7 | Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств шт | 2 | 2,43<br>I,0I | I,03<br>0,38 | 5 | 2 | 2<br>I | I,64<br>0,49 | 3<br>I |
| 76 | ССЦ т.I п.8-237 | Стоимость вентиляционных стаканов из бетона BI5 объёмом более 0,I $м^3$ $м^3$ | 0,24 | 75,9 | - | I8 | - | - | - | - |
| 77 | I47-I | Арматура A-I I00 кг | 0,09 | 22,9 | - | 2 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | I47-I5 | Проволочная арматура В-I I00 кг | 0,05 | 32,I | - | 2 | - | - | - | - |
| 79 | I47-24 | Закладные детали I00 кг | 0,I2 | 4I,3 | - | 5 | - | - | - | - |
| 80 | I47-29 | Металлизация закладных деталей I00 кг | 0,I2 | I7,8 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 6 | руб. | | | 2I5I | 2 | 2 | | 37 |
| | | | руб. | | | | | I | | I |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2I5I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 37 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 354 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 64 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 200 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2705 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 69 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 67 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 6 | руб. | | | 2705 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 69 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 67 | - | | - |
| | | Раздел 7. Кровля | | | | | | | | |
| 8I | I2-38<br>I2-I-I-I | Устройство кровель рулонных трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике: из рубероида РМ-350 над комплексными плитами покрытия<br>I00 м$^2$ | 2,I6 | 252<br>44,5 | II,I<br>3,34 | 544 | 96 | 24<br>7 | 76,3<br>4,3I | I65<br>9 |
| 82 | I2-277<br>I2-8-I | Устройство обрамлений на фасадах<br>I00 м$^2$ | 3,6 | 9,43<br>2,3 | 0,0I<br>- | 34 | 8 | -<br>- | 4,I4<br>- | I5<br>- |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | I2-280<br>I2-8-5 | Устройство мелких покрытий I00 м$^2$ | 0,I3 | I92<br>45,8 | 0,4I<br>0,I2 | 25 | 6 | –<br>– | 83<br>0,I5 | II<br>– |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 7 | руб. | | | 603 | II0 | 24 | | I9I |
| | | | руб. | | | | | 7 | | 9 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 603 | – | – | | – |
| | | Материалы | руб. | | | 469 | – | – | | – |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | – | II7 | – | | – |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I00 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | – | – | – | | 9 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | – | I8 | – | | – |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 56 | – | – | | – |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 759 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | – | – | – | | 209 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | – | I35 | – | | – |
| | | ИТОГО по разделу 7 | руб. | | | 759 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | – | – | – | | 209 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | – | I35 | – | | – |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 8. Металлоконструкции | | | | | | | | |
| 84 | 9-44<br>9-6-5 | Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25 м по железобетонным опорам из двутавра ном. 36<br>м | 36 | 7,03<br>I,57 | 4,6<br>I,6 | 253 | 57 | I66<br>58 | 2,54<br>2,06 | 9I<br>74 |
| 85 | I2I-I825 | Монорельсы из двутавров, звенья прямолинейные, марка стали С255<br>т | I,88 | 252,I3<br>– | –<br>– | 474 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| | | Цена: 239+I3·I,0I | | | | | | | | |
| 86 | I2I-I829 | Поддерживающие балки марка стали С255<br>т | 0,I2 | 264,I3<br>– | –<br>– | 32 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| | | Цена: 25I+I3·I,0I | | | | | | | | |
| 87 | I2I-I829 | То же, из стали С245<br>т | 0,32 | 25I<br>– | –<br>– | 80 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 88 | I2I-I829 | То же, из стали С235<br>т | 0,I4 | 242,92<br>– | –<br>– | 34 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| | | Цена: 25I-8·I,0I | | | | | | | | |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89 | 9-33<br>9-4-I0 | Монтаж фахверка<br>т | I,49 | 43<br>I2,6 | I8,I<br>6,59 | 64 | I9 | 27<br>I0 | I9,4<br>8,5 | 29<br>I3 |
| 90 | I2I-I780 | Стоимость фахверков полок 3<br>т | I,49 | 278<br>- | -<br>- | 4I4 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 9I | 9-94<br>9-I2-I | Монтаж опорных консолей<br>т | 0,06 | 30,07<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | I3,5<br>- | I<br>- |
| | | Цена: 29,2+8,7·0,I | | | | | | | | |
| 92 | I2I-I905 | Стоимость опорных консолей<br>т | 0,06 | 245<br>- | -<br>- | I5 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 8 | руб. | | | I368 | 76 | I93 | | I2I |
| | | | руб. | | | | | 68 | | 87 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I368 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 49 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I44 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I049 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | руб. | | | II9 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | II |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 20 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | II9 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I606 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I9 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I64 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 8 | руб. | | | I606 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I9 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I64 | - | | - |
| | | Раздел 9. Двери | | | | | | | | |
| 93 | I0-I05<br>I0-20-I | Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2 / $м^2$ | 2,05 | I,63 | - | 3 | - | - | 0,9I | 2 |
| 94 | I0-I40<br>I0-26-I | Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2 / $м^2$ | 2,05 | I,34<br>0,2 | - | 3 | - | - | 0,36 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 95 | Доп. к ССЦ в.4 п.8I8 | Стоимость блоков ДН2I-I0АП $м^2$ | 2,05 | I5,85 | - | 32 | - | - | - | - |
| | | Цена: I5,2+0,37·I,77 | | | | | | | | |
| 96 | III-446 | Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных компл | I | 6,73 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 9 | руб. / руб. | | | 45 | - | - | | 3 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 56 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по разделу 9 | руб. | | | 56 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Раздел I0. Ворота ВР36х36т | | | | | | | | |
| 97 | 9-49<br>9-7-4 | Монтаж каркасов ворот<br>т | I,34 | I05,24 | - | I4I | - | - | 35,I | 47 |
| | | Цена: I03+22,4·0,I | | | | | | | | |
| 98 | I2I-I969 | Стоимость каркасов ворот<br>т | 0,46 | 287 | - | I32 | - | - | - | - |
| 99 | I2I-I97I | Стоимость полотен ворот<br>т | 0,82 | 3I6 | - | 259 | - | - | - | - |
| I00 | III-344 | Поковки простые строительные<br>кг | 46,54 | 0,47 | - | 22 | - | - | - | - |
| I0I | III-363 | Резина листовая рулонная<br>кг | 54 | I,62 | - | 87 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I02 | III-69 | Ткань прокладочная<br>т | 0,06 | 682<br>– | –<br>– | 4I | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| I03 | I5-624<br>I5-I65-2 | Окраска ворот эмалевыми составами с 2-х сторон<br>I00 м$^2$ | 0,52 | 69,3<br>45,2 | 0,07<br>0,03 | 36 | 24 | –<br>– | 80<br>0,04 | 42<br>– |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I0 | руб.<br>руб. | | | 7I8 | 24 | –<br>– | | 89<br>– |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I86 | – | – | | – |
| | | Материалы | руб. | | | I2 | – | – | | – |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | – | 24 | – | | – |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I50 | – | – | | – |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 3I | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | – | – | – | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | – | 6 | – | | – |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I7 | – | – | | – |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 234 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | – | – | – | | 45 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | – | 30 | – | | – |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 532 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 39I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 46 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 623 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 5I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I0 | руб. | | | 857 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 96 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 38 | - | | - |
| | | Раздел II. Полы | | | | | | | | |
| | | Тип 5. Бетонное покрытие | | | | | | | | |
| I04 | II-2<br>II-I-I | Уплотнение грунта щебнем I00 м$^2$ | 2,I | 43,3<br>- | - | 9I | - | -<br>- | 7,I9<br>- | I5<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I05 | II-II<br>II-I-II | Устройство подстилающих слоев бетонных МI00 толщ. I00 мм<br>$м^3$ | 2I | 29,3 | - | 6I5 | - | - | 2,9 | 6I |
| I06 | II-67<br>II-II-I | Бетонное покрытие из бетона В30 толщ.30 мм<br>I00 $м^2$<br>Цена:I23+(3 ,9-29,3)·3,06 | 2,I | I52,38 | - | 320 | - | - | 40,2 | 84 |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу II | руб.<br>руб. | | | I026 | - | - | | I60 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I026 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I70 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I5 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 30 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 95 | - | - | | - |
| | | Всего,стоимость общестроительных работ | руб. | | | I29I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I75 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 30 | - | | - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по разделу II | руб. | | | I29I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I75 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 30 | - | | - |
| | | Раздел I2. Внутренняя отделка | | | | | | | | |
| I07 | I5-275<br>I5-55-I3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$ | 3,06 | 33,64 | - | I03 | - | - | 37 | II3 |
| | | Цена: 35,8-( 0,6+I)·0,I | | | | | | | | |
| I08 | I5-256<br>I5-205-<br>-5-II | Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$ | 0,9I | I04,68 | - | 95 | - | - | 74 | 67 |
| | | Цена: II0-(4 ,4+6,8)·0,I | | | | | | | | |
| I09 | I5-508<br>I5-I53-I | Известковая окраска внутри помещений по штукатурке в помещениях высотой более 4м<br>I00 м$^2$ | 0,9I | 6,34 | - | 6 | - | - | 9,7 | 9 |
| | | Цена: 5,84+( ,9+0,05)·0,I | | | | | | | | |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II0 | I5-509<br>I5-I53-2 | Известковая окраска внутри помещений по кирпичу и бетону в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$ | 3,06 | 3,37<br>- | -<br>- | I0 | - | -<br>- | 4,6<br>- | I4<br>- |
| | | Цена: 3,I3+( ,4+0,05)·0,I | | | | | | | | |
| III | I3-I2I<br>I3-5-6 | Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I<br>I00 м$^2$ | 0,92 | 7,7I<br>- | -<br>- | 7 | - | -<br>- | 3,I<br>- | 3<br>- |
| II2 | I3-I53<br>I3-I8-7 | Окраска поверхностей эмалью ПФII5 в 2 слоя<br>I00 м$^2$ | 0,92 | 20,6<br>- | -<br>- | I9 | - | -<br>- | 2,3<br>- | 2<br>- |
| | | Цена: I0,3·2 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I2 | руб.<br>руб. | | | 240 | - | -<br>- | | 2I0<br>- |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 240 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 40 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 24 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 304 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I2 | руб. | | | 304 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | Раздел I3. Наружная отделка | | | | | | | | |
| II3 | I5-20I<br>I5-5I-I | Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором кирпичной кладки I00 м$^2$ | 0,65 | 85,3<br>- | -<br>- | 55 | - | -<br>- | 57,4<br>- | 37<br>- |
| II4 | 8-57<br>8-7-I | Расшивка швов кладки из кирпича I00 м$^2$ | 0,96 | I3,I<br>- | -<br>- | I3 | - | -<br>- | 2I<br>- | 20<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II5 | I5-2I0<br>I5-52-3 | Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором откосов<br>I00 м | 0,05 | 34,6 | - | 2 | - | - | 30 | 2 |
| II6 | I5-534<br>I5-535<br>I5-I56-3-23<br>I5-I56-4-23 | Окраска фасадов цементно-перхлорвиниловыми красками<br>I00 м$^2$<br>Цена: (2I,8+ I,2)·0,5 | 3,6 | 4I,5 | - | I50 | - | - | I9,4 | 70 |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I3 | руб.<br>руб. | | | 220 | - | - | | I29 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 220 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 36 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 20 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 276 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I32 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I3 | руб. | | | 276 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I32 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | Раздел I4. Разные работы | | | | | | | | |
| II7 | I-960<br>I-80-2 | Устройство корыта под отмостку<br>I00 м$^3$ | 0,08 | 74,5<br>74,5 | - | 6 | 6 | - | I54 | I2 |
| II8 | 27-I73<br>27-I74<br>27-43-I<br>27-43-2 | Устройство щебеночного основания толщ.I00 мм под отмостку<br>I00 м$^2$<br>Цена: 230-I6,5·2 | 0,3I | I97 | - | 62 | - | - | 25,6 | 8 |
| II9 | 27-I69<br>27-I72<br>27-42-I<br>27-42-2 | Устройство покрытий отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 25 мм отмостки<br>I00 м$^2$<br>Цена: I56-25,3 | 0,3I | I30,7 | - | 4I | - | - | I4,4 | 5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I20 | 8-I0<br>8-3-I | Устройство песчаных оснований под водные площадки<br>$м^3$ | 0,24 | 9,3I | - | 2 | - | - | 0,8 | - |
| I2I | II-II<br>II-I-II | Входные площадки из бетона В7,5<br>$м^3$ | 0,3I | 29,3 | - | 9 | - | - | 2,9 | I |
| I22 | II-77<br>II-II-II | Железнение цементных покрытий<br>I00 $м^2$ | 0,02 | 9,83<br>7,86 | 0,08<br>0,02 | I | - | - | I2,6<br>0,03 | - |
| I23 | 8-28<br>8-4-8 | Устройство глиняного замка<br>$м^3$ | 0,53 | II,8 | - | 6 | - | - | 6,5 | 3 |
| I24 | II-II<br>II-I-II | Бетонный пандус В7,5<br>$м^3$ | 2,3 | 29,3 | - | 67 | - | - | 2,9 | 7 |
| I25 | 27-I69<br>27-42-I | Покрытие пандуса асфальтобетоном толщ. 30 мм<br>I00 $м^2$ | 0,23 | I56 | - | 36 | - | - | I4,4 | 3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I26 | II-50<br>II-7-I | Утепление шлаком по периметру здания $м^3$ | 65,I3 | I6,I | - | I049 | - | - | 3,58 | 233 |
| I27 | 26-3I<br>26-8-4 | Изоляция стыков зданий минеральной ватой $м^3$ | 0,5 | 35,9 | - | I8 | - | - | 2I,3 | II |
| I28 | II4-2 | Вата минеральная $м^3$ | 0,49 | II,2 | - | 5 | - | - | - | - |
| I29 | 7-707<br>7-5I-70 | Заделка стыков мастикой I00 м | 0,I9 | 98,7 | - | I8 | - | - | I8,6 | 3 |
| I30 | I2-278<br>I2-8-3 | Устройство компенсатора из кровельной стали I00 м | 0,I9 | 68,7 | - | I3 | - | - | 74 | I4 |
| I3I | 8-6I<br>8-7-5 | Установка металлических решеток т | 0,02 | 335 | - | 7 | - | - | 22,7 | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I4 | руб. | | | I340 | 6 | - | | 300 |
| | | | руб. | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I333 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2I9 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 20 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 39 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I26 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I678 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 320 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 45 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 9 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по разделу I4 | руб. | | | I687 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 320 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 45 | - | | - |
| | | Исключается из сметы № I-I | | | | | | | | |
| | | Раздел 2. Фундаменты | | | | | | | | |
| I6 | 6-I<br>6-I-I | Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 $м^3$ | I,78 | 27,4 | - | 49 | - | - | I,37 | 2 |
| 28 | 7-I5<br>7-I-I5 | Укладка балок фундаментных длиной до 6 м шт | 7 | 6,5 | - | 46 | - | - | 4,5I | 32 |
| 29 | ССЦ т.I п.9-348 | Стоимость фундаментных балок из бетона М250 $м^3$ | 0,5I | 67,82 | - | 35 | - | - | - | - |
| 30 | I47-8 | Арматура А-3 I00 кг | 0,2I | 25 | - | 5 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I | I47-4 | Арматура А-4<br>I00 кг | 0,I3 | 22,9 | - | 3 | - | - | - | - |
| 32 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,04 | 32,I | - | I | - | - | - | - |
| 33 | 6-I7I<br>6-I5-II | Засыпка фундаментных балок песком<br>$м^3$ | 0,6 | 9,49 | - | 6 | - | - | I,64 | I |
| 34 | 6-5<br>6-I-5 | Устройство железобетонных фундаментов из бетона BI5 под колонны, объёмом до 3 $м^3$<br>$м^3$ | 8,84 | 38,9 | - | 344 | - | - | 6,66 | 59 |
| 36 | I24-3 | Арматура класса А3<br>т | 0,24 | 270 | - | 65 | - | - | - | - |
| 37 | 6-83<br>6-9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг<br>т | 0,0I | 44I<br>I24 | I,4<br>0,42 | 4 | I | - | 2I0<br>0,54 | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | I47-29 | Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг | 0,07 | I7,8 / - | - / - | I | - | - / - | - / - | - / - |
| 39 | 4I-28<br>4I-4-5 | Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя I00 м$^2$ | 0,46 | 62,I / 29,I | 2,42 / 0,73 | 29 | I3 | I / - | 55,9 / 0,94 | 26 / - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб. / руб. | | | 588 | I4 | I / - | | I22 / - |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 588 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I7 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I4 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 75 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 98 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 9 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I6 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 54 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 740 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I3I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 30 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 740 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I3I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 30 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | I7976 | 466 | 273 | | 2325 |
| | | | руб. | | | | | I00 | | I29 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I3985 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 593 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 422 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | III4 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2308 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 208 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 422 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I303 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I7596 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2456 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 844 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 399I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 49 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I44 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 3295 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 344 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 60 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 348 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 4683 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 38I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 204 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | 22279 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2837+ 7208= I0045 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I048+ 2239= 3287 | - | | - |
| | | ВСЕГО 52329 + 22279 | руб. | | | 74608 | | | | |

Составил Шкирева Модина

Проверил Шкирева

25141-13

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Iб

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

Общестроительные работы Т = -40 гр. склад закрытый

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 75,8I | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | I0224 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 8594 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 3,30 | тыс.руб. |
| Строительный объём | 4025,5 | $м^3$ |
| Цена единицы | I8,83 | руб. |

Основание: АРI-8, КЖI-32, КМI-8, КЖИ

Составлена в ценах I984 г.

| № 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 обслуж. машин | обслуживающих машины на един. | обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | | |
| | | Добавляется к смете № I-I | | | | | | | | | | |
| | | Раздел I. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| I | I-I607 I-I6I4 I-29-I I-29-8 | Срезка растительного грунта с перемещением до 50 м I000 $м^3$ | 0,06 | I55,5 | - | | 9 | - | - | - | - | - |
| | | Цена: 36,3+2 ,8·4 | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I-I59I<br>I-22-I3 | Погрузка растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы<br>I00 м³ | 0,06 | I44<br>– | –<br>– | 8 | – | –<br>– | I3<br>– | I<br>– |
| 3 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 70,38 | 0,29<br>0,06 | –<br>– | 20 | 4 | –<br>– | 0,09<br>– | 6<br>– |
| 4 | I-I603<br>I-25-I | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы<br>I000 м³ | 0,06 | II,5<br>– | –<br>– | I | – | –<br>– | 2,63<br>– | –<br>– |
| 5 | I-I592<br>I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы<br>I000 м³ | 0,46 | I72<br>– | –<br>– | 79 | – | –<br>– | I5,5<br>– | 7<br>– |
| 6 | I-960<br>I-80-2<br>т.ч.<br>п.3.67 | Добор грунта вручную<br>I00 м³<br>Цена: 74,5·I,2 | 0,32 | 89,4<br>– | –<br>– | 29 | – | –<br>– | I54<br>– | 50<br>– |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 807,37 | 0,29<br>0,06 | - | 234 | 48 | - | 0,09 | 73 |
| 8 | I-I604<br>I-25-2 | Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы<br>I000 м³ | 0,46 | I4,2 | - | 7 | - | - | 3,23 | I |
| 9 | I-I592<br>I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки<br>I000 м³ | 0,44 | I72 | - | 75 | - | - | I5,5 | 7 |
| I0 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 767,94 | 0,29<br>0,06 | - | 223 | 46 | - | 0,09 | 69 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II | I-I634<br>I-I645<br>I-3I-2<br>I-3I-I3 | Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 5 м бульдозерами грунт 2 группы до 20 м<br>I000 м³<br>Цена: 20,3+I ,6·3 | 0,35 | 55,I<br>- | -<br>- | I9 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I2 | I-968<br>I-8I-2 | Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы<br>I00 м³ | 0,88 | 46<br>46 | -<br>- | 40 | 40 | -<br>- | 99,3<br>- | 87<br>- |
| I3 | I-II84<br>I-II8-I0 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I, 2 групп<br>I00 м³ | 3,5I | 9,69<br>6,2 | 3,49<br>2,29 | 34 | 22 | I2<br>8 | II,2<br>3,3 | 39<br>I2 |
| I4 | I-995<br>I-85-2 | Подсыпка под полы<br>I00 м³ | 0,32 | 69,3<br>52,6 | I6,7<br>7,47 | 22 | I7 | 5<br>2 | II3<br>I0,76 | 37<br>3 |
| I5 | I-II32<br>I-II6-5<br>т.ч.<br>п.3.93 | Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы<br>I00 м²<br>Цена: 7,I5·0,6 | 2,I6 | 4,29<br>- | -<br>- | 9 | - | -<br>- | I2,9<br>- | 28<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб. | | | 809 | I77 | I7 | | 405 |
| | | | руб. | | | | | I0 | | I5 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 809 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I87 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I35 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | II |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 24 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 77 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I02I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 43I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2II | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | I02I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 43I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2II | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 2. Фундаменты | | | | | | | | |
| I6 | 7-I5<br>7-I-I5 | Укладка балок фундаментных длиной до 6 м<br>шт | I0 | 6,5 | - | 65 | - | - | 4,5I | 45 |
| I7 | ССЦ т.I п.9-348 | Стоимость фундаментных балок из бетона В20<br>$м^3$<br>Цена: 67,9+0,82 | 3,52 | 68,72 | - | 242 | - | - | - | - |
| I8 | ССЦ т.I п.9-348 | То же, из бетона В22,5<br>$м^3$<br>Цена: 67,9+0,82·2 | I,46 | 69,54 | - | I02 | - | - | - | - |
| I9 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | I,47 | 25 | - | 37 | - | - | - | - |
| 20 | I47-4 | Арматура А-4<br>I00 кг | I,76 | 22,9 | - | 40 | - | - | - | - |
| 2I | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,65 | 32,I | - | 2I | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 6-I<br>6-I-I | Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 м³ | 6,23 | 27,4 | - | I7I | - | - | I,37 | 9 |
| 23 | 6-2<br>6-I-2 | Устройство бетонных фундаментов из бетона В7,5 под колонны объёмом до 3 м³ м³ | 0,04 | 35,9 | - | I | - | - | 4,5 | - |
| 24 | 6-5<br>6-I-5 | То же, объёмом до 3 м³ из бетона ВI5 м³ | 6,49 | 38,9 | - | 252 | - | - | 6,66 | 43 |
| 25 | 6-6<br>6-I-6 | То же, из бетона ВI5 объёмом до 5 м³ м³ | 29,04 | 37,2 | - | I080 | - | - | 5,I7 | I50 |
| 26 | 6-7<br>6-I-7 | То же, из бетона ВI5 объёмом до I0 м³ м³ | 6,8 | 35 | - | 238 | - | - | 4,I | 28 |
| 27 | I24-3 | Арматура класса А3 т | 0,8I | 270 | - | 2I9 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 6-84<br>6-9-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг<br>т | 0,06 | 355<br>- | -<br>- | 2I | - | -<br>- | 64<br>- | 4<br>- |
| 29 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,58 | I7,8<br>- | -<br>- | I0 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 30 | 4I-28<br>4I-4-5 | Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя<br>I00 м$^2$ | I,49 | 62,I<br>29,I | 2,42<br>0,73 | 93 | 43 | 4<br>I | 55,9<br>0,94 | 83<br>I |
| 3I | 8-I3<br>8-4-I | Горизонтальная гидроизоляция фундаментов, цементная с жидким стеклом<br>I00 м$^2$ | 0,25 | 86,5<br>- | -<br>- | 22 | - | -<br>- | 38,I<br>- | I0<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб. | | | 26I4 | 43 | 4 | | 372 |
| | | | руб. | | | | | I | | I |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 26I4 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 46 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 44 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 327 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 432 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 40 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 77 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 244 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 3290 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 4I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I2I | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 3290 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 4I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I2I | - | | - |
| | | Раздел 4. Каркас | | | | | | | | |
| 32 | 7-32<br>7-3-2 | Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до 0,22т | 22<br>шт | I9,6 | - | 43I | - | - | 5,02 | II0 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | ССЦ т.I п.9-5 | Стоимость ж/б сборных колонн объёмом от 0,2 до I м длиной от 3 до I2 м из бетона BI5 $м^3$ | I3,68 | 78,96 | - | I080 | - | - | - | - |
| | | Цена: 80,6-0,82·2 | | | | | | | | |
| 34 | I47-I | Арматура A-I I00 кг | I,25 | 22,9 | - | 29 | - | - | - | - |
| 35 | I47-8 | Арматура A-3 I00 кг | I2,I9 | 25 | - | 305 | - | - | - | - |
| 36 | I47-I6 | Проволочная арматура BP-I I00 кг | 0,36 | 42,3 | - | I5 | - | - | - | - |
| 37 | I47-24 | Закладные детали дополнительные I00 кг | 6,39 | 4I,3 | - | 264 | - | - | - | - |
| 38 | I47-29 | Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг | 6,39 | I7,8 | - | II4 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 7-I43<br>7-I0-3 | Установка балок покрытий пролетом до I2 м<br>шт | 9 | I3,8<br>4,95 | 8,58<br>3,I6 | I24 | 45 | 77<br>28 | 7,56<br>4,08 | 68<br>37 |
| 40 | ССЦ т.I п.8-40 | Стоимость сборных ж/б балок покрытия из бетона В35 объёмом более I,5 м³ длиной от 3 до I2 м<br>м³<br>Цена: 78,8+I,63·2 | 2 | 82,06<br>- | -<br>- | I64 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 4I | ССЦ т.I п.8-40 | То же, из бетона В40<br>м³<br>Цена: 78,8+I,63·2+2,45·2 | 8 | 86,96<br>- | -<br>- | 696 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 42 | ССЦ т.I п.8-40 | То же, из бетона В50<br>м³<br>Цена: 78,8+I,63·2+2,45·6 | 8 | 96,76<br>- | -<br>- | 774 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 43 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | 4,44 | 25<br>- | -<br>- | III | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 44 | I47-4 | Арматура А-4<br>I00 кг | 20,79 | 22,9<br>- | -<br>- | 476 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 2,84 | 42,3<br>– | –<br>– | I20 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 46 | I47-24 | Закладные детали<br>I00 кг | I,65 | 4I,3<br>– | –<br>– | 68 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 47 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | I,65 | I7,8<br>– | –<br>– | 29 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 48 | I47-24 | Закладные детали дополнительные<br>I00 кг | 2,74 | 4I,3<br>– | –<br>– | II3 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 49 | I47-29 | Металлизация закладных деталей дополнительных<br>I00 кг | 2,74 | I7,8<br>– | –<br>– | 49 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 50 | 7-29I<br>7-I7-7 | Установка соединительных деталей<br>т | 0,4 | 342<br>2I,3 | –<br>– | I37 | 9 | –<br>– | 34<br>– | I4<br>– |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5I | I47-29 | Металлизация соединительных элементов I00 кг | 3,96 | I7,8 | - | 7I | - | - | - | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 4 | руб. | | | 5I70 | 54 | 77 | | I92 |
| | | | руб. | | | | | 28 | | 37 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 5I70 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I30 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 82 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I764 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 855 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 79 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I53 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 483 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 6508 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 308 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 235 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по разделу 4 | руб. | | | 6508 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 308 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 235 | - | | - |
| | | Раздел 5. Стены | | | | | | | | |
| 52 | 7-247<br>7-I4-I | Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2<br>шт | 58 | I6,63<br>- | -<br>- | 965 | - | -<br>- | 6,6<br>- | 383<br>- |
| 53 | 7-249<br>7-I4-2 | То же, площадью более I0 м2<br>шт | I4 | I9,73<br>- | -<br>- | 276 | - | -<br>- | 8,06<br>- | II3<br>- |
| 54 | 7-26I<br>7-I4-2 | Установка простеночных панелей наружных стен площадью до 5 м2<br>шт | 7 | II,3<br>3,33 | 4,03<br>I,44 | 79 | 23 | 28<br>I0 | 5,38<br>I,86 | 38<br>I3 |
| 55 | ССЦ т.I<br>п.8-35I | Стоимость стеновых панелей с объёмным весом 900 кг/м3 длиной от 3 до I2 м с расходом стали до 7 кг/м2 толщ. 35 см<br>м2 | 330 | 20,26<br>- | -<br>- | 6686 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | Цена: I7,9+I ,7·0,09+0,26·4 | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | ССЦ т.I п.8-33I | То же, длиной до 3 м $м^2$<br>Цена: I7,3+I ,7·0,09+0,26·4 | I5,I2 | I9,66 | - | 297 | - | - | - | - |
| 57 | ССЦ т.I п.8-26I | Стоимость плоских стеновых панелей из тяжелого бетона длиной от 3 до I2 м с расходом стали до 7 кг/м2 толщ. 7 см $м^2$ | 239,64 | 6,I5 | - | I474 | - | - | - | - |
| 58 | I47-24 | Закладные детали дополнительные I00 кг | 0,06 | 4I,3 | - | 2 | - | - | - | - |
| 59 | I47-29 | Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг | 0,06 | I7,8 | - | I | - | - | - | - |
| 60 | 7-29I<br>7-I7-7 | Соединительные элементы т | 0,I3 | 342<br>2I,3 | - | 44 | 3 | - | 34 | 4 |
| 6I | I47-29 | Металлизация соединительных элементов I00 кг | I,32 | I7,8 | - | 24 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | 7-665<br>7-47-I0-I.8 | Установка карнизных плит массой более 0,5 т<br>шт | I | 2,58 | - | 3 | - | - | I,55 | 2 |
| 63 | ССЦ т.I п.II-I82 | Стоимость плиты козырька входа из бетона BI5 длиной и шириной до 3 м (КВI8. 6-Т)<br>м³ | 0,3 | 53,5 | - | I6 | - | - | - | - |
| 64 | I47-I | Арматура А-I<br>I00 кг | 0,03 | 22,9 | - | I | - | - | - | - |
| 65 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | 0,I2 | 25 | - | 3 | - | - | - | - |
| 66 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,08 | 32,I | - | 3 | - | - | - | - |
| 67 | I47-24 | Закладные детали<br>I00 кг | 0,02 | 4I,3 | - | I | - | - | - | - |
| 68 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,02 | I7,8 | - | I | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 7-708<br>7-5I-7 | Устройство герметизации коробок окон вулканизирующийся тиоколовой мастикой<br>I00 м | 0,94 | 65<br>8,88 | I4,7<br>4,4I | 6I | 8 | I4<br>4 | I5<br>5,69 | I4<br>5 |
| 70 | 7-445<br>7-38-I0-<br>-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т<br>шт | 80 | 0,29<br>- | -<br>- | 23 | - | -<br>- | 0,I3<br>- | I0<br>- |
| 7I | 7-I27<br>7-9-I-I.8 | То же, массой от 0,3 до 0,7 т<br>шт | 8 | I,55<br>- | -<br>- | I2 | - | -<br>- | 0,8I<br>- | 6<br>- |
| 72 | ССЦ т.I<br>п.9-92 | Стоимость ж/б перемычек из бетона BI5 длиной до 3 м объёмом до 0,5 м$^3$<br>м$^3$ | I,72 | 64,4<br>- | -<br>- | III | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 73 | ССЦ т.I<br>п.9-93 | То же, длиной от 3 до I2 м<br>м$^3$ | I,23 | 65,7<br>- | -<br>- | 8I | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 74 | I47-8 | Арматура А-3<br>I00 кг | I,I | 25<br>- | -<br>- | 27 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I<br>I00 кг | 0,45 | 32,I | - | I4 | - | - | - | - |
| 76 | 9-94<br>9-I2-I | Монтаж карнизных балок и металлической перемычки<br>т | 0,69 | 30,07 | - | 2I | - | - | I3,5 | 9 |
| | | Цена: 29,2+8,7·0,I | | | | | | | | |
| 77 | I2I-I924 | Стоимость перемычки<br>т | 0,45 | 2I9 | - | 99 | - | - | - | - |
| 78 | I2I-I904 | Стоимость карнизной балки<br>т | 0,24 | 242 | - | 58 | - | - | - | - |
| 79 | 8-30<br>8-5-I | Стены из керамического кирпича наружные простые при высоте этажа до 4 м<br>$м^3$ | 98,55 | 34,2 | - | 3370 | - | - | 4,05 | 399 |
| 80 | 8-37<br>8-5-4 | То же, внутренние при высоте этажа более 4 м<br>$м^3$ | I4I,64 | 34 | - | 48I6 | - | - | 3,78 | 543 |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8I | 8-I3<br>8-4-I | Горизонтальная гидроизоляция стен цементная с жидким стеклом<br>I00 м$^2$ | 0,56 | 86,5<br>– | –<br>– | 48 | – | –<br>– | 38,I<br>– | 2I<br>– |
| 82 | 9-I07<br>9-I5-2 | Установка жалюзийных решеток<br>т | 3,66 | 56,8<br>– | –<br>– | 208 | – | –<br>– | 23,6<br>– | 86<br>– |
| 83 | I2I-I973 | Стоимость жалюзийных решеток<br>т | 3,66 | 464<br>– | –<br>– | I698 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 84 | I5-6I4<br>I5-I64-8 | Окраска металлоконструкций и жалюзийных решеток масляной краской за два раза<br>I00 м$^2$ | 0,3I | 60,5<br>38,4 | 0,03<br>– | I9 | I2 | –<br>– | 68<br>– | 2I<br>– |
| 85 | 6-I -I<br>6-I-I | Утолщение в полу из бетона BI5 под стенами толщ.25 см<br>м$^3$<br>Цена: 28,4+( 8,2-26,3)·I,02 | 5,I5 | 30,34<br>– | –<br>– | I56 | – | –<br>– | I,37<br>– | 9<br>– |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 5 | руб.<br>руб. | | | 20698 | 46 | 42<br>I4 | | I658<br>I8 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I86I4 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | II6 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 60 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 76 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 307I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 282 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 555 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I735 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 23420 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I863 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 6I5 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 2084 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I855 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I79 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I6 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 32 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I82 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 2445 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | III |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 32 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 5 | руб. | | | 25865 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I974 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 647 | - | | - |
| | | Раздел 6. Покрытие | | | | | | | | |
| 86 | 7-I83 7-II-3 | Укладка плит покрытий площадью до 20 м2 шт | I2 | 8,02 | - | 96 | - | - | 2,85 | 34 |
| 87 | ССЦ т.I п.8-4I5 | Стоимость ребристых плит покрытия из тяжелого бетона толщ. I2 см с расчетной нагрузкой на полку 560-745 кгс/м2 $м^2$ | I80 | 9,I7 | - | I65I | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88 | ССЦ т.I п.8-43I | То же, с отверстиями $м^2$ | 36 | 9,55 | - | 344 | - | - | - | - |
| 89 | I47-24 | Закладные детали дополнительные I00 кг | 0,44 | 4I,3 | - | I8 | - | - | - | - |
| 90 | I47-29 | Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг | 0,44 | I7,8 | - | 8 | - | - | - | - |
| 9I | 7-209 7-I3-7 | Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств шт | 2 | 2,43 I,0I | I,03 0,38 | 5 | 2 | 2 I | I,64 0,49 | 3 I |
| 92 | ССЦ т.I п.8-237 | Стоимость вентиляционных стаканов из бетона BI5 объёмом более 0,I $м^3$ $м^3$ | 0,24 | 75,9 | - | I8 | - | - | - | - |
| 93 | I47-I | Арматура A-I I00 кг | 0,09 | 22,9 | - | 2 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94 | I47-I5 | Проволочная арматура В-I<br>I00 кг | 0,05 | 32,I<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 95 | I47-24 | Закладные детали<br>I00 кг | 0,I2 | 4I,3<br>- | -<br>- | 5 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 96 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,I2 | I7,8<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 6 | руб.<br>руб. | | | 2I5I | 2 | 2<br>I | | 37<br>I |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2I5I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 37 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 354 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 64 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления | руб. | | | 200 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2705 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 69 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 67 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 6 | руб. | | | 2705 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 69 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 67 | - | | - |
| | | Раздел 7. Кровля | | | | | | | | |
| 97 | I2-38<br>I2-I-I-I | Устройство кровель рулонных трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике: из рубероида РМ-350 над комплексными плитами покрытия<br>I00 м$^2$ | 2,I6 | 252<br>44,5 | II,I<br>3,34 | 544 | 96 | 24<br>7 | 76,3<br>4,3I | I65<br>9 |
| 98 | I2-277<br>I2-8-I | Устройство обрамлений на фасадах<br>I00 м$^2$ | 3,6 | 9,43<br>2,3 | 0,0I<br>- | 34 | 8 | -<br>- | 4,I4<br>- | I5<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99 | I2-280<br>I2-8-5 | Устройство мелких покрытий<br>I00 м$^2$ | 0,I3 | I92<br>45,8 | 0,4I<br>0,I2 | 25 | 6 | -<br>- | 83<br>0,I5 | II<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 7 | руб.<br>руб. | | | 603 | II0 | 24<br>7 | | I9I<br>9 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 603 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 469 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | II7 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I00 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 9 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 56 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 759 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 209 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I35 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 7 | руб. | | | 759 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 209 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I35 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 8. Металлоконструкции | | | | | | | | |
| I00 | 9-44<br>9-6-5 | Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25 м по железобетонным опорам из двутавра ном. 36 м | 36 | 7,03<br>I,57 | 4,6<br>I,6 | 253 | 57 | I66<br>58 | 2,54<br>2,06 | 9I<br>74 |
| I0I | I2I-I825 | Монорельсы из двутавров, звенья прямолинейные, марка стали С255 т | I,88 | 252,I3<br>- | -<br>- | 474 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | Цена: 239+I3·I,0I | | | | | | | | |
| I02 | I2I-I829 | Поддерживающие балки марка стали С255 т | 0,I2 | 264,I3<br>- | -<br>- | 32 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | Цена: 25I+I3·I,0I | | | | | | | | |
| I03 | I2I-I829 | То же, из стали С245 т | 0,32 | 25I<br>- | -<br>- | 80 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I04 | I2I-I829 | То же, из стали С235 т | 0,I4 | 242,92<br>- | -<br>- | 34 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | Цена: 25I-8·I,0I | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I05 | 9-33<br>9-4-I0 | Монтаж фахверка<br>т | I,49 | 43<br>I2,6 | I8,I<br>6,59 | 64 | I9 | 27<br>I0 | I9,4<br>8,5 | 29<br>I3 |
| I06 | I2I-I780 | Стоимость фахверков<br>т | I,49 | 278<br>- | -<br>- | 4I4 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I07 | 9-5I<br>9-8-I | Монтаж насадок<br>т | 0,I7 | I9,2<br>6 | 9,I<br>3,42 | 3 | I | 2<br>I | 9,I5<br>4,4I | 2<br>I |
| I08 | I2I-I753 | Стоимость насадок<br>т | 0,I7 | 25I<br>- | -<br>- | 43 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I09 | 9-94<br>9-I2-I | Монтаж опорных консолей<br>т<br>Цена: 29,2+8,7·0,I | 0,06 | 30,07<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | I3,5<br>- | I<br>- |
| II0 | I2I-I905 | Стоимость опорных консолей<br>т | 0,06 | 245<br>- | -<br>- | I5 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 8 | руб.<br>руб. | | | I4I4 | 77 | I95<br>69 | | I23<br>88 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I4I4 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 50 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I092 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I23 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | II |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 2I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I23 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I660 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 222 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I67 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 8 | руб. | | | I660 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 222 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I67 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел 9. Двери | | | | | | | | |
| III | I0-I05<br>I0-20-I | Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проёма до 3 м2<br>$м^2$ | 2,05 | I,63<br>– | –<br>– | 3 | – | –<br>– | 0,9I<br>– | 2<br>– |
| II2 | I0-I40<br>I0-26-I | Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проёма до 3 м2<br>$м^2$ | 2,05 | I,34<br>0,2 | –<br>– | 3 | – | –<br>– | 0,36<br>– | I<br>– |
| II3 | Доп.к ССЦ в.4 п.8I8 | Стоимость блоков ДН2I-I0АП<br>$м^2$<br>Цена: I5,2+0,37·I,77 | 2,05 | I5,85<br>– | –<br>– | 32 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| II4 | III-446 | Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных<br>компл | I | 6,73<br>– | –<br>– | 7 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 9 | руб.<br>руб. | | | 45 | – | –<br>– | | 3<br>– |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 56 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 9 | руб. | | | 56 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Раздел I0. Ворота 36х36 т | | | | | | | | |
| II5 | 9-49<br>9-7-4 | Монтаж каркасов ворот<br>т | I,34 | I05,24 | - | I4I | - | - | 35,I | 47 |
| | | Цена: I03+22,4·0,I | | | | | | | | |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II6 | I2I-I969 | Стоимость каркасов ворот<br>т | 0,46 | 287<br>- | -<br>- | I32 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| II7 | I2I-I97I | Стоимость полотен ворот<br>т | 0,82 | 3I6<br>- | -<br>- | 259 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| II8 | III-344 | Поковки простые строительные<br>кг | 46,54 | 0,47<br>- | -<br>- | 22 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| II9 | III-363 | Резина листовая рулонная<br>кг | 54 | I,62<br>- | -<br>- | 87 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I20 | III-69 | Ткань прокладочная<br>т | 0,06 | 682<br>- | -<br>- | 4I | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I2I | I5-624<br>I5-I65-2 | Окраска ворот эмалевыми составами с двух сторон<br>I00 м$^2$ | 0,52 | 69,3<br>45,2 | 0,07<br>0,03 | 36 | 24 | -<br>- | 80<br>0,04 | 42<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I0 | руб.<br>руб. | | | 7I8 | 24 | -<br>- | | 89<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I86 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I2 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 24 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I50 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 3I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I7 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 234 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 45 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 30 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 532 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 39I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 46 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 623 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 5I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I0 | руб. | | | 857 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 96 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 38 | - | | - |
| | | Раздел II. Полы | | | | | | | | |
| | | Тип 5. Бетонное покрытие | | | | | | | | |
| I22 | II-2<br>II-I-I | Уплотнение грунта щебнем<br>I00 м$^2$ | 2,I | 43,3<br>- | -<br>- | 9I | - | -<br>- | 7,I9<br>- | I5<br>- |
| I23 | II-II<br>II-I-II | Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. I00 мм<br>м$^3$ | 2I | 29,3<br>- | -<br>- | 6I5 | - | -<br>- | 2,9<br>- | 6I<br>- |
| I24 | II-67<br>II-II-I | Бетонное покрытие из бетона В30 толщ.30 мм<br>I00 м$^2$ | 2,I | I52,38<br>- | -<br>- | 320 | - | -<br>- | 40,2<br>- | 84<br>- |
| | | Цена: I23+(3 ,9-29,3)·3,06 | | | | | | | | |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу II | руб. / руб. | | | I026 | - | - | | I60 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I026 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I70 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I5 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 30 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 95 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I29I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I75 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 30 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу II | руб. | | | I29I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I75 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 30 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел I2. Внутренняя отделка | | | | | | | | |
| I25 | I5-275<br>I5-55-I3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена: 35,8-( 0,6+I)·0,I | 3,06 | 33,64 | - | I03 | - | - | 37 | II3 |
| I26 | I5-256<br>I5-205-<br>-5-II | Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена: II0-(4 ,4+6,8)·0,I | 0,9I | I04,68 | - | 95 | - | - | 74 | 67 |
| I27 | I5-508<br>I5-I53-I | Известковая окраска по штукатурке в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена: 5,84+( ,9+0,05)·0,I | 0,9I | 6,34 | - | 6 | - | - | 9,7 | 9 |
| I28 | I5-509<br>I5-I53-2 | Известковая окраска по кирпичу и бетону в помещениях высотой более 4 м<br>I00 м$^2$<br>Цена: 3,I3+( ,4+0,05)·0,I | 3,06 | 3,37 | - | I0 | - | - | 4,6 | I4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I29 | I3-I2I<br>I3-5-6 | Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I I00 м$^2$ | 0,96 | 7,7I | - | 7 | - | - | 3,I | 3 |
| I30 | I3-I53<br>I3-I8-7 | Окраска поверхностей эмалью ПФII5 в два слоя I00 м$^2$ | 0,96 | 20,6 | - | 20 | - | - | 2,3 | 2 |
| | | Цена: I0,3·2 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I2 | руб. | | | 24I | - | - | | 2I0 |
| | | | руб. | | | | | | | |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 24I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 40 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 24 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 305 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I2 | руб. | | | 305 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел I3. Наружная отделка | | | | | | | | |
| I3I | I5-20I<br>I5-5I-I | Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором кирпичной кладки<br>I00 м$^2$ | 0,74 | 85,3<br>- | -<br>- | 63 | - | -<br>- | 57,4<br>- | 43<br>- |
| I32 | 8-57<br>8-7-I | Расшивка швов кладки из кирпича<br>I00 м$^2$ | 0,97 | I3,I<br>- | -<br>- | I3 | - | -<br>- | 2I<br>- | 20<br>- |
| I33 | I5-2I0<br>I5-52-3 | Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором откосов<br>I00 м | 0,05 | 34,6<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | 30<br>- | 2<br>- |
| I34 | I5-534<br>I5-535<br>I5-I56-3--23<br>I5-I56-4--23 | Окраска фасадов цементно-перхлорвиниловыми красками<br>I00 м$^2$<br>Цена: (2I,8+ I,2)·0,5 | 3,63 | 4I,5<br>- | -<br>- | I5I | - | -<br>- | I9,4<br>- | 52<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I3 | руб.<br>руб. | | | 229 | - | -<br>- | | II7<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I88 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 30 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I7 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 288 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I20 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I3 | руб. | | | 288 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I20 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | Раздел I4. Разные работы | | | | | | | | |
| I35 | I-960<br>I-80-2 | Устройство корыта под отмостку I00 м$^3$ | 0,08 | 74,5<br>74,5 | -<br>- | 6 | 6 | -<br>- | I54<br>- | I2<br>- |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I36 | 27-I73<br>27-I74<br>27-43-I<br>27-43-2 | Устройство щебеночного основания толщ. I00 мм под отмостку<br>I00 м$^2$<br>Цена: 230-I6,5·2 | 0,32 | I97 | - | 62 | - | - | 25,6 | 8 |
| I37 | 27-I69<br>27-I72<br>27-42-I<br>27-42-2 | Устройство отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 25 мм<br>I00 м$^2$<br>Цена: I56-25,3 | 0,32 | I30,7 | - | 4I | - | - | I4,4 | 5 |
| I38 | 8-I0<br>8-3-I | Устройство песчаных оснований под входные площадки<br>м$^3$ | 0,24 | 9,3I | - | 2 | - | - | 0,8 | - |
| I39 | II-II<br>II-I-II | Входные площадки из бетона В7,5<br>м$^3$ | 0,3I | 29,3 | - | 9 | - | - | 2,9 | I |
| I40 | II-77<br>II-II-II | Железнение цементных покрытий<br>I00 м$^2$ | 0,02 | 9,83<br>7,86 | 0,08<br>0,02 | I | - | - | I2,6<br>0,03 | - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4I | 8-28<br>8-4-8 | Устройство глиняного замка<br>м³ | 0,53 | II,8<br>– | –<br>– | 6 | – | –<br>– | 6,5<br>– | 3<br>– |
| I42 | II-II<br>II-I-II | Бетонный пандус В7,5<br>м³ | 2,3 | 29,3<br>– | –<br>– | 67 | – | –<br>– | 2,9<br>– | 7<br>– |
| I43 | 27-I69<br>27-42-I | Покрытие пандуса асфальтобетоном толщ. 30 мм<br>I00 м² | 0,23 | I56<br>– | –<br>– | 36 | – | –<br>– | I4,4<br>– | 3<br>– |
| I44 | II-50<br>II-7-I | Утепление шлаком по периметру здания<br>м³ | 65,7I | I6,I<br>– | –<br>– | I058 | – | –<br>– | 3,58<br>– | 235<br>– |
| I45 | 26-3I<br>26-8-4 | Изоляция стыков зданий минеральной ватой<br>м³ | 0,5 | 35,9<br>– | –<br>– | I8 | – | –<br>– | 2I,3<br>– | II<br>– |
| I46 | II4-2 | Вата минеральная<br>м³ | 0,49 | II,2<br>– | –<br>– | 5 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I47 | 7-707<br>7-5I-70 | Заделка стыков мастикой<br>I00 м | 0,I9 | 98,7<br>– | –<br>– | I8 | – | –<br>– | I8,6<br>– | 3<br>– |
| I48 | I2-278<br>I2-8-3 | Устройство компенсатора из кровельной стали<br>I00 м | 0,I9 | 68,7<br>– | –<br>– | I3 | – | –<br>– | 74<br>– | I4<br>– |
| I49 | 8-6I<br>8-7-5 | Установка металлических решеток приямков<br>т | 0,02 | 335<br>– | –<br>– | 7 | – | –<br>– | 37,4<br>– | I<br>– |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I4 | руб.<br>руб. | | | I349 | 6 | –<br>– | | 303<br>– |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I349 | – | – | | – |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | – | 6 | – | | – |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 5 | – | – | | – |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 222 | – | – | | – |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | – | – | – | | 20 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | – | 39 | – | | – |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления | руб. | | | I28 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I699 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 323 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 45 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I4 | руб. | | | I699 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 323 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 45 | - | | - |
| | | Исключается из сметы № I-I | | | | | | | | |
| | | Раздел 2. Фундаменты | | | | | | | | |
| I6 | 6-I<br>6-I-I | Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 $м^3$ | I,78 | 27,4 | - | 49 | - | - | I,37 | 2 |
| 28 | 7-I5<br>7-I-I5 | Укладка балок фундаментных длиной до 6 м шт | 5 | 6,5 | - | 33 | - | - | 4,5I | 23 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | ССЦ т.I п.9-348 | Стоимость фундаментных балок из бетона В20 м³ | I,79 | 67,82 | - | I2I | - | - | - | - |
| 30 | I47-8 | Арматура А-3 I00 кг | 0,49 | 25 | - | I2 | - | - | - | - |
| 3I | I47-4 | Арматура А-4 I00 кг | 0,75 | 22,4 | - | I7 | - | - | - | - |
| 32 | I47-I6 | Проволочная арматура ВР-I I00 кг | 0,I9 | 3I,6 | - | 6 | - | - | - | - |
| 33 | 6-I7I 6-I5-II | Засыпка фундаментных балок песком м³ | 3 | 9,49 | - | 28 | - | - | I,64 | 5 |
| 34 | 6-5 6-I-5 | Устройство железобетонных фундаментов из бетона ВI5 под колонны, объёмом до 3 м³ м³ | 8,84 | 38,9 | - | 344 | - | - | 6,66 | 59 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | I24-3 | Арматура класса А3 т | 0,24 | 270 / - | - / - | 65 | - | - / - | - / - | - / - |
| 37 | 6-83<br>6-9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг т | 0,0I | 44I / I24 | I,4 / 0,42 | 4 | I | - / - | 2I0 / 0,54 | 2 / - |
| 38 | I47-29 | Металлизация закладных деталей I00 кг | 0,07 | I7,8 / - | - / - | I | - | - / - | - / - | - / - |
| 39 | 4I-28<br>4I-4-5 | Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя I00 м$^2$ | 0,46 | 62,I / 29,I | 2,42 / 0,73 | 29 | I3 | I / - | 55,9 / 0,94 | 26 / - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб. / руб. | | | 709 | I4 | I / - | | II7 / - |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 709 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I7 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I4 | - | | - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I0I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | II8 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 9 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 20 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 67 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 894 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I26 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 34 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 894 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I26 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 34 | - | | - |
| | | Раздел I7. Каркас | | | | | | | | |
| | | Раздел Каркас (п.п.4I-60) | | | | | | | | |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I7 | руб. | | | 2637 | 30 | 43 | | I06 |
| | | | руб. | | | | | I6 | | 20 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2637 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 75 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 87I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 435 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 77 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 243 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 33I5 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I65 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I23 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I7 | руб. | | | 33I5 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I65 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I23 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел I8. Стены | | | | | | | | |
| | | Раздел стены (п.п.6I-87) | | | | | | | | |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I8 | руб. | | | I4790 | 32 | 42 | | I007 |
| | | | руб. | | | | | I4 | | I8 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I4677 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 86 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 38 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 242I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 2I4 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 423 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I368 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I8466 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I233 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 469 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | II3 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 99 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I0 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | I32 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I8 | руб. | | | I8598 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I240 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 47I | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | I893I | 463 | 275 | | 2535 |
| | | | руб. | | | | | I00 | | I3I |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I490I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 759 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 4I7 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 2265 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2459 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 224 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 44I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I389 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I8749 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 2632 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 858 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 4030 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 50 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 3338 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 347 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 6I | - | | - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления | руб. | | | 35I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 4728 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 384 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 207 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | 23477 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3016+ 7208= I0224 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I065+ 2239= 3304 | - | | - |
| | | ВСЕГО 52329 + 23477 | руб. | | | 75806 | | | | |

Составил Шкирева Модина

Проверил Шкирева

25141-13

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

Специально-строительные работы

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 5,692 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | II77 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | II04 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,285 | тыс.руб. |
| Строительный объём | 2226,80 | м³ |
| Цена единицы | 2,56 | руб. |

Основание: КЖI5-I8

Составлена в ценах I984 г.

| № 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 обслуж. машин на един. | обслужив. машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | I0 | II |
| | | Фундаменты под оборудование | | | | | | | | | |
| I | 6-I<br>6-I-I | Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м³ | I,47 | 27,4 | - | 40 | - | - | | I,37 | 2 |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 8-I0<br>8-3-I | Устройство песчаных оснований под фундаменты<br>$м^3$ | I,45 | 9,3I | - | I3 | - | - | 0,8 | I |
| 3 | 6-30<br>6-3-I | Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона BI2,5 объёмом до 5 $м^3$<br>$м^3$<br>Цена:35,7+(26,6-25,8)·I,02 | 0,4 | 36,52 | - | I5 | - | - | 4,35 | 2 |
| 4 | 6-3I<br>6-3-2 | То же, объёмом до 25 $м^3$<br>$м^3$<br>Цена:33+(26,6-25,8)·I,02 | 22,6 | 33,82 | - | 764 | - | - | 3,09 | 70 |
| 5 | 6-33<br>6-3-4 | Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона M200, объёмом до 5 $м^3$<br>$м^3$ | 7,I | 37,3 | - | 265 | - | - | 4,46 | 32 |
| 6 | I24-3 | Арматура класса A3<br>т | 0,I2 | 270 | - | 32 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 6-84<br>6-9-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг<br>т | 0,08 | 355<br>38 | I,3<br>0,39 | 28 | 3 | -<br>- | 64<br>0,5 | 5<br>- |
| 8 | 6-85<br>6-9-9 | То же, весом более 20 кг<br>т | 0,03 | 329<br>I2,4 | I,3<br>0,39 | I0 | - | -<br>- | 2I,I<br>0,5 | I<br>- |
| 9 | 6-80<br>6-9-4 | Установка анкерных болтов<br>т | 0,09 | 478<br>20,2 | 2,2<br>0,66 | 43 | 2 | -<br>- | 34,4<br>0,85 | 3<br>- |
| I0 | 6-73<br>6-74<br>6-8-2<br>6-8-3 | Подливка под оборудование из раствора толщиной 30 мм<br>I00 м$^2$<br>Цена: 90,2+35,09 | 0,I4 | I25,29<br>- | -<br>- | I8 | - | -<br>- | 44,8<br>- | 6<br>- |
| | | Фундаменты Ф0-I | | | | | | | | |
| II | II-6<br>II-I-6 | Устройство подстилающих слоев щебеночных<br>м$^3$ | 2,2 | I6<br>- | -<br>- | 35 | - | -<br>- | 3,52<br>- | 8<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | 6-33<br>6-3-4 | Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М200, объёмом до 5 м³<br>м³ | 3,6 | 37,3 | - | I34 | - | - | 4,46 | I6 |
| I3 | I24-3 | Арматура класса А3<br>т | 0,24 | 270 | - | 65 | - | - | - | - |
| I4 | 8-38<br>8-5-5 | Стены из керамического кирпича фундамента<br>м³ | 2,6 | 37,9 | - | 99 | - | - | 6,86 | I8 |
| I5 | 45-I40<br>45-I7-I | Кладка фундамента из шамотного кирпича<br>м³ | I,4 | I03,34 | - | I45 | - | - | I3,I | I8 |
| | | Цена: I6+39,7·2,2 | | | | | | | | |
| | | Каналы | | | | | | | | |
| I6 | II-3<br>II-I-3 | Устройство подстилающих слоев песчаных<br>м³ | II,75 | I0,4 | - | I22 | - | - | 3 | 35 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7 | 6-I95<br>6-I8-7 | Устройство стен и днищ железобетонных из бетона М-200 м³ | 46,II | 3,2I<br>– | –<br>– | I48 | – | –<br>– | 6,43<br>– | 296<br>– |
| I8 | I24-I8 | Арматура класса А3 т | 0,24 | 283<br>– | –<br>– | 68 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| I9 | I24-43 | Сетки из проволоки холоднотянутой т | 0,07 | 392<br>– | –<br>– | 27 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 20 | 8-38<br>8-5-5 | Стены приямков и каналов из керамического кирпича м³ | 3,5 | 37,9<br>– | –<br>– | I33 | – | –<br>– | 6,86<br>– | 24<br>– |
| 2I | 6-83<br>6-9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг т | 0,02 | 44I<br>I24 | I,4<br>0,42 | 9 | 2 | –<br>– | 2I0<br>0,54 | 4<br>– |
| 22 | 9-94<br>9-I2-I | Укладка металлических балок т | 0,44 | 29,2<br>8,7 | I4,3<br>5 | I3 | 4 | 6<br>2 | I3,5<br>6,45 | 6<br>3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | I2I-2097 | Стоимость металлических балок т | 0,44 | 307 / - | - / - | I35 | - | - / - | - / - | - / - |
| 24 | I5-6I3<br>I5-I64-2 | Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок за 2 раза I00 м$^2$ | 0,I3 | 43,5 / 2I,4 | 0,03 / - | 6 | 3 | - / - | 38,8 / - | 5 / - |
| 25 | 34-304<br>34-55-I | Перекрытие каналов рифленой сталью I0 м$^2$ | 5,I8 | 22I / - | - / - | II45 | - | - / - | 56,7 / - | 294 / - |
| 26 | 7-76I<br>7-65-2 | Укладка плит перекрытий каналов площадью до I м2 шт | 8 | 2,3 / - | - / - | I8 | - | - / - | 0,96 / - | 8 / - |
| 27 | 7-762<br>7-65-3 | То же, площадью до 5 м$^2$ шт | II | 2,57 / - | - / - | 28 | - | - / - | I,07 / - | I2 / - |
| 28 | ССЦ п.8-503 | Стоимость плоских плит размером до 3 м2 из бетона В25 м$^3$ | 0,85 | 60,8 / - | - / - | 52 | - | - / - | - / - | - / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | ССЦ п.8-503 | То же, из бетона BI5 $м^3$ | 0,72 | 59,I6 | - | 43 | - | - | - | - |
| | | Цена: 60,8-0,82·2 | | | | | | | | |
| 30 | ССЦ п.8-504 | То же, размером более 3 до II $м^2$ из бетона B25 $м^3$ | 2,53 | 62,5 | - | I58 | - | - | - | - |
| 3I | ССЦ п.8-504 | То же, из бетона BI5 $м^3$ | 2,45 | 60,86 | - | I49 | - | - | - | - |
| | | Цена: 62,5-0,82·2 | | | | | | | | |
| 32 | I47-I | Арматура A-I I00 кг | 0,I7 | 22,9 | - | 4 | - | - | - | - |
| 33 | I47-8 | Арматура A-3 I00 кг | I,73 | 25 | - | 43 | - | - | - | - |
| 34 | I47-I6 | Проволочная арматура BP-I I00 кг | 0,I8 | 32,I | - | 6 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | I47-24 | Закладные детали с металлизацией<br>I00 кг<br>Цена: 4I,3+I7,8 | 0,23 | 59,I | - | I4 | - | - | - | - |
| 36 | 7-668<br>7-47-II-<br>-I.8 | Установка опорных подушек<br>шт | II8 | 0,72<br>0,59 | 0,I3<br>0,05 | 85 | 70 | I5<br>6 | I,0I<br>0,06 | II9<br>7 |
| 37 | ССЦ<br>п.9-96 | Стоимость опорных подушек из бетона BI5, объёмом до 0,2 м³<br>м³ | 0,57 | 62,7 | - | 36 | - | - | - | - |
| 38 | I47-I6 | Проволочная арматура BP-I<br>I00 кг | 0,02 | 3I,6 | - | I | - | - | - | - |
| 39 | I47-24 | Закладные детали с металлизацией<br>I00 кг<br>Цена: 4I,3+I7,8 | 0,85 | 59,I | - | 50 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | I3-I63<br>I3-I8-I6 | Окраска поверхности рифленой стали эмалью КО-8II<br>I00 м$^2$ | 0,52 | 47,I<br>0,98 | 0,I6<br>0,05 | 24 | I | -<br>- | I,45<br>0,06 | I<br>- |
| 4I | 4I-28<br>4I-4-5 | Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя<br>I00 м$^2$ | I,52 | 62,I<br>29,I | 2,42<br>0,73 | 94 | 44 | 4<br>I | 55,9<br>0,94 | 85<br>I |
| 42 | 4I-24<br>4I-4-I | То же, горизонтальной поверхности<br>I00 м$^2$ | 0,46 | 52,9<br>20,8 | 2,42<br>0,73 | 24 | I0 | I<br>- | 42,I<br>0,94 | I9<br>- |
| 43 | 9-I53<br>9-24-4 | Монтаж опор под трубопроводы<br>т | 0,I9 | 27,I<br>I4,8 | 4,98<br>I,52 | 5 | 3 | I<br>- | 25,2<br>I,96 | 5<br>- |
| 44 | I2I-20I9 | Опорные части, кронштейны<br>т | 0,44 | 356<br>- | -<br>- | I57 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | I5-6I3<br>I5-I64-2 | Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок за 2 раза<br>I00 м$^2$ | 0,05 | 43,5<br>2I,4 | 0,03<br>- | 2 | I | -<br>- | 38,8<br>- | 2<br>- |
| 46 | I0-28<br>I0-4-I | Установка элементов каркасов из брусьев<br>м$^3$ | 0,I | II0<br>I2,9 | I,3<br>0,39 | II | I | -<br>- | 24<br>0,5 | 2<br>- |
| 47 | 22-I<br>22-I-I | Трубы асбестоцементные д. I00 мм<br>м | I4 | I,67<br>0,I9 | 0,0I<br>- | 23 | 3 | -<br>- | 0,32<br>- | 4<br>- |
| 48 | 8-38<br>8-5-5 | Заложить соединение каналов кирпичом<br>м$^3$ | 0,I3 | 37,9<br>- | -<br>- | 5 | - | -<br>- | 6,86<br>- | I<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб.<br>руб. | | | 4544 | I47 | 27<br>9 | | II04<br>II |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 4234 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 200 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I47 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 3I0 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 700 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 60 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I25 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 395 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 5329 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | II6I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 272 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 3I0 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 9 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 292 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 26 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 4 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 27 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 363 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I3 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | 5692 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | II77 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 285 | - | | - |

Составил Шкирева

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

Охлаждающий колодец. Общестроительные работы

Основание: КЖ-I7

Составлена в ценах I984 г.

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 0,403 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 92 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 79 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,028 | 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 обслуж. машин обслуживв. машины на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| | | Раздел I. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I | Сб.доп. вып.3 I-I592 I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000 м³ | 0,02 | I72 | - | - | 4 | - | - | I5,5 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I-960<br>I-80-2<br>т.ч.<br>п.3.67 | Добор грунта вручную<br>I00 м³<br>Цена: 74,5·I,2 | 0,02 | 89,4<br>- | - | 2 | - | - | I54 | 3 |
| 3 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 42 | 0,29<br>0,06 | - | I2 | 3 | - | 0,09 | 4 |
| 4 | Сб.доп.<br>вып.3<br>I-I604<br>I-25-2 | Работа на отвале при доставке грунта 2 группы<br>I000 м³ | 0,02 | I4,2 | - | I | - | - | 3,23 | - |
| 5 | Сб.доп.<br>вып.3<br>I-I592<br>I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки<br>I000 м³ | 0,02 | I72 | - | 4 | - | - | I5,5 | - |
| 6 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 36,75 | 0,29<br>0,06 | - | II | 2 | - | 0,09 | 3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Сб.доп. вып.3 I-I634 I-I645 I-3I-2 I-3I-I3 | Засыпка котлованов с перемещением грунта до 20 м бульдозерами грунт 2 группы I000 м³ Цена: 20,3+II,6·3 | 0,02 | 55,I / - | - / - | I | - | - / - | - / - | - / - |
| 8 | I-968 I-8I-2 | Засыпка вручную пазух котлованов грунт 2 группы I00 м³ | 0,04 | 46 / 46 | - / - | 2 | 2 | - / - | 99,3 / - | 4 / - |
| 9 | I-II84 I-II8-I0 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунт 2 группы I00 м³ | 0,I7 | 9,69 / 6,2 | 3,49 / 2,29 | 2 | I | - / - | II,2 / 3,3 | 2 / I |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб. / руб. | | | 39 | 8 | - / - | | I6 / I |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 39 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 6 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 47 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I7 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | 47 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I7 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Раздел 2. Устройство охлаждающего колодца | | | | | | | | |
| I0 | 23-III 23-I2-3 | Устройство колодцев круглых сборных железобетонных диаметром I,5 м в сухих грунтах $м^3$ | I,63 | 66,3 | - | I08 | - | - | 9,2 | I5 |
| II | II3-822 | Люк легкий для колодцев ГОСТ 3634-79 шт | I | I7,8 | - | I8 | - | - | - | - |
| I2 | I47-24 | Закладные детали I00 кг | 0,06 | 40,8 | - | 3 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | I47-29 | Металлизация закладных деталей<br>I00 кг | 0,06 | I7,3<br>- | -<br>- | I | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I4 | 22-362<br>22-22-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диаметром до 250 мм<br>т | 0,03 | 777<br>I90 | I62<br>48,6 | 23 | 6 | 4<br>I | 305<br>62,69 | 9<br>2 |
| I5 | I6-224<br>I6-23-2 | Заделка сальников<br>сальник | I | 8,9<br>I,59 | 0,0I<br>- | 9 | 2 | -<br>- | 2,69<br>- | 3<br>- |
| I6 | 6-247<br>6-29-2 | Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой, толщиной слоя до 20 мм высотой до 4 м<br>$м^2$ | I3,54 | 3,08<br>- | -<br>- | 42 | - | -<br>- | I,2<br>- | I6<br>- |
| I7 | 6-253<br>6-29-4 | Железнение поверхности<br>$м^2$ | I3,54 | 0,22<br>- | -<br>- | 3 | - | -<br>- | 0,3<br>- | 4<br>- |
| I8 | 8-27<br>8-4-7 | Боковая обмазочная гидроизоляция наружной поверхности колодца горячим битумом за два раза<br>I00 $м^2$ | 0,I4 | 90<br>- | -<br>- | I3 | - | -<br>- | 33,6<br>- | 5<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I9 | 8-38<br>8-5-5 | Стены из керамического кирпича в местах примыкания канала к колодцу<br>м³ | 0,06 | 37,9<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | 6,86<br>- | -<br>- |
| 20 | I0-28<br>I0-4-I | Установка элементов каркаса из брусьев<br>м³ | 0,2 | II0<br>I2,9 | I,3<br>0,39 | 22 | 3 | -<br>- | 24<br>0,5 | 5<br>- |
| 2I | 6-83<br>6-9-7 | Установка уголка для каркаса<br>т | 0,05 | 44I<br>- | -<br>- | 22 | - | -<br>- | 2I0<br>- | II<br>- |
| 22 | 27-I73<br>27-I74<br>27-43-I<br>27-43-2 | Устройство щебеночного основания вокруг люка толщ. I00 мм<br>I00 м²<br>Цена: 230-I6,5·2 | 0,05 | I97<br>- | -<br>- | I0 | - | -<br>- | 25,6<br>- | I<br>- |
| 23 | 27-I69<br>27-42-I | Покрытие отмостки асфальтобетоном толщ. 30 мм<br>I00 м² | 0,05 | I56<br>- | -<br>- | 8 | - | -<br>- | I4,4<br>- | I<br>- |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб. | | | 284 | II | 4 | | 70 |
| | | | руб. | | | | | I | | 2 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 275 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 32 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I0 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 22 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 25 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 345 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 72 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I8 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 356 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 75 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 20 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | 323 | I9 | 4 | | 79 |
| | | | руб. | | | | | I | | 3 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 3I4 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 32 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I8 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 22 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 5I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 27 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 392 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 89 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 26 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 9 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | II | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | 403 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 92 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 28 | - | | - |

Составил Шкирева

Проверил Шкирева

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

Бункер мокрого хранения соли. Общестроительные работы

Основание: КЖ2I-22

Составлена в ценах I984 г.

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 2,I82 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 27I | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 228 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,I29 | 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 обслуж. машин обслуживв. машины на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | I0 | II |
| | | Раздел I. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I | Сб.доп. вып.3 I-I592 I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000 м³ | 0,04 | I72 | - | - | 6 | - | - | I5,5 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I-960<br>I-80-2<br>т.ч.<br>п.3.67 | Добор грунта вручную<br>I00 м³<br>Цена: 74,5·I,2 | 0,02 | 89,4<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | I54<br>- | 4<br>- |
| 3 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 6I,25 | 0,29<br>0,06 | -<br>- | I8 | 4 | -<br>- | 0,09<br>- | 6<br>- |
| 4 | Сб.доп.<br>вып.3<br>I-I604<br>I-25-2 | Работа на отвале при доставке грунта 2 группы<br>I000 м³ | 0,04 | I4,2<br>- | -<br>- | I | - | -<br>- | 3,23<br>- | -<br>- |
| 5 | Сб.доп.<br>вып.3<br>I-I592<br>I-22-I4 | Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки<br>I000 м³ | 0,02 | I72<br>- | -<br>- | 3 | - | -<br>- | I5,5<br>- | -<br>- |
| 6 | 3I0-I | Перевозка до I км<br>т | 29,75 | 0,29<br>0,06 | -<br>- | 9 | 2 | -<br>- | 0,09<br>- | 3<br>- |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Сб.доп. вып.3 I-I634 I-I645 I-3I-2 I-3I-I3 | Засыпка котлованов с перемещением грунта до 20 м бульдозерами грунт 2 группы I000 м³ Цена: 20,3+II,6·3 | 0,0I | 55,I / - | - / - | I | - | - / - | - / - | - / - |
| 8 | I-968 I-8I-2 | Засыпка вручную пазух котлованов грунт 2 группы I00 м³ | 0,03 | 46 / 46 | - / - | 2 | 2 | - / - | 99,3 / - | 3 / - |
| 9 | I-II84 I-II8-I0 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунт 2 группы I00 м³ | 0,I4 | 9,69 / 6,2 | 3,49 / 2,29 | I | I | - / - | II,2 / 3,3 | 2 / - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб. / руб. | | | 43 | 9 | - / - | | I9 / - |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 43 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 9 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 5 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 52 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I9 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I0 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | 52 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I9 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I0 | - | | - |
| | | Раздел 2. Бункер мокрого хранения соли | | | | | | | | |
| I0 | 6-I<br>6-I-I | Устройство бетонной подготовки из бетона BI0 $м^3$ | I,89 | 28,4 | - | 54 | - | - | I,37 | 3 |
| II | 6-226<br>6-26-4 | Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений из бетона BI5, B6 $м^3$ | 5,6 | 46,46 | - | 260 | - | - | 8,0I | 45 |
| | | Цена: 47-(32,I-28,2)·I,0I5+ +(0,92·2+I,53)·I,0I5 | | | | | | | | |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | I24-I | Арматура класса AI т | 0,02 | 270 | - | 5 | - | - | - | - |
| I3 | I24-3 | Арматура класса A3 т | 0,27 | 270 | - | 73 | - | - | - | - |
| I4 | II-II II-I-II | Бетон по уклону B5 $м^3$ | 0,8 | 29,3 | - | 23 | - | - | 2,9 | 2 |
| I5 | I3-I05 I3-I06 I3-I4-3 I3-I4-4 | Огрунтовка поверхностей лаком БТ-577 за два раза днища I00 $м^2$ Цена: 5,72·4,I | 0,07 | 9,82 | - | I | - | - | 2,4I | - |
| I6 | I3-225 I3-226 I3-25-I I3-25-2 | Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в два слоя днища $м^2$ Цена: I,83+0,69 | 7,2 | 2,52 | - | I8 | - | - | I,4 | I0 |
| I7 | I3-I70 I3-I9-I | Шпатлевка поверхностей мастикой битуминоль, толщиной слоя 3 мм днища I00 $м^2$ | 0,07 | 85,9<br>44,8 | I3,3<br>3,99 | 6 | 3 | I | 64<br>5,I5 | 5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I8 | I3-45<br>I3-4-I2 | Футеровка кирпичом кислотоупорным на ребро на портландцементном растворе<br>I00 м$^2$ | 0,07 | 23I5<br>I70 | 34<br>I0,2 | I67 | I2 | 3<br>I | 26I<br>I3,I6 | I9<br>I |
| I9 | 7-400<br>7-36-I | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т<br>шт | I2 | I,5<br>- | -<br>- | I8 | - | -<br>- | 0,39<br>- | 5<br>- |
| 20 | 7-40I<br>7-36-2 | То же, массой до I т<br>шт | 3 | I,95<br>- | -<br>- | 6 | - | -<br>- | 0,53<br>- | 2<br>- |
| 2I | 7-402<br>7-36-3 | То же, массой до I,5 т<br>шт | 6 | 2,96<br>- | -<br>- | I8 | - | -<br>- | 0,82<br>- | 5<br>- |
| 22 | ССЦ т.2<br>п.I2-2 | Стоимость блоков ФБС24.4.6-Т<br>шт | 6 | 22,6<br>- | -<br>- | I36 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 23 | То же<br>п.I2-5 | Стоимость блоков ФБСI2.4.6-Т<br>шт | 3 | I2,I<br>- | -<br>- | 36 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 24 | То же<br>п.I2-I2 | Стоимость блоков ФБС9.4.6-Т<br>шт | I2 | 9,0I<br>- | -<br>- | I08 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 6-20<br>6-I-20 | Монолитные вставки из бетона BI2,5 B6<br>м³<br>Цена:3I,7+(26,6-25,8)·I,02+<br>+(0,92·2+I,53)·I,02 | I,39 | 35,95<br>– | –<br>– | 50 | – | –<br>– | 2,86<br>– | 4<br>– |
| 26 | 7-I27<br>7-9-I-I.8 | Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т<br>шт | 2 | I,55<br>– | –<br>– | 3 | – | –<br>– | 0,8I<br>– | 2<br>– |
| 27 | ССЦ<br>п.9-92 | Стоимость перемычек из бетона BI5 объёмом до 0,5 м³<br>м³ | 0,4 | 64,4<br>– | –<br>– | 26 | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 28 | I47-8 | Арматура A-3<br>I00 кг | – | 24,5<br>– | –<br>– | I | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 29 | I47-I6 | Проволочная арматура BP-I<br>I00 кг | – | 3I,6<br>– | –<br>– | I | – | –<br>– | –<br>– | –<br>– |
| 30 | 6-90<br>6-II-I | Устройство подпорных стен из бетона BI2,5 B6<br>м³<br>Цена:32,2+(26,6-25,8)·I,02+<br>+(0,92·2+I,53)·I,02 | I,2 | 36,45<br>– | –<br>– | 44 | – | –<br>– | 2,8I<br>– | 3<br>– |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I | 6-I68<br>6-I5-9 | Устройство поясов в опалубке железобетонных из бетона М200<br>м³ | 0,9 | 42,3<br>- | -<br>- | 38 | - | -<br>- | 8,54<br>- | 8<br>- |
| 32 | I24-7 | Арматура класса AI<br>т | 0,03 | 253<br>- | -<br>- | 8 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 33 | 6-83<br>6-9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг<br>т | 0,05 | 44I<br>I24 | I,4<br>0,42 | 22 | 6 | -<br>- | 2I0<br>0,54 | II<br>- |
| 34 | I3-I2I<br>I3-I5-6 | Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I закладных деталей<br>I00 м² | - | 7,7I<br>2,05 | 0,2<br>0,06 | I | - | -<br>- | 3,I<br>0,08 | -<br>- |
| 35 | I3-I53<br>I3-I8-6 | Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 закладных деталей за два раза<br>I00 м² | - | 20,6<br>- | -<br>- | I | - | -<br>- | 2,3<br>- | -<br>- |
| 36 | 8-27<br>8-4-7 | Боковая обмазочная гидроизоляция стен в 2 слоя<br>I00 м² | 0,2 | 90<br>- | -<br>- | I8 | - | -<br>- | 33,6<br>- | 7<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 8-58<br>8-7-2 | Расшивка швов кладки<br>I00 м$^2$ | 0,2 | 8,2<br>- | -<br>- | 2 | - | -<br>- | I3,I<br>- | 3<br>- |
| 38 | I3-I05<br>I3-I06<br>I3-I4-3<br>I3-I4-4 | Огрунтовка поверхностей лаком БТ-577 два слоя<br>I00 м$^2$ | 0,I3 | 9,82<br>- | -<br>- | I | - | -<br>- | 2,4I<br>- | -<br>- |
| 39 | I3-225<br>I3-226<br>I3-25-I<br>I3-25-2 | Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в два слоя<br>м$^2$<br>Цена: I,83+0,69 | I2,96 | 2,52<br>- | -<br>- | 33 | - | -<br>- | I,4<br>- | I8<br>- |
| 40 | I3-I70<br>I3-I9-I | Шпатлевка поверхностей мастикой битуминоль, толщиной слоя 3 мм<br>I00 м$^2$ | 0,I3 | 85,9<br>44,8 | I3,3<br>3,99 | II | 6 | 2<br>I | 64<br>5,I5 | 8<br>I |
| 4I | I3-45<br>I3-4-I2 | Футеровка кирпичом кислотоупорным<br>I00 м$^2$ | 0,I3 | 23I5<br>I70 | 34<br>I0,2 | 300 | 22 | 4<br>I | 26I<br>I3,I6 | 34<br>2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | I0-3I8<br>I0-67-I | Укладка щитов<br>$м^2$ | 4,33 | 0,4I<br>0,36 | 0,05<br>0,02 | 2 | 2 | -<br>- | 0,56<br>0,03 | 2<br>- |
| 43 | I22-4I6 | Щиты деревянные унифицированные<br>$м^2$ | 4,33 | 7,I9<br>- | -<br>- | 3I | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 44 | I0-I35<br>I0-25-4 | Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по войлоку с одной стороны<br>$м^2$ | 4,33 | 5,04<br>0,5I | 0,0I<br>- | 22 | 2 | -<br>- | 0,98<br>- | 4<br>- |
| 45 | 26-3I<br>26-8-4 | Утепление щитов<br>$м^3$ | 0,I3 | 35,9<br>I2,7 | I,23<br>0,37 | 5 | 2 | -<br>- | 2I,3<br>0,48 | 3<br>- |
| 46 | II4-II6 | Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем<br>$м^3$ | 0,I3 | 43,6<br>- | -<br>- | 6 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 47 | 9-2I0<br>9-32-I3 | Обрамление щитов<br>т | 0,I3 | 42,9<br>2I,3 | I8,8<br>5,6 | 6 | 3 | 3<br>I | 35<br>7,22 | 5<br>I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | I2I-2095 | Стоимость металлического обрамления т | 0,I3 | 393 / - | - / - | 5I | - | - / - | - / - | - / - |
| 49 | I3-I2I<br>I3-I5-6 | Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I металлической рамы I00м$^2$ | 0,I3 | 7,7I / 2,05 | 0,2 / 0,06 | I | - | - / - | 3,I / 0,08 | - / - |
| 50 | I3-I53<br>I3-I8-6 | Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 металлической рамы I00 м$^2$ | 0,I3 | I0,3 / I,5I | 0,I2 / 0,04 | I | - | - / - | 2,3 / 0,05 | - / - |
| 5I | 7-76I<br>7-65-2 | Укладка плит перекрытий каналов площадью до I м2 шт | 4 | 2,3 / 0,58 | I,67 / 0,62 | 9 | 2 | 6 / 2 | 0,96 / 0,8 | 4 / 3 |
| 52 | 7-762<br>7-65-3 | То же, площадью до 5 м$^2$ шт | I | 2,57 / 0,64 | I,83 / 0,66 | 3 | I | 2 / I | I,07 / 0,85 | I / I |
| 53 | ССЦ<br>п.8-504 | Стоимость плоских плит размером более 3 до II м2 из бетона М300 м$^3$ | 0,24 | 62,5 / - | - / - | I5 | - | - / - | - / - | - / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | ССЦ п.8-5I8 | То же, объёмом до 0,2 м³ / м³ | 0,05 | 68,2 / - | - / - | 3 | - | - / - | - / - | - / - |
| 55 | I47-8 | Арматура А-3 / I00 кг | 0,22 | 24,5 / - | - / - | 5 | - | - / - | - / - | - / - |
| 56 | I47-I5 | Проволочная арматура В-I / I00 кг | 0,03 | 3I,6 / - | - / - | I | - | - / - | - / - | - / - |
| 57 | I5-275 I5-56-I3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен / I00 м² | 0,09 | 35,8 / - | - / - | 3 | - | - / - | 37 / - | 3 / - |
| 58 | II-55 II-8-I | Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм / I00 м² | 0,02 | 70 / - | - / - | I | - | - / - | I8,8 / - | - / - |
| 59 | I2-288 I2-9-5 | Утепление покрытий керамзитом / м³ | 0,22 | I7,9 / - | - / - | 4 | - | - / - | 2,32 / - | I / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | I2-30I<br>I2-302<br>I2-I0-3<br>I2-I0-4 | Устройство выравнивающих асфальтовых стяжек толщиной 35 мм<br>I00 м$^2$ | 0,04 | I25<br>- | -<br>- | 5 | - | -<br>- | 8,53<br>- | -<br>- |
| 6I | 7-29I<br>7-I7-7 | Установка горизонтальных стальных элементов<br>т | 0,I | 342<br>- | -<br>- | 34 | 2 | -<br>- | 34<br>- | 3<br>- |
| 62 | I3-I2I<br>I3-I5-6 | Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I<br>I00 м$^2$ | 0,0I | 7,7I<br>2,05 | 0,2<br>0,06 | I | - | -<br>- | 3,I<br>0,08 | -<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб.<br>руб. | | | I698 | 63 | 2I<br>7 | | 228<br>9 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I64I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 505 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 66 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I29 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 27I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 23 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 48 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I53 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2065 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 246 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | II4 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 57 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 4 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 5I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 65 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 2I30 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 252 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | II9 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | I74I | 72 | 2I | | 228 |
| | | | руб. | | | | | 7 | | 9 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | I684 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 505 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 75 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | I29 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 276 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 23 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 49 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I57 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 2II7 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 265 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I24 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 57 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 4 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 5I | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 4 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость металломонтажных работ | руб. | | | 65 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | 2I82 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 27I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I29 | - | | - |

Составил Шкирева

25141-13

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту: "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

На отопление. Склад - открытый при Т = -30 гр.С.

Основание: Спецификация СВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | I,I7 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 224 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 207 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,I63 | тыс.руб. |

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин | Стоим.единицы,руб. в т.ч. основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин | Общая стоимость,руб. в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслуживв.машины на един. | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслуживв.машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 | | I0 | II |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | | |
| I | I6-35<br>I6-7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм | 94 | 0,92 | 0,0I | | 86 | 25 | I | | 0,36 | 34 |
| | | м | | 0,27 | | | | | | | | |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I6-36<br>I6-7-I | То же, диаметром 20 мм<br>м | I3I | 0,97<br>0,27 | 0,0I<br>- | I27 | 35 | I<br>- | 0,36<br>- | 47<br>- |
| 3 | I6-37<br>I6-7-I | То же, диаметром 25 мм<br>м | 52 | I,09<br>0,27 | 0,0I<br>- | 57 | I4 | I<br>- | 0,36<br>- | I9<br>- |
| 4 | I6-38<br>I6-7-I | То же, диаметром 32 мм<br>м | 2 | I,2<br>0,27 | 0,0I<br>- | 2 | I | -<br>- | 0,36<br>- | I<br>- |
| 5 | I6-69<br>I6-8-3 | Гладкие трубы диам. I08х4<br>м | I6 | 3,29<br>0,68 | 0,09<br>0,03 | 53 | II | I<br>- | 0,88<br>0,04 | I4<br>I |
| 6 | I6-2I9<br>I6-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, диаметром до 50 мм<br>I00 м | 2,79 | 4,0I<br>3,8 | -<br>- | II | II | -<br>- | 5,26<br>- | I5<br>- |
| 7 | I6-220<br>I6-22 | То же, диаметром до I00 мм<br>I00 м | 0,I6 | 4,29<br>3,8 | -<br>- | I | I | -<br>- | 5,26<br>- | I<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | I30-2305 | Крепления для трубопроводов кг | I,I2 | 0,59 | - | I | - | - | - | - |
| 9 | I30-I03 | Вентили проходные муфтовые I5кч I8п2, давлением I,6 МПа, диаметром I5 мм шт | 4 | I,47 | - | 6 | - | - | - | - |
| I0 | I30-I04 | То же, диаметром 20 мм шт | 5 | I,69 | - | 8 | - | - | - | - |
| II | I30-I05 | То же, диаметром 25 мм шт | 8 | 2,02 | - | I6 | - | - | - | - |
| I2 | Ном.спр. I985 г. стр.II | Кран двойной регулировки КРДШ-I5 шт | 5 | 2,0I | - | I0 | - | - | - | - |
| I3 | I8-II2 I8-5-I | Установка радиаторов отопительных экм | 60,45 | 0,67<br>0,25 | 0,06<br>0,02 | 4I | I5 | 3<br>I | 0,46<br>0,03 | 28<br>2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4 | I30-3002 | Радиаторы чугунные МС-I40 экм | 60,45 | 8,I3 | - | 49I | - | - | - | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб. | | | 9I0 | II3 | 7 | | I59 |
| | | | руб. | | | | | I | | 3 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 9I0 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 256 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | II4 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 532 | - | - | | - |
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I20 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | II |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 20 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 84 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | III4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I73 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I34 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | III4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I73 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I34 | - | | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | |
| I5 | I5-6I4<br>I5-I64-8 | Масляная окраска санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм за 2 раза<br>I00 м$^2$ | 0,73 | 60,5<br>38,4 | 0,03<br>- | 44 | 28 | -<br>- | 68<br>- | 50<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб.<br>руб. | | | 44 | 28 | -<br>- | | 50<br>- |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 44 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I6 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 28 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 55 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 5I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 29 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 55 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 5I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 29 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | 954 | I4I | 7 | | 207 |
| | | | руб. | | | | | I | | 3 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 44 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I6 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 28 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 55 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 5I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 29 | - | | - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 9I0 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 256 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | II4 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 532 | - | - | | - |
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I20 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | II |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 20 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 84 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | III4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I73 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I34 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | II69 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 224 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I63 | - | | - |

Составил Добрынина

Проверил Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5а

К типовому проекту: "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

На отопление. Склад - закрытый при Т = -30 гр.С.

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | I,58 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 359 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 336 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,273 | тыс.руб. |

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим.единицы,руб. Всего | Стоим.единицы,руб. Экспл. машин | Стоим.единицы,руб. основной зарплаты | Стоим.единицы,руб. в т.ч. зарплаты | Общая стоимость,руб. Всего | Общая стоимость,руб. Основной зарплаты | Общая стоимость,руб. Экспл. машин | Общая стоимость,руб. в т.ч. зарплаты | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужив.машины | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | на един. | всего |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | 7 | 8 | 9 | | I0 | | II |
| | | Исключается из сметы № I-5 | | | | | | | | | | | | |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | | | | |
| I | I6-35 I6-7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм | I6 м | 0,92 0,27 | 0,0I - | | | I5 | 4 | - - | | 0,36 - | | 6 - |

25141-13

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I6-36<br>I6-7-I | То же, диаметром 20 мм<br>м | II | 0,97<br>0,27 | 0,0I<br>- | II | 3 | -<br>- | 0,36<br>- | 4<br>- |
| 3 | I6-69<br>I6-8-3 | Гладкие трубы диам. I08х4<br>м | I6 | 3,29<br>0,68 | 0,09<br>0,03 | 53 | II | I<br>- | 0,88<br>0,04 | I4<br>I |
| 4 | I30-I05 | Вентили проходные муфтовые I5кч I8п2, давлением I,6 МПа, диаметром 25 мм<br>шт | 3 | 2,02<br>- | -<br>- | 6 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 5 | I8-II2<br>I8-5-I | Установка радиаторов отопительных<br>экм | 4,96 | 0,67<br>0,25 | 0,06<br>0,02 | 3 | I | -<br>- | 0,46<br>0,03 | 2<br>- |
| 6 | I30-3002 | Радиаторы чугунные МС-I40<br>экм | 4,96 | 8,I3<br>- | -<br>- | 40 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| I | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется к смете № I-5 | | | | | | | | | |
| 7 | I6-37<br>I6-7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 | мм<br>м | I8 | I,09<br>0,27 | 0,0I<br>- | 20 | 5 | -<br>- | 0,36<br>- | 6<br>- |
| 8 | I6-38<br>I6-7-I | То же, диаметром 32 мм | м | 65 | I,2<br>0,27 | 0,0I<br>- | 78 | I8 | I<br>- | 0,36<br>- | 23<br>- |
| 9 | I6-39<br>I6-7-I | То же, диаметром 40 мм | м | 26 | I,35<br>0,27 | 0,0I<br>- | 35 | 7 | -<br>- | 0,36<br>- | 9<br>- |
| I0 | I6-40<br>I6-7-2 | То же, диаметром 50 мм | м | 2 | I,7<br>0,35 | 0,04<br>0,0I | 3 | I | -<br>- | 0,44<br>0,0I | I<br>- |
| II | I6-67<br>I6-8-2 | Гладкие трубы диам.76х3,5 | м | I26 | 2,36<br>0,6 | 0,07<br>0,03 | 297 | 76 | 9<br>4 | 0,79<br>0,04 | 99<br>5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | II3-I44 | Трубы стальные электросварные диаметром 76х3,5 (исключаются) м | I26 | I,09 | - | I37 | - | - | - | - |
| I3 | II3-I4I | То же, диаметром 76х2,8 добавляются м | I26 | 0,92 | - | II6 | - | - | - | - |
| I4 | I6-2I9 I6-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметром до 50 мм I00 м | 0,84 | 4,0I 3,8 | - | 3 | 3 | - | 5,26 | 4 |
| I5 | I6-220 I6-22 | То же, диаметром до I00 мм I00 м | I,I | 4,29 3,8 | - | 5 | 4 | - | 5,26 | 6 |
| I6 | I30-2305 | Крепления для трубопроводов кг | 7,7 | 0,59 | - | 5 | - | - | - | - |
| I7 | I30-I03 | Вентили проходные муфтовые I5кч I8п2, диаметром I5 мм шт | 3 | I,47 | - | 4 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I8 | I30-I04 | То же, диаметром 20 мм шт | I | I,69 | - | 2 | - | - | - | - |
| I9 | I30-I06 | То же, диаметром 32 мм шт | 6 | 2,53 | - | I5 | - | - | - | - |
| 20 | I30-I07 | То же, диаметром 40 мм шт | 2 | 3,54 | - | 7 | - | - | - | - |
| 2I | I30-I035 | Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром 20 мм шт | 2 | I,5 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб. | | | 328 | 95 | 9 | | I22 |
| | | | руб. | | | | | 4 | | 4 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 328 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 260 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 99 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 3I | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 28 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ добавляется | руб. | | | 40I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I29 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I07 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | 40I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I29 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I07 | - | | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | |
| 22 | I5-6I4<br>I5-I64-8 | Масляная окраска санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм за 2 раза<br>I00 м$^2$ | 0,09 | 60,5<br>38,4 | 0,03<br>- | 5 | 3 | -<br>- | 68<br>- | 6<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб.<br>руб. | | | 5 | 3 | -<br>- | | 6<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ добавляется | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | 333 | 98 | 9 | | I29 |
| | | | руб. | | | | | 4 | | 4 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 5 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 7 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 328 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 260 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 99 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 3I | - | - | | - |
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 45 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 8 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 28 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | 40I | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I29 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I07 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по смете добавляется | руб. | | | 408 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I35 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | II0 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете II69+408 | руб. | | | I577 | - | - | | - |

Составил Добрынина

Проверил Лучина

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5б

К типовому проекту: "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

На отопление. Склад - закрытый при Т = -40 гр.С.

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,77 тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость 384 чел.-ч
Трудозатраты построечные 359 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,292 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 обслуж. машин | обслуживающие машины на един. | обслуживающие машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | | 9 | I0 | II |
| | | Исключается из сметы № I-5 | | | | | | | | | | |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | | |
| I | I6-35<br>I6-7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб неоцинкованных для отопления, диаметром I5 мм | I6<br>м | 0,92<br>0,27 | 0,0I | - | I5 | 4 | - | 0,36 | - | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I6-36<br>I6-7-I | То же, диаметром 20 мм<br>м | II | 0,97<br>0,27 | 0,0I<br>- | II | 3 | -<br>- | 0,36<br>- | 4<br>- |
| 3 | I6-69<br>I6-8-3 | Гладкие трубы диам.I08х4<br>м | I6 | 3,29<br>0,68 | 0,09<br>0,03 | 53 | II | I<br>- | 0,88<br>0,04 | I4<br>I |
| 4 | I30-I05 | Вентили проходные муфтовые I5кч I8п2 для воды, давлением I,6 МПа, диаметром 25 мм<br>шт | 3 | 2,02<br>- | -<br>- | 6 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | Добавляется к смете № I-5 | | | | | | | | |
| 5 | I6-37<br>I6-7-I | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметром 25 мм<br>м | I8 | I,09<br>0,27 | 0,0I<br>- | 20 | 5 | -<br>- | 0,36<br>- | 6<br>- |
| 6 | I6-38<br>I6-7-I | То же, диаметром 32 мм<br>м | 65 | I,2<br>0,27 | 0,0I<br>- | 78 | I8 | I<br>- | 0,36<br>- | 23<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | I6-39<br>I6-7-I | То же, диаметром 40 мм<br>м | 26 | I,35<br>0,27 | 0,0I<br>- | 35 | 7 | -<br>- | 0,36<br>- | 9<br>- |
| 8 | I6-40<br>I6-7-2 | То же, диаметром 50 мм<br>м | 2 | I,7<br>0,35 | 0,04<br>0,0I | 3 | I | -<br>- | 0,44<br>0,0I | I<br>- |
| 9 | I6-68<br>I6-8-3 | Гладкие трубы диам.89х3,5<br>м | I26 | 2,79<br>0,68 | 0,09<br>0,03 | 352 | 86 | I2<br>4 | 0,88<br>0,04 | III<br>5 |
| I0 | II3-I54 | Трубы стальные электросварные диаметром 89х3,5 (исключаются)<br>м | I26 | I,27<br>- | -<br>- | I60 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| II | II3-I52 | То же, диаметром 89х2,8 добавляются<br>м | I26 | I,08<br>- | -<br>- | I36 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I2 | I6-2I9<br>I6-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметром до 50 мм<br>I00 м | 0,84 | 4,0I<br>3,8 | -<br>- | 3 | 3 | -<br>- | 5,26<br>- | 4<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | I6-220<br>I6-22 | То же, диаметром до I00мм<br>I00 м | I,I | 4,29<br>3,8 | - | 5 | 4 | - | 5,26 | 6 |
| I4 | I30-2305 | Крепления для трубопроводов<br>кг | 7,7 | 0,59 | - | 5 | - | - | - | - |
| I5 | I30-I03 | Вентили проходные муфтовые I5кч I8п2, диаметром I5 мм<br>шт | 3 | I,47 | - | 4 | - | - | - | - |
| I6 | I30-I04 | То же, диаметром 20 мм<br>шт | I | I,69 | - | 2 | - | - | - | - |
| I7 | I30-I06 | То же, диаметром 32 мм<br>шт | 6 | 2,53 | - | I5 | - | - | - | - |
| I8 | I30-I07 | То же, диаметром 40 мм<br>шт | 2 | 3,54 | - | 7 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I9 | I30-I035 | Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром 20 мм<br>шт | 2 | I,5<br>- | -<br>- | 3 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 20 | I8-II2<br>I8-5-I | Установка радиаторов отопительных<br>экм | 6,2 | 0,67<br>0,25 | 0,06<br>0,02 | 4 | 2 | -<br>- | 0,46<br>0,03 | 3<br>- |
| 2I | I30-3002 | Радиаторы чугунные МС-I40<br>экм | 6,2 | 8,I3<br>- | -<br>- | 50 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб.<br>руб. | | | 477 | I08 | I2<br>4 | | I39<br>4 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 477 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 306 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | II2 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 56 | - | - | | - |
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 65 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I0 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 40 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ добавляется | руб. | | | 582 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I48 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I22 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | 582 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I48 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I22 | - | | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | |
| 22 | I5-6I4<br>I5-I64-8 | Масляная окраска санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм за 2 раза<br>I00 м$^2$ | 0,I8 | 60,5<br>38,4 | 0,03<br>- | II | 7 | -<br>- | 68<br>- | I2<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб.<br>руб. | | | II | 7 | -<br>- | | I2<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | II | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ добавляется | руб. | | | I4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I2 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | I4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I2 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | 488 | II5 | I2 | | I52 |
| | | | руб. | | | | | 4 | | 4 |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | II | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | I4 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I2 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 7 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 477 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 306 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | II2 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 56 | - | - | | - |
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 65 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I0 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 40 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | 582 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I48 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I22 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по смете добавляется | руб. | | | 596 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I60 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I29 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете II69+596 | руб. | | | I765 | - | - | | - |

Составил Добрынина

Проверил Лучина

25141-13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту: "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

На вентиляцию. Склад - открытый при Т = -30 гр.С.

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | I,74 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 27I | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 260 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,I77 | тыс.руб. |

| № пп | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоим. единицы, руб. Всего | Стоим. единицы, руб. Экспл. машин 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 обслуж. машин обслужив. машины на един. | Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслужив. машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| I | 20-708<br>20-20-3 | Установка агрегатов вентиляторных В-Ц4-70 6,3А с электродвигателем 4АI32М4<br>шт | I | 222,27<br>5,02 | 0,72<br>0,22 | 222 | 5 | I<br>- | 8,59<br>0,28 | 9<br>- | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I50I-0I4I7 | Двигатель (исключается) 4АI32М2,4,6,8У3 шт | I | I37,5 | - | I38 | - | - | - | - |
| 3 | I50I-0I402 | То же, 4А90Л2,4,6У3 шт | I | 59,4 | - | 59 | - | - | - | - |
| 4 | 20-690<br>20-I7-2 | Установка вставок гибких диаметром до 500 мм шт | I | I,I<br>0,62 | 0,0I | I | I | - | I,I | I |
| 5 | 20-692<br>20-I7-4 | То же, диаметром до 900мм шт | I | I,88<br>0,89 | 0,05<br>0,02 | 2 | I | - | I,62<br>0,03 | 2 |
| 6 | I30-5I5 | Вставки гибкие $м^2$ | 0,46 | II,2 | - | 5 | - | - | - | - |
| 7 | 20-I005<br>20-47-4 | Установка виброизоляторов до 4I I0 шт | 0,5 | I9,46<br>3,3I | 0,04<br>0,0I | I0 | 2 | - | 5,27<br>0,0I | 3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 20-480<br>20-9-7 | Установка клапанов воздушных с электрическим приводом периметром до 3600 мм<br>шт | I | 3,93<br>2,59 | 0,09<br>0,03 | 4 | 3 | -<br>- | 4,4I<br>0,04 | 4<br>- |
| 9 | 29I0-05 | Клапан воздушный утепленный III000х600 с М50-40/63--063-82<br>шт | I | 202,4<br>- | -<br>- | 202 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I0 | 20-760<br>20-25-I | Установка калориферов массой до 0,I25 т<br>шт | I | 6,25<br>2,97 | 0,46<br>0,I4 | 6 | 3 | -<br>- | 5,38<br>0,I8 | 5<br>- |
| II | I30-724 | Калориферы КСК4-8-02, поверхность нагрева в м2 - 20,88<br>шт | I | 8I,8<br>- | -<br>- | 82 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| I2 | 20-697<br>20-I8-2 | Установка подставок под вентиляционные оборудование<br>I00 кг | 0,08 | 36,29<br>3,67 | 0,26<br>0,08 | 3 | - | -<br>- | 6,02<br>0,I | I<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | 20-40I<br>20-7-I | Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером I50х580 мм<br>I шт | 7 | I,52<br>0,88 | 0,05<br>0,02 | II | 6 | -<br>- | I,4I<br>0,03 | I0<br>- |
| I4 | 20-38<br>20-I-4 | Конфузор металлический толщ. I мм с диам. 630 на 503х780<br>$м^2$ | I,36 | 6,02<br>0,4I | 0,04<br>0,0I | 8 | I | -<br>- | 0,74<br>0,0I | I<br>- |
| I5 | 20-89<br>20-2-4 | Переход металлических толщ.2 мм с 503х780 на I000х600<br>$м^2$ | I,73 | 8,69<br>0,46 | 0,05<br>0,02 | I5 | I | -<br>- | 0,83<br>0,03 | I<br>- |
| I6 | 20-527<br>20-I2-I | Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм<br>шт | 4 | I3,62<br>2,5 | 0,03<br>0,0I | 54 | I0 | -<br>- | 4,3<br>0,0I | I7<br>- |
| I7 | 20-528<br>20-I2-2 | То же, диаметром патрубка 500 мм<br>шт | 2 | I9,45<br>3,I | 0,09<br>0,03 | 39 | 6 | -<br>- | 5,35<br>0,04 | II<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I8 | 20-53I<br>20-I2-4 | То же, диаметром патрубка 800 мм<br>шт | 2 | 46,82<br>8,53 | 0,34<br>0,I | 94 | I7 | -<br>- | I4,9I<br>0,I3 | 30<br>- |
| I9 | 20-535<br>20-I3-I | Установка узлов прохода без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка 200 мм<br>шт | I | II,99<br>I,7I | 0,I<br>0,03 | I2 | 2 | -<br>- | 3,0I<br>0,04 | 3<br>- |
| 20 | 20-568<br>20-I3-I | То же, УП-I-20I диаметром патрубка 200 мм<br>шт | 2 | I5,99<br>I,7I | 0,I<br>0,03 | 32 | 3 | -<br>- | 3,0I<br>0,04 | 6<br>- |
| 2I | 20-58I<br>20-I3-I | То же, с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-3-2II диаметром патрубка 3I5 мм<br>шт | I | I8,49<br>I,7I | 0,I<br>0,03 | I8 | 2 | -<br>- | 3,0I<br>0,04 | 3<br>- |
| 22 | 20-584<br>20-I3-2 | То же, УП-6-2II диаметром патрубка 500 мм<br>шт | 2 | 29,6I<br>2,09 | 0,I7<br>0,05 | 59 | 4 | -<br>- | 3,65<br>0,06 | 7<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 20-587<br>20-I3-3 | То же, УП-9-2II диаметром патрубка 800 мм<br>шт | 2 | 45,I4<br>2,66 | 0,26<br>0,08 | 90 | 5 | -<br>- | 4,65<br>0,I | 9<br>- |
| 24 | 20-407<br>20-7-I | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером I00х200 мм<br>I шт | 2 | I,52<br>0,88 | 0,05<br>0,02 | 3 | 2 | -<br>- | I,4I<br>0,03 | 3<br>- |
| 25 | 20-408<br>20-7-I | То же, Р 200 размером 200х200 мм<br>I шт | I2 | I,67<br>0,88 | 0,05<br>0,02 | 20 | II | -<br>- | I,4I<br>0,03 | I7<br>- |
| 26 | 20-402<br>20-7-I | То же, РР-I размером I00х200 мм<br>I шт | I0 | 2,7<br>0,88 | 0,05<br>0,02 | 27 | 9 | -<br>- | I,4I<br>0,03 | I4<br>- |
| 27 | 20-404<br>20-7-I | То же, РР-3 размером 200х200 мм<br>I шт | 5 | 3,03<br>0,88 | 0,05<br>0,02 | I5 | 4 | -<br>- | I,4I<br>0,03 | 7<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 20-735<br>20-22-I | Установка вентиляторов осевых В-06-300 4 с электродвигателем 4АА56А4<br>шт | I | 42,32<br>2,49 | 0,08<br>0,02 | 42 | 2 | -<br>- | 3,99<br>0,03 | 4<br>- |
| 29 | 20-I<br>20-I-I | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до I60 мм<br>$м^2$ | 2,0I | 7,36<br>0,92 | 0,04<br>0,0I | I5 | 2 | -<br>- | I,62<br>0,0I | 3<br>- |
| 30 | 20-2<br>20-I-I | То же, диаметром до 200 мм<br>$м^2$ | 3,I4 | 5,4<br>0,92 | 0,04<br>0,0I | I7 | 3 | -<br>- | I,62<br>0,0I | 5<br>- |
| 3I | 20-4<br>20-I-I | То же, толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 3I5 мм<br>$м^2$ | I,98 | 5,26<br>0,92 | 0,04<br>0,0I | I0 | 2 | -<br>- | I,62<br>0,0I | 3<br>- |
| 32 | 20-6<br>20-I-2 | То же, толщиной 0,7 мм, диаметром 500 мм<br>$м^2$ | 6,28 | 4,88<br>0,7 | 0,04<br>0,0I | 3I | 4 | -<br>- | I,25<br>0,0I | 8<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 20-9<br>20-I-4 | То же, диаметром 800 мм | I0,05 | 4,59<br>0,4I | 0,04<br>0,0I | 46 | 4 | -<br>- | 0,74<br>0,0I | 7<br>- |
| | | $м^2$ | | | | | | | | |
| 34 | 20-II<br>20-I-2 | То же, периметром от II00 до I600 мм | I5,6 | 5,34<br>0,7 | 0,04<br>0,0I | 83 | II | -<br>- | I,25<br>0,0I | I9<br>- |
| | | $м^2$ | | | | | | | | |
| 35 | 20-I3<br>20-I-3 | То же, периметром до 2000 мм | 20 | 5,75<br>0,6I | 0,04<br>0,0I | II5 | I2 | I<br>- | I,07<br>0,0I | 2I<br>- |
| | | $м^2$ | | | | | | | | |
| 36 | 20-I4<br>20-I-4 | То же, периметром до 3600 мм | I9,8 | 5,55<br>0,4I | 0,04<br>0,0I | II0 | 8 | I<br>- | 0,74<br>0,0I | I5<br>- |
| | | $м^2$ | | | | | | | | |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб.<br>руб. | | | I424 | I46 | 3<br>- | | 249<br>- |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | I424 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I062 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 2II | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I63 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 25 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I25 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | I7I2 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 26I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I7I | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | I7I2 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 26I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I7I | - | | - |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | | |
| 37 | I5-6I2<br>I5-I64-2 | Масляная окраска больших металлических поверхностей за 2 раза<br>I00 м$^2$ | 0,82 | 32<br>6,6 | 0,79<br>0,24 | 26 | 5 | -<br>- | II,7<br>0,3I | I0<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу 2 | руб.<br>руб. | | | 26 | 5 | - | | I0<br>- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 26 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 20 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 32 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I0 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу 2 | руб. | | | 32 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I0 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. / руб. | | | I450 | I5I | 3 / - | | 260 / - |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 26 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | 20 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | 5 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 4 | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | I | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 2 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 32 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | I0 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | 6 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | I424 | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I062 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I46 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 2II | - | - | | - |
| | | Сдача и испытание | руб. | | | 4 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I63 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I2 |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 25 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | I25 | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | I7I2 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 26I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I7I | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по смете | руб. | | | I744 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 27I |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I77 | - | | - |

Составил Добрынина

Проверил Лучина

25141-13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6а

К типовому проекту: "Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - сортированные угли".

На вентиляцию. Склад - закрытый при Т = -30; -40 гр.С.

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | I,89 | тыс.руб. |
| Нормативная трудоёмкость | 296 | чел.-ч |
| Трудозатраты построечные | 283 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 0,I93 | 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 обслуж. машин | обслуживающих машины на един. | обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | | |
| | | Добавляется к смете № I-6 | | | | | | | | | | |
| | | Раздел I. Сантехнические работы | | | | | | | | | | |
| I | 20-528<br>20-I2-2 | Установка дефлекторов диаметром патрубка 500 мм | 2<br>шт | I9,45<br>3,I | 0,09<br>0,03 | | 39 | 6 | - | 5,35<br>0,04 | II | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 20-584<br>20-I3-2 | Установка узлов прохода с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-6-2II диаметром патрубка 500 мм<br>шт | 2 | 29,6I<br>2,09 | 0,I7<br>0,05 | 59 | 4 | -<br>- | 3,65<br>0,06 | 7<br>- |
| 3 | 20-6<br>20-I-2 | Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром 500 мм<br>$м^2$ | 4,7I | 4,88<br>0,7 | 0,04<br>0,0I | 23 | 3 | -<br>- | I,25<br>0,0I | 6<br>- |
| | | ИТОГО прямые затраты по разделу I | руб.<br>руб. | | | I2I | I3 | -<br>- | | 24<br>- |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | I2I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I07 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I3 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I6 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | II | - | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | I48 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I6 | - | | - |
| | | ИТОГО по разделу I | руб. | | | I48 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I6 | - | | - |
| | | ИТОГО прямые затраты по смете | руб. | | | I2I | I3 | - | | 23 |
| | | | руб. | | | | | - | | |
| | | В том числе: | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | I2I | - | - | | - |
| | | Материалы | руб. | | | I07 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | - | I3 | - | | - |
| | | Накладные расходы | руб. | | | I6 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость в н.р. | чел.-ч | | | - | - | - | | I |
| | | Сметная заработная плата в н.р. | руб. | | | - | 3 | - | | - |
| | | Плановые накопления | руб. | | | II | - | - | | - |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | I48 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I6 | - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по смете добавляется | руб. | | | I48 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоёмкость | чел.-ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | Сметная заработная плата | руб. | | | - | I6 | - | | - |
| | | ИТОГО по смете I744+I48 | руб. | | | I892 | - | - | | - |

Составил Добрынина

Проверил Лучина

gost.e-ecolog.ru