ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-1-456.85
Школа на 22 класса

(834-864 учащихся)

со стенами из кирпича

АЛЬБОМ УI

С М Е Т Ы

Часть I

(стр. I-233)

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-1-456.85
Школа на 22 класса
(834 - 864 учащихся)
со стенами из кирпича

АЛЬБОМ УI
С М Е Т Ы

| | |
|---|---|
| Стоимость общая | 749,44 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| строительно-монтажных работ | 552,64 тыс.руб. |
| I м3 здания | 25,65 руб. |
| I место | 867,4I руб. |

Разработан ЦНИИЭП учебных зданий

Проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 96 от I4 апреля I983 г.

Рабочая документация введена в действие ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № 54 от 30.05.84

Главный инженер института А.Ляхович

Главный архитектор проекта М.Дрожжин

Начальник отдела смет и ПОС В.Луценков

# О Г Л А В Л Е Н И Е


| Наименование | №№ стр. |
|---|---|
| I | 2 |
| часть 1 | |
| Пояснительная записка | 4 |
| Объектная смета № I | 6 |
| Объектная смета № 2 | 8 |
| Локальная смета № I-I на общестроительные работы | I0 |
| Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I | I05 |
| Локальная смета № 2-I на общестроительные работы варианта с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале | I09 |
| Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-I | I38 |
| Варианты конструктивных решений | I43 |
| Калькуляция | I6I |
| Локальная смета № I-2 на внутренние сантехнические работы | I62 |
| Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-2 | 2I5 |
| Варианты конструктивных решений | 2I6 |
| часть 2 | |
| Локальная смета № 2-2 на внутренние сантехнические работы (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале) | 234 |
| Сводка объемов и стоимости к локальной смете № 2-2 | 285 |

| I | 2 |
|---|---|
| Варианты конструктивных решений | 286 |
| Локальная смета № I-3 на электроосвещение | 302 |
| Локальная смета № 2-3 на электроосвещение (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале) | 325 |
| Локальная смета № I-4 на силовое электрооборудование | 334 |
| Локальная смета № I-5 на связь и сигнализацию | 347 |
| Локальная смета № 2-5 на связь и сигнализацию (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале) | 384 |
| Локальная смета № I-6 на КиП и автоматику | 39I |
| Локальная смета № I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования | 406 |
| Локальная смета № 2-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале) | 4I0 |
| Ведомость потребности в производственных ресурсах | 4I7 |

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта школы на 22 класса (834-864 учащихся) со стенами из кирпича

Сметная стоимость строительства определена в ценах, введенных в действие с I.I.1984 г. на основании:

I. Инструкции по типовому проектированию СН 227-82

2. Чертежей типового проекта школы на 22 класса

3. Сборников единых районных единичных расценок по базисному району.

4. Сборников средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции

5. Сборников единичных расценок на строительные работы и сборников сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области.

6. Сборников расценок на монтаж оборудования и прейскурантов оптовых цен.

В смете приняты:

Плановые накопления - 8%

Накладные расходы на строительные работы - I6,5%

На металлоконструкции - 8,6%

На внутренние санитарно-технические работы - I3,3%

Сметная стоимость строительства определена для варианта проекта с наружными ограждающими конструкциями, предусмотренными для зоны о нормальной влажностью воздуха -30°С при следующих характеристиках конструктивных решений:

| | |
|---|---|
| Фундаменты | - сборные железобетонные ленточные |
| Стены | - из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом. |
| Перекрытие и покрытие | - многопустотные и ребристые панели |
| Кровля | - совмещенная из рулонных материалов, утепленная пенобетонными плитами |
| Лестницы | - сборные железобетонные марши и площадки |
| Перегородки | - крупнопанельные, гипсобетонные, кирпичные |
| Окна | - из блоков с раздельными переплетами |
| Двери | - из блоков со щитовыми сплошными и остекленными полотнами |
| Полы | - линолеумные, из керамической плитки, дощатые, паркетные. |
| Внутренняя отделка | - масляная окраска, клеевая, силикатная, водоэмульсионная, облицовка керамической плиткой. |

Для вариантов проектных и конструктивных решений стоимостные показатели приводятся только по тем разделам, которые заменяются в сметах основного варианта.

Составила Г.Сибекина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту школы на 22 класса (834-864 учащихся) со стенами из кирпича (основное решение)

Сметная стоимость 749,44 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: I место 867,4I руб.

Составлена в ценах I984 г. I м3 объема здания 25,65 руб.

| №№ пп | №№ смет (сметных расчетов) | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | | | | | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | в т.числе основная зарплата | в т.числе эксплуатация машин | нормативной условно-чистой продукции | наименование ед. изм. | к-во един. изм. | стоимость един. измер. руб. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I. | I-I | Общестроительные работы | 464,I7 | - | - | - | 464,I7 | | | | м3 | 2I548,0 | 2I,54 |
| 2. | I-2 | Санитарно-технические работы | 46,67 | - | - | - | 46,67 | | | | м3 | 2I548,0 | 2,I7 |
| 3. | I-3 | Электроосвещение | - | 29,30 | 0,68 | - | 29,98 | | | | м3 | 2I548,0 | I,39 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | I-4 | Силовое электрооборудование | - | 3,6I | 2,59 | - | 6,2 | | | | м3 | 2I548,0 | 0,29 |
| 5. | I-5 | Связь и сигнализация | - | 6,28 | 4,92 | - | II,2 | | | | м3 | 2I548,0 | 0,52 |
| 6. | I-6 | КиП и автоматика | - | 0,67 | I,63 | - | 2,30 | | | | м3 | 2I548,0 | 0,II |
| 7. | I-7 | Технологическое оборудование | - | I,94 | I86,98 | - | I88,92 | | | | I место | 864 | 2I8,66 |
| | | Итого | 5I0,84 | 4I,8 | I96,8 | - | 749,44 | | | | м3 | 2I548,0 | 25,65 |

Главный инженер института А.Ляхович

Главный архитектор проекта М.Дрожжин

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Составила Г.Сибекина

Проверил И.Колесников

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту школы на 22 класса (834-864 учащихся) со стенами из кирпича (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале)

Сметная стоимость 775,74 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: I место 897,85 руб.

Составлена в ценах 1984 г., I м3 объема здания 23,38 руб.

| №№ пп | №№ смет (сметных расчетов) | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | | | | | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | в т.числе основная зарплата | в т.числе эксплуатация машин | нормативной условно-чистой продукции | наименование ед. изм. | к-во един. изм. | стоимость един. изм. руб. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I. | 2-I | Общестроительные работы | 482,24 | - | - | - | 482,24 | | | | м3 | 24661,2 | I9,55 |
| 2. | 2-2 | Санитарно-технические работы | 5I,52 | - | - | - | 5I,52 | | | | м3 | 24661,2 | 2,08 |
| 3. | 2-3 | Электроосвещение | - | 30,4I | 0,68 | - | 3I,09 | | | | м3 | 24661,2 | I,26 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | I-4 | Силовое электрооборудование | - | 3,6I | 2,59 | - | 6,2 | | | | м3 | 2466I,2 | 0,25 |
| 5. | 2-4 | Связь и сигнализация | - | 6,72 | 5,2I | - | II,93 | | | | м3 | 2466I,2 | 0,48 |
| 6. | 2-5 | Технологическое оборудование | - | 2,I0 | I90,66 | - | I92,76 | | | | I место | 864 | 223,I0 |
| | | Итого | 533,76 | 42,84 | I99,I4 | - | 775,74 | | | | м3 | 2466I,2 | 23,38 |

Главный инженер института А.Ляхович

Главный архитектор проекта М.Дрожжин

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Составила Г.Сибекина

Проверил И.Колесников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту школы на 22 класса (834-864 учащихся) основное решение

на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-0I ÷ АС-04I
АС-I ÷ АС-4I

Сметная стоимость 464,I7 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место 537,23 руб.

I м3 объема здания 2I,54 руб.

| №№ пп | №№ УСН единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во един. изм. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе | | Всего | в том числе | | |
| | | | | | | основная зарплата | эксплуатация машин в т.ч. зарплата | | основная зарплата | эксплуатация машин в т.ч. зарплата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | А. Подземная часть | | | | | | | | | |
| | | I. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I. | I-230 29-I I-237 29-8 т.ч.п.I.II табл.3 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50 м | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 33,8xI,I+27,7x x4xI,I= I59,06 | I000 м3 | 0,82 | I59,06 | | | I30 | | | |
| 2. | I-I74 22-I3 т.ч. п.I.II | Погрузка грунта I группы экскаватором -прямая лопата с ковшом емкостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы | I000 м3 | 0,82 | I49,66 | | | I23 | | | |
| | | Цена: I3I+I24,39x x0,I5= I49,66 | | | | | | | | | |
| 3. | ССЦ № I стр.28 | Отвозка срезанного грунта автосамосвалами на I км | т | 986 | 0,29 | | | 286 | | | |
| 4. | I-56 II-I4 т.ч. п.I.II табл.3 | Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата емкостью ковша 0,5 м3 в отвал | I00 м3 | I,2I | I50,82 | | | I82 | | | |
| | | Цена: I32+I25,47x x0,I5= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | I-I75<br>22-I4<br>т.ч.<br>п.I.II<br>табл.3 | То же, с погрузкой на автосамосвалы<br><br>Цена: I56+I48,09х х0,I5= I78,2I | I000 м3 | 3,58 | I78,2I | | | 638 | | | |
| 6. | ССЦ № I<br>стр.28 | Отвозка вытесненного грунта на расстояние до Iкм | т | 626I | 0,29 | | | I8I6 | | | |
| 7. | I-230<br>29-I<br>тех.ч.<br>т.3 п.I.II | Срезка недобора грунта II группы разработанного механизированным способом<br><br>Цена: 33,8хI,I | I000 м3 | 2,52 | 37,I8 | | | 94 | | | |
| 8. | I-948<br>79-2<br>т.ч.3.67 | То же, вручную<br><br>Цена: I20хI,2=I44,0 | I00 м3 | 0,84 | I44 | | | I2I | | | |
| 9. | I-230<br>29-I<br>I-237<br>29-8<br>т.ч.п.I.II<br>3.48 | Перемещение разработанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обратном направлении | I000 м3 | I,2I | I85,09 | | | 224 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: (33,8х0,85+ +27,7х2)хI,Iх2= I85,09 | | | | | | | | | |
| I0. | I-55 II-I3 т.ч.п.I.II т.3 т.ч. п.3.I | Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3 | I000 м3 | 0,73 | I00,5I | | | 73 | | | |
| | | Цена: 96,8+9I,99х х0,2х0,I5+4,8Iх0,2= = I00,5I | | | | | | | | | |
| II. | I-230 29-I т.ч.п.I.II 3.48 | То же, бульдозером Цена: 33,8хI,Iх х0,85 | I000 м3 | 0,46 | 3I,6 | | | I5 | | | |
| I2. | I-968 8I-2 | То же, вручную | I00 м3 | 0,I8 | 46,0 | | | 8 | | | |
| I3. | I-I94 25-I | Работа на отвале при транспортировании грунта I группы | I000 м3 | 0,82 | I0,70 | | | 9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | I-I95<br>25-2 | То же, грунта<br>II группы | I000<br>м3 | 3,58 | I3,20 | | | 47 | | | |
| | | Итого по разделу | руб. | | | | | 3766 | | | |
| | | II. Фундаменты и стены | | | | | | | | | |
| I. | 6-I<br>I-I<br>ССЦ<br>п.I-I6<br>п.I-I3 | Подбетонка из бетона М-I50<br>Цена: 27,4+(27,2-<br>-25,3)xI,02= | м3 | 2,52 | 29,34 | | | 74 | | | |
| 2. | 7-I<br>I-I | Укладка плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т | шт | I3 | I,52 | | | 20 | | | |
| 3. | 7-2<br>I-2 | То же, массой до I,5 т | шт | I24 | 2,09 | | | 259 | | | |
| 4. | 7-3<br>I-3 | То же, массой до 3,5 т | шт | 237 | 2,99 | | | 978 | | | |
| 5. | 7-4<br>I-4 | То же, массой более 3,5 т | шт | 3 | 3,99 | | | I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | 7-I7<br>I-I7 | Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов при укладке их на бетонное основание | I00 м2 | 0,I2 | 49,0 | | | 6 | | | |
| 7. | ССЦ том III | Стоимость фундаментных плит из тяжелого бетона марки: | | | | | | | | | |
| | п.80 | ФЛ 8.I2-2 | шт | 7 | I5,7 | | | II0 | | | |
| 8. | п.79 | ФЛ 8.24-2 | шт | 25 | 3I,6 | | | 790 | | | |
| 9. | п.78 | ФЛ I0.8-2 | шт | I3 | I3,8 | | | I79 | | | |
| I0. | п.77 | ФЛ I0.I2-2 | шт | 8 | I7,5 | | | I40 | | | |
| II. | п.76 | ФЛ I0.24-2 | шт | 40 | 35,2 | | | I408 | | | |
| I2. | п.75 | ФЛ I2.8-2 | шт | 4 | I3,7 | | | 55 | | | |
| I3. | п.74 | ФЛ I2.I2-2 | шт | 28 | 20,7 | | | 580 | | | |
| I4. | п.72 | ФЛ I4.8-2 | шт | I0 | I6,6 | | | I66 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | п.7I | ФЛ I4.I2-2 | шт | I3 | 25,2 | | | 328 | | | |
| I6. | п.70 | ФЛ I4.24-2 | шт | 92 | 50,7 | | | 4664 | | | |
| I7. | п.69 | ФЛ I6.8-2 | шт | 5 | I9,8 | | | 99 | | | |
| I8. | п.67 | ФЛ I6.24-2 | шт | I5 | 60.5 | | | 908 | | | |
| I9. | п.66 | ФЛ 20.8-2 | шт | I | 37,6 | | | 38 | | | |
| 20. | п.65 | ФЛ 20.I2-2 | шт | I7 | 57,2 | | | 972 | | | |
| 2I. | п.64 | ФЛ 24.8-2 | шт | 3 | 60,0 | | | I80 | | | |
| 22. | п.63 | ФЛ 24.I2-2 | шт | 64 | 6I,3 | | | 3923 | | | |
| 23. | п.6I | ФЛ 28.I2-2 | шт | 5 | 76,7 | | | 384 | | | |
| 24. | п.59 | ФЛ 32.I2-2 | шт | 3 | 9I,9 | | | 276 | | | |
| 25. | ССЦ п.9-II0 | Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит из бетона М-I50 объемом | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | более 0,2 до I м3 (ФЛ 6.I2-4; ФЛ6.24-4) | м3 | 6,I8 | 53,88 | | | 333 | | | |
| | | Цена: 54,7-0,82=53,88 | | | | | | | | | |
| 26. | ССЦ табл.3-I | Стоимость арматуры В-I, Вр-I | т | 0,04 | 32I,0 | | | I3 | | | |
| 27. | 7-400 36-I | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т | шт | II3 | I,27 | | | I44 | | | |
| 28. | 7-40I 36-2 | То же, массой до I т | шт | 88 | I,65 | | | I45 | | | |
| 29. | 7-402 36-3 | То же, массой до I,5 т | шт | II4 | 2,36 | | | 269 | | | |
| 30. | 7-403 36-4 | То же, массой более I,5 т | шт | 353 | 2,9 | | | I024 | | | |
| 3I. | ССЦ том II п.I2-I2 | Стоимость бетонных блоков марки: ФБС 9.46-т | шт | 64 | 9,0I | | | 577 | | | |
| 32. | п.I2-I3 | ФБС 9.5.6-т | шт | 57 | II,3 | | | 644 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33. | п.I2-8 | ФБС I2.4.3-т | шт | 22 | 5,83 | | | I28 | | | |
| 34. | п.I2-9 | ФБС I2.5.3-т | шт | 25 | 7,29 | | | I82 | | | |
| 35. | п.I2-I0 | ФБС I2.6.3-т | шт | 2 | 8,75 | | | I8 | | | |
| 36. | п.I2-5 | ФБС I2.4.6-т | шт | 8 | I2,I | | | 97 | | | |
| 37. | п.I2-6 | ФБС I2.5.6-т | шт | II | I4,6 | | | I6I | | | |
| 38. | п.I2-7 | ФБС I2.6.6-т | шт | 2 | I7,5 | | | 35 | | | |
| 39. | п.I2-I | ФБС 24.3.6-т | шт | I0 | I7,6 | | | I8 | | | |
| 40. | п.I2-2 | ФБС 24.4.6-т | шт | II4 | 22,6 | | | 2576 | | | |
| 4I. | п.I2-3 | ФБС 24.5.6-т | шт | 3I8 | 28,2 | | | 8968 | | | |
| 42. | п.I2-4 | ФБС 24.6.6-т | шт | 35 | 33,9 | | | II87 | | | |
| 43. | 8-30<br>5-I | Стены наружные из керамического кирпича | м3 | I09,0 | 34,2 | | | 3728 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44. | 8-36<br>5-4 | Стены внутренние из керамического кирпича | м3 | 23I,0 | 34,3 | | | 7923 | | | |
| 45. | 7-446<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек прогонов массой до 0,3 т | шт | II9 | 0,27 | | | 32 | | | |
| 46. | 7-439<br>38-6-I.8 | Укладка прогонов массой до 2 т | шт | I | 3,88 | | | 4 | | | |
| 47. | 7-439<br>38-8-I.8 | То же, массой до 5 т | шт | 3 | 24,5 | | | 74 | | | |
| 48. | 7-430<br>38-5-I.8 | Укладка прогонов массой до I т | шт | 5 | 2,55 | | | I3 | | | |
| 49. | ССЦ<br>том III<br>п.880 | Стоимость сборных железобетонных перемычек марки: ПР38-I8.I2-22у | шт | 2 | 4,66 | | | 9 | | | |
| 50. | I.867 | ПР2-I5.I2.I4 | шт | I3 | 2,I2 | | | 28 | | | |
| 5I. | II.866 | ПРI-I2.I2.I4 | шт | 2 | I,43 | | | 3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52. | п.865 | ШРI-I2.I2.6 | шт | 4I | 0,85 | | | 35 | | | |
| 53. | п.89I | ШР38-29.25.22у | шт | I | I8,I | | | I8 | | | |
| 54. | п.872 | ШР4-28.I2.I4 | шт | 5 | 4,4 | | | 22 | | | |
| 55. | п.878 | ШР38-I2.I2.22у | шт | I0 | 2,4 | | | 24 | | | |
| 56. | п.863 | ШРI-I0.I2.6 | шт | 5 | 0,8I | | | 4 | | | |
| 57. | п.868 | ШР3-I9.I2.I4 | шт | 4 | 2,23 | | | 9 | | | |
| 58. | п.879 | ШР38-I5.I2.22у | шт | 25 | 3,45 | | | 86 | | | |
| 59. | п.888 | ШР38-27.25.22у | шт | I | I5,2 | | | I5 | | | |
| 60. | п.870 | ШР3-24.I2.I4 | шт | I | 3,I2 | | | 3 | | | |
| 6I. | п.874 | ШР4-29.I2.29 | шт | 3 | 6,94 | | | 2I | | | |
| 62. | п.867 | ШР2-I6.I2.I4 | шт | 2 | 2,I2 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63. | ССЦ п.9-285 | Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона М-200, длиной более 2,5 до 4 м (П 40-32п; ПР30.5.5.-7) | м3 | I,43 | 66,86 | | | 96 | | | |
| | | Цена: 68,5-0,82х2= | | | | | | | | | |
| 64. | -"- п.9-285 | То же, из бетона М-250 (П40-28п) | м3 | 0,40 | 67,68 | | | 27 | | | |
| | | Цена: 68,5-0,82= | | | | | | | | | |
| 65. | -"- п.9-288 | То же, из бетона М-400 длиной более 4 до 6 м (ПР60.5.5-7) | м3 | 3,96 | 7I,85 | | | 285 | | | |
| | | Цена: 69,4+0,82+ +I,63= | | | | | | | | | |
| 66. | ССЦ табл.3-I | Стоимость арматуры А-I | т | 0,22 | 229,0 | | | 50 | | | |
| 67. | -"- | То же, А-II | т | 0,06 | 229,0 | | | I4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68. | ССЦ табл.3-I | То же, А-Ш | т | 0,I3 | 250,0 | | | 33 | | | |
| 69. | -"- | То же, А-У | т | 0,I8 | 260,0 | | | 47 | | | |
| 70. | -"- | То же, Вр-I | т | 0,02 | 32I,0 | | | 6 | | | |
| 7I. | -"- | Стоимость закладных деталей | т | 0,03 | 4I3,0 | | | I2 | | | |
| 72. | 8-I8 4-3 ССЦ п.2-4 | Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида на битумной мастике по выровненному слою из цементного раствора М-I00 | I00 м2 | 3,I8 | 243,0 | | | 773 | | | |
| | | Цена: I82+2,5х24,4= | | | | | | | | | |
| 73. | 8-27 4-7 | Боковая обмазочная гидроизоляция горячим битумом | I00 м2 | I,08 | 90,0 | | | 97 | | | |
| 74. | 6-I-I I-I | Заделки отдельных мест бетоном М-I00 | м3 | 0,6 | 28,4 | | | I7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75. | 8-49<br>6-2 | Кладка столбов из керамического кирпича | м3 | I,82 | 37,2 | | | 68 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 46648 | | | |
| | | III. Перекрытие | | | | | | | | | |
| I. | 7-460<br>39-5-I.8 | Укладка панелей перекрытий площадью до 5 м2 | шт | 55 | 2,09 | | | II5 | | | |
| 2. | 7-463<br>39-6-I.8 | То же, площадью до I0 м2 | шт | I60 | 3,09 | | | 494 | | | |
| 3. | 7-45I<br>39-2-I.8 | То же, площадью более I0 м2 | шт | 4 | 2,99 | | | I2 | | | |
| 4. | ССЦ<br>п.4I4 | Стоимость панели перекрытий марки ПК4-63-I0 | шт | 2 | 56,4 | | | II3 | | | |
| 5. | ССЦ<br>п.373 | То же, марки ПК4-63-I5 | шт | 40 | 87,5 | | | 3500 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | ССЦ п.408 | То же, марки ПК6-63-I0 | шт | 3 | 57,8 | | | I73 | | | |
| 7. | ССЦ п.387 | То же, марки ПК6-63.I2 | шт | 7 | 69,9 | | | 489 | | | |
| 8. | ССЦ п.367 | То же, марки ПК6-63.I5 | шт | 77 | 89,6 | | | 6899 | | | |
| 9. | ССЦ п.344 | То же, марки ПК6-63.I8 | шт | 2 | I04 | | | 208 | | | |
| I0. | ССЦ п.404 | То же, марки ПК8-57.I0 | шт | 2 | 52,3 | | | I05 | | | |
| II. | ССЦ п.363 | То же, марки ПК8-57.I5 | шт | 24 | 8I,3 | | | I95I | | | |
| I2. | ССЦ п.340 | То же, марки ПК8-57.I8 | шт | 2 | 92,9 | | | I86 | | | |
| I3. | ССЦ т.I II-I58 прил.I | Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит, нормативной нагрузкой 660 кг/м2, пролетом 2,98 м, | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | приведенной толщиной I2,85 см, марки ПК 30-I5-4т | м2 | 44,40 | 8,I3 | | | 36I | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,08+0,20х х2=8,I3 | | | | | | | | | |
| I4. | -"- | То же, пролетом 2,98 м, нормативной нагрузкой 800 кг/м2, приведенной толщиной I2,I5 см, марки ПК30.I2-6т | м2 | 3,54 | 7,94 | | | 28 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,07+ +0,20=7,94 | | | | | | | | | |
| I5. | -"- | То же, приведенной толщиной I2,85 см, марки ПК30.I5-6т | м2 | 3I,08 | 8,I4 | | | 253 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,07+ +0,20х2= 8,I4 | | | | | | | | | |
| I6. | -"- | То же, пролетом 2,68 м, нормативной нагрузкой 970 кг/м2, приведенной толщиной I2,20 см, марки ПК27-I2-8т | м2 | 3,I8 | 7,96 | | | 25 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,20=7,96 | | | | | | | | | |
| I7. | -"- | То же, приведенной толщиной I2,92 см, марки ПК27.I5-8т | м2 | 9I,77 | 8,I6 | | | 749 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,20x2=8,I6 | | | | | | | | | |
| I8. | -"- | То же, пролетом 2,98 м, приведенной толщиной II,98 см, марки ПК30.I8-8т | м2 | 5,90 | 8,0I | | | 47 | | | |
| | | Цена: 7,8I+0,20=8,0I | | | | | | | | | |
| I9. | -"- | То же, приведенной толщиной I2,85 см, марки ПК30.I5-8т | м2 | 48,84 | 8,2I | | | 40I | | | |
| | | Цена: 7,8I+0,20x2= = 8,2I | | | | | | | | | |
| 20. | -"- | То же, пролетом 3,28 м, нормативной нагрузкой 980 кг/м2 приведенной толщиной I2,39 см, марки ПК8-33-30 | м2 | 48,85 | 8,I0 | | | 396 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 7,8I+0,09+ +0,20=8,I0 | | | | | | | | | |
| 2I. | 6-I73 I6-I | Монолитные железобетонные участки перекрытия из бетона М-200 | м3 | I,6 | 42,70 | | | 68 | | | |
| 22. | СЦМ-2 п.I0 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,I39 | 338 | | | 47 | | | |
| 23. | -"- п.43 | То же, Вр-I | т | 0,0I6 | 392 | | | 6 | | | |
| 24. | 7-285 I7-I | Установка и стоимость монтажных деталей | т | 0,I08 | 362 | | | 39 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | I6665 | | | |
| | | IУ. Перегородки | | | | | | | | | |
| I. | 8-I65 I7-I ССЦ п.4-20 | Перегородки из гипсовых плит толщиной 80 мм | I00 м2 | 0,06 | 92,97 | | | 6 | | | |
| | | Цена: 88,30+7,79х х0,6=92,97 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | ССЦ 3-III | Стоимость перегородок из гипсовых плит | м2 | 6,0 | 3,75 | | | 23 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 29 | | | |
| | | У. Д в е р и | | | | | | | | | |
| I. | I0-I05 20-I | Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 6,08 | I,63 | | | I0 | | | |
| 2. | I0-I40 26-I | Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 6,08 | I,34 | | | 8 | | | |
| 3. | СЦМ-2 п.264 | Стоимость дверных блоков марки ДС 20-8т | м2 | I,85 | 28,3 | | | 52 | | | |
| 4. | -"- п.264 | То же, марки ДС I5-8т | м2 | 4,23 | 28,3 | | | I20 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | СЦМ-I п.446 | Скобяные приборы для дверей, входных в здание однопольных | к-т | 4 | 6,73 | | | 27 | | | |
| | | Итого по разделу | руб. | | | | | 2I7 | | | |
| | | VI. П о л ы | | | | | | | | | |
| | | а) Полы техподполья | | | | | | | | | |
| I. | II-2 I-3 | Уплотнение грунта щебнем | I00 м2 | I5,6I | 43,3 | | | 676 | | | |
| 2. | II-II I-II | Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм | м3 | I24,9 | 29,3 | | | 3660 | | | |
| 3. | II-67 II-I II-68 II-2 | Устройство бетонного покрытия толщиной 20 мм из бетона М-200 | I00 м2 | I5,6I | 9I,4 | | | I427 | | | |
| | | Цена: I23-I5,8x2= = 9I,4 | | | | | | | | | |
| | | Итого по "а" | | | | | | 5763 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | б) Подготовка под полы I этажа | | | | | | | | | |
| I. | II-53 7-4 | Изоляция из древесно-волокнистых плит толщиной I6 мм | I00 м2 | I2,23 | 85,0 | | | I040 | | | |
| 2. | II-57-I 8-3 II-58-I 8-4 ССЦ п.I-72 п.I-73 | Стяжка из легкого бетона М-75 толщиной 50 мм<br>Цена: 82,6+I5,6x6+ +(30,6-29,7)x4,08= = I79,37 | I00 м2 | 5,63 | I79,87 | | | I0I3 | | | |
| 3. | II-57-I 8-3 ССЦ п.I-72 п.I-73 | То же, толщиной 20 мм<br>Цена: 82,6+(30,6- -29,7)x2,04=84,44 | I00 м2 | I,45 | 84,44 | | | I22 | | | |
| 4. | II-55 8-I II-56 8-2 | Стяжка из цементно-песчаного раствора М-I50 толщиной 40 мм<br>Цена: 70+I3,6x4= = I24,4 | I00 м2 | 6,60 | I24,4 | | | 82I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | II-55<br>8-I | Стяжка из цементно-песчаного раствора М-I50 толщиной 20 мм | I00 м2 | 4,34 | 70,0 | | | 304 | | | |
| 6. | II-I8<br>3-I<br>II-I9<br>3-2 | Гидроизоляция изолом в 2 слоя на битумной мастике<br>Цена: I25+83,8= = 208,8 | I00 м2 | 3,07 | 208,8 | | | 64I | | | |
| 7. | II-5I<br>7-2 | Звукоизоляционный слой из песка | м3 | 3,37 | II,7 | | | 39 | | | |
| 8. | II-63<br>9-3 | Устройство лаг по плитам перекрытия | I00 м2 | I,68 | 72,9 | | | I22 | | | |
| 9. | II-2<br>I-3 | Уплотнение грунта щебнем | I00 м2 | I,45 | 43,3 | | | 63 | | | |
| I0. | II-II<br>I-II | Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм | м3 | 52,65 | 29,3 | | | I543 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | II-6I 9-I | Укладка лаг по кирпичных столбикам | I00 м2 пола | 5,I4 | I87 | | | 96I | | | |
| | | Итого по "б" | | | | | | 6669 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | I2432 | | | |
| | | VII. Внутренняя отделка | | | | | | | | | |
| I. | I5-297 209-4 | Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит под окраску | I00 м2 | I,37 | 20,70 | | | 28 | | | |
| 2. | I5-509 I53-2 | Побелка потолка известковая | I00 м2 | I,37 | 3,I3 | | | 4 | | | |
| 3. | I5-242 55-I | Штукатурка стен и перегородок | I00 м2 | I,I8 | 76,20 | | | 90 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | I5-408 I53-I | Известковая окраска стен и перегородок | I00 м2 | I,I8 | 5,84 | | | 7 | | | |
| | | Итого | | | | | | I29 | | | |
| | | УШ. Наружная отделка | | | | | | | | | |
| I. | I5-79 I3-I СЦМ-I п.I25, I24 ССЦ п.2-27 | Облицовка цоколя "кабанчиком" Цена: 452+I,0x24,I+ (5,39-3,20)xI00= | I00 м2 | I,66 | 695,I | | | II54 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | II54 | | | |
| | | IX. Разные работы | | | | | | | | | |
| | | а) Отмостка | | | | | | | | | |
| I. | 27-42 II-I примеч. | Основание под отмостку из щебня толщиной I00 мм Цена: I95-5xI0,9= =I40,5 | I00 м2 | 3,I | I40,5 | | | 436 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | 27-I69<br>42-I | Устройство покрытия из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 30 мм | I00<br>м2 | 3,I | I56,0 | | | 484 | | | |
| | | Итого по "а" | руб. | | | | | 920 | | | |
| | | б) Воздухозаборная шахта | | | | | | | | | |
| I. | II-2<br>I-2 | Уплотнение грунта щебнем | I00<br>м2 | 0,06 | 43,30 | | | 3 | | | |
| 2. | 6-I-I<br>I-I | Бетонное основание марки I00 | м3 | I,2 | 28,4 | | | 34 | | | |
| 3. | 7-400<br>36-I | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т | шт | 3 | I,27 | | | 4 | | | |
| 4. | 7-402<br>36-3 | То же, массой до I,5 т | шт | 3 | 2,36 | | | 7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | ССЦ п.I2-I2 | Стоимость блоков стен подвалов марки ФБС 9.4.6-т | шт | 3 | 9,0I | | | 27 | | | |
| 6. | ССЦ п.I2-2 | То же, марки ФБС 24.4.6т | шт | 3 | 22,6 | | | 68 | | | |
| 7. | 8-38 5-5 | Кладка стен из керамического кирпича | м3 | I0,25 | 37,9 | | | 388 | | | |
| 8. | 7-445 38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | I4 | 0,23 | | | 3 | | | |
| 9. | ССЦ п.9-92 | Стоимость перемычек из бетона М-200 | м3 | 0,30 | 64,4 | | | I9 | | | |
| I0. | ССЦ т.3-I п.6 | Стоимость арматуры В-I | т | 0,007 | 32I,0 | | | 2 | | | |
| II. | ССЦ т.3-I п.3 | Стоимость арматуры А-Ш | т | 0,0I5 | 250 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2. | 7-204 I2-4 | Укладка плит покрытия площадью до 2 м2 | шт | 6 | 0,9 | | | 5 | | | |
| I3. | ССЦ п.II-I60 | Стоимость плоских плит пролетом I,3м нормативной нагрузкой I250 кг/м2, приведенной толщиной 8 см марки ПТ I2,5-I3.I3 | м2 | I0,I4 | 6,45 | | | 65 | | | |
| | | Цена: 7,I-0,25--0,20х2= 6,45 | | | | | | | | | |
| I4. | 8-27 4-7 | Обмазка стен горячим битумом | I00 м2 | 0,I8 | 90 | | | I6 | | | |
| I5. | 8-I3 4-I | Гидроизоляция стен цементная горизонтальная | I00 м2 | 0,08 | 86,5 | | | 7 | | | |
| | | Итого по "б" | | | | | | 652 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в) Подпольные каналы | | | | | | | | | |
| I. | 8-38<br>5-5 | Кладка стен из кирпича керамического | м3 | 2,04 | 37,90 | | | 77 | | | |
| 2. | II-II<br>I-II | Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщиной I0 см | м3 | I,24 | 29,30 | | | 36 | | | |
| 3. | 7-460<br>39-5-I.8 | Укладка плит покрытия каналов | шт | 5 | 2,I0 | | | II | | | |
| 4. | ЭСЦ т.I<br>п.II-I48<br>примеч.<br>п.25<br>стр.II5<br>прил.I<br>стр.II6 | Стоимость плоских плит пролетом I,30 м нормативной нагрузкой 870 кг/м2, приведенной толщиной 8 см, марки ПТ8-I3-I3<br>Цена: 6,94-0,2х2--0,27= 6,27 | м2 | 8,45 | 6,27 | | | 52 | | | |
| 5. | 7-446<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек весом до 0,3 т | шт | I3 | 0,27 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | ССЦ том III | Стоимость сборных железобетонных перемычек марки | | | | | | | | | |
| | п.865 | ПРI-I2.I2.6 | шт | 7 | 0,85 | | | 6 | | | |
| 7. | п.879 | ПР38-I5.I2-22у | шт | 6 | 3,45 | | | 2I | | | |
| | | Итого по "в" | | | | | | 207 | | | |
| | | г) Продухи | | | | | | | | | |
| I. | I0-72 I3-I | Заполнение проемов деревянными решетками | м2 | 3,07 | 3,0I | | | 9 | | | |
| 2. | СЦМ-2 п.373 | Стоимость деревянных решеток | м2 | 3,07 | 20,8 | | | 64 | | | |
| 3. | I5-635 I65-4-29, 30 | Окраска решеток лаком за 2 раза | I00 м2 | 0,04 | 37,7 | | | 2 | | | |
| | | Итого по "г" | | | | | | 75 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | д) Венткамера | | | | | | | | | |
| I. | 8-45<br>5-9 | Перегородки неармированные из кирпича керамического толщиной I/2 кирпича | I00 м2 | 0,24 | 472 | | | II3,0 | | | |
| 2. | 26-35<br>8-8 | Утепление перегородок минераловатными плитами | м3 | I,68 | 35,50 | | | 60 | | | |
| 3. | (ЦМ-I<br>к.II6 | Стоимость минераловатных плит | м3 | I,65 | 43,60 | | | 72 | | | |
| 4. | 26-46<br>I0-I | Изготовление и приварка штырей для крепления тепловой изоляции | I00 м2 | 0,2I | I7,30 | | | 4 | | | |
| | | Итого по "д" | | | | | | 249 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | е) Входы в техподполье № I,2, крыльцо № I, вход №4, входы I,2,3, лестница № 5 | | | | | | | | | |
| I. | 8-I0 3-I | Песчаная подготовка | м3 | 7,98 | I0,7 | | | 85 | | | |
| 2. | 7-400 36-I | Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т | шт | 29 | I,27 | | | 37 | | | |
| 3. | 7-40I 36-2 | То же, массой до I т | шт | 42 | I,65 | | | 69 | | | |
| 4. | 7-402 36-3 | То же, массой до I,5 т | шт | II | 2,36 | | | 26 | | | |
| 5. | ССЦ том II п.I2-II | Стоимость стеновых блоков марки: ФБС 9.3.6-т | шт | I7 | 6,76 | | | II5 | | | |
| 6. | п.I2-I2 | ФБС 9.4.6-т | шт | 3 | 9,0I | | | 27 | | | |
| 7. | п.2-8 | ФБС I2.4.3-т | шт | 8 | 5,83 | | | 47 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | п.I2-9 | ФБС I2.5.3-т | шт | I | 7,29 | | | 7 | | | |
| 9. | п.I2-I | ФБС 24.3.6-т | шт | 22 | I7,6 | | | 387 | | | |
| I0. | п.I2-2 | ФБС 24.4.6-т | шт | 9 | 22,6 | | | 203 | | | |
| II. | п.I2-5 | ФБС I2.4.6-т | шт | I9 | I2.I | | | 230 | | | |
| I2. | п.I2-I4 | ФБС 9.6.6-т | шт | 2 | I3,5 | | | 27 | | | |
| I3. | п.I2-4 | ФБС 24.6.6-т | шт | I | 33,9 | | | 34 | | | |
| I4. | 6-22<br>I-22 | Заделки отдельных мест между стеновыми блоками бетоном М-I00 | м3 | I,8 | 34,5 | | | 62 | | | |
| I5. | 8-30<br>5-I | Кладка стен из кирпича керамического | м3 | 34,5 | 34,2 | | | II80 | | | |
| I6. | 7-445<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | 8 | 0,23 | | | 2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | ССЦ том III п.906 | Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 марки: 2ПР5-I6.38.I4 | шт | 4 | 6,5I | | | 26 | | | |
| I8. | п.867 | IIIP2-I5.I2.I4 | шт | I | 2.I2 | | | 2 | | | |
| I9. | п.905 | 2ПР4-I4.38-I4 | шт | 3 | 5,78 | | | I7 | | | |
| 20. | 7-460 39-5-I.8 | Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 | шт | I7 | 2,09 | | | 36 | | | |
| 2I. | ССЦ т.I п.II-I47 | Стоимость сборных железобетонных плит перекрытий плоских, приведенной толщиной 8 см, нормативной нагрузкой 870 кг/м2, пролетом I,6 м, марки: ПТ8-I6-I4 | м2 | 24,64 | 6,I | | | I50 | | | |
| | | Цена: 6,74-0,2х2--0,24=6,I | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22. | ССЦ п.II-I58 | Стоимость многопустотных сборных железобетонных плит нормативной нагрузкой 970 кг/м2 приведенной толщиной I2,20 см, пролетом 2,68 м, марки ПК27.I2-8т | м2 | I,92 | 7,96 | | | I5 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,2= 7,96 | | | | | | | | | |
| 23. | -"- | То же, приведенной толщ. I2,92 см, марки: ПК27.I5-8т | м2 | 4,8 | 8,I6 | | | 39 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,2x2= 8,I6 | | | | | | | | | |
| 24. | 6-I73 I6-I | Устройство монолитных площадок из бетона М-200 | м3 | 4,87 | 42,7 | | | 208 | | | |
| 25. | СЦМ-2 п.43 стр.I94 | Стоимость сетки | т | 0,055 | 392 | | | 22 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26. | 7-668<br>47-II-I.8 | Укладка сборных железобетонных ступеней массой до 0,5 т | шт | 9I | 0,72 | | | 66 | | | |
| 27. | ССЦ<br>п.II-I72 | Стоимость сборных железобетонных ступеней | м | I22,7 | 3,72 | | | 456 | | | |
| 28. | II-55<br>8-I | Стяжка из цементно-песчаного раствора толщиной 20 мм для устройства цветочницы | I00 м2 | 0,06 | 70 | | | 4 | | | |
| 29. | II-I4<br>3-I | Устройство гидроизоляции из 2-х слоев рубероида на битумной мастике | I00 м2 | I,39 | 96,6 | | | I34 | | | |
| 30. | II-55<br>8-I<br>II-56<br>8-2 | Стяжка цементно-песчаная толщиной 30 мм | I00 м2 | 0,06 | 97,2 | | | 6 | | | |
| | | Цена: 70+I3,6x2= = 97,2 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I. | 8-59<br>7-3 | Армирование цементно-песчаной стяжки | т | 0,08 | I94,0 | | | I6 | | | |
| 32. | II-I<br>I-I | Укладка керамзитового гравия для цветочницы | I00 м2 | 0,06 | 4I | | | 2 | | | |
| 33. | II-3<br>I-3 | Устройство песчаной подготовки т.I00 мм для входа № I | м3 | 2,56 | I0,4 | | | 27 | | | |
| 34. | II-72<br>II-6 | Устройство мозаичного покрытия площадок крылец и входов | I00 м2 | 0,69 | 653 | | | 45I | | | |
| 35. | I5-20I<br>5I-I | Штукатурка стен крылец и входов | I00 м2 | I,I2 | 85,3 | | | 96 | | | |
| 36. | I5-52I<br>I56-2 | Силикатная окраска стен крылец и входов | I00 м2 | I,I2 | I7,8 | | | 20 | | | |
| | | Итого по "е" | руб. | | | | | 433I | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 6434 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Б. Надземная часть | | | | | | | | | |
| | | Х. С т е н ы | | | | | | | | | |
| I. | 8-74-2<br>9-2 | Кладка стен из керамического пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 5I см при высоте этажа до 4 м | м3 | 957,I | 44,7 | | | 42783 | | | |
| 2. | 8-75-2<br>9-2<br>т.ч.п.I.II | То же, более 4 м | м3 | 224,2 | 44,5 | | | 9977 | | | |
| 3. | 8-76-2<br>9-3 | То же, стен толщиной 77 см при высоте этажа до 4 м | м3 | 5,63 | 42,9 | | | 242 | | | |
| 4. | 8-30<br>5-I<br>ССЦ<br>п.6-I<br>6-4 | Стены парапетные толщиной 25 см из лицевого кирпича<br>Цена: 34,2+(I22-68)х х0,38= | м3 | 9I,95 | 54,72 | | | 5032 | | | |
| 5. | 8-36<br>5-4 | Стены внутренние из керамического кирпича при высоте этажа до 4 м | м3 | 698,04 | 34,3 | | | 23943 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | 8-37<br>5-4<br>т.ч.п.I.II | То же, более 4 м | м3 | 23,7I | 34,0 | | | 806 | | | |
| 7. | 8-49<br>6-2 | Кладка столбов из керамического кирпича | м3 | I0,3I | 37,2 | | | 384 | | | |
| 8. | 7-446<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | 625 | 0,27 | | | I69 | | | |
| 9. | 7-I28<br>9-I-I.8 | То же, массой до 0,7 т | шт | 2I6 | I,7I | | | 369 | | | |
| I0. | 7-I3I<br>9-2-I.8 | То же, массой до I т | шт | I | 2,0I | | | 2 | | | |
| II. | ССЦ<br>том III<br>п.869 | Стоимость перемычек марки:<br>ПП3-22.I2.I4 | шт | I95 | 3,07 | | | 599 | | | |
| I2. | п.870 | ПП3-24.I2.I4 | шт | 202 | 3,I2 | | | 630 | | | |
| I3. | п.886 | ПП28-24.25.22у | шт | I94 | I0,8 | | | 2095 | | | |
| I4. | п.908 | 2ПП6-20.38.I4 | шт | I0 | 7,96 | | | 80 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | п.867 | IIIP2-I5.I2.I4 | шт | I2 | 2,I2 | | | 25 | | | |
| I6. | п.879 | IIIP38-I5.I2.22у | шт | 34 | 3,45 | | | II7 | | | |
| I7. | п.872 | IIIP4-28.I2.I4 | шт | 8 | 4,4 | | | 35 | | | |
| I8. | п.89I | IIIP38-29.25.22у | шт | 9 | I8,I | | | I63 | | | |
| I9. | п.867 | IIIP2-I6.I2.I4 | шт | 4 | 2,I2 | | | 8 | | | |
| 20. | п.905 | 2IIP4-I4.38.I4 | шт | 2 | 5,78 | | | I2 | | | |
| 2I. | п.887 | IIIP8-24.I2.22у | шт | I | 5,I9 | | | 5 | | | |
| 22. | п.897 | 2IIP72-27.38.22у | шт | 3 | 24,5 | | | 74 | | | |
| 23. | п.868 | IIIP3-I9.I2.I4 | шт | 32 | 2,23 | | | 7I | | | |
| 24. | п.927 | 3IIP8-44.25.29 | шт | 4 | I7,5 | | | 70 | | | |
| 25. | п.902 | 2IIP73-27.5I-22у | шт | I | 29,3 | | | 29 | | | |
| 26. | п.865 | IIIPI-I2.I2.6 | шт | 63 | 0,85 | | | 54 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27. | п.878 | IIIР38-I2.I2.22у | шт | 36 | 2,4 | | | 86 | | | |
| 28. | п.873 | IIIР4-29.I2.I4 | шт | I4 | 4,52 | | | 63 | | | |
| 29. | п.883 | IIIР28-20.25.22у | шт | 7 | 8,8 | | | 62 | | | |
| 30. | п.890 | IIIР8-27.I2.22у | шт | I | 5,47 | | | 5 | | | |
| 3I. | п.885 | IIIР38-24.25.22у | шт | I | I2,0 | | | I2 | | | |
| 32. | п.866 | IIIРI-I2.I2.I4 | шт | 3 | I,43 | | | 4 | | | |
| 33. | п.896 | 2IIР72-20.38.22у | шт | I | I5,3 | | | I5 | | | |
| 34. | п.895 | 2IIР72-I8.38.22у | шт | 2 | I2,7 | | | 25 | | | |
| 35. | п.893 | 2IIР72-I4.38.22у | шт | I | 9,36 | | | 9 | | | |
| 36. | п.898 | 2IIР72-I4.5I.22у | шт | I | I2,4 | | | I2 | | | |
| 37. | п.90I | 2IIР73-20.5I-22у | шт | I | I9,3 | | | I9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38. | 7-43I<br>38-5-I.8 | Укладка прогонов массой до I т | шт | 4I | 2,78 | | | II4 | | | |
| 39. | 7-434<br>38-6-I.8 | То же, массой до 2 т | шт | I8 | 4,2I | | | 76 | | | |
| 40. | 7-437<br>38-7-I.8 | То же, массой до 3 т | шт | 9 | I3,2 | | | II9 | | | |
| 4I. | 7-440<br>38-8-I.8 | То же, массой до 5 т | шт | 4 | 25,I | | | I00 | | | |
| 42. | ССЦ<br>п.9-285<br>т.ч.<br>п.3-3 | Стоимость сборных железобетонных прямоугольных прогонов из бетона М-200 длиной до 4 м, объемом до I м3 (П 40-32п)<br>Цена: 68,5-0,82х2= | м3 | I,53 | 66,86 | | | I02 | | | |
| 43. | -"- | То же, из бетона М-250 (П40-28п) (П40-36п)<br>Цена: 68,5-0,82= | м3 | 4,88 | 67,68 | | | 330 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44. | ССЦ п.9-287 | То же, из бетона М-300 длиной более 4 до 6 м, объемом до I м3 (ПР45.4.4-5; ПР60.4.4-5; П40-60-п) | м3 | I7,66 | 70,4 | | | I243 | | | |
| 45. | ССЦ п.9-304 т.ч. т.3.3 | То же, тавровых из бетона М-200, длиной до 6 м, объемом до 2 м3 (ПР 30.5.5-5) | м3 | 0,66 | 64,06 | | | 42 | | | |
| | | Цена: 65,7-0,82х2= | | | | | | | | | |
| 46. | ССЦ п.9-304 т.ч. т.3-3 | То же, из бетона М-400 (ПР60.5.5-5) | м3 | 5,28 | 68,I5 | | | 360 | | | |
| | | Цена: 65,7+0,82+ +I,63= | | | | | | | | | |
| 47. | ССЦ т.3-I | Стоимость арматуры А-I | т | I,07 | 229,0 | | | 245 | | | |
| 48. | -"- | То же, А-Ш | т | 3,63 | 250,0 | | | 908 | | | |
| 49. | -"- | То же, Вр-I | т | 0,I8 | 32I,0 | | | 58 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50. | ССЦ т.3-I | Стоимость закладных деталей | т | 0,I9 | 4I3,0 | | | 78 | | | |
| 5I. | 6-I62 I5-3 ССЦ п.I-7 п.I-5 | Монолитная железобетонная балка из бетона М-300 Цена: 49,0+(3I,I--27,4)xI,0I5= | м3 | 5,66 | 52,76 | | | 299 | | | |
| 52. | Ц.I ч.II п.9 | Стоимость арматуры А-III | т | 0,5I | 286,0 | | | I46 | | | |
| 53. | -"- п.7 | То же, А-I | т | 0,I2 | 253,0 | | | 30 | | | |
| 54. | 8-59 7-3 | Прокладка арматуры над проемами | т | 0,0I3 | I94,0 | | | 3 | | | |
| 55. | 7-669 47-II-I.8 | Укладка опорных подушек массой до 0,5 т | шт | 56 | 0,72 | | | 40 | | | |
| 56. | ССЦ п.9-96 | Стоимость опорных подушек из бетона М-200 | м3 | I,63 | 62,7 | | | I02 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57. | ССЦ таб.3-I | Стоимость арматуры А-I | т | 0,03 | 229,0 | | | 7 | | | |
| 58. | -"- | То же, А-III | т | 0,09 | 250,0 | | | 23 | | | |
| 59. | 7-669 47-II-I.8 | Укладка парапетных плит массой до 0,5 т | шт | 323 | 0,72 | | | 233 | | | |
| 60. | ССЦ п.II-239 | Стоимость парапетных плит из бетона М-200 | м3 | II,7I | 7I,I | | | 833 | | | |
| 6I. | ССЦ таб.3-I | Стоимость арматуры А-I | т | 0,28 | 229,0 | | | 64 | | | |
| 62. | 7-669 47-II-I.8 | Укладка железобетонных подоконных досок массой до 0,5 т | шт | 2I3 | 0,72 | | | I53 | | | |
| 63. | ССЦ п.9-336 | Стоимость подоконных досок площадью более 0,22 м3 | м2 | 279,49 | 5,89 | | | I646 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64. | 8-I89<br>22-I | Наружные леса высотой до I6 м трубчатые для кладки | I00 м2 верт. пр. | 8,97 | 42,24 | | | 379 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 958I9 | | | |
| | | XI. Перекрытие и покрытие | | | | | | | | | |
| I. | 7-460<br>39-5-I.8 | Установка панелей перекрытий многопустотных площадью до 5 м2 | шт | 52 | 2,09 | | | I09 | | | |
| 2. | 7-463<br>39-6-I.8 | То же, площадью до I0 м2 | шт | 442 | 3,09 | | | I366 | | | |
| 3. | 7-45I<br>39-2-I.8 | То же, площадью до I5 м2 | шт | 7 | 2,99 | | | 2I | | | |
| 4. | 7-454<br>39-3-I.8 | То же, площадью до 20 м2 | шт | 56 | 3,48 | | | I95 | | | |
| 5. | 7-I99<br>I2-I | То же, плоских плит площадью до I м2 | шт | 4 | 0,48 | | | 2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | ССЦ п.4I4 | Стоимость плит перекрытий марки ПК4-63-I0 | шт | I3 | 56,40 | | | 733 | | | |
| 7. | -"- п.393 | ПК4-63-I2 | шт | 29 | 67,70 | | | I963 | | | |
| 8. | -"- п.373 | ПК4-63-I5 | шт | 282 | 87,50 | | | 24675 | | | |
| 9. | -"- п.350 | ПК4-63-I8 | шт | I | I02,0 | | | I02 | | | |
| I0. | -"- п.388 | ПК6-60-I2 | шт | 2 | 64,90 | | | I30 | | | |
| II. | -"- п.368 | ПК6-60-I5 | шт | I2 | 83,80 | | | I006 | | | |
| I2. | -"- п.408 | ПК6-63-I0 | шт | 9 | 57,80 | | | 520 | | | |
| I3. | -"- п.387 | ПК6-63-I2 | шт | 4 | 69,90 | | | 280 | | | |
| I4. | -"- п.367 | ПК6-63-I5 | шт | 86 | 89,60 | | | 7706 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | ССЦ п.344 | ПК6-63-I8 | шт | 2 | I04 | | | 208 | | | |
| I6. | ССЦ т.I II-I58 прил.I | Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит нормативной нагрузкой 660 кг/м2, пролетом 2,68 м, приведенной толщиной I2,20 см, марки ПК27.I2-4т<br>Цена: 7,8I-0,I3+ +0,20=7,88 | м2 | I2,76 | 7,88 | | | I0I | | | |
| I7. | -"- | То же, пролетом 2,98 м, приведенной толщиной I2,85 см марки ПК30.I5-4т<br>Цена: 7,8I-0,08+ +0,20x2=8,I3 | м2 | 48,84 | 8,I3 | | | 397 | | | |
| I8. | -"- | То же, пролетом 3,28 м, приведенной толщиной I2,39 см, нормативной нагрузкой 670 кг/м2 марки ПК4,5-33-30 | м2 | 39,08 | 7,96 | | | 3II | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 7,8I-0,05+0,2= = 7,96 | | | | | | | | | |
| I9. | -"- | То же, пролетом 2,98 м, нормативной нагрузкой 800 кг/м2 приведенной толщиной I2,I5 см, марки ПК 30.I2-6т | м2 | 28,40 | 7,94 | | | 225 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,07+ +0,20= 7,94 | | | | | | | | | |
| 20. | -"- | То же, приведенной толщиной I2,85 см марки ПК30.I5-6т | м2 | 39,96 | 8,I4 | | | 325 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,07+ +0,20х2=8,I4 | | | | | | | | | |
| 2I. | -"- | То же, пролетом 3,28, нормативной нагрузкой 8I0 кг/м2 приведенной толщиной I2,39 см, марки ПК6-33-30 | м2 | 9,77 | 8,0 | | | 78 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,0I+ +0,20=8,0 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22. | -"- | То же, пролетом 2,68 м, нормативной нагрузкой 970 кг/м2 приведенной толщиной I2,20 см, марки ПК27.I2-8т | м2 | I2,76 | 7,96 | | | I02 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,20= 7,96 | | | | | | | | | |
| 23. | -"- | То же, приведенной толщиной I2,92 см, марки ПК27.I5-8т | м2 | I9,95 | 8,I6 | | | I63 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,20x2= 8,I6 | | | | | | | | | |
| 24. | -"- | То же, пролетом 2,98 м, приведенной толщиной II,98 см марки ПК30.I8-8т | м2 | II,80 | 8,0I | | | 95 | | | |
| | | Цена: 7,8I+0,20=8,0I | | | | | | | | | |
| 25. | -"- | То же, пролетом II,98 м, нормативной нагрузкой II00 кг/м2 приведенной толщиной I6,95 см, марки ПК I20.I5-8АтУ-I | м2 | 464,I0 | I7,25 | | | 8006 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 7,8I+8,24+ +0,20x6= I7,25 | | | | | | | | | |
| 26. | -"- | То же, нормативной нагрузкой 800 кг/м2 приведенной толщиной до I7 см, марки ПКI20.I0-4,5АтУт; ПК-I20.I5-4,5АтУт | м2 | 582,94 | I4,89 | | | 8680 | | | |
| | | Цена: 7,8I+5,88+ +0,20x6= I4,89 | | | | | | | | | |
| 27. | -"- п.II-I60 | Стоимость плоских плит, пролетом I,I м, нормативной нагрузкой 800 кг/м2 приведенной толщиной 8 см, марки ПТП8-II-9 | м2 | 3,96 | 6,43 | | | 25 | | | |
| | | Цена: 7,I-0,27- -0,20x2= 6,43 | | | | | | | | | |
| 28. | 6-I73 I6-I | Монолитные железобетонные участки перекрытий из бетона М-200 | м3 | II,60 | 42,70 | | | 495 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29. | СЦМ-2 п.I0 | Стоимость арматуры А-I | т | 3,274 | 338 | | | II07 | | | |
| 30. | -"- п.I2 | То же, А-III | т | 0,3I5 | 325 | | | I02 | | | |
| 3I. | -"- п.43 | То же, Вр-I | т | 0,0I | 392 | | | 4 | | | |
| 32. | 6-75<br>8-4<br>6-76<br>8-5<br>ССЦ<br>п.I-72 | Укладка керамзитобетона в перекрытиях толщиной I40 мм<br>Цена: 22,90+I,26х4++29,70хI4,28=452,06 | I00 м2 | 0,I0 | 452,06 | | | 45 | | | |
| 33. | 6-73<br>8-2 | Подливка цементного раствора М-I00 в перекрытиях | I00 м2 | 0,0I | 90,20 | | | I | | | |
| 34. | 7-445<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | 6 | 0,23 | | | I | | | |
| 35 | 7-I27<br>9-I-I.8 | То же, до 0,7 т | шт | 3 | I,5 | | | 5 | | | |
| 36. | 7-I30<br>9-2-I.8 | То же, до I т | шт | 2 | I,77 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37. | ССЦ т.3 п.904 | Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 2ПР4-II-5I.6 | шт | 2 | 2,98 | | | 6 | | | |
| 38. | -"- п.907 | 2ПР5-I8.38.I4 | шт | 2 | 7,20 | | | I4 | | | |
| 39. | -"- п.9I0 | 2ПР8-24.38.I4 | шт | 2 | I0,I0 | | | 20 | | | |
| 40. | -"- п.925 | 3ПР32-38.25.44 | шт | I | 30,50 | | | 3I | | | |
| 4I. | -"- п.865 | IIPI-I2.I2.6 | шт | 2 | 0,85 | | | 2 | | | |
| 42. | -"- п.924 | 3ПР4I-32.38.29 | шт | 2 | 3I,40 | | | 63 | | | |
| 43. | 7-285 I7-I | Установка и стоимость монтажных деталей | т | 0,29I | 362 | | | I05 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 59529 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | XII. К р о в л я | | | | | | | | | |
| I. | I2-289 9-6 | Пароизоляция из одного слоя рубероида на битумной мастике | I00 м2 | 28,52 | 49,90 | | | I423 | | | |
| 2. | I2-286 9-3 | Утепление кровли плитами из ячеистых бетонов | I00 м2 | 28,52 | I7,30 | | | 493 | | | |
| 3. | ССЦ п.9-327 | Плиты из ячеистых бетонов объемной массой 400 кг/м3 | м3 | 470,0 | 27,90 | | | I3II3 | | | |
| 4. | I2-299 I0-I I2-300 I0-2 | Стяжка из цементно-песчаного раствора толщиной 30 мм | I00 м2 | 28,52 | 89,55 | | | 2554 | | | |
| | | Цена: 5I,60+2,53х хI5,0= 89,55 | | | | | | | | | |
| 5. | I2-I30 2-6 | Кровля рулонная плоская четырехслойная из рубероида | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | на битумной мастике с защитным слоем из гравия при ширине здания более 24 м | I00 м2 | 28,52 | 302 | | | 86I3 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 26I96 | | | |
| | | XIII. Лестницы | | | | | | | | | |
| I. | 7-5I0 4I-6-I.8 | Укладка лестничных маршей массой более I т | шт | I6 | 5,76 | | | 92 | | | |
| 2. | ССЦ том I п.II-I68 | Стоимость лестничных маршей | м2 | 35,02 | I2,30 | | | 43I | | | |
| 3. | 7-499 4I-I-I.8 | Укладка лестничных площадок массой до I т | шт | 2 | 2,22 | | | 4 | | | |
| 4. | 7-502 4I-2-I.8 | То же, массой более I т | шт | I9 | 3,32 | | | 63 | | | |
| 5. | ССЦ том I II-I69 | Стоимость лестничных площадок | м2 | 7I,34 | 9,94 | | | 709 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | 7-608 47-II-I.8 | Укладка накладных проступей | шт | I94 | 0,72 | | | I40 | | | |
| 7. | ССЦ том I п.II-I73 | Стоимость мозаичных накладных проступей | м | 249,8 | I,67 | | | 4I7 | | | |
| 8. | -"- таб.А стр.I29 | Добавляется на мозаичную отделку проступей | м2 | 93,50 | 3,09 | | | 289 | | | |
| 9. | 20-696 I8-I | Установка и стоимость металлического ограждения | I00 кг | 8,79 | 35,90 | | | 3I6 | | | |
| I0. | I0-254 52-3 | Установка деревянного поручня | м | II0 | 0,22 | | | 2I8 | | | |
| II. | СЦМ-2 п.328 | Стоимость деревянного поручня | м | II0 | 0,25 | | | 28 | | | |
| I2. | I5-6I4 I64-8 | Масляная окраска металлического ограждения | I00 м2 | I,I0 | 55,6 | | | 6I | | | |
| I3. | I5-635 I65-4-29, 30 | Покрытие поручня лаком за 2 раза | I00 м2 | 0,II | 35,70 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | 7-668<br>47-II-I.8 | Укладка лестничных ступеней | шт | 24 | 0,72 | | | I7 | | | |
| I5. | ССЦ<br>том I<br>п.II-I72 | Стоимость ступеней | м | 32,40 | 3,72 | | | I2I | | | |
| I6. | ССЦ<br>таб.А<br>стр.I29 | Добавляется на мозаичную отделку ступеней | м2 | 9,72 | 3,09 | | | 30 | | | |
| I7. | 8-36<br>5-4 | Кладка стенок под ступени из керамического кирпича | м3 | I,85 | 34,30 | | | 63 | | | |
| I8. | 7-445<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | 24 | 0,23 | | | 6 | | | |
| I9. | ССЦ т.3<br>п.865 | Стоимость сборных железобетонных перемычек марки ПРI-I2.I2.6 | шт | 2 | 0,85 | | | 2 | | | |
| 20. | -"-<br>п.873 | То же, марки ПР4-29.I2.I4 | шт | 22 | 4,52 | | | 99 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 3II0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | XIУ. Перегородки | | | | | | | | | |
| I. | 7-629<br>46-3-I.8 | Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 6 м2 | шт | I44 | 3,56 | | | 5I3 | | | |
| 2. | 7-632<br>46-4-I.8 | То же, площадью до I0 м2 | шт | 58 | 4,0I | | | 233 | | | |
| 3. | 7-635<br>46-5-I.8 | То же, площадью до I5 м2 | шт | 26 | 5,I6 | | | I34 | | | |
| 4. | ССЦ<br>3-I90 | Стоимость панелей гипсобетонных перегородок площадью до 6 м2 толщиной 80 мм | м2 | 446,07 | 4,I7 | | | I860 | | | |
| 5. | -"-<br>3-I74 | То же, площадью более 6 м2 | м2 | 799,92 | 4,07 | | | 3256 | | | |
| 6. | 8-45<br>5-9 | Перегородки неармированные толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа до 4м из керамического кирпича | I00 м2 | 0,88 | 472 | | | 4I5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | 8-I65<br>I7-I<br>ССЦ<br>п.4-20 | Перегородки из гипсовых плит толщиной до I00 мм<br>Цена: 88,30+7,79х х0,6= 92,97 | I00 м2 | I,65 | 92,97 | | | I53 | | | |
| 8. | ССЦ<br>3-III | Стоимость перегородок из гипсовых плит | м2 | I65,0 | 3,75 | | | 6I9 | | | |
| 9. | I0-I50<br>29-I | Установка экранов санузлов из столярной плиты | м2 | II,30 | 0,8I | | | 9 | | | |
| I0. | ССЦ<br>ч.II<br>п.46I | Стоимость экранов санузлов из столярной плиты | м2 | II,30 | I3,0 | | | I47 | | | |
| II. | 20-696<br>I8-I | Металлические детали для крепления экранов санузлов | I00 кг | 0,23 | 35,90 | | | 8 | | | |
| I2. | I5-623<br>I65-I | Окраска экранов санузлов нитроэмалью | I00 м2 | 0,23 | 70,0 | | | I6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | I5-6I4<br>I64-8 | Масляная окраска металлических деталей | I00 м2 | 0,02 | 55,60 | | | I | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 7364 | | | |
| | | XУ. Витражи | | | | | | | | | |
| I. | 9-I06<br>I4-6 | Установка алюминиевых конструкций витражей и тамбурных блоков | I00 м2 | 0,34 | 738 | | | 25I | | | |
| 2. | 9-I05<br>I4-5 | Установка алюминиевых конструкций оконных блоков | I00 м2 | 0,30 | 259 | | | 78 | | | |
| 3. | Письмо Госстроя СССР от I5.08.83г. № 63-Д СДМ-2 разд.УI п.3 | Стоимость металлических конструкций витражей тамбурных блоков, окон и дверей с нащельниками и импостами из алюминиевых прессованных профилей | т | I,74 | 2773,5 | | | 4826 | | | |

| И | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: (2700+52,85)х хI,0075=2773,5 | | | | | | | | | |
| 4. | Пр-нт OI-23 п.3-I03 | Стоимость тамбурных алюминиевых створок<br>Цена: (48,5+0,0Iх 52,85)хI,0075=49,4 | м2 | 4,44 | 49,40 | | | 2I9 | | | |
| 5. | 9-I06 I4-6 | Установка алюминиевых стеклодверей | I00 м2 | 0,22 | 738 | | | I62 | | | |
| 6. | I5-740 20I-8 | Остекление витражей и тамбуров 6,5 мм неполированным стеклом | I00 м2 | I,00 | 4I9 | | | 4I9 | | | |
| 7. | I5-740 20I-8 СЦМ-I п.п.590, 577 | Остекление оконных блоков 5 мм стеклом<br>Цена: 4I9+(3,25-2,07)хI,02=539,36 | I00 м2 | 0,6 | 539,36 | | | 324 | | | |
| 8. | СЦМ-I п.598 | Дверные полотна из полированного стекла | м2 | 2I,78 | 37,7 | | | 82I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | СЦМ-I п.405 | Приборы автоматические для одного полотна стеклодверей | шт | I2 | I8,5 | | | 222 | | | |
| I0. | СЦМ-2 п.329 | Стоимость металлических крепежных изделий | т | 0,I0 | 732 | | | 73 | | | |
| II. | 7-29I I7-7 | Установка и стоимость закладных деталей витражей тамбуров и окон | т | 0,57 | 342 | | | I95 | | | |
| I2. | 26-3I 8-4 СЦМ-I п.2 разд.IУ | Укладка и минеральной ваты в стыках при установке оконных блоков<br>Цена: 35,9+II,2= = 47,I | м3 | 0,I4 | 47,I | | | 7 | | | |
| I3. | Пр-нт 0I-23 п.8-077 | Стоимость алюминиевых листов<br>Цена: $\frac{(30}{6,5}$ +0,00Iх х58,82)хI,0075=4,72 | кг | 70,0 | 4,72 | | | 330 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | ССЦ т.I табл.3 п.I8 | Оцинковка металлических крепежных изделий и закладных деталей | т | 0,67 | I78 | | | II9 | | | |
| I5. | СЦМ-2 п.2I45 стр.I20 | Стоимость стальных пружин | т | 0,005 | 2050 | | | I0 | | | |
| | | Итого | | | | | | 8054 | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | | | (5866) | | | |
| I6 | Пр-нт 0I-23 п.3-00I СЦМ-2 р.УI п.3 | Компенсация стоимости алюминиевых конструкций<br>а) Витражей | т | I,57 | 3I3I,05 | | | 49I6 | | | |
| | | Цена: $(\frac{256}{83,8} \times I000 + 52,85) \times I,0075 = 3I3I,05$ | | | | | | | | | |
| I7. | Пр-нт 0I-23 п.I-I88 СЦМ-2 р.УI п.3 | б) Оконных блоков под двойное раздельное остекление | т | 0,35 | 3478,7 | | | I2I8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: ($\frac{793}{233}$ xI000+ 52,85)xI,0075=3478,7 | | | | | | | | | |
| I8. | Пр-нт OI-23 п.3-059 СПМ-2 р.VI п.3 | в) Рамбуров с одной двупольной дверью ТАН(т) 27-I5 | т | 0,06 | 346I,9 | | | 208 | | | |
| | | Цена: ($\frac{234}{68,I}$ xI000+ +52,85)xI.0075= = 346I,9 | | | | | | | | | |
| I9. | Пр-нт OI-23 п.3-06I | То же, ТАН (т)-33-I5 | т | 0,06 | 3336,8 | | | 200 | | | |
| | | Цена: ($\frac{258}{77,9}$ xI000+ +52,85)xI,0075= =3336,8 | | | | | | | | | |
| 20. | -"- п.3-052 | То же, с двумя однопольными дверями ТАД(и)-30-20 | т | 0,08 | 3433,6 | | | 275 | | | |
| | | Цена: ($\frac{304}{89,2}$ xI000+ +52,85)xI,0075=3433,6 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I. | Пр-нт 0I-23 п.3-076 | г) Импостов одинарных для витражей | кг | I32,I2 | 2,65 | | | 350 | | | |
| | | Цена: ($\frac{7,86}{3,05}$ +0,00Ix x52,85)xI,0075=2,65 | | | | | | | | | |
| 22. | -"- 3-083 | д) нащельников | кг | 7I,I2 | 3,34 | | | 238 | | | |
| | | Цена: $\frac{3,36}{I,03}$ +0,00Ix 52,85)xI,0075=3,34 | | | | | | | | | |
| | | Итого | | | | | | 7055 | | | |
| | | Итого компенсация составляет 7055-4826= 2229 руб. | | | | | | | | | |
| | | XVI. О к н а | | | | | | | | | |
| I. | I0-74 I3-3 | Установка оконных блоков площадью до 2 м2 с раздельными переплетами | м2 | 69,63 | 4,47 | | | 3II | | | |
| 2. | I0-75 I3-4 | То же, площадью более 2 м2 | м2 | 634,30 | 3,35 | | | 2I25 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | I0-II4<br>22-3 | Установка балконных блоков с раздельными полотнами площадью до 3 м2 | м2 | 7,20 | 4,24 | | | 3I | | | |
| 4. | I0-II5<br>22-4 | То же, площадью более 3 м2 | м2 | 9,66 | 3,38 | | | 33 | | | |
| 5. | I0-I40<br>26-I | Конопатка балконных коробок паклей в наружных стенах при площади проема до 3 м2 | м2 | 7,20 | I,34 | | | I0 | | | |
| 6. | I0-I4I<br>26-2 | То же, при площади проема более 3 м2 | м2 | 9,66 | 0,95 | | | 9 | | | |
| 7. | СЦМ-2<br>п.63 | Стоимость оконных блоков марки ОР I8-I8В | м2 | 6II,52 | 22,4 | | | I3698 | | | |
| 8. | -"-<br>п.5I | То же, марки ОРI8-9т, ОРI8-9н ОРI8-9г, ОРI8-9т/н | м2 | 56,6I | 20,30 | | | II49 | | | |
| 9. | -"-<br>п.I7 | То же, марки ОР9-9т, ОР9-9н | м2 | I0,50 | 22,40 | | | 235 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | -"-<br>п.58 | То же, марки<br>ОРI8-I5г, ОРI8-I5т/н | м2 | 20,72 | 2I,8 | | | 452 | | | |
| II. | -"-<br>п.5I | То же, марки<br>ОР9-I5т, ОР9-I5н | м2 | 2,52 | 20,30 | | | 5I | | | |
| I2. | -"-<br>п.52 | То же, марки<br>ОРI8-I2В | м2 | 2,06 | I8,3 | | | 38 | | | |
| I3. | -"-<br>п.2I0 | Стоимость балконных дверей марки<br>БР28-9т, БР28-9н | м2 | 7,20 | 28,2 | | | 203 | | | |
| I4. | -"-<br>п.2II | То же, марки<br>БР28-I2н | м2 | 9,66 | 25,9 | | | 250 | | | |
| I5. | I5-70I<br>20I-I | Остекление оконных блоков с раздельными переплетами оконным 3 мм стеклом | I00<br>м2 | 7,04 | 229,0 | | | I6I2 | | | |
| I6. | I5-720<br>20I-4-33 | Остекление балконных дверных полотен 4 мм армированным стеклом | I00<br>м2 | 0,I5 | 287,04 | | | 43 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 234,0+(2,3I--I,79)xI,02= | | | | | | | | | |
| I7. | СЦМ-I п.438 | Скобяные изделия для окон с раздельными переплетами а) двустворные | к-т | 206 | 3,8I | | | 785 | | | |
| I8. | п.434 | б) одностворные | к-т | 52 | 2,09 | | | I09 | | | |
| I9. | -"- п.444 | Скобяные приборы для балконных дверей с раздельными переплетами | к-т | 6 | 6,66 | | | 40 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 2II84 | | | |
| | | XУП. Д в е р и | | | | | | | | | |
| I. | I0-I05 20-I | Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 82,48 | I,45 | | | I20 | | | |
| 2. | I0-I06 20-2 | То же, площадью более 3 м2 | м2 | 58,69 | I,I9 | | | 70 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | I0-I07<br>20-3 | Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках | м2 | I36,98 | 2,0 | | | 274 | | | |
| 4. | I0-I08<br>20-4 | То же, площадью более 3 м2 | м2 | 57,9I | I,76 | | | I02 | | | |
| 5. | I0-I40<br>26-I | Конопатка дверных коробок к паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 82,48 | I,34 | | | III | | | |
| 6. | I0-I4I<br>26-2 | То же, площадью более 3 м2 | м2 | 58,69 | 0,95 | | | 56 | | | |
| 7. | I0-74<br>I3-3 | Заполнение фрамужных проемов блоками площадью до 2 м2 | м2 | 34,38 | 4,47 | | | I54 | | | |
| 8. | СЦМ-2<br>п.5I<br>тех.ч.<br>п.53 | Стоимость фрамужных блоков<br>Цена: 20,3х0,62 | м2 | 34,38 | I2,59 | | | 433 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | I5-705 20I-I-35 | Остекление фрамужных одинарных переплетов | I00 м2 | 0,34 | I2I | | | 4I | | | |
| I0. | I5-730 20I-6 | Остекление дверных полотен 4 мм стеклом | I00 м2 | 0,46 | 222,0 | | | I02 | | | |
| II. | СЦМ-2 п.2I7 | Стоимость дверных блоков марки ДГ2I-7 | м2 | 4,I7 | I5,0 | | | 63 | | | |
| I2. | -"- п.2I8 | ДГ2I-9 | м2 | I35,0 | I4,2 | | | I9I7 | | | |
| I3. | -"- п.222 | ДГ24-I5 | м2 | 27,92 | I3,8 | | | 385 | | | |
| I4. | -"- п.224 | Д02I-I3 | м2 | 7,89 | 9,79 | | | 77 | | | |
| I5. | -"- п.22I | Д024-I0 | м2 | 4,02 | 8,76 | | | 35 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6. | СЦМ-2 п.225 | Д024-I5 | м2 | 75,90 | 8,90 | | | 676 | | | |
| I7. | -"- п.264 | ДС20-9т | м2 | 4,I2 | 28,3 | | | II7 | | | |
| I8. | -"- п.266 | ДС20-77т | м2 | 3,08 | 28,6 | | | 88 | | | |
| I9. | -"- п.256 | ДН20-4.8-I7 | м2 | I0,64 | I6,I | | | I7I | | | |
| 20. | -"- п.257 | ДН23-5.9-I7 | м2 | 7,04 | I5,I | | | I06 | | | |
| 2I. | -"- п.2I9 | ДГ2I-I0 | м2 | 56,28 | I3,5 | | | 760 | | | |
| 22. | СЦМ-I п.447 | Приборы скобяные для дверей, входных в здание двупольных | к-т | 6 | 8,94 | | | 54 | | | |
| 23. | -"- п.448 | То же, для дверей входных в комнаты однопольных | к-т | II0 | 2,97 | | | 327 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24. | СПМ-I п.449 | То же, двупольных | к-т | 34 | 3,23 | | | II0 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 6349 | | | |
| | | ХУШ. П о л ы | | | | | | | | | |
| | | а) Подготовка под полы 2-3 этажа | | | | | | | | | |
| I. | II-53 7-4 | Изоляция из древесно-волокнистых плит толщиной 25 мм<br>Цена: 85х2=I70 | I00 м2 | 24,03 | I70,0 | | | 4085 | | | |
| 2. | II-55 8-I II-56 8-2 | Стяжка из цементно-песчаного раствора М-I50 толщиной 40 мм<br>Цена: 70+I3,6х4= = I24,4 | I00 м2 | 24,03 | I24,4 | | | 2989 | | | |
| 3. | II-55 8-I II-56 8-2 | То же, толщиной 30 мм | I00 м2 | 2,74 | 97,2 | | | 266 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 70+I3,6x2=97,2 | | | | | | | | | |
| 4. | II-55 8-I | То же, толщиной 20 мм | I00 м2 | 2,57 | 70 | | | I80 | | | |
| 5. | II-50 7-I | Устройство звукоизоляционного слоя из керамзита толщиной 50 мм | м3 | I3,72 | I6,I | | | 22I | | | |
| 6. | II-I8 3-I II-I9 3-2 | Гидроизоляция изолом в 2 слоя на битумной мастике | I00 м2 | I,28 | 208,8 | | | 267 | | | |
| | | Цена: I25+83,8=208,8 | | | | | | | | | |
| | | Итого по "а" | | | | | | 8008 | | | |
| | | б) Чистые полы | | | | | | | | | |
| 7. | II-202 28-I | Покрытие из линолеума поливинилхлоридного многослойного | I00 м2 | 29,69 | 4II | | | I2203 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | II-I35 20-3 | Покрытие из керамических плиток | I00 м2 | 9,05 | 417 | | | 3774 | | | |
| 9. | II-I94 27-6 | Покрытие из наборного паркета | м2 | I5I,7 | 9,7I | | | I473 | | | |
| I0. | II-I85 27-2 | Покрытие дощатое толщиной 37 мм | I00 м2 | 2,20 | 473 | | | I04I | | | |
| II. | II-I85 27-2 | Покрытие из рейки 60х60<br>Цена: (473:0,036)х х0,06=788,3 | I00 м2 | 4,62 | 788,3 | | | 3642 | | | |
| I2. | II-2I0 28-I | Покрытие из релина | I00 м2 | 2,74 | 564 | | | I545 | | | |
| | | Итого по "б" | | | | | | 23678 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 3I686 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | XIX. Внутренняя отделка | | | | | | | | | |
| I. | I5-297 209-4 | Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит под окраску до 4 м | I00 м2 | 37,88 | 20,70 | | | 784 | | | |
| 2. | I5-297 209-4 т.ч. п.3.I0 | То же, высотой до 8 м<br>Цена: 20,70-(I8,5+ +0,I5)x0,I= I8,86 | I00 м2 | 9,62 | I8,86 | | | I8I | | | |
| 3. | I5-297 209-4 | То же, лестничных маршей, площадок | I00 м2 | I,0 | 20,70 | | | 2I | | | |
| 4. | I5-502 I52-2 | Клеевая окраска потолков при высоте помещения до 4 м | I00 м2 | 36,78 | I2,90 | | | 474 | | | |
| 5. | I5-502 I52-2 т.ч. п.3.I8 | То же, при высоте помещения более 4 м до 8 м<br>Цена: 6,03+(6,8+ +0,07)xI,I=I3,59 | I00 м2 | 5,60 | I3,59 | | | 76 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | I5-663<br>I68-6 | Окраска потолков водоэмульсионными составами при высоте помещения до 4 м | I00 м2 | I,I0 | 60,80 | | | 67 | | | |
| 7. | I5-663<br>I68-6<br>т.ч.<br>п.3.I8 | То же, при высоте помещения более 4 м до 8 м<br>Цена: 60,80+(I5,50+ +I,0)xI,I0=78,95 | I00 м2 | 4,02 | 78,95 | | | 3I7 | | | |
| 8. | I5-256<br>55-5-II<br>Калк.<br>№ 2 | Улучшенная внутренняя штукатурка наружных стен гипсобетоновым раствором толщ. 30 мм<br>Цена: 65,40+35,47x xI,87=I3I,73 | I00 м2 | 23,24 | I3I,73 | | | 306I | | | |
| 9. | I5-256<br>55-5-II | Улучшенная штукатурка внутренних столбов, стен и перегородок высотой до 4 м | I00 м2 | 48,52 | II0,0 | | | 5337 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | I5-256<br>55-5-II<br>т.ч.<br>п.3.I0 | То же, высотой помещения более 4 м<br><br>Цена: II0,0-(46,40+<br>+6,8)x0,I=I04,68 | I00<br>м2 | 7,39 | I04,68 | | | 774 | | | |
| II. | I5-277<br>56-I | Штукатурка оконных и дверных откосов | I00<br>м2 | 2,45 | 2I5,0 | | | 527 | | | |
| I2. | I5-295<br>59-2 | Подготовка под окраску мелкоразмерных перегородок | I00<br>м2 | 3,30 | 30,70 | | | I0I | | | |
| I3. | I5-502<br>I52-2 | Клеевая окраска стен и перегородок до 4 м | I00<br>м2 | I0,47 | I2,90 | | | I35 | | | |
| I4. | I5-5II<br>I53-4 | Окраска силикатными красками стен и перегородок высотой до 4 м | I00<br>м2 | 48,50 | II,90 | | | 577 | | | |
| I5. | I5-5II<br>I53-4<br>т.ч.<br>п.3.I8 | То же, высотой помещения более 4 м | I00<br>м2 | 7,40 | 20,40 | | | I5I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: II,90+(7,7+ +0,03)xI,I=20,40 | | | | | | | | | |
| I6. | I5-568 I59-8 | Улучшенная окраска масляными составами стен и перегородок | I00 м2 | I0,30 | 76,70 | | | 790 | | | |
| I7. | I5-587 I60-6 | То же, высококачественная | I00 м2 | 2,96 | I03,0 | | | 305 | | | |
| I 8 | I5-603 I6I-5 | Третья шпатлевка при высококачественной окраске стен | I00 м2 | 2,96 | I2,20 | | | 36 | | | |
| I9. | I5-82 I4-I | Облицовка стен глазурованной плиткой | I00 м2 | 2,82 | 422 | | | II90 | | | |
| 20. | I5-502 I52-2 | Окраска лестничных маршей и площадок | I00 м2 | I,0 | I2,90 | | | I3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I. | I5-563<br>I59-3 | Улучшенная масляная окраска дощатых полов | I00 м2 | 2,20 | 7I,20 | | | I57 | | | |
| 22. | 8-I94<br>22-6 | Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м | I00 м2 | 9,63 | 7I,70 | | | 690 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | I5764 | | | |
| | | XX. Наружная отделка | | | | | | | | | |
| I. | I2-277<br>8-2 | Обделки на фасадах из кровельной оцинкованной стали | I00 м2 | 34,69 | 9,43 | | | 327 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 327 | | | |
| | | XXI. Разные работы | | | | | | | | | |
| | | а) Вентустройства на кровле | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. | 7-460<br>39-5-I.8 | Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 | шт | 55 | 2,09 | | | II5 | | | |
| 2. | ССЦ<br>II-I47 | Стоимость плоских плит нормативной нагрузкой I250 кг/м2 длиной до I м, приведенной толщиной 8 см<br>Цена: 6,74-0,2х2--0,25= 6,09 | м2 | 26,40 | 6,09 | | | I6I | | | |
| 3. | 7-668<br>47-II-I,8 | Установка железобетонных стаканов и подстаканников | шт | I4 | 0,72 | | | I0 | | | |
| 4. | ССЦ<br>II-24I | Стоимость стаканов и подстаканников | м3 | I | 53,50 | | | 54 | | | |
| 5. | ССЦ<br>таб.3-I<br>п.6 | Стоимость стали класса В-I | т | 0,0I4 | 32I | | | 4 | | | |
| 6. | ССЦ<br>таб.3-I<br>п.I3 | Стоимость закладных деталей | т | 0,02I | 4I3 | | | 9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | 8-45<br>5-9 | Кладка стен из кирпича керамического толщиной I2 см | I00 м2 | I,74 | 472,0 | | | 82I | | | |
| 8. | I2-299<br>I0-I | Стяжка из цементно-песчаного раствора толщиной I5 мм | I00 м2 | 0,26 | 5I,60 | | | I3 | | | |
| 9. | II-77<br>II-II | Железнение цементных покрытий | I00 м2 | 0,26 | 9,83 | | | 3 | | | |
| I0. | 9-46<br>7-I | Установка металлических стремянок | т | 0,095 | 58,0 | | | 6 | | | |
| II. | СЦМ-2<br>п.I976 | Стоимость стремянки МС-25 | т | 0,095 | 384 | | | 36 | | | |
| I2. | I5-20I<br>5I-I | Улучшенная штукатурка стен вентустройств цементно-известковым раствором | I00 м2 | 0,90 | 85,30 | | | 77 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | I5-529<br>I56-4-24 | Окраска наружных стен перхлорвиниловыми красками | I00 м2 | 0,90 | 47,50 | | | 43 | | | |
| | | Итого по "а" | | | | | | I352 | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | | | (42) | | | |
| | | б) Будки выхода на кровлю | | | | | | | | | |
| I. | 8-45<br>5-9 | Кладка кирпичных стен толщиной I2 см | I00 м2 | 0,36 | 472 | | | I70 | | | |
| 2. | 7-460<br>39-5-I.8 | Установка панелей перекрытий многопустотных площадью до 5 м2 | шт | 4 | 2,09 | | | 8 | | | |
| 3. | ССЦ т.I<br>II-I58<br>прил.I | Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит нормативной нагрузкой 540 кг/м2 пролетом 2,98 м, приведенной толщиной | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II,98 см, марки ПК30.I0-3т<br>Цена: 7,8I-0,I5+ +0,20=7,86 | м2 | II,80 | 7,86 | | | 93 | | | |
| 4. | I0-I09 20-5 | Установка блоков для люка | м2 | 4,42 | I,34 | | | 6 | | | |
| 5. | СЦМ-2 п.270 | Стоимость люков марки ДЛ-9-9; ДЛ-I2-9 | м2 | 4,42 | 30,40 | | | I34 | | | |
| 6. | СЦМ-I п.446 | Стоимость скобяных приборов | к-т | 4 | 6,73 | | | 27 | | | |
| 7. | 9-I22 I7-5 | Установка металлических стремянок | т | 0,055 | 50,2 | | | 3 | | | |
| 8. | СЦМ-2 п.I976 | Стоимость металлических решеток | т | 0,055 | 384 | | | 2I | | | |
| 9. | I2-299 I0-I I2-300 I0-2 | Цементная стяжка толщиной 20 мм<br>Цена: 5I,60+2,53х х5= 64,25 | I00 м2 | 0,08 | 64,25 | | | 5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | I2-74<br>I-I-2 | Кровля из 2 слоев рубероида | I00 м2 | 0,08 | 267,0 | | | 2I | | | |
| II. | I5-20I<br>5I-I | Штукатурка кирпичных стен цементным раствором | I00 м2 | 0,40 | 85,30 | | | 34 | | | |
| I2. | I5-535<br>I56-4-23 | Окраска стен перхлорвиниловыми красками | I00 м2 | 0,40 | 6I,20 | | | 24 | | | |
| I3. | II-55<br>8-I<br>II-56<br>8-2 | Цементная стяжка толщиной 30 мм<br>Цена: 70,0+I3,60х х2= 97,20 | I00 м2 | 0,08 | 97,20 | | | 8 | | | |
| I4. | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Покрытие толщиной 20 мм<br>Цена: I23-I5,8х2= = 9I,40 | I00 м2 | 0,08 | 9I,40 | | | 7 | | | |
| | | Итого по "б" | | | | | | 56I | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | | | (24) | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в) Вентиляционные решетки ВР-I; ВР-2 | | | | | | | | | |
| I. | 20-4II 7-3 | Установка вентиляционных решеток площадью до I,5 м2 | шт | I | I,94 | | | 2 | | | |
| 2. | 20-4I0 7-2 | То же, площадью до I м2 | шт | 2 | I,5 | | | 3 | | | |
| 3. | Пр-нт 0I-23 СЦМ-2 стр.I97 | Стоимость алюминиевых вентрешеток<br>Цена: (25,90+0,009х х5I,9I)хI,0075 | м2 | 3,5 | 26,56 | | | 93 | | | |
| | | Итого по "в" | | | | | | 98 | | | |
| | | г) Подиум | | | | | | | | | |
| I. | I0-28 4-I | Установка деревянных брусков | м3 | 0,40 | II0,0 | | | 44 | | | |
| 2. | I0-20I 37-I | Антисептирование брусков | м3 | 0,40 | 3,82 | | | 2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | II-I85 27-2 | Покрытие подиума из досок толщиной 37 мм | I00 м2 | 0,08 | 473 | | | 38 | | | |
| 4. | I5-563 I52-3 | Улучшенная масляная окраска деревянного пола подиума | I00 м2 | 0,08 | 7I,20 | | | 6 | | | |
| | | Итого по "г" | | | | | | 90 | | | |
| | | д) Ограждение окон спортзалов | | | | | | | | | |
| I. | 20-696 I8-I | Устройство металлических деталей для крепления капроновой сетки | I00 кг | 3,53 | 35,90 | | | I27 | | | |
| 2. | Пр-нт 43-I2 п.I49 Письмо Госстроя СССР от I4.7.83 №ВА-386I-4 | Капроновая сетка ограждения окон гимнастического зала | м2 | 252 | 4,99 | | | I257 | | | |
| | | Итого по "д" | | | | | | I384 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | е) Ограждение радиаторов | | | | | | | | | |
| I. | I0-28 4-I | Установка деревянных брусков | м3 | 0,28 | II0 | | | 3I | | | |
| 2. | I0-20I 37-I | Антисептирование брусков | м3 | 0,28 | 3,82 | | | I | | | |
| 3. | I0-34 6-3 | Ограждение из столярной плиты | м2 | 38,50 | 0,32 | | | I2 | | | |
| 4. | СЦМ-2 п.465 | Стоимость столярной плиты | м2 | 38,50 | I0,0 | | | 385 | | | |
| 5. | 20-696 I8-I | Установка металлических уголков для крепления | I00 кг | 0,64 | 35,90 | | | 23 | | | |
| 6. | I5-635 I65-4-29, 30 | Окраска столярной плиты лаком за 2 раза | I00 м2 | 0,39 | 35,70 | | | I4 | | | |
| | | Итого по "е" | | | | | | 466 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ж) Поддон | | | | | | | | | |
| I. | 6-20I I9-I | Устройство монолитного железобетонного поддона из бетона М-200 | м3 | 0,I | 6I,20 | | | 6 | | | |
| 2. | СЦМ-2 п.22 | Стоимость арматуры А-I | т | 0,009 | 286,0 | | | 3 | | | |
| 3. | 8-I8 4-3 | Гидроизоляция из 2-х слоев рубероида | I00 м2 | 0,0I | 232,0 | | | 2 | | | |
| 4. | I5-82 I4-I | Облицовка стенок и пола керамической глазурованной плиткой | I00 м2 | 0,0I | 422 | | | 4 | | | |
| | | Итого по "ж" | | | | | | I5 | | | |
| | | з) Кинопроекционная | | | | | | | | | |
| I. | 8-43 5-8 | Перегородки кирпичные толщиной I2 см | I00 м2 | 0,I4 | 496,0 | | | 69 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | 26-35 8-8 СЦМ-I п.4 | Звукоизоляция перегородок из минеральной ваты =300 кг/м3 | м3 | 0,56 | 48,73 | | | 27 | | | |
| | | Цена: 35,5+I3,5х х0,98= | | | | | | | | | |
| 3. | I5-298 60-I | Штукатурка перегородок по сетке | I00 м2 | 0,I4 | 386,0 | | | 54 | | | |
| 4. | I5-304 6I-I | Устройство каркаса при оштукатуривании перегородок | I00 м2 | 0,I4 | 73,0 | | | I0 | | | |
| | | Итого по "з" | | | | | | I60 | | | |
| | | и) Амфитеатр | | | | | | | | | |
| I. | 6-I9 I-I9 | Устройство амфитеатра из бетона М-I50 | м3 | I5,0 | 33,6 | | | 504 | | | |
| 2. | Ц.I ч.II стр. I92 п.I | Стоимость арматуры А-I | т | 0,24 | 270,0 | | | 65 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | 8-38<br>5-5 | Кладка стенок под ступени | м3 | 0,I6 | 37,9 | | | 6 | | | |
| 4. | 7-668<br>47-II-I.8 | Укладка ступеней массой до 0,5 т | шт | I6 | 0,72 | | | I2 | | | |
| 5. | ССЦ<br>п.786 | Стоимость ступеней железобетонных мозаичных | м | 2I,6 | 4,62 | | | I00 | | | |
| 6. | I0-I90<br>35-2 | Обшивка стен эстрады вагонкой | I00 м2 | 0,08 | 663,0 | | | 53 | | | |
| 7. | I5-635<br>I65-4-29, 30 | Покрытие вагонки лаком | I00 м2 | 0,08 | 35,7 | | | 3 | | | |
| | | Итого по "и" | | | | | | 743 | | | |
| | | Примечание: полы эстрады учтены в разделе "Полы" | | | | | | | | | |
| | | к) Охлаждаемая камера | | | | | | | | | |
| I. | II-47<br>3-5<br>II-48<br>3-6 | Пароизоляция потолка и пола битумной мастикой в два слоя | I00 м2 | 0,22 | 60,0 | | | I3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 45,8+I4,2=60,0 | | | | | | | | | |
| 2. | II-57-I 8-3 II-58-I 8-4 | Подготовка из керамзитобетона М-50 толщиной 35 мм<br>Цена: 82,6+I5,6x3 | I00 м2 | 0,II | I29,4 | | | I4 | | | |
| 3. | 26-40 8-I3 | Утепление пола пенополистирольными плитами | м3 | I,05 | I0,6 | | | II | | | |
| 4. | 26-4I 8-I4 | То же, потолка | м3 | I,05 | 36,7 | | | 39 | | | |
| 5. | 26-38 8-II | То же, стен | м3 | 2,3 | 36,2 | | | 83 | | | |
| 6. | СЦМ-I п.I67 | Стоимость плит из пенополистирола | т | 0,I76 | I900 | | | 334 | | | |
| 7. | I0-28 4-I | Устройство обвязки из брусков | м3 | 0,3I | II0 | | | 34 | | | |
| 8. | I0-20I 37-I | Антисептирование брусков | м3 | 0,3I | 3,82 | | | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | 20-696<br>I8-I | Металлические крепежные детали | I00<br>кг | 0,28 | 35,9 | | | I0 | | | |
| I0. | 26-63<br>II-7 | Обшивка стен и потолка асбестоцементными листами | I00<br>м2 | 0,49 | 64,4 | | | 32 | | | |
| II. | СЦМ-I<br>п.30 | Стоимость асбестоцементных листов толщиной I0 мм | I00<br>листов | 0,I7 | 640 | | | I09 | | | |
| I2. | 7-445<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | I | 0,23 | | | I | | | |
| I3. | ССЦ<br>том Ш<br>п.867 | Стоимость перемычек из бетона М-200 марки ШР2-I5.I2.I4 | шт | I | 2,I2 | | | 2 | | | |
| I4. | II-I35<br>20-3 | Покрытие пола из керамической плитки на цементном растворе М-I00 | I00<br>м2 | 0,II | 4I7 | | | 46 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | 26-76<br>I4-2 | Окраска асбестоцементных листов масляной краской | I00<br>м2 | 0,49 | 46,7 | | | 22 | | | |
| | | Итого по "к" | | | | | | 75I | | | |
| | | л) Радиостойка и телеантенна | | | | | | | | | |
| I. | 34-233<br>37-I5 | Установка опоры стальной с оттяжками | шт | 3 | 80,6 | | | 242 | | | |
| | | Итого по "л" | руб. | | | | | 242 | | | |
| | | м) Разное | | | | | | | | | |
| I. | 26-35<br>8-8 | Утепление тамбуров минераловатными плитами | м3 | 2,74 | 35,5 | | | 97 | | | |
| 2. | ЦПМ-I<br>п.II6 | Плиты минераловатные | м3 | 2,68 | 43,6 | | | II7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | 26-46<br>I0-I | Устройство каркаса для крепления изоляции | I00 м2 | 0,I4 | I7,3 | | | 2 | | | |
| 4. | I5-298<br>60-I<br>I5-304<br>6I-I | Штукатурка по металлической сетке с устройством каркаса<br>Цена: 386+73 | I00 м2 | 0,I4 | 459 | | | 64 | | | |
| 5. | 7-434<br>38-6-I.8 | Укладка прогонов массой до 2 т | шт | I | 4,2I | | | 4 | | | |
| 6. | ССЦ<br>9-287 | Стоимость сборных железобетонных прямоугольных прогонов из бетона М-300 длиной более 4 до 6 м, объемом до I м3 | м3 | 0,60 | 70,4 | | | 42 | | | |
| 7. | ССЦ<br>т.3-I | Стоимость арматуры А-I | т | 0,0I5 | 229,0 | | | 3 | | | |
| 8. | -"- | То же, А-III | т | 0,III | 250,0 | | | 28 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | ССЦ т.3-I | Стоимость закладных деталей | т | 0,009 | 4I3,0 | | | 4 | | | |
| I0. | 7-446 38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | 4 | 0,27 | | | I | | | |
| II. | ССЦ том III п.867 | Стоимость перемычек марки ШР-I5.I2.I4 | шт | 4 | 2.I2 | | | 8 | | | |
| I2. | 7-463 39-6-I.8 | Укладка панелей многопустотных площадью до I0 м2 | шт | 4 | 3,09 | | | I2 | | | |
| I3. | 7-460 39-5-I.8 | Установка панелей плоских площадью до 5 м2 | шт | 3 | 2,09 | | | 6 | | | |
| I4. | ССЦ т.I II-I58 прил.I | Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит, нормативной нагрузкой 660 кг/м2 пролетом 3,58 м, приведенной толщиной I2,85 см марки ПК36-I5-4т | м2 | 2I,32 | 8,2I | | | I75 | | | |
| | | Цена: 7,8I+0,20x2= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | ССЦ т.I п.II-I60 | Стоимость плоских плит пролетом I,6 нормативной нагрузкой 800 кг/м2, приведенной толщиной 8 см, марки ПТ8-I6-I4 | м2 | 6,72 | 6,46 | | | 43 | | | |
| | | Цена: 7,I-0,24--0,2х2 | | | | | | | | | |
| | | Итого по "м" | руб. | | | | | 606 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 6568 | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | | | (66) | | | |

# С В О Д К А

## объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

| №№ пп | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Ед. изм. | К-во един. изм. | Сметная стоимость, руб. | | | | в т.числе | | Нормативная условно-чистая продукция | | | Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете стоим. единицы измер. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы % сумма | плановые накопления % от стоимости по гр. 5,7 | всего по графам 5,7,8 | основная зарплата | эксплуатация машин в т.ч. зарплата | в накладных расходах, % от суммы по гр. 7 | в плановых накоплениях, % от стоимости по гр. I0,II | всего по данным граф I0,II I2,I3 | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| | А. Подземная часть | | | | | | | | | | | | |
| I. | Земляные работы | м3 | 5946 | 3766 | I6,5 62I | 35I | 4738 | | | | | | I,02 0,80 |
| 2. | Фундаменты и стены | м3 | 973 | 46648 | I6,5 7697 | 4348 | 58693 | | | | | | I2,64 60,32 |
| 3. | Перекрытие | м2 | I725 | I6665 | I6,5 2750 | I553 | 20968 | | | | | | 4,52 I2,I6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | Перегородки | м2 | 6 | 29 | I6,5<br>5 | 2 | 36 | | | | | | 0,0I<br>6,0 |
| 5. | Двери | м2 | 6 | 2I7 | I6,5<br>36 | 20 | 273 | | | | | | 0,06<br>45,50 |
| 6. | Полы | | | | | | | | | | | | |
| | а) полы тех-подполья | м2 | I56I | 5763 | I6,5<br>95I | 537 | 725I | | | | | | I,56<br>4,65 |
| | б) подготовка под полы I-го этажа | м2 | 2I76,34 | 6669 | I6,5<br>II00 | 622 | 839I | | | | | | I,8I<br>3,86 |
| 7. | Внутренняя отделка | м2 | 256 | I29 | I6,5<br>2I | I2 | I62 | | | | | | 0,03<br>0,63 |
| 8. | Наружная отделка | м2 | I66 | II54 | I6,5<br>I90 | I08 | I452 | | | | | | 0,3I<br>8,75 |
| 9. | Разные работы | м3 здан. | 2I548 | 6434 | I6,5<br>I062 | 599 | 8095 | | | | | | I,75<br>0,38 |
| | Итого по "А" | | | 87474 | I4433 | 8I52 | II0059 | | | | | | 23,7I |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | | | | | | |
| I0. | Стены | м3 | 2I24 | 958I9 | I6,5<br>I58I0 | 8930 | I20559 | | | | | | 25,97<br>56,76 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | Перекрытия и покрытие | м2 | 5294 | 59529 | I6,5<br>9822 | 5548 | 74899 | | | | | | I6,I4<br>I4,I5 |
| I2. | Кровля | м2 | 2852 | 26I96 | I6,5<br>4322 | 2442 | 32960 | | | | | | 7,I0<br>II,56 |
| I3. | Лестницы | м2 | II6 | 3II0 | I6,5<br>5I3 | 290 | 39I3 | | | | | | 0,84<br>33,73 |
| I4. | Перегородки | м2 | I5I0 | 7364 | I6,5<br>I2I5 | 686 | 9265 | | | | | | 2,0<br>6,I4 |
| I5. | Витражи | м2 | I60 | 8054 | I6,5<br>865 | 7I4 | 9633 | | | | | | 2,08<br>60,2I |
| | в т.ч. металлоконструкции | | | (5866) | (504) | (5I0) | (6880) | | | | | | |
| I6. | Окна | м2 | 72I | 2II84 | I6,5<br>3495 | I974 | 26653 | | | | | | 5,74<br>36,97 |
| I7. | Двери | м2 | 370 | 6349 | I6,5<br>I048 | 59I | 7988 | | | | | | I,72<br>2I,59 |
| I8. | Полы | | | | | | | | | | | | |
| | а) подготовка под полы 2–3 этажей | м2 | 2805,8 | 8008 | I6,5<br>I320 | 748 | I0076 | | | | | | 2,I7<br>3,59 |
| | б) Чистые полы | м2 | 4982,I4 | 23678 | 3907 | 2207 | 29792 | | | | | | 6,42<br>5,98 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I9. | Внутренняя отделка | м2 | I5639 | I5764 | 260I | I469 | I9834 | | | | | | 4,27<br>I,27 |
| 20. | Наружная отделка | м2 фасада | 3469 | 327 | I6,5<br>54 | 30 | 4II | | | | | | 0,09<br>0,I2 |
| 2I. | Разные работы | м3 здания | 2I548 | 6468 | I6,5<br>I062 | 602 | 8I32 | | | | | | I,75<br>0,38 |
| | в т.ч. металлоконструкции | | | (66) | (6) | (5) | (77) | | | | | | |
| | Итого по "Б" | руб. | | 28I850 | 46034 | 2623I | 354II5 | | | | | | 76,29 |
| | в т.ч. металлоконструкции | | | (5932) | (5I0) | (5I5) | (6957) | | | | | | |
| | Итого по А + Б | руб. | | 369324 | 60467 | 34383 | 464I74 | | | | | | I00% |

Главный архитектор проекта М.Дрожжин

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Составила Н.Садикова

Проверила Г.Сибекина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

К типовому проекту школы на 22 класса (834-864 учащихся) (вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале)

Основание: чертежи № 0I-030
I-4I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 482,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на: I место 558,I5 руб.
I м3 объема здания I9,55 руб.

| №№ пп | №№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во един. изм. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | нормативной условно-чистой продукции |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | А. Подземная часть | | | | | | | | | |
| | | I. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I. | I-230 29-I I-237 29-8 т.ч.п.I.II табл.3 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50 м | I00 м3 | 0,82 | I59,06 | | | I30 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 33,8xI,I+ +27,7x4xI,I=I59,06 | | | | | | | | | |
| 2. | I-I74 22-I3 т.ч.п.I. II | Погрузка грунта I группы экскаватором-прямая лопата с ковшом емкостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы | I000 м3 | 0,82 | I49,66 | | | I23 | | | |
| | | Цена: I3I+I24,39x x0,I5=I49,66 | | | | | | | | | |
| 3. | ССЦ № I стр.28 | Отвозка срезанного грунта автосамосвалами на I км | т | 986 | 0,29 | | | 286 | | | |
| 4. | I-56 II-I4 т.ч. п.I.II табл.3 | Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата емкостью ковша 0,5 м3 в отвал | I000 м3 | 3,85 | I50,82 | | | 58I | | | |
| | | Цена: I32+I25,47x x0,I5= I50,82 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | I-I75<br>22-I4<br>т.ч.п.I.II<br>табл.3 | То же, с погрузкой на автосамосвалы<br><br>Цена: I56+I48,09х х0,I5=I78,2I | I000 м3 | 2,9I | I78,2I | | | 5I9 | | | |
| 6. | ССЦ № I<br>стр.28 | Отвозка вытесненного грунта на расстояние до I км | т | 5096 | 0,29 | | | I478 | | | |
| 7. | I-230<br>29-I<br>тех.ч.<br>т.3<br>п.I.II | Срезка недобора грунта II группы разработанного механизированным способом<br><br>Цена: 33,8хI,I=37,I8 | I00 м3 | 3,64 | 37,I8 | | | I35 | | | |
| 8. | I-948<br>79-2<br>т.ч.3.67 | То же, вручную<br><br>Цена: I20хI,2=I44,0 | I00 м3 | I,25 | I44,0 | | | I80 | | | |
| 9. | I-230<br>29-I<br>I-237<br>29-8<br>т.ч.п.I.II<br>3.48 | Перемещение разработанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обратном направлении | I00 м3 | 3,85 | I85,09 | | | 7I3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: (33,8x0,85+ +27,7x2)xI,Ix2= = I85,09 | | | | | | | | | |
| I0. | I-55 II-I3 | Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3 | I000 м3 | 2,7 | I00,5I | | | 27I | | | |
| | | Цена: 96,8+9I,99x x0,2x0,I5+4,8Ix0,2= = I00,5I | | | | | | | | | |
| II. | I-230 29-I т.ч. п.I.II 3.48 | То же, бульдозером | I000 м3 | I,23 | 3I,6 | | | 39 | | | |
| | | Цена: 33,8xI,Ix0,85= =3I,6 | | | | | | | | | |
| I2. | I-968 8I-2 | То же, вручную | I00 м3 | 0,2I | 46,0 | | | I0 | | | |
| I3. | I-I94 25-I | Работа на отвале при транспортировании грунта I группы | I000 м3 | 0,82 | I0,70 | | | 9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | I-I95 25-2 | То же, грунта II группы | I000 м3 | 2,9I | I3,20 | | | 38 | | | |
| | | Итого по разделу | руб. | | | | | 45I2 | | | |
| | | II. Фундаменты и стены | | | | | | | | | |
| I. | 6-I I-I ССЦ п.I-I6 п.I-I3 | Подбетонка из бетона М-I50 Цена: 27,4+(27,2-25,3)xI,02= | м3 | 2,52 | 29,34 | | | 74 | | | |
| 2. | 7-I I-I | Укладка плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т | шт | I4 | I,52 | | | 2I | | | |
| 3. | 7-2 I-2 | То же, массой до I,5 т | шт | I2I | 2,09 | | | 253 | | | |
| 4. | 7-3 I-3 | То же, массой до 3,5 т | шт | 237 | 2,99 | | | 709 | | | |
| 5. | 7-4 I-4 | То же, массой более 3,5 т | шт | 3 | 3,99 | | | I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | 7-I7<br>I-I7 | Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов при укладке их на бетонное основание | I00 м2 | 0,I2 | 49,0 | | | 6 | | | |
| 7. | ССЦ том III п.80 | Стоимость фундаментных плит из тяжелого бетона марки ФЛ 8.I2-2 | шт | 5 | I5,7 | | | 79 | | | |
| 8. | п.79 | ФЛ 8.24-2 | шт | 26 | 3I,6 | | | 822 | | | |
| 9. | п.78 | ФЛ I0.8-2 | шт | I4 | I3,8 | | | I93 | | | |
| I0. | п.77 | ФЛ I0.I2-2 | шт | 8 | I7,5 | | | I40 | | | |
| II. | п.76 | ФЛ I0.24-2 | шт | 40 | 35,2 | | | I408 | | | |
| I2. | п.75 | ФЛ I2.8-2 | шт | 4 | I3,7 | | | 55 | | | |
| I3. | п.74 | ФЛ I2.I2-2 | шт | 28 | 20,7 | | | 580 | | | |
| I4. | п.72 | ФЛ I4.8-2 | шт | II | I6,6 | | | I83 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | п.7I | ФЛ I4.I2-2 | шт | I3 | 25,2 | | | 328 | | | |
| I6. | п.70 | ФЛ I4.24-2 | шт | 92 | 50,7 | | | 4664 | | | |
| I7. | п.69 | ФЛ I6.8-2 | шт | 2 | I9,8 | | | 40 | | | |
| I8. | п.67 | ФЛ I6.24-2 | шт | I6 | 60,5 | | | 968 | | | |
| I9. | п.66 | ФЛ 20.8-2 | шт | I | 37,6 | | | 38 | | | |
| 20. | п.65 | ФЛ 20.I2-2 | шт | I7 | 57,2 | | | 972 | | | |
| 2I. | п.64 | ФЛ 24.8-2 | шт | 2 | 60,0 | | | I20 | | | |
| 22. | п.63 | ФЛ 24.I2-2 | шт | 64 | 6I,3 | | | 3923 | | | |
| 23. | п.6I | ФЛ 28.I2-2 | шт | 5 | 76,7 | | | 384 | | | |
| 24. | п.59 | ФЛ 32.I2-2 | шт | 3 | 9I,9 | | | 276 | | | |
| 25. | ССЦ п.9-II0 | Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит из бетона М-I50 объемом более 0,5 до I м3 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | (ФЛ 6.I2-4; ФЛ 6.24-4) | м3 | 5,77 | 53,88 | | | 3II | | | |
| | | Цена: 54,7-0,82=53,88 | | | | | | | | | |
| 26. | ССЦ табл.3-I | Стоимость арматуры В-I, Вр-I | т | 0,03 | 32I,0 | | | I0 | | | |
| 27. | 7-400 36-I | Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т | шт | II7 | I,27 | | | I49 | | | |
| 28. | 7-40I 36-2 | То же, массой до I т | шт | 89 | I,65 | | | I47 | | | |
| 29. | 7-402 36-9 | То же, массой до I,5 т | шт | I38 | 2,36 | | | 326 | | | |
| 30. | 7-403 36-4 | То же, массой более I,5 т | шт | 424 | 2,9 | | | I230 | | | |
| 3I. | ССЦ том III п.I2-72 | Стоимость бетонных блоков марки: ФБС 9.46-т | шт | 68 | 9,0I | | | 6I3 | | | |
| 32. | п.I2-I3 | ФБС 9.5.6-т | шт | 57 | II,3 | | | 644 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33. | п.I2-8 | ФБС I2.4-3-т | шт | 22 | 5,83 | | | I28 | | | |
| 34. | п.I2-9 | ФБС I2.5-3-т | шт | 25 | 7,29 | | | I82 | | | |
| 35. | п.I2-I0 | ФБС I2.6.3-т | шт | 2 | 8,75 | | | I8 | | | |
| 36. | п.I2-5 | ФБС I2.4.6-т | шт | 8 | I2,I | | | 97 | | | |
| 37. | п.I2-6 | ФБС I2.5.6-т | шт | II | I4,6 | | | I6I | | | |
| 38. | п.I2-7 | ФБС I2.6.6-т | шт | 3 | I7,5 | | | 53 | | | |
| 39. | п.I2-I | ФБС 24.3.6-т | шт | I0 | I7,6 | | | I76 | | | |
| 40. | п.I2-2 | ФБС 24.4.6-т | шт | I38 | 22,6 | | | 3II9 | | | |
| 4I. | п.I2-3 | ФБС 24.5.6-т | шт | 387 | 28,2 | | | I09I3 | | | |
| 42. | п.I2-4 | ФБС 24.6.6т | шт | 37 | 33,9 | | | I254 | | | |
| 43. | 8-30<br>5-I | Стены наружные из керамического кирпича | м3 | II3,2 | 34,2 | | | 387I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44. | 8-36<br>5-4 | Стены внутренние из керамического кирпича | м3 | 243,3 | 34,3 | | | 8345 | | | |
| 45. | 7-446<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек, прогонов массой до 3 т | шт | I29 | 0,27 | | | 35 | | | |
| 46. | 7-433<br>38-6-I.8 | Укладка прогонов массой до 2 т | шт | I | 3,88 | | | 4 | | | |
| 47. | 7-439<br>38-8-I.8 | То же, массой до 5 т | шт | 3 | 24,5 | | | 74 | | | |
| 48. | 7-430<br>38-5-I.8 | Укладка прогонов и перемычек массой до I т | шт | 8 | 2,55 | | | 20 | | | |
| 49. | ССЦ том III п.866 | Стоимость сборных железобетонных перемычек марки: ПРI-I2.I2.I4 | шт | 2 | I,43 | | | 3 | | | |
| 50. | п.865 | ПРI-I2.I2.6 | шт | 53 | 0,85 | | | 45 | | | |
| 5I. | п.89I | ПР38-29.25.22у | шт | I | I8,I | | | I8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52. | п.872 | ШР4-28.I2.I4 | шт | 5 | 4,4 | | | 22 | | | |
| 53. | п.878 | ШР38-I2.I2.22у | шт | I5 | 2,4 | | | 36 | | | |
| 54. | п.863 | ШРI-I0.I2.6 | шт | 5 | 0,8I | | | 4 | | | |
| 55. | п.868 | ШР3-I9.I2.I4 | шт | 4 | 2,23 | | | 9 | | | |
| 56. | п.879 | ШР38-I5.I2.22у | шт | 26 | 3,45 | | | 90 | | | |
| 57. | п.888 | ШР38-27.25.22у | шт | 3 | I5,2 | | | 46 | | | |
| 58. | п.870 | ШР3-24.I2.I4 | шт | 3 | 3.I2 | | | 9 | | | |
| 59. | п.867 | ШР2-I5.I2.I4 | шт | 8 | 2,I2 | | | I7 | | | |
| 60. | п.874 | ШР4-29.I2.29 | шт | I | 6,94 | | | 7 | | | |
| 6I. | п.880 | ШР38-I8.I2.22у | шт | I | 4,66 | | | 5 | | | |
| 62. | п.867 | ШР2-I6.I2.I4 | шт | 2 | 2.I2 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63. | ССЦ п.9-285 | Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона М-200 длиной более 2,5 до 4 м (П40-32п; ПР30.5.5-7) | м3 | I,27 | 66,86 | | | 85 | | | |
| | | Цена: 68,5-0,82х2= | | | | | | | | | |
| 64. | -"- 9-285 | То же, из бетона М-250 (П40-28п) | м3 | 0,4 | 67,68 | | | 27 | | | |
| | | Цена: 68,5-0,82= | | | | | | | | | |
| 65. | -"- п.9-288 | То же, из бетона М-400 длиной более 4 до 6 м (ПР60.5.5-7) | м3 | 3,96 | 7I,85 | | | 285 | | | |
| | | Цена: 69,4+0,82+ +I,63= | | | | | | | | | |
| 66. | ССЦ табл.3-I | Арматура А-I | т | 0,22 | 229,0 | | | 50 | | | |
| 67. | -"- | То же, А-II | т | 0,06 | 229,0 | | | I4 | | | |
| 68. | -"- | То же, А-III | т | 0,I2 | 250,0 | | | 30 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69. | ССЦ табл.3-I | То же, А-V | т | 0,I8 | 260,0 | | | 47 | | | |
| 70. | -"- | То же, Вр-I | т | 0,02 | 32I,0 | | | 6 | | | |
| 7I. | -"- | Стоимость закладных деталей | т | 0,03 | 4I3,0 | | | I2 | | | |
| 72. | 8-I8 4-3 ССЦ п.2-4 | Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида на битумной мастике по выровненному слою из цементного раствора М-I00 Цена: I82+2,5x24,4= | I00 м2 | 3,3I | 243,0 | | | 804 | | | |
| 73. | 8-27 4-7 | Боковая обмазочная гидроизоляция горячим битумом | I00 м2 | I,08 | 90,0 | | | 97 | | | |
| 74. | 6-I-I I-I | Заделки отдельных мест бетоном М-I00 | м3 | 0,6 | 28,4 | | | I7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75. | 8-49<br>6-2 | Кладка столбов из керамического кирпича | м3 | I,82 | 37,2 | | | 68 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 49985 | | | |
| | | IУ. Перегородки | | | | | | | | | |
| I. | 8-I65<br>I7-I<br>ССЦ<br>п.4-20 | Перегородки из гипсовых плит толщиной до I00 мм | I00 м2 | 3,54 | 92,97 | | | 329 | | | |
| | | Цена: 88,30+7,79х х0,6=92,97 | | | | | | | | | |
| 2. | ССЦ<br>3-III | Стоимость перегородок из гипсовых плит | м2 | 353,90 | 3,75 | | | I327 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | I656 | | | |
| | | У. Д в е р и | | | | | | | | | |
| I. | I0-I05<br>20-I | Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 29,63 | I,45 | | | 43 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I0-I07 20-3 | Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках | м2 | 4I,65 | 2,0 | | | 83 | | | |
| 3. | I0-I08 20-4 | То же, площадью более 3 м2 | м2 | 3,08 | I,76 | | | 5 | | | |
| 4. | I0-I40 26-I | Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 29,63 | I,34 | | | 40 | | | |
| | | Стоимость дверных блоков марки: | | | | | | | | | |
| 5. | СЦМ-2 п.264 | ДС 20-8т | м2 | I2,95 | 28,3 | | | 366 | | | |
| 6. | -"- п.264 | ДСI5-8т | м2 | 4,23 | 28,3 | | | I20 | | | |
| 7. | -"- п.2I8 | ДС 2I-9 | м2 | 50,40 | I4,2 | | | 7I6 | | | |
| 8. | -"- п.267 | ДС 20-8у | м2 | 3,70 | 24,9 | | | 92 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | СЦМ-2 п.266 | ДС 20-77т | м2 | 3,08 | 28,6 | | | 88 | | | |
| I0. | СЦМ-I п.446 | Скобяные приборы для дверей, входных в здание однопольных | к-т | 3 | 6,73 | | | 20 | | | |
| II. | -"- п.448 | То же, для дверей, входных в комнаты однопольных | к-т | 37 | 2,97 | | | II0 | | | |
| I2. | -"- п.449 | То же, двупольных | к-т | I | 3,23 | | | 3 | | | |
| | | Итого по разделу | руб. | | | | | I686 | | | |
| | | УП. Внутренняя отделка | | | | | | | | | |
| I. | I5-297 209-4 | Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит под окраску | I00 м2 | 9,58 | 20,70 | | | I98 | | | |
| 2. | I5-509 I53-2 | Побелка потолка известковая | I00 м2 | 9,58 | 3,I3 | | | 30 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | I5-242 55-I | Штукатурка стен и перегородок | I00 м2 | I6,I3 | 76,20 | | | I229 | | | |
| 4. | I5-295 59-2 | Подготовка под окраску мелкоразмерных перегородок | I00 м2 | 7,08 | 30,70 | | | 2I7 | | | |
| 5. | I5-5II I53-4 | Окраска силикатными красками стен и перегородок | I00 м2 | I2,77 | II,90 | | | I52 | | | |
| 6. | I5-508 I53-I | Известковая окраска стен и перегородок | I00 м2 | 2,65 | 5,84 | | | I5 | | | |
| 7. | I5-568 I59-8 | Улучшенная окраска масляными составами стен и перегородок | I00 м2 | 78,45 | 76,70 | | | 60I7 | | | |
| 8. | I5-82 I4-I | Облицовка стен глазурованной плиткой | I00 м2 | 0,67 | 422 | | | 283 | | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | 8I4I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IX. Разные работы | | | | | | | | | |
| | | а) Отмостка | руб. | | | | | 920 | | | |
| | | б) подпольные каналы | руб. | | | | | 207 | | | |
| | | в) воздухозаборная шахта | руб. | | | | | 652 | | | |
| | | г) Венткамера | | | | | | | | | |
| I. | 8-45<br>5-9 | Перегородки неармированные из кирпича керамического толщиной I/2 кирпича | I00 м2 | 0,24 | 472 | | | II3,0 | | | |
| 2. | 26-35<br>8-8 | Утепление перегородок минераловатными плитами | м3 | I,68 | 35,50 | | | 60 | | | |
| 3. | СШМ-I<br>п.II6 | Стоимость минераловатных плит | м3 | I,65 | 43,60 | | | 72 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | 26-46 I0-I | Изготовление и приварка штырей для крепления тепловой изоляции | I00 м2 | 0,2I | I7,30 | | | 4 | | | |
| | | Итого по "г" | руб. | | | | | 249 | | | |
| | | д) Продухи | | | | | | | | | |
| I. | I0-72 I3-I | Заполнение проемов деревянными решетками | м2 | 3,07 | 3,0I | | | 9 | | | |
| 2. | СЦМ-2 п.365 | Стоимость деревянных решеток с утепленной внутренней створкой | м2 | 3,07 | 27,4 | | | 84 | | | |
| 3. | I5-635 I65-4-29, 30 | Окраска решеток лаком за 2 раза | I00 м2 | 0,04 | 37,7 | | | 2 | | | |
| | | Итого по "д" | | | | | | 95 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | е) Входы в техподполье I,2, крыльцо № I, вход № 4, входы I,2,3, лестница № 5 | | | | | | | | | |
| I. | 8-I0 9-I | Песчаная подготовка | м3 | 7,98 | I0,7 | | | 85 | | | |
| 2. | 7-400 36-I | Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т | шт | 37 | I,27 | | | 47 | | | |
| 3. | 7-40I 36-2 | То же, массой до I т | шт | 47 | I,65 | | | 78 | | | |
| 4. | 7-402 36-3 | То же, массой до I,5 т | шт | I0 | 2,36 | | | 24 | | | |
| 5. | ССЦ том II п.I2-II | Стоимость стеновых блоков марки: ФБС 9.3-6-т | шт | I8 | 6,76 | | | I22 | | | |
| 6. | п.I2-I2 | ФБС 9.4.6-т | шт | I0 | 9,0I | | | 90 | | | |
| 7. | п.I2-8 | ФБС I2.4-3т | шт | 4 | 5,83 | | | 23 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | п.I2-9 | ФБС I2.6.3-т | шт | 5 | 7,29 | | | 36 | | | |
| 9. | п.I2-5 | ФБС I2.4.6-т | шт | 2I | I2,I | | | 254 | | | |
| I0. | п.I2-7 | ФБС I2.6.6-т | шт | 4 | I7,5 | | | 70 | | | |
| II. | п.I2-4 | ФБС 24.6.6-т | шт | 3 | 33,9 | | | I02 | | | |
| I2. | п.I2-I | ФБС 24.3.6-т | шт | 2I | I7,6 | | | 370 | | | |
| I3. | п.I2-2 | ФБС 24.4.6-т | шт | 7 | 22,6 | | | I58 | | | |
| I4. | п.I2-I4 | ФБС 9.6.6 | шт | I | I3,5 | | | I4 | | | |
| I5. | 6-22<br>I-22 | Заделки отдельных мест между стеновыми блоками бетоном М-I00 | м3 | I,8 | 34,5 | | | 62 | | | |
| I6. | 8-30<br>5-I | Кладка стен из кирпича керамического | м3 | 36,8 | 34,2 | | | I259 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | 7-445<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | 8 | 0,23 | | | 2 | | | |
| I8. | ССЦ том III п.906 | Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200, марки: 2ПР5-I6.38.I4 | шт | 4 | 6,5I | | | 26 | | | |
| I9. | п.867 | ПР2-I5.I2.I4 | шт | I | 2.I2 | | | 2 | | | |
| 20. | п.905 | 2ПР4-I4.38-I4 | шт | 3 | 5,78 | | | I7 | | | |
| 2I. | 7-460<br>39-5.I.8 | Установка панелей перекрытия площадью до 5 м2 | шт | I7 | 2,09 | | | 36 | | | |
| 22. | ССЦ т.I п.II-I47 | Стоимость сборных железобетонных плоских плит перекрытия пролетом I,6 м, нормативной нагрузкой 870 кг/м2 приведенной толщиной 8 см, марки: ПТ8-I6-I4<br>Цена: 6,74-0,2х2--0,24= 6,I | м2 | 24,64 | 6,I | | | I50 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23. | ССЦ п.II-I58 | Стоимость многопустотных сборных железобетонных плит перекрытия нормативной нагрузкой 970 кг/м2, приведенной толщиной I2,20 см пролетом 2,68 м, марки: ПК27.I2-8т | м2 | I,92 | 7,96 | | | I5 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,2= 7,96 | | | | | | | | | |
| 24. | -"- | То же, приведенной толщ. I2,92 см марки: ПК27.I5-8т | м2 | 4,8 | 8,I6 | | | 39 | | | |
| | | Цена: 7,8I-0,05+ +0,2x2= 8,I6 | | | | | | | | | |
| 25. | 6-I73 I6-I | Устройство монолитных площадок из бетона М-200 | м3 | 4,87 | 42,7 | | | 208 | | | |
| 26. | СЦМ-2 п.43 стр.I94 | Стоимость сетки | т | 0,055 | 392 | | | 22 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27. | 7-668<br>47-II.I.8 | Укладка сборных железобетонных ступеней массой до 0,5 т | шт | 92 | 0,72 | | | 66 | | | |
| 28. | ССЦ<br>п.II-I72 | Стоимость сборных железобетонных ступеней | м | I3I,7 | 3,72 | | | 490 | | | |
| 29. | II-55<br>8-I | Стяжка из цементно-песчаного раствора толщ. 20 мм для устройства цветочницы | I00 м2 | 0,06 | 70 | | | 4 | | | |
| 30. | II-I4<br>3-I | Устройство гидроизоляции из 2-х слоев рубероида на битумной мастике | I00 м2 | I,39 | 96,6 | | | I34 | | | |
| 3I. | II-55<br>8-I<br>II-56<br>8-2 | Стяжка цементно-песчаная толщ. 30 мм<br>Цена: 70+I3,6x2= = 97,2 | I00 м2 | 0,06 | 97,2 | | | 6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32. | 8-59<br>7-3 | Армирование цементно-песчаной стяжки | т | 0,08 | I94,0 | | | I6 | | | |
| 33. | II-I<br>I-I | Укладка керамзитового гравия для цветочницы | I00<br>м2 | 0,06 | 4I | | | 2 | | | |
| 34. | II-3<br>I-3 | Устройство песчаной подготовки толщ. I00 мм для входа № I | м3 | 2,56 | I0,4 | | | 27 | | | |
| 35. | II-72<br>II-6 | Устройство мозаичного покрытия площадок крылец и входов | I00<br>м2 | 0,69 | 653 | | | 45I | | | |
| 36. | I5-20I<br>5I-I | Штукатурка стен крылец и входов | I00<br>м2 | I,I9 | 85,3 | | | I02 | | | |
| 37. | I5-52I<br>I56-2 | Силикатная окраска стен крылец и входов | I00<br>м2 | I,I9 | I7,8 | | | 2I | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 4630 | | | |
| | | Итого по разделу | руб. | | | | | 6753 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | XXI. Разные работы<br>а) Вентустройства на кровле | | | | | | | | | |
| I. | 7-460<br>39-5-I.8 | Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 | шт | 49 | 2,09 | | | I02 | | | |
| 2. | ССЦ<br>II-I47 | Стоимость плоских плит нормативной нагрузкой I250кг/м2 длиной до I м, приведенной толщиной 8 см<br>Цена: 6,74-0,2х2--0,25= 6,09 | м2 | 23,52 | 6,09 | | | I43 | | | |
| 3. | 7-668<br>47-II-I.8 | Установка железобетонных стаканов и подстаканников | шт | 24 | 0,72 | | | I7 | | | |
| 4. | ССЦ<br>II-24I | Стоимость стаканов и подстаканников | м3 | I,7I | 53,50 | | | 9I | | | |
| 5. | ССЦ<br>таб.3-I<br>п.6 | Стоимость стали класса В-I | т | 0,024 | 32I | | | 8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | ССЦ таб.3-I п.I3 | Стоимость закладных деталей | т | 0,036 | 4I3 | | | I5 | | | |
| 7. | 8-45 5-9 | Кладка стен из кирпича керамического толщиной I2 см | I00 м2 | I,7I | 472 | | | 807 | | | |
| 8. | I2-299 I0-I | Стяжка из цементно-песчаного раствора толщиной I5 мм | I00 м2 | 0,24 | 5I,60 | | | I2 | | | |
| 9. | II-77 II-II | Железнение цементных покрытий | I00 м2 | 0,24 | 9,83 | | | 2 | | | |
| I0. | 9-46 7-I | Установка металлических отремянок | т | 0,095 | 58,0 | | | 6 | | | |
| II. | СЦМ п.I976 | Стоимость стремянок МС-25 | т | 0,095 | 384 | | | 36 | | | |
| I2. | I5-20I 5I-I | Улучшенная штукатурка стен вентустройств цементно-известковым раствором | I00 м2 | 0,86 | 85,30 | | | 73 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13. | I5-529<br>I56-4-24 | Окраска наружных стен перхлорвиниловыми красками | I00 м2 | 0,86 | 47,50 | | | 4I | | | |
| | | Итого по "а" | | | | | | I353 | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | | | (42) | | | |
| | | б) Будка выхода на кровлю | руб. | | | | | 56I | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | | | (24) | | | |
| | | в) Вентиляционные решетки ВР-I; ВР-2 | | | | | | 98 | | | |
| | | г) Подиумы | руб. | | | | | 90 | | | |
| | | д) Ограждение окон спортзала | руб. | | | | | I384 | | | |
| | | е) Ограждение радиаторов | руб. | | | | | 466 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ж) Поддон | руб. | | | | | I5 | | | |
| | | з) Кинспроекционная | руб. | | | | | I60 | | | |
| | | и) Амфитеатр | руб. | | | | | 743 | | | |
| | | К) Охлаждаемая камера | руб. | | | | | 75I | | | |
| | | л) Радиостойка и телеантенна | руб. | | | | | 242 | | | |
| | | м) Разное | руб. | | | | | 606 | | | |
| | | Итого по разделу | руб. | | | | | 6469 | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | | | (66) | | | |

# С В О Д К А

## объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-I

| №№ пп | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | ед. изм. | К-во един. изм. | Сметная стоимость, руб. | | | | | | Нормативная условно-чистая продукция | | | Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы % | плановые накопления % от стоимости по гр. 5,7 | всего по графам 5,7,8 | в т.числе основная зарплата | в т.числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | в накладных расходах % от суммы по гр. 7 | в плановых накоплениях, % от стоимости по гр. I0,II | всего по данным граф I0,II I2,I3 | отоим. един. измер., руб. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| | А. Подземная часть | | | | | | | | | | | | |
| I | Земляные работы | м3 | 8069 | 45I2 | I6,5<br>744 | 42I | 5677 | | | | | | I,I8<br>0,70 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | Фундаменты и стены | м3 | I053 | 49985 | I6,5<br>8248 | 4658 | 6289I | | | | | | I3,04<br>59,73 |
| 3. | Перекрытие | м2 | I725 | I6665 | I6,5<br>2750 | I553 | 20968 | | | | | | 4,35<br>I2,I6 |
| 4. | Перегородки | м2 | 354 | I656 | I6,5<br>273 | I55 | 2084 | | | | | | 0,42<br>5,89 |
| 5. | Двери | М2 | 74 | I686 | I6,5<br>278 | I57 | 2I2I | | | | | | 0,44<br>28,66 |
| 6. | Полы: | | | | | | | | | | | | |
| | а) полы техподполья | м2 | I56I | 5763 | I6,5<br>95I | 537 | 725I | | | | | | I,50<br>4,65 |
| | б) подготовка под полы I-го этажа | м2 | 2I76,34 | 6669 | I6,5<br>II00 | 622 | 839I | | | | | | I,74<br>3,86 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | Внутренняя отделка | м2 | 9454 | 8I4I | I6,5<br>I343 | 759 | I0243 | | | | | | 2,I2<br>I,08 |
| 8. | Наружная отделка | | | | | | | | | | | | |
| 9. | Разные работы | м3 здания | 2466I,2 | 6753 | I6,5<br>III4 | 630 | 8497 | | | | | | I,76<br>I,26 |
| | Итого по "А" | | | I0I830 | I680I | 9492 | I28I23 | | | | | | 26,57 |
| | Б. Надземная часть | | | | | | | | | | | | |
| I0. | Стены | м2 | 2I24 | 958I9 | I6,5<br>I58I0 | 8930 | I20559 | | | | | | 25,00<br>56,76 |
| II. | Перекрытия и покрытия | м2 | 5294 | 59529 | I6,5<br>9822 | 5548 | 74899 | | | | | | I5,53<br>I4,I5 |
| I2. | Кровля | м2 | 2852 | 26I96 | I6,5<br>4322 | 2442 | 32960 | | | | | | 6,83<br>II,56 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | Лестницы | м2 | II6 | 3II0 | I6,5<br>5I3 | 290 | 39I3 | | | | | | 0,8I<br>33,73 |
| I4. | Перегородки | м2 | I5I0 | 7364 | I6,5<br>I2I5 | 686 | 9265 | | | | | | I,92<br>6,I4 |
| I5. | Витражи | м2 | I60 | 8054 | I6,5<br>865 | 7I4 | 9633 | | | | | | 2,00<br>60,2I |
| | в т.ч. металло-конструкции | | | (5866) | (504) | (5I0) | (6880) | | | | | | |
| I6. | Окна | м2 | 72I | 2II84 | I6,5<br>3495 | I974 | 26653 | | | | | | 5,53<br>36,97 |
| I7. | Двери | м2 | 370 | 6349 | I6,5<br>I048 | 59I | 7988 | | | | | | I,66<br>2I,59 |
| I8. | Полы: | | | | | | | | | | | | |
| | а) подготовка под полы 2-3 этажей | м2 | 2805,8 | 8008 | I6,5<br>I320 | 748 | I0076 | | | | | | 2,09<br>3,59 |
| | б) чистые полы | м2 | 4982,I4 | 23678 | I6,5<br>3907 | 2207 | 29792 | | | | | | 6,I8<br>5,98 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I9. | Внутренняя отделка | м2 | I5639 | I5764 | I6,5<br>260I | I469 | I9834 | | | | | | 4,II<br>I,27 |
| 20. | Наружная отделка | м2 фасада | 3469 | 327 | I6,5<br>54 | 30 | 4II | | | | | | 0,09<br>0,I2 |
| 2I. | Разные работы | м3 здания | 24661,2 | 6469 | I6,5<br>I062 | 602 | 8I33 | | | | | | I,68<br>0,33 |
| | в т.ч.металлоконструкции | | | (66) | (6) | (5) | (77) | | | | | | |
| | Итого по "Б" | руб. | | 28I85I | 46034 | 2623I | 354II6 | | | | | | 73,43 |
| | в т.ч.металлоконструкции | | | (5932) | (5I0) | (5I5) | (6957) | | | | | | |
| | Итого по А+Б | руб. | | 383681 | 62835 | 35723 | 482239 | | | | | | I00% |

Главный архитектор проекта М.Дрожжин

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Составила Н.Садикова

Проверила Г.Сибекина

Варианты конструктивных решений для температурных зон

| №№ пп | №№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во един. изм. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | нормативной условно-чистой продукции |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | Температурная зона -20°С | | | | | | | | | |
| | | Исключается: | | | | | | | | | |
| | | X. Стены | | | | | | | | | |
| | | Пункты I,2,3 | руб. | | | | | 53002 | | | |
| | | XII. Кровля | | | | | | | | | |
| 3. | ССЦ п.9-327 | Плиты из ячеистых бетонов объемной массой 400 кг/м3 толщиной I60 мм | м3 | 470 | 27,90 | | | I3II3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ХУ. Витражи | | | | | | | | | |
| | | Пункты 3,6 | руб. | | | | | 5245 | | | |
| | | ХУI. О к н а | | | | | | | | | |
| | | Пункты I,2,3,4,5,6, 7,8,9,I0,II,I2,I3, I4,I5,I6,I7,I8,I9 | | | | | | 2II84 | | | |
| | | Итого исключается | руб. | | | | | 92544 | | | |
| | | Добавляется: | | | | | | | | | |
| | | X. С т е н ы | | | | | | | | | |
| I. | 8-74 9-2 | Кладка наружных стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 5I см при высоте этажа до 4 м | м3 | 957,I | 42,I0 | | | 40294 | | | |
| 2. | 8-75 9-2 т.ч.п.I.II | То же, более 4 м | м3 | 224,2 | 4I,8 | | | 9372 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | 8-76 9-3 | То же, стен толщиной 77 см при высоте этажа до 4 м | м3 | 5,63 | 40,3 | | | 227 | | | |
| | | Итого | | | | | | 49666 | | | |
| | | XII. Кровля | | | | | | | | | |
| 3. | ЭСЦ п.9-327 | Плиты из ячеистых бетонов объемной массой 400 кг/м3 толщиной I20 мм | м3 | 352,5I | 27,90 | | | 9835 | | | |
| | | Итого | | | | | | 9835 | | | |
| | | XУ. Витражи | | | | | | | | | |
| 3. | Письмо Госстроя СССР от I5.08.83г. № 63-Д СЦМ-2 разд.УI п.3 | Стоимость металлических конструкций витражей, тамбурных блоков, окон и дверей с нащельниками и импостами из алюминиевых прессованных профилей | т | I,70 | 2773,5 | | | 47I5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: (2700+52,85)х хI,0075=2773,5 | | | | | | | | | |
| 6. | I5-740 20I-8 | Остекление витражей и тамбуров 6,5 мм неполированным стеклом | I00 м2 | 0,67 | 4I9 | | | 28I | | | |
| | | Итого | | | | | | 4996 | | | |
| | | XVI. О к н а | | | | | | | | | |
| I. | I0-72 I3-I | Установка оконных блоков площадью до 2 м2 со спаренными переплетами в каменных стенах | м2 | 69,63 | 3,0I | | | 2I0 | | | |
| 2. | I0-73 I3-2 | То же, площадью более 2 м2 | м2 | 634,30 | 2,I8 | | | I382 | | | |
| 3. | I0-II2 22-I | Установка балконных блоков со спаренными полотнами площадью до 3 м2 | м2 | 7,20 | 2,86 | | | 2I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | I0-II3<br>22-2 | То же, площадью более 3 м2 | м2 | 9,66 | 2,04 | | | 20 | | | |
| 5. | I0-I40<br>26-I | Конопатка балконных коробок паклей в наружных стенах при площади проема до 3 м2 | м2 | 7,20 | I,34 | | | I0 | | | |
| 6. | I0-I4I<br>26-2 | То же, при площади проема более 3 м2 | м2 | 9,66 | 0,95 | | | 9 | | | |
| 7. | СЦМ-2<br>п.45 | Стоимость оконных блоков марки ОС I8-I8В | м2 | 6II,52 | I7,7 | | | I0824 | | | |
| 8. | -"-<br>п.3I | То же, марки ОС I8-9т, ОСI8-9н, ОСI8-9г, ОСI8-9т/н | м2 | 56,6I | I5,3 | | | 866 | | | |
| 9. | -"-<br>п.2 | То же, марки ОС9-9т, ОС9-9н | м2 | I0,50 | I7,3 | | | I82 | | | |
| I0. | -"-<br>п.I3 | То же, марки ОСI8-I5г, ОСI8-I5т/н | м2 | 20,72 | I7,6 | | | 365 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | СЦМ-2 п.3I | То же, марки ОС9-I5т, ОС9-I5н | м2 | 2,52 | I5,3 | | | 39 | | | |
| I2. | -"- п.36 | То же, марки ОСI8-I2В | м2 | 2,06 | I7,6 | | | 36 | | | |
| I3. | -"- п.209 | Стоимость балконных дверей марки: БС28-9т, БС28-9н | м2 | 7,20 | 22,6 | | | I63 | | | |
| I4. | -"- п.209 | То же, марки БС28-I2н | м2 | 9,66 | 20,8 | | | 20I | | | |
| I5. | I5-707 20I-2 | Остекление оконных переплетов 3 мм стеклом | I00 м2 | 7,04 | 242,0 | | | I704 | | | |
| I6. | I5-726 20I-5-33 | Остекление балконных дверных полотен армированным стеклом | I00 м2 | 0,I5 | 30I,04 | | | 45 | | | |
| | | Цена: 248+(2,3I--I,79)xI02 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | СЦМ-I | Скобяные изделия для окон со спаренными переплетами | | | | | | | | | |
| | п.436 | а) двустворными | к-т | 206 | 2,58 | | | 53I | | | |
| I8. | -"- п.432 | б) одностворными | к-т | 52 | 0,86 | | | 45 | | | |
| I9. | -"- п.44I | Скобяные изделия для блоков дверных балконных со спаренными переплетами | к-т | 6 | 2,3I | | | I4 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I6667 | | | |
| | | Итого добавляется | | | | | | 8II64 | | | |
| | | Итого исключается с учетом добавления | | | | | | II380 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Температурная зона -40°С | | | | | | | | | |
| | | Исключается: | | | | | | | | | |
| | | X. С т е н ы | | | | | | | | | |
| | | п.п.I.2,I0,II,I2,I3, I4,I5,I6,I7,I8,I9, 20,2I,22,23,24,25,26, 27,28,29,30,3I,32,33, 34,35,36,37,38,39,40, 4I,45,46,49,50,5I,52, 56 | руб. | | | | | 60734 | | | |
| | | XII. Кровля | | | | | | | | | |
| 3. | ССЦ п.9-327 | Плиты из ячеистого бетона объемной массой 400 кг/м3 толщиной I60 мм | м3 | 470 | 27,90 | | | I3II3 | | | |
| | | XУ. Витражи | | | | | | | | | |
| | | п.п.3,I2 | руб. | | | | | 483I | | | |
| | | XУI. О к н а | | | | | | | | | |
| | | п.п.7,8,9,I0,II,I2, I3,I4,I5,I6 | руб. | | | | | I773I | | | |
| | | Итого исключается | | | | | | 96409 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется: | | | | | | | | | |
| | | X. С т е н ы | | | | | | | | | |
| I. | 8-76-2<br>9-3 | Кладка стен из керамического пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом 64 см при высоте этажа до 4 м | м3 | I20I,07 | 42,9 | | | 5I526 | | | |
| 2. | 8-77-2<br>9-3<br>т.ч.п.I.II | То же, при высоте этажа более 4 м | м3 | 28I,35 | 42,7 | | | I20I4 | | | |
| 3. | 7-446<br>38-I0-I.8 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | шт | 84I | 0,27 | | | 227 | | | |
| 4. | 7-I28<br>9-I-I,8 | То же, массой до 0,7 т | шт | 2I8 | I,7I | | | 373 | | | |
| 5. | ССЦ<br>т.Ш п.869 | Стоимость перемычек марки:<br>ПРЗ-22-I2.I4 | шт | 390 | 3,07 | | | II97 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | п.870 | IIIP3-24.I2.I4 | шт | 2I2 | 3,I2 | | | 66I | | | |
| 7. | п.886 | IIIP28-24.25.22у | шт | I96 | I0,8 | | | 2II7 | | | |
| 8. | п.908 | 2IIP6-20.38.I4 | шт | I0 | 7,96 | | | 80 | | | |
| 9. | п.867 | IIIP2-I5.I2.I4 | шт | I6 | 2,I2 | | | 34 | | | |
| I0. | п.879 | IIIP38-I5.I2.22у | шт | 34 | 3,45 | | | II7 | | | |
| II. | п.872 | IIIP4-28.I2.I4 | шт | I2 | 4,4 | | | 53 | | | |
| I2. | п.89I | IIIP38-29.25.22у | шт | 9 | I8,I | | | I63 | | | |
| I3. | п.867 | IIIP2-I6.I2.I4 | шт | 5 | 2,I2 | | | II | | | |
| I4. | п.905 | 2IIP4-I4.38.I4 | шт | 2 | 5,78 | | | I2 | | | |
| I5. | п.887 | IIIP8-24.I2.22у | шт | 2 | 5,I9 | | | I0 | | | |
| I6. | п.897 | 2IIP72-27.38.22у | шт | 4 | 24,5 | | | 98 | | | |
| I7. | п.865 | IIIPI-I2.I2.6 | шт | 63 | 0,85 | | | 54 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I8. | ССЦ п.873 | ІПР4-29.I2.I4 | шт | I3 | 4,52 | | | 59 | | | |
| I9. | п.883 | ІПР28-20.25.22у | шт | 8 | 8,8 | | | 70 | | | |
| 20. | п.878 | ІПР38-I2.I2.22у | шт | 36 | 2,4 | | | 86 | | | |
| 2I. | п.890 | ІПР8-27.I2.22у | шт | I | 5,47 | | | 5 | | | |
| 22. | п.866 | ІПРІ-I2.I2.I4 | шт | 3 | I,43 | | | 4 | | | |
| 23. | п.896 | 2ПР72-20.38.22у | шт | I | I5,3 | | | I5 | | | |
| 24. | п.895 | 2ПР72-I8.38.22у | шт | 2 | I2,7 | | | 25 | | | |
| 25. | п.893 | 2ПР72-I4.38.22у | шт | I | 9,36 | | | 9 | | | |
| 26. | п.898 | 2ПР72-I4.5I.22у | шт | I | I2,4 | | | I2 | | | |
| 27. | п.90I | 2ПР73-20.5I.22у | шт | I | I9,3 | | | I9 | | | |
| 28. | 7-43I 38-5-I.8 | Укладка прогонов массой до I т | шт | 42 | 2,78 | | | II7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29. | 7-434<br>38-6-I.8 | То же, массой до 2 т | шт | I9 | 4,2I | | | 80 | | | |
| 30. | ССЦ<br>п.9-285<br>т.ч.п.3.3 | Стоимость прогонов длиной до 4 м объемом до I м3 из бетона М-250 (П-40-28п; П40-36п) | м3 | 5,05 | 67,68 | | | 342 | | | |
| | | Цена: 68,5-0,82 | | | | | | | | | |
| 3I. | -"-<br>9-287 | То же, из бетона М-300 длиной более 4 до 6 м, объемом до I м3 (ПР45.4.4-5; ПР60.4,4-5; П40-60п) | м3 | I8,26 | 70,4 | | | I286 | | | |
| 32. | ССЦ<br>т.3-I | Стоимость арматуры А-I | т | I,09 | 229,0 | | | 250 | | | |
| 33. | -"- | То же, А-III | т | 3,76 | 250,0 | | | 940 | | | |
| 34. | -"- | То же, Вр-I | т | 0,I9 | 32I,0 | | | 6I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35. | -"- | Стоимость закладных деталей | т | 0,I9 | 4I3,0 | | | 78 | | | |
| 36. | 8-59 7-3 | Прокладка арматуры над проемами | т | 0,03 | I94,0 | | | 6 | | | |
| | | Итого | | | | | | 722II | | | |
| | | XII. Кровля | | | | | | | | | |
| 3. | ССЦ п.9-327 | Плиты из ячеистых бетонов объемной массой 400 кг/м3 | м3 | 646,26 | 27,90 | | | I803I | | | |
| | | Итого | | | | | | I803I | | | |
| | | XУ. Витражи | | | | | | | | | |
| 3. | Письмо Госстроя СССР от I5.08.83г. № 63-Д СЦМ-2 разд.УI п.3 | Стоимость металлических конструкций витражей, тамбурных блоков, окон и дверей с нащельниками и импостами из алюминиевых профилей | т | 2,I8 | 2773,5 | | | 6046 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: (2700+52,85)х хI,0075=2773,5 | | | | | | | | | |
| I2. | 26-3I 8-4 СЦМ-I п.2 разд.IУ | Укладка минеральной ваты в стыках при установке оконных блоков<br>Цена: 35,9+II,2= = 47,I | м3 | I,02 | 47,I | | | 47 | | | |
| | | Итого добавляется | руб. | | | | | 6093 | | | |
| | | ХУI. О к н а | | | | | | | | | |
| 7. | СЦМ-2 п.I05 | Стоимость оконных блоков марки ОРСI8-I8В | м2 | 6II,52 | 26,7 | | | I6328 | | | |
| 8. | -"- п.9I | То же, марки ОРСI8-9т, ОРСI8-9н ОРСI8-9г, ОРСI8-9т/н | м2 | 56,6I | 32,I | | | I8I7 | | | |
| 9. | -"- п.69 | То же, марки ОРС9-9т, ОРС9-9н | м2 | I0,50 | 3I,9 | | | 335 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | XУI. О к н а | | | | | | | | | |
| 7. | СЦМ-2 п.I05 | Стоимость оконных блоков марки ОРС I8-I8В | м2 | 6II,52 | 26,7 | | | I6328 | | | |
| 8. | -"- п.9I | То же, марки ОРСI8-9т, ОРСI8-9н, ОРСI8-9т, ОРСI8-9т/Н | м2 | 56,6I | 32,I | | | I8I7 | | | |
| 9. | -"- п.69 | То же, марки ОРС9-9т, ОРС9-9н | м2 | I0,50 | 3I,9 | | | 335 | | | |
| I0. | -" - п.98 | То же, марки ОРСI8-I5г, ОРСI8-I5т/н | м2 | 20,72 | 26,5 | | | 549 | | | |
| II. | -"- п.87 | То же, марки ОРС9-I5т, ОРС9-I5н | м2 | 2,52 | 26,8 | | | 68 | | | |
| I2. | -"- п.92 | То же, марки ОРСI8-I2В | м2 | 2,06 | 28,4 | | | 59 | | | |
| I3. | п.2I4 | Стоимость балконных дверей марки БРС28-9т, БРС28-9н | м2 | 7,20 | 3I,0 | | | 223 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | -"-<br>п.2I5 | То же, марки<br>БРС 28-I2и | м2 | 9,66 | 28,7 | | | 277 | | | |
| I5. | I5-709<br>20I-2-36 | Остекление оконных блоков 3 мм стеклом с раздельно-спаренными переплетами | I00<br>м2 | 7,04 | 366,0 | | | 2577 | | | |
| I6. | I5-728<br>20I-5-33,<br>37 | Остекление балконных дверных полотен армированным стеклом<br>Цена: 327+(2,3I--I,70)xI02 | I00<br>м2 | 0,I5 | 380 | | | 57 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 22290 | | | |
| | | Итого добавляется | руб. | | | | | II8625 | | | |
| | | Итого добавляется с учетом исключения | руб. | | | | | 222I6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Вариант перегородок поэлементной сборки из гипсокартонных листов на деревянном каркасе | | | | | | | | | |
| | | Исключается: | | | | | | | | | |
| | | Перегородки | | | | | | | | | |
| | | Пункты: I,2,3,4,5 | | | | | | 5996 | | | |
| | | Добавляется: | | | | | | | | | |
| | | XУI. Перегородки | | | | | | | | | |
| I. | I0-275 55-5 | Устройство перегородок с изоляционной прокладкой обшитых гипсокартонными листами на деревянном каркасе | м2 | 607,0 | 4,7I | | | 2859 | | | |
| 2. | ССЦ п.7-5I | Стоимость гипсокартонных листов толщиной I4 мм | м2 | I250,50 | I,80 | | | 225I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | 8-I65<br>I7-I<br>ССЦ<br>п.4-20 | Перегородки из гипсовых плит толщиной I00 мм | I00м2 | 6,39 | 92,97 | | | 594 | | | |
| | | Цена: 88,30+7,79х<br>х0,6= 92,97 | | | | | | | | | |
| 4. | ССЦ<br>3-III | Стоимость перегородок из гипсовых плит | м2 | 639 | 3,75 | | | 2396 | | | |
| | | Итого добавляется | | | | | | 8I00 | | | |
| | | Итого добавляется с учетом исключения | | | | | | | | | |
| | | 8I00-5996=2I04 | | | | | | 2I04 | | | |

Составила Н.Садикова

Проверила Г.Сибекина

Калькуляция стоимости гипсоперлитового раствора на I м3

| Обоснование стоимости | Наименование работ | Един. изм. | Кол-во един. изм. | Стоимость общая: единицы | Стоимость общая: общая |
|---|---|---|---|---|---|
| СНиП IУ-2-82 г.2 | Затраты труда | ч-ч | I,7 | | |
| 6-42-I стр.30 | Заработная плата | руб. | - | - | 0,93 |
| ССЦ п.I439 | Растворосмесители передвижные I50 л | маш.час | 0,535 | 0,84 | 0,45 |
| | | | | 0,7I | 0,25 |
| СНиП IУ-2-82 6-42-I | Прочие машины | руб. | - | - | 0,59 |
| СЦМ-I п.I | Гипс строительный | т | 0,25 | 23,6 | 5,90 |
| СЦМ-I п.I56 | Перлит М-I00 (песок) | м3 | I,I9 | I8,9 | 22,49 |
| СЦМ-I п.I0I | Известь | т | 0,I32 | 33,4 | 4,4I |
| Указание к ЕРЕР | Вода | м3 | 0,55 | 0,I | 0,06 |
| | Итого | | | | 34,83 |
| | Накладные расходы от зарплаты - 54% (0,93+0,25)х0,54 | | | | 0,64 |
| | Итого стоимость I м3 раствора | | | | 35,47 |

Составила Н.Садикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту Школы на 22 класса (834-864 учащихся) со стенами из кирпича.
Основное решение

на внутренние санитарно-технические работы

Основание: чертежи №
ОВ-I ÷ ОВ30; ОВН-I ÷ ОВН7
ВК-I - ВК-33

Сметная стоимость 46,67 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на: I место 54,02 руб.
I м3 объема здания 2,17 руб.

Составлена в ценах I984 г.

| №№ пп | №№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во един. изм. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | нормативной условно-чистой продукции |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | Раздел I "Отопление" | | | | | | | | | |
| I. | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | зкм | 669,55 | 7,66 | 0,25 | 0,06 | 5I29 | I67 | 40 | 207 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт-20" КН20-2,6п | экм | 26 | 5,I2 | 0,22 | 0,03 | I33 | 6 | I | 7 |
| 3. | I8-II6 т.5-2 | То же, КН20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | 0,22 | 0,03 | 27 | I | - | I |
| 4. | I8-II4 т.5-2 | Установка конвекторов "Ритм" К020-I,6п | *экм* | *9,6* | *8,9* | *0,22* | *0,03* | *85* | *2* | - | *2* |
| 5. | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4п | экм | 69,6 | 8,9 | 0,22 | 0,03 | 6I9 | I5 | 2 | I7 |
| 6. | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4к | экм | I9,2 | 8,9 | 0,22 | 0,03 | I7I | 4 | I | 5 |
| 7. | 20-696 т.I8-I | Установка торцевых деталей | I00 кг | 0,09 | 35,9 | 6,I | 0,46 | 3 | I | - | I |
| 8. | Пр-нт 23-07 п.I-0I78 | Вентиль запорный муфтовый Д-I5 мм марки I5БIБК<br>Цена: 0,95xI,I | шт | 4 | I,045 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | Пр-нт 23-07 п.I-0I79 | То же, Д-20 мм<br>Цена: I,I5xI,I | шт | 6 | I,265 | | | 8 | | | |
| I0. | п.I-0I80 | То же, Д-25 мм<br>Цена: I,6xI,I | шт | 6 | I,76 | | | II | | | |
| II. | п.I-0I8I | То же, Д-32 мм<br>Цена: 2,05xI,I | шт | I0 | 2,255 | | | 23 | | | |
| I2. | п.I-0I83 | То же, Д-50 мм<br>Цена: 4,IxI,I | шт | 2 | 4,5I | | | 9 | | | |
| I3. | ССЦ ч.Ш п.I0I3 | Кран пробковый проходной Д-I5 мм II66бк | шт | 50 | 0,92 | | | 46 | | | |
| I4. | п.I0I4 | То же, Д-20 мм | шт | 74 | I,32 | | | 98 | | | |
| I5. | п.I0I5 | То же, Д-25 мм | шт | 2 | I,96 | | | 4 | | | |
| I6. | ССЦ ч.Ш п.I038 | Кран регулирующий проходной КРП Д-20 мм | шт | I5 | I,26 | | | I9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | ССЦ ч.Ш п.I036 | Кран регулирующий трехходовой Д-I5 мм КРТ | шт | 72 | I,03 | | | 74 | | | |
| I8. | -"- п.I037 | То же, Д-20 мм | шт | II | I,I | | | I2 | | | |
| I9. | I8-229 т.I5-6 | Кран воздуховыпускной СТД-86I-Б | шт | II5 | 0,49 | 0,08 | - | 56 | 9 | - | 9 |
| 20. | I6-35 т.7-I | Прокладка трубопровода из водогазопроводных труб Д-I5 мм | м | 800 | 0,86 | 0,2I | 0,0I | 688 | I68 | 8 | I76 |
| 2I. | I6-36 т.7-I | То же, Д-20 мм | м | 700 | 0,9I | 0,2I | 0,0I | 637 | I47 | 7 | I54 |
| 22. | I6-37 т.7-I | То же, Д-25 мм | м | 200 | I,03 | 0,2I | 0,0I | 206 | 42 | 2 | 44 |
| 23. | I6-38 т.7-I | То же, Д-32 мм | м | 250 | I,I4 | 0,2I | 0,0I | 285 | 53 | 3 | 56 |
| 24. | I6-39 т.7-I | То же, Д-40 мм | м | 70 | I,29 | 0,2I | 0,0I | 90 | I5 | I | I6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25. | I6-40 т.7-2 | То же, Д-50 мм | м | I20 | I,6I | 0,27 | 0,03 | I93 | 32 | 4 | 36 |
| 26. | I6-67 т.8-2 | Прокладка трубопровода из электросварных труб Д76х3 | м | 60 | 2,2I | 0,47 | 0,05 | I33 | 28 | 3 | 3I |
| 27. | I6-2I9 т.22 | Испытание системы диам.до 50 мм | I00 м | 2I,40 | 3,94 | 3,73 | - | 84 | 80 | - | 80 |
| 28. | I6-220 т.22 | То же, диам. до I00 мм | I00 м | 0,60 | 4,22 | 3,73 | - | 3 | 2 | - | 2 |
| | | Итого | руб. | | | | | 8850 | 772 | 72 | 844 |
| | | Пуск и регулировка 2% | | | | | | I6 | I5 | I | I6 |
| | | Итого | | | | | | 8866 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% | | | | | | II79 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I0045 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | 804 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I0849 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Строительные работы | | | | | | | | | |
| 29. | I3-I33<br>т.I6-6 | Покрытие труб краской БТ-I77 | I00<br>м2 | I,00 | 6,94 | | | 7 | | | |
| 30. | I3-I2I<br>т.I5-6 | То же, грунтом ГФ-02I | I00<br>м2 | I,00 | 7,7I | | | 8 | | | |
| 3I. | 26-I6<br>т.4-3<br>ССЦ ч.I<br>п.349<br>стр.III | Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным с набивкой из минеральной ваты<br>Цена: 20,4+53,4х xI,03= | м3 | 7,0 | 75,4 | | | 528 | | | |
| 32. | 26-69<br>т.I3-5<br>ССЦ ч.I<br>п.298<br>стр.28 | Покрытие труб пергамином<br>Цена: 8I,I+22xI,I5 | I00<br>м2 | 2,70 | I06,4 | | | 287 | | | |
| 33. | 26-76<br>т.I4-2 | Масляная окраска труб за 2 раза (изолированных) | I00<br>м2 | 2,70 | 46,7 | | | I26 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34. | I5-6I4 т.I64-8 | То же, неизолированных | I00 м2 | I,05 | 55,6 | | | 58 | | | |
| 35. | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,74 | 55,6 | | | 3I9 | | | |
| 36. | 26-49 т.I0-4 | Устройство каркаса изоляции из сетки | м2 | 270 | I,34 | | | 362 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I695 | | | |
| | | Накладные расходы - I6,5% | " | | | | | 280 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I975 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | " | | | | | I58 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 2I33 | | | |
| | | Всего по разделу | | | | | | I2982 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел П. "Теплоснабжение установок системы" | | | | | | | | | |
| I. | I6-37 т.7-I | Прокладка трубопровода из водогазопроводных обыкновенных труб Д-25 мм | м | I5 | I,03 | 0,2I | 0,0I | I5 | 3 | - | 3 |
| 2. | I6-38 т.7-I | То же, Д-32 | м | 60 | I,I4 | 0,2I | 0,0I | 68 | I3 | I | I4 |
| 3. | I6-40 т.7-2 | То же, Д-50 | м | I0 | I,6I | 0,27 | 0,03 | I6 | 3 | - | 3 |
| 4. | I6-69 т.8-3 | Прокладка трубопровода из электросварных труб Д I08х3 | м | I5 | 3,I2 | 0,53 | 0,07 | 47 | 8 | I | 9 |
| 5. | I6-67 т.8-2 | То же, Д 76х3 | м | 30 | 2,2I | 0,47 | 0,05 | 66 | I4 | 2 | I6 |
| 6. | I6-I36 т.I2-2 п.64I п.I778 | Установка задвижек 3Iч6нж Д-80 Цена: 2,98+23+I,26х2 | шт | 6 | 28,5 | I,7I | 0,29 | I7I | I0 | 2 | I2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | Пр-нт 23-07 п.I-0I78 | Вентиль запорный муфтовый Д-I5 мм I5БIБк<br>Цена: 0,95xI,I | шт | 5 | I,045 | | | 5 | | | |
| 8. | п.I-0I80 | То же, Д-25 мм<br>Цена: I,6xI,I | шт | I | I,76 | | | 2 | | | |
| 9. | п.I-082 | То же, Д-40 мм<br>Цена: 3,05xI,I | шт | 2 | 3,36 | | | 7 | | | |
| I0. | п.I-0I83 | То же, Д-50 мм<br>Цена: 4,IxI,I | шт | 3 | 4,5I | | | I4 | | | |
| II. | 20-478 т.9-5 Пр-нт 23-07 д.I,2,3 п.I-2390 | Установка клапана регулирующего фланцевого 25ч939 нж Д-25 мм<br>Цена: I,44+87xI,I | шт | 3 | 97,I4 | I,I6 | 0,05 | 29I | 3 | - | 3 |
| I2. | 20-696 т.I8-I | Установка расширителей | I00 кг | 0,06 | 35,9 | 6,I | 0,46 | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | I6-2I9 т.22 | Испытание системы диаметром до 50 мм | I00 м | 0,85 | 3,94 | 3,73 | - | 3 | 3 | - | 3 |
| I4. | I6-220 т.22 | То же, диаметром до I00 мм | I00 м | 0,45 | 4,22 | 3,73 | - | 2 | 2 | - | 2 |
| | | Итого | руб. | | | | | 709 | 59 | 6 | 65 |
| | | Пуск и регулировка - 2% | | | | | | I | I | - | I |
| | | Итого | руб. | | | | | 7I0 | 60 | 6 | 66 |
| | | Накладные расходы I3,3% | | | | | | 94 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 804 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 64 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 868 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Строительные работы | | | | | | | | | |
| I5. | I3-I2I<br>т.I5-6 | Покрытие труб грунтом ГФ-02I | I00<br>м2 | 0,24 | 7,7I | | | 2 | | | |
| I6. | I3-I33<br>т.I6-6 | То же, краской БТ-I77 | I00<br>м2 | 0,24 | 6,94 | | | 2 | | | |
| I7. | 26-69<br>т.I3-5<br>ССЦ ч.I<br>п.298<br>стр.28 | Покрытие труб пергамином<br>Цена: 8I,I+22xI,I5 | I00<br>м2 | 0,50 | I06,4 | | | 53 | | | |
| I8. | 26-8I<br>т.I5-2<br>ССЦ ч.I<br>п.I93<br>стр.97 | То же, рулонным стеклопластиком РСТ<br>Цена: I65+I87x x0,982 | I00<br>м2 | 0,50 | 348,63 | | | I74 | | | |
| I9. | 26-I6<br>т.4-3<br>ССЦ ч.I<br>п.349<br>стр.III | Изоляция труб шнуром теплоизоляционным с набивкой из минеральной ваты<br>Цена: 20,4+53,4x xI,03 | м3 | I,2 | 75,4 | | | 90 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20. | 26-I6 ССЦ ч.I п.I24 стр.9I | Изоляция труб изделиями из минеральной ваты (маты теплоизоляционные) | м3 | 0,35 | 49,32 | | | I7 | | | |
| | | Цена: 20,4+23,4х хI,03хI,2 | | | | | | | | | |
| 2I. | 26-76 т.I4-2 | Масляная окраска изолированных труб | I00 м2 | 0,52 | 46,7 | | | 24 | | | |
| 22. | 26-49 т.I0-4 | Устройства каркаса изоляции | м2 | 50 | I,34 | | | 67 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 429 | | | |
| | | Накладные расходы - I6,5% | | | | | | 7I | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 500 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 40 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 540 | | | |
| | | Всего | руб. | | | | | I408 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел Ш "Узел управления" | | | | | | | | | |
| I. | I8-I88 т.II-3 | Установка грязевиков Д-I25 | шт | 2 | 55,6 | 4,76 | 0,69 | III | I0 | I | II |
| 2. | I6-I35 т.I2-I СбСЦ ч.Ш п.64I п.I776 | Установка задвижек 3Iч6нж Д-50 мм<br>Цена: I,6+23+0,94х2 | шт | 2 | 26,48 | 0,97 | 0,I3 | 53 | 2 | - | 2 |
| 3. | I6-I36 т.I2-2 п.64I п.I778 | То же, Д-80 мм<br>Цена: 2,98+23+I,26х х2 | шт | 4 | 28,5 | I,7I | 0,29 | II4 | 7 | I | 8 |
| 4. | I6-I38 т.I2-3 Пр-нт 23-07 п.2-0I62 ССЦ ч.Ш п.I78I | Установка задвижек 3КЛ2-I6 Д-I50 мм<br>Цена: 5,94+90хI,I+ +2,55х2 | шт | 2 | II0,04 | 3,68 | 0,5I | 220 | 7 | I | 8 |
| 5. | I6-I36 т.I2-2 Пр-нт 23-07 п.2-0I6I ССЦ ч.Ш п.I779 | То же, Д-I00 мм<br>Цена: 2,98+50хI,I+ +I,54х2 | шт | 2 | 6I,06 | I,7I | 0,29 | I22 | 3 | I | 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | ССЦ ч.Ш п.I0I3 | Кран пробковый проходной Д-25 мм II06бк | шт | I0 | 0,92 | | | 9 | | | |
| 7. | I8-2II т.I3-3 Пр-нт 23-0I п.I6-00I | Установка ручного насоса "Родник"<br>Цена: 4,6+39xI,I | шт | I | 47,5 | 3,42 | 0,I5 | 48 | 3 | - | 3 |
| 8. | II-39I-I Пр-нт I7-04 п.5-0065 | Установка регулятора расхода УРРД-50<br>Цена: 2,79+89xI,I | шт | I | I00,69 | 2,72 | 0,02 | I0I | 3 | - | 3 |
| 9. | II-I55-I ССЦ ч.Ш п.I522 | Установка счетчика ВТГ-50<br>Цена: 2,4I+42,4 | шт | I | 44,8I | I,84 | 0,03 | 45 | 2 | - | 2 |
| I0. | I8-227 т.I5-3 | Установка манометров | шт | II | 4,43 | 0,2 | 0,0I | 49 | 2 | - | 2 |
| II. | I8-228 т.I5-4 | Установка термометров | шт | 8 | 2,4I | 0,2 | - | I9 | 2 | - | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2. | I6-37 т.7-I | Прокладка трубопровода из обыкновенных водогазопроводных труб Д-25 мм | м | I0 | I,03 | 0,2I | 0,0I | I0 | 2 | - | 2 |
| I3. | I6-40 т.7-2 | То же, Д-50 | м | 5 | I,6I | 0,27 | 0,03 | 8 | I | - | I |
| I4. | I6-67 т.8-2 | То же, электросварных труб Д-76х3 | м | I0 | 2,2I | 0,47 | 0,05 | 22 | 5 | I | 6 |
| I5. | I6-69 т.8-3 | То же, Д-I08х3,5 | м | 5 | 3,I2 | 0,53 | 0,07 | I6 | 3 | - | 3 |
| I6. | I6-70 т.8-4 | То же, Д-I33х3,5 | м | I5 | 4,I5 | 0,74 | 0,09 | 62 | II | I | I2 |
| I7. | I6-7I т.8-4 | То же, Д-I59х4,5 | м | 5 | 5,08 | 0,74 | 0,09 | 25 | 4 | - | 4 |
| I8. | I6-68 т.8-3 | То же, Д-89х3 | м | 5 | 2,62 | 0,53 | 0,07 | I3 | 3 | - | 3 |
| I9. | I6-2I9 т.22 | Испытание системы диаметром до 50 мм | I00 м | 0,I5 | 3,94 | 3,73 | - | I | I | - | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20. | I6-220 т.22 | То же, диам.до I00 мм | I00 м | 0,40 | 4,22 | 3,73 | - | 2 | I | - | I |
| | | Итого | руб. | | | | | I050 | 72 | 6 | 78 |
| | | Пуск и регулировка 2% | | | | | | I | I | - | I |
| | | Итого | | | | | | I05I | 73 | 6 | 79 |
| | | Накладные расходы I3,3% | | | | | | I40 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | II9I | | | |
| | | Начисление 87% на монтаж | | | | | | 4 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | II95 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 96 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I29I | | | |
| | | Строительные работы | | | | | | | | | |
| 2I. | I3-I2I т.I5-6 | Покрытие труб грунтом ГФ-02I | I00 м2 | 0,I7 | 7,7I | | | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22. | I3-I33<br>т.I6-6 | То же, БТ-I77 | I00<br>м2 | 0,I7 | 6,94 | | | I | | | |
| 23. | 26-I6<br>т.4-3<br>ССЦ ч.I<br>п.349<br>стр.III | Изоляция труб шнуром теплоизоляционным с набивкой из минеральной ваты<br>Цена: 20,4+53,4х хI,03 | м3 | 0,3 | 75,4 | | | 23 | | | |
| 24. | 26-I6<br>ССЦ ч.I<br>п.I24<br>стр.9I | То же, матами теплоизоляционными<br>Цена: 20,4+23,4х хI,03хI,2 | м3 | 0,8 | 49,32 | | | 39 | | | |
| 25. | 26-69<br>т.I3-5<br>ССЦ ч.I<br>п.298<br>стр.28 | Изоляция труб пергамином<br>Цена: 8I,I+22хI,I5 | I00<br>м2 | 0,30 | I06,4 | | | 32 | | | |
| 26. | 26-8I<br>т.I5-2<br>ССЦ ч.I<br>п.I93<br>стр.97 | То же, рулонным стеклопластиком РСТ<br>Цена: I65+I87х0,982 | I00<br>м2 | 0,30 | 348,63 | | | I05 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27. | 26-76 т.I4-2 | Масляная окраска изолированных труб | I00 м2 | 0,40 | 46,7 | | | I9 | | | |
| 28 | 26-49 т.I0-4 | Устройство каркаса изоляции из сетки | м2 | 30 | I,34 | | | 40 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 260 | | | |
| | | Накладные расходы I6,5% | | | | | | 43 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 303 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 24 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 327 | | | |
| | | Всего по разделу | руб. | | | | | I6I8 | | | |
| | | Раздел IУ "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| | | Камера приточная вентиляционная 2ПК-20 | | | | | | | | | |
| I. | 20-709 т.20-5 | Агрегат вентиляторный А8-6, тип вентилятора Ц4-70 №8, с электродвиг.4АI6056 970 об/мин,II квт | шт | I | 482 | 9,94 | 2,75<br>0,82 | 482 | I0 | 3 | I3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | ССЦ ч.Ш п.229 | Виброизоляторы Д043 | шт | 5 | 2,66 | | | I3 | | | |
| 3. | 20-846 т.37-2 ССЦ ч.Ш п.II32 | Секция соединительная<br>Цена: 3,44+32,9 | шт | I | 36,34 | 3,28 | 0,I6 | 36 | 3 | - | 3 |
| 4. | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.Ш п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 5 | 82,49 | 3,29 | 0,7<br>0,2I | 4I2 | I6 | 4 | 20 |
| 5. | 20-88I т.4I-6 Пр-нт 23-08 п.4-303 | Секция приемная<br>Цена: I7,9+63xI,I | шт | I | 87,2 | I5,7 | 2,2 | 87 | I6 | 2 | I8 |
| 6. | 20-469 т.9-9 | Установка заслонки Ш600xI000Э с МЭО-4/63-063 | шт | I | 253 | 3,7 | 0,39<br>0,I2 | 253 | 4 | - | 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Камера приточная вентиляционная 2ПКI0 | | | | | | | | | |
| 7. | 20-708 т.20-3 | Установка агрегата А6,3 095-2а, тип вентилятора Ц4-70 № 6,3 с электродвигателем 4АII2 МА4, 5,5 квт | шт | I | 233 | 5,98 | 0,69 | 233 | 6 | I | 7 |
| 8. | ССЦ ч.Ш п.227 | Виброизоляторы Д04I | шт | 5 | I,28 | | | 6 | | | |
| 9. | 20-846 т.37-2 ССЦ ч.Ш п.II32 | Секция соединительная<br>Цена: 3,44+32,9 | шт | I | 36,34 | 3,28 | 0,I6<br>0,05 | 36 | 3 | - | 3 |
| I0. | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.Ш п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П<br>Цена: 7,59+96,5 | шт | 2 | I04,09 | 3,29 | 0,7<br>0,2I | 208 | 7 | I | 8 |
| II. | 20-88I т.4I-6 Пр-нт 23-08 п.4-369 | Секция приемная с фильтром ФСВУ<br>Цена: I7,9+235xI,I | шт | I | 276,4 | I5,7 | 2,2<br>0,65 | 276 | I6 | 2 | I8 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2. | 20-468 т.9-7 | Установка заслонки воздушной III000x6009 | шт | I | I04 | 2,47 | 0,09<br>0,03 | I04 | 2 | - | 2 |
| | | Камера приточная вентиляционная ПК-20 | | | | | | | | | |
| I3. | 20-709 т.20-5 | Агрегат вентиляторный А8-6, тип вентилятора Ц4-70 № 8, с электродвигателем 4АI6056, 970 об/мин, II квт | шт | I | 482 | 9,94 | 2,75<br>0,82 | 482 | I0 | 3 | I3 |
| I4. | ССЦ ч.III п.229 | Виброизоляторы Д043 | шт | 5 | 2,66 | | | I3 | | | |
| I5. | 20-846 т.37-2 ССЦ ч.III п.II32 | Секция соединительная<br>Цена: 3,44+32,9 | шт | I | 36,34 | 3,28 | 0,I6<br>0,05 | 36 | 3 | - | 3 |
| I6. | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 3 | 82,49 | 3,29 | 0,7 | 247 | I0 | 2 | I2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | 20-88I<br>т.4I-6<br>Пр-нт<br>23-08<br>п.4-303 | Секция приемная<br><br>Цена: I7,9+63xI,I | шт | I | 87,2 | I5,7 | 2,2<br>0,65 | 87 | I6 | 2 | I8 |
| I8. | 20-469<br>т.9-9 | Установка воздушной утепленной заслонки<br>П I600xI000 | шт | I | 253 | 3,7 | 0,39<br>0,I2 | 253 | 4 | - | 4 |
| I9. | 20-707<br>т.20-3 | Агрегат вентиляторный В-Ц4-70-5,03 тип вентилятора Ц4-70 № 5 с электродвигателем 4А80А6, I000 об/мин, 0,75 квт | шт | I | I39 | 5,93 | 0,69<br>0,2I | I39 | 6 | I | 7 |
| 20. | 20-750<br>т.23-2<br>ССЦ ч.Ш<br>п.2I9 | Агрегат вентиляторный крышный СЦ3-90 № 4 с электродвигателем 4А7IА6УЧ, 9I0 об/мин, 0,37 квт<br><br>Цена: 8,88+68,8 | шт | 7 | 77,68 | 5,66 | I,47<br>0,44 | 544 | 40 | I0 | 50 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I. | 20-750<br>т.23-2<br>ССЦ ч.III<br>п.220 | Агрегат вентиляторный крышный КЦ3-90 № 5, с электродвигателем 4А80А6УЧ, 9I5 об/мин, 0,75 квт<br>Цена: 8,88+94,2 | шт | 2 | I03,08 | 5,66 | I,47 | 206 | II | 3 | I4 |
| 22. | 20-75I<br>т.23-3<br>ССЦ ч.III<br>п.22I | То же, КЦ3 90 №6,3 с электродвигателем 950 об/мин, 2,2 квт<br>Цена: I2,9+I36 | шт | I | I48,9 | 7,32 | 2,67<br>0,8 | I49 | 7 | 3 | I0 |
| 23. | 20-743<br>т.22-I | Установка вентилятора ВК-6-УЧ<br>Цена: 3,II+II | шт | I | I4,II | 2,37 | 0,08 | I4 | 2 | - | 2 |
| 24. | 20-735<br>т.22-I | Агрегат вентиляторный В-06-300-4, тип вентилятора 06-300 № 4 с электродвигателем 4АА56АЧ, I375 об/мин,0,I2 квт | шт | I | 42,2 | 2,37 | 0,08<br>0,02 | 42 | 2 | - | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25. | ССЦ ч.Ш п.I062 | Стоимость поддонов, устанавливаемых под крышные вентиляторы | кг | 50 | 0,29 | | | I5 | | | |
| 26. | 20-656 т.I5-I | Установка утепленных дверей Ду 0,5хI,25 | шт | I | I6,2 | I,88 | 0,47 | I6 | 2 | - | 2 |
| 27. | 20-407 т.7-I | Установка решеток щелевых регулирующих РI50 | шт | 70 | I,48 | 0,84 | 0,05<br>0,02 | I04 | 59 | 4 | 63 |
| 28. | 20-408 т.7-I | То же, Р200 | шт | 260 | I,63 | 0,84 | 0,05<br>0,02 | 424 | 2I8 | I3 | 23I |
| 29. | ССЦ ч.Ш п.I85I | Лючок с присоединительным ниппелем | шт | 50 | 3,44 | | | I72 | | | |
| 30. | 20-683 т.I7-4 | Вставки гибкие ВН-I3 | шт | I | I4,8 | 0,85 | 0,05<br>0,02 | I5 | I | - | I |
| 3I. | 20-673 т.I7-7 | То же, ВВ-20 | шт | I | 3I,5 | I,54 | 0,I4<br>0,04 | 32 | 2 | - | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32. | 20-438 т.9-I | Установка заслонок воздушных Р200х200Р | шт | I | 8,9I | 0,7I | 0,02 | 9 | I | - | I |
| 33. | 20-44I т.9-2 | То же, Р200х400Р | шт | 2 | I0,4 | I,22 | 0,05 | 2I | 2 | - | 2 |
| 34. | 20-444 т.9-2 | То же, Р400х400Р | шт | I | I4,I | I,22 | 0,05 | I4 | I | - | I |
| 35. | 20-447 т.9-3 | То же, Р400х600р | шт | 2 | I8,9 | I,5 | 0,07 | 38 | 3 | - | 3 |
| 36. | 20-448 т.9-3 | То же, Р600х600Р | шт | I | I9,8 | I,5 | 0,07 | 20 | 2 | - | 2 |
| 37. | 20-443 т.9-2 прим. | То же, Д400 | шт | 3 | I3,I | I,22 | 0,05 | 39 | 4 | - | 4 |
| 38. | 20-445 т.9-2 прим. | То же, Д500 | шт | 3 | I5,5 | I,22 | 0,05 | 47 | 4 | - | 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39. | 20-638<br>т.I4-7 | Установка шумоглушителей ПШ-I - I шт (пластин - 2 шт) ШШ-9 | шт | 2 | I7,6 | 0,3 | 0,05 | 35 | I | - | I |
| 40. | 20-64I<br>т.I4-8 | То же, ПП 2-3-4 шт (пластин - ШШ-I2 - - 4 шт) | шт | I6 | 3I,3 | 0,35 | 0,08<br>0,02 | 50I | 6 | I | 7 |
| 4I. | ССЦ ч.Ш<br>п.I096 | Стоимость обтекателей | м2 | 5 | 2,8 | | | I4 | | | |
| 42. | 20-9I<br>т.2-6 | Кожухи шумоглушителей К-37 (Р=5,2 м, =2 мм) | м2 | 20,8 | 8,52 | 0,33 | 0,05<br>0,02 | I77 | 7 | I | 8 |
| 43. | 20-89<br>т.2-4 | То же, К-I (Р=2,6 м, =2 мм) | м2 | 2,6 | 8,67 | 0,44 | 0,05<br>0,02 | 23 | I | - | I |
| 44. | 20-72<br>т.2-4 | Устройство входной камеры шумоглушителя ПП I-I ( =I,6 мм Р=2,8м) | м2 | 2,72 | 7,78 | 0,44 | 0,05<br>0,02 | 2I | I | - | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45. | 20-75 т.2-6 | То же, входной камеры ТП2-3 ( =I,6 мм, Р=6 м) | м2 | I6,48 | 7,87 | 0,33 | 0,05 0,02 | I30 | 5 | I | 6 |
| 46. | 20-72 т.2-4 | То же, выходной камеры ТП I-I ( =I,6 мм, Р=2,8м) | м2 | 2,72 | 7,78 | 0,44 | 0,05 0,02 | 2I | I | - | I |
| 47. | 20-74 т.2-6 | То же, выходной камеры ТП 2-3 ( =I,6 мм, Р=5,2м) | м2 | II,6 | 7,63 | 0,33 | 0,05 0,02 | 89 | 4 | I | 5 |
| 48. | Пр-нт I9-06 п.I6-0I9 | Тележка грузовая № 43<br>Цена: I35xI,I | шт | I | I48,5 | | | I49 | | | |
| 49. | ССЦ ч.I п.363 стр.32 | Резина морозостойкая | кг | I0 | I,62 | | | I6 | | | |
| 50. | 20-70 т.2-2 | Устройство капле-отделителя из оцинкованной стали ( =I,6 мм, Р=I,6 м) | м2 | I | 7,79 | 0,73 | 0,05 0,02 | 8 | I | - | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5I. | 20-3 т.I-I | Устройство воздуховода из тонколистовой стали =0,5 мм 200х200 | м2 | 40 | 5,35 | 0,88 | 0,04 0,0I | 2I4 | 35 | 2 | 37 |
| 52. | 20-3 т.I-I | То же, 200х250 | м2 | I8 | 5,35 | 0,88 | 0,04 0,0I | 96 | I6 | I | I7 |
| 53. | 20-5 т.I-2 | То же, =0,6 мм Д400 | м2 | 69 | 4,69 | 0,67 | 0,04 0,0I | 324 | 46 | 3 | 49 |
| 54. | 20-5 т.I-2 | То же, Д450 | м2 | 65 | 4,69 | 0,67 | 0,04 0,0I | 305 | 44 | 3 | 47 |
| 55. | 20-I0 т.I-I | То же, =0,7 мм 250х250 | м2 | 3 | 5,59 | 0,88 | 0,04 0,0I | I7 | 3 | - | 3 |
| 56. | 20-I0 т.I-I | То же, 200х300 | м2 | I3 | 5,59 | 0,88 | 0,04 0,0I | 73 | II | I | I2 |
| 57. | 20-I0 т.I-I | То же, 250х400 | м2 | 7,2 | 5,59 | 0,88 | 0,04 0,0I | 40 | 6 | - | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58. | 20-II<br>т.I-2 | То же, 200х500 | м2 | 56 | 5,3 | 0,67 | 0,04<br>0,0I | 297 | 38 | 2 | 40 |
| 59. | 20-II<br>т.I-2 | То же, 300х300 | м2 | 60 | 5,3 | 0,67 | 0,04<br>0,0I | 3I8 | 40 | 2 | 42 |
| 60. | 20-II<br>т.I-2 | То же, 300х500 | м2 | 24 | 5,3 | 0,67 | 0,04<br>0,0I | I27 | I6 | I | I7 |
| 6I. | 20-II<br>т.I-2 | То же, 400х400 | м2 | I6 | 5,3 | 0,67 | 0,04<br>0,0I | 85 | II | I | I2 |
| 62. | 20-I3<br>т.I-3 | То же, 500х500 | м2 | I0 | 5,72 | 0,58 | 0,04<br>0,0I | 57 | 6 | - | 6 |
| 63. | 20-I3<br>т.I-3 | То же, 600х400 | м2 | I6 | 5,72 | 0,58 | 0,04<br>0,0I | 92 | 9 | I | I0 |
| 64. | 20-I4<br>т.I-4 | То же, 600х500 | м2 | II | 5,53 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | 6I | 4 | - | 4 |
| 65. | 20-I4<br>т.I-4 | То же, 600х600 | м2 | 28,8 | 5,53 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | I59 | II | I | I2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66. | 20-I4<br>т.I-4 | То же, 800х500 | м2 | I8,2 | 5,53 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | I0I | 7 | I | 8 |
| 67. | 20-I4<br>т.I-4 | То же, I000х800 | м2 | I8 | 5,53 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | I00 | 7 | I | 8 |
| 68. | 20-4I<br>т.I-6 | То же, I600хI200 | м2 | II,2 | 5,72 | 0,3 | 0,04<br>0,0I | 64 | 3 | - | 3 |
| 69. | 20-6<br>т.I-2 | То же, Д 500 | м2 | 55 | 4,84 | 0,67 | 0,04<br>0,0I | 266 | 37 | 2 | 39 |
| 70. | 20-7<br>т.I-3 | То же, Д 630 | м2 | I48 | 4,87 | 0,58 | 0,04<br>0,0I | 72I | 86 | 6 | 92 |
| 7I. | 20-9<br>т.I-4 | То же, Д 800 | м2 | 50 | 4,57 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | 229 | 20 | 2 | 22 |
| 72. | 20-I06<br>т.I-I | То же, из тонколистовой оцинкованной стали =0,5 мм Д I60 | м2 | I,0 | 8 | 0,88 | 0,04<br>0,0I | 8 | I | - | I |
| 73. | 20-I08<br>т.I-I | То же, 200х200 | м2 | 4,0 | 6,36 | 0,88 | 0,04<br>0,0I | 25 | 4 | - | 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 74. | 20-I08<br>т.I-I | То же, 200х250 | м2 | I3,5 | 6,36 | 0,88 | 0,04<br>0,0I | 86 | I2 | I | I3 |
| 75. | 20-II5<br>т.I-2 | То же, =0,7 мм 200х400 | м2 | 2,4 | 6,37 | 0,67 | 0,04<br>0,0I | I5 | 2 | - | 2 |
| 76. | 20-II8<br>т.I-4 | То же, 600х600 | м2 | 7,2 | 6,69 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | 48 | 3 | - | 3 |
| 77. | 20-II8<br>т.I-4 | То же, 800х400 | м2 | I9,2 | 6,69 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | I28 | 7 | I | 8 |
| 78. | 20-II8<br>т.I-4 | То же, 800х500 | м2 | 44,2 | 6,69 | 0,39 | 0,04<br>0,0I | 296 | I7 | 2 | I9 |
| 79. | 20-308<br>т.5-2 | Воздуховоды из асбестоцементных листов 200х200 | м2 | 48 | I,57 | I,03 | 0,03<br>0,0I | 75 | 49 | I | 50 |
| 80. | ЦСЦ М.О. п.747 | Стоимость асбестоцементных воздуховодов | м2 | 48 | I,6 | | | 77 | | | |

| І | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | І0 | ІІ | І2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8І. | 20-696 т.І8-І | Сталь листовая =0,7 мм | І00 кг | 0,2 | 35,9 | 6,І | 0,46 0,І4 | 7 | І | - | І |
| 82. | 20-696 т.І8-І | Сталь угловая | І00 кг | 3,0 | 35,9 | 6,І | 0,46 0,І4 | І08 | І8 | І | І9 |
| | | Итого | руб. | | | | | ІІІ27 | І090 | 94 | ІІ84 |
| | | Пуск и регулировка 5% | | | | | | 59 | 54 | 5 | 59 |
| | | Итого | руб. | | | | | ІІІ86 | | | |
| | | Накладные расходы І3,3% | | | | | | І488 | | | |
| | | Начисление 80% на зарплату | | | | | | 50 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | І2724 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | І0І8 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | І3742 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Строительные работы | | | | | | | | | |
| 83. | 26-9I т.I7-3 | Штукатурка перлитовая =20 мм | м3 | 0,5 | III | | | 56 | | | |
| 84. | 26-8I т.I5-2 ССЦ ч.I п.I93 стр.97 | Изоляция рулонным стеклопластиком РСТ<br>Цена: I65+I87х х0,982 | I00 м2 | 0,24 | 348,63 | | | 84 | | | |
| 85. | I5-6I3 т.I647 | Масляная окраска воздуховодов за 2 раза | I00 м2 | 7,72 | 38,6 | | | 298 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 438 | | | |
| | | Накладные расходы I6,5% | | | | | | 72 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 5I0 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 4I | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 55I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Электротехнические работы | | | | | | | | | |
| 86. | 8-48I-20 | Присоединение электрических машин весом до 0,25 т | шт | I2 | 2,04<br>I,44 | | | 24<br>(I7) | | | |
| 87. | 8-48I-I9 | То же, до 0,I т | шт | 2 | I,38<br>0,94 | | | 3<br>(2) | | | |
| 88. | 8-48I-22 | То же, до 0,8 т | шт | 2 | 2,97<br>I,9I | | | 6<br>(4) | | | |
| 89. | Сб.№ 8 прил.№ I п.2I | Ревизия электрических машин весом до 0,25 т | шт | I2 | I,7<br>I,4I | | | 20<br>(I7) | | | |
| 90. | Сб. № 8 п.I9 | То же, до 0,03 т | шт | 2 | 0,69<br>0,39 | | | I<br>(I) | | | |
| 9I. | -"- п.23 | То же, до I,2 т | шт | 2 | 9,6<br>3,84 | | | I9<br>(8) | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 92. | Сб.№ 8 п.I46 | Сушка электрических машин весом до 0,2 т | шт | II | 6,3<br>5,89 | | | 69<br>(65) | | | |
| 93. | -"- п.I45 | То же, до 0,05 т | шт | 2 | 5,43<br>5,03 | | | II<br>(I0) | | | |
| 94. | -"- п.I47 | То же, до 0,35 т | шт | I | 7,68<br>7,06 | | | 8<br>(7) | | | |
| 95. | п.I49 | То же, до I,2 т | шт | 2 | I2,8<br>II,8 | | | 26<br>(24) | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I87 | | | |
| | | Начисление 87% на монтаж | | | | | | I35 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 322 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 26 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 348 | | | |
| | | Всего | руб. | | | | | I464I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел У "Водопровод" | | | | | | | | | |
| I. | II-I55-I | Монтаж счетчика холодной воды турбинного типа ВТ-50<br>Цена: 2,4I+(0,87х хI,84) | шт | I | 4,0I | | | 4 | | | |
| 2. | Пр-нт I7-04 д.I,2 п.3-073 | Стоимость счетчика ВТ-50<br>Цена: 27хI,I | шт | I | 29,7 | | | 30 | | | |
| 3. | I8-227 т.I5-3 | Установка пружинного манометра общего назначения | шт | I | 4,43 | | | 4 | | | |
| 4. | I6-I34 т.I2-I ССЦ ч.Ш п.I943 п.I77I | Установка водоразборного крана КВ-I5Д<br>Цена: I,68+I,5I+ +0,49х2 | шт | I | 4,I7 | | | 4 | | | |
| 5. | I6-I85 т.I6-2 | Установка поливочного крана Д-25 | шт | 4 | 2,07 | | | 8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | ССЦ п.I484 | Стоимость рукава напорного резинотканевого, Д-25 | м | I40 | 2,23 | | | 3I2 | | | |
| 7. | I6-I85 т.I6-2 | Установка поливочного крана Д-20 | шт | 2 | 2,07 | | | 4 | | | |
| 8. | ССЦ п.I484 | Стоимость рукава напорного резинотканевого, Д-20 | м | I0 | 2,23 | - | - | 22 | | | |
| 9. | I6-II9 т.I2-2 | Задвижка фланцевая с выдвижным шпинделем, Д-I00 30ч-6бр | шт | 3 | 29,0 | | | 87 | | | |
| I0. | ССЦ ч.III п.78 | Вентиль запорный муфтовый I5Б-IБК Д-I5 | шт | 70 | 0,95 | | | 67 | | | |
| II. | -"- п.79 | То же, Д-20 | " | 24 | I,I7 | | | 28 | | | |
| I2. | -"- п.80 | То же, Д-25 | " | I7 | I,63 | | | 28 | | | |
| I3. | -"- п.8I | То же, Д-32 | " | 6 | 2,07 | | | I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | ССЦ ч.Ш п.82 | То же, Д-40 | шт | 2 | 3,I6 | | | 6 | | | |
| I5. | I6-4I т.7-3 | Прокладка легких водопроводных оцинкованных труб Д-I5 | м | 406 | I,2 | | | 487 | | | |
| I6. | I6-42 т.7-3 | То же, Д-20 | м | I80 | I,35 | | | 243 | | | |
| I7. | I6-43 т.7-3 | То же, Д-25 | " | I54 | I,36 | | | 209 | | | |
| I8. | I6-44 т.7-3 | То же, Д-32 | " | 63 | I,58 | | | I00 | | | |
| I9. | I6-45 т.7-3 | То же, Д-40 | " | 77 | I,79 | | | I38 | | | |
| 20. | I6-46 т.7-4 | То же, Д-50 | " | 22 | 2,2I | | | 49 | | | |
| 2I. | I6-47 т.7-5 | То же, Д-65 | м | 56 | 2,67 | | | I50 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22. | I6-48 т.7-5 | То же, Д-80 | м | 20 | 2,99 | | | 60 | | | |
| 23. | I6-48 т.7-5 ССЦ ч.III п.I553 п.I555 | То же, Д-I00 Цена: 2,99-2,53+ +3,38 | " | 20 | 3,84 | | | 77 | | | |
| 24. | I6-I03 т.II-2 | Установка фланцев Д-I00 | шт | 5 | 4,83 | | | 24 | | | |
| 25. | I6-I00 т.II-I | То же, Д-50 | " | 4 | 2,9 | | | I2 | | | |
| 26. | I6-23 т.3-3 | Установка фасонных чугунных частей | т | 0,II9 | 457 | | | 54 | | | |
| 27. | I6-2I9 т.22 | Испытание системы диаметром до 50 мм | I00 м | 9,02 | 3,94 | | | 36 | | | |
| 28. | I6-220 т.22 | Испытание системы диаметром до I00 мм | I00 м | 0,96 | 4,22 | | | 4 | | | |
| | | Итого | | | | | | 2259 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы I3,3% | | | | | | 300 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 2559 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | 205 | | | |
| | | Итого | | | | | | 2764 | | | |
| | | Строительные работы | | | | | | | | | |
| 29. | 26-I6 т.4-3 ССЦ ч.I п.I24 | Изоляция труб матами из минеральной ваты =30 мм | м3 | 2,3 | 49,32 | | | II3 | | | |
| | | Цена: 20,4+23,4х xI,03xI,2 | | | | | | | | | |
| 30. | 26-49 т.I0-4 | Устройство каркаса из металлической сетки | м2 | I06 | I,34 | | | I42 | | | |
| 3I. | 26-69 т.I3-3 ССЦ ч.I п.I93 стр.28 | Оклеивание труб пергамином | I00 м2 | I,06 | I06,4 | | | II3 | | | |
| | | Цена: 8I,I+22xI,I5 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32. | 26-66<br>т.I3-2 | Оклеивание труб мешковиной | м2 | I22 | I,I9 | | | I45 | | | |
| 33. | 26-5I<br>т.II-I | Асбоцементная штукатурка труб | I00 м2 | I,22 | I04 | | | I27 | | | |
| 34. | 26-76<br>т.I4-2 | Масляная окраска труб по изоляции за 2 раза | I00 м2 | I,22 | 46,7 | | | 57 | | | |
| 35. | I5-6I4<br>т.I64-8 | Масляная окраска неизолированных труб за 2 раза | I00 м2 | 0,95 | 55,6 | | | 53 | | | |
| 36. | I5-647<br>т.I66-3-3I | Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией | I00 м2 | I,I0 | 37,I | | | 4I | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 79I | | | |
| | | Накладные расходы I6,5% | | | | | | I3I | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 922 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | 74 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 996 | | | |
| | | Всего | руб. | | | | | 3760 | | | |
| | | Раздел УI "Горячее водоснабжение" | | | | | | | | | |
| I. | II-I55-I | Монтаж счетчика горячей воды турбинного типа ВТТ-50 | шт | I | 4,0I | | | 4 | | | |
| | | Цена: 2,4I+0,87xI,84 | | | | | | | | | |
| 2. | ССЦ ч.Ш п.I522 | Стоимость счетчика горячей воды ВТТ-50 | шт | I | 42,4 | | | 42 | | | |
| 3. | I8-227 п.I5-3 | Установка показывающего пружинного манометра общего назначения | шт | 2 | 4,43 | | | 9 | | | |
| 4. | I6-I34 т.I2-I ССЦ ч.Ш п.I943, п.I77I | Установка водоразборного крана КВ-I5Д | шт | 2 | 4,I7 | | | 8 | | | |
| | | Цена: I,68+I,5I+ +(0,49x2) | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | I7-50 т.3-3 | Установка смесителя для душа СМ-Д-Ст | шт | 9 | 4,59 | | | 4I | | | |
| 6. | I7-53 ССЦ ч.Ш п.I505 | Установка смесителя для мойки, настенного СМ-М-НН | шт | 6 | 3,94 | | | 24 | | | |
| | | Цена: 0,59+3,35 | | | | | | | | | |
| 7. | I6-II7 т.I2-I | Установка задвижки фланцевой с выдвижным шпинделем Д-50, 30ч-6бр | шт | 4 | I7,4 | | | 70 | | | |
| 8. | I6-II8 т.I2-2 | То же, Д-80 | " | 2 | 24,8 | | | 50 | | | |
| 9. | ССЦ ч.Ш п.78 | Вентиль запорный муфтовый I5Б-IБК, Д-I5 | шт | 28 | 0,95 | | | 27 | | | |
| I0. | -"- п.79 | То же, Д-20 | " | 22 | I,I7 | | | 26 | | | |
| II. | -"- п.80 | То же, Д-25 | " | I2 | I,63 | | | 20 | | | |
| I2. | -"- п.8I | То же, Д-32 | " | 4 | 2,07 | | | 8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | I6-I02 т.II-2 | Установка фланцев Д-80 | шт | 2 | 4,27 | | | 9 | | | |
| I4. | I6-I00 т.II-I | То же, Д-50 | " | 9 | 2,9 | | | 26 | | | |
| I5. | I6-4I т.7-3 | Прокладка легких стальных оцинкованных труб, Д-I5 | м | 32I | I,2 | | | 385 | | | |
| I6. | I6-42 т.7-3 | То же, Д-20 | " | I82 | I,35 | | | 246 | | | |
| I7. | I6-43 т.7-3 | То же, Д-25 | " | I60 | I,36 | | | 2I8 | | | |
| I8. | I6-44 т.7-3 | То же, Д-32 | " | 25 | I,58 | | | 40 | | | |
| I9. | I6-45 т.7-3 | То же, Д-40 | " | I2I | I,79 | | | 2I7 | | | |
| 20. | I6-46 т.7-4 | Прокладка водогазопроводных легких оцинкованных труб, Д-50 | " | I29 | 2,2I | | | 285 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I. | I6-47 т.7-5 | То же, Д-65 | м | 54 | 2,67 | | | I44 | | | |
| 22. | I6-2I9 т.22 | Испытание системы диаметром до 50 мм | I00 м | 9,38 | 3,94 | | | 37 | | | |
| 23. | I6-220 | Испытание системы диаметром до I00 мм | I00 м | 0,54 | 4,22 | | | 2 | | | |
| 24. | II-I55-4 | Монтаж счетчика горячей воды УВКГ-40 | шт | I | 3,27 | | | 4 | | | |
| | | Цена: I,76+I,73х х0,87 | | | | | | | | | |
| 25. | ССЦ ч.III п.I52I | Стоимость счетчика УВКГ-40 | шт | I | 36,5 | | | 37 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I979 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% | | | | | | 262 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 224I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | I79 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 2420 | | | |
| | | Строительные работы (гор.водоснабжение) | | | | | | | | | |
| 25. | 26-I6 т.4-3 ССЦ ч.I п.I24 | Изоляция труб матами из минеральной ваты<br>Цена: 20,4+23,4х хI,03хI,2 | м3 | 3,5 | 49,32 | | | I73 | | | |
| 26. | 26-49 т.I0-4 | Устройство каркаса изоляции из металлической сетки | м2 | I60 | I,34 | | | 2I4 | | | |
| 27. | 26-5I т.II-I | Асбоцементная штукатурка труб =I0 мм | I00 м2 | I,90 | I04 | | | I98 | | | |
| 28. | 26-66 т.I3-2 | Оклеивание труб мешковиной | м2 | I,90 | I,I9 | | | 226 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29. | 26-76 т.I4-2 | Масляная окраска труб по изоляции за 2 раза | I00 м2 | I,90 | 46,7 | | | 89 | | | |
| 30. | I5-6I4 т.I64-8 | Масляная окраска неизолированных труб за 2 раза | I00 м2 | 0,70 | 55,6 | | | 39 | | | |
| 3I. | I5-647 т.I66-3-3I | Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией | I00 м2 | I,7I | 37,I | | | 63 | | | |
| | | *Итого* | руб. | | | | | *I002* | | | |
| | | Накладные расходы I6,5% | | | | | | I65 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | II67 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 93 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I260 | | | |
| | | Всего | руб. | | | | | 3680 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Раздел УП. Канализация | | | | | | | | | |
| I. | I7-63 т.4-2 | Установка унитаза фаянсового детского ДТ-КВ | к-т | I3 | 2I,9 | | | 285 | | | |
| 2. | I7-62 т.4-2 | Установка унитаза фаянсового тарельчатого с косым выпуском, Т-КВ-I | к-т | 24 | 25,I | | | 602 | | | |
| 3. | I7-23 т.I-5 | Установка умывальника фаянсового разм. 600х450 со смесителем СМ-УМ-ВКСЦ | " | 5I | I9,0 | | | 969 | | | |
| 4. | I7-89 т.6-4 ССЦ ч.Ш п.I505 п.I947 | Установка раковины РСТО-2 со смесителем СМ-УМ-НВР<br>Цена: 9,I8+3,35--0,82 | шт | I3 | II,7I | | | I52 | | | |
| 5. | I7-75 т.5-I | Установка писсуара настенного керамического с цельноотлитым сифоном | к-т | I2 | 6,8 | | | 82 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | I7-30 т.I-7 | Установка биде фаянсового | шт | I | 34,5 | | | 35 | | | |
| 7. | I7-9I т.7 | Установка фонтанчика питьевого фарфорового | шт | 4 | I26 | | | 504 | | | |
| 8. | I7-36 т.I-9 | Установка чугунного эмалированного трапа Т50 | шт | I0 | 6,3I | | | 63 | | | |
| 9. | I7-37 т.I-I0 | Установка чугунного эмалированного трапа ТI00 | " | I4 | I4,6 | | | 204 | | | |
| I0. | ССЦ ч.Ш п.I493 | Сифон-ревизия чугунный двухоборотный СФ-I50Д | " | I2 | I,07 | | | I3 | | | |
| II. | I6-30 т.5-I | Прокладка чугунных канализационных труб, ТЧК, Д-50 | м | 285 | 3,2I | | | 9I5 | | | |
| I2. | I6-3I т.5-2 | Прокладка чугунных канализационных труб ТЧК, Д-I00 | м | 352 | 4,59 | | | I6I6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | I6-33 т.6-I | Прокладка пластмассовых канализационных труб, ПВП, Д-50 | м | II8 | I,92 | | | 45 | | | |
| I4. | I6-34 т.6-2 | То же, Д-I00 | м | 55 | 3,I | | | I7I | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 5656 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% | | | | | | 752 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6408 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 5I3 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 692I | | | |
| | | Строительные работы (канализация) | | | | | | | | | |
| I5. | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска труб и приборов масляной краской за 2 раза | I00 м2 | 2,65 | 55,6 | | | I47 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I47 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы I6,5% | | | | | | 24 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I7I | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | I4 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I85 | | | |
| | | Всего | руб. | | | | | 7I06 | | | |
| | | Раздел УШ. Канализация (ливневая) | | | | | | | | | |
| I. | I6-I88 т.I7-I Пр-нт 24-07-08 п.I-00I | Установка водосточной воронки типа ВР-9Б, Д-I00 | шт | 9 | I4,6 | | | I3I | | | |
| | | Цена: 2,28+II,2xI,I | | | | | | | | | |
| 2. | I6-3I т.5-2 | Прокладка чугунных канализационных труб ТЧК, Д-I00 | м | 66 | 4,59 | | | 303 | | | |
| 3. | I6-34 т.6-2 | Прокладка пластмассовых канализационных труб, ПВП, Д-I00 | м | 84 | 3,I | | | 260 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | I6-I2 т.2-I | Прокладка чугунных напорных труб, Д-I00 | м | 90 | 5,II | | | 460 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | II54 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% | | | | | | I53 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I307 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | I05 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I4I2 | | | |
| | | Строительные работы (канализация ливневая) | | | | | | | | | |
| 5. | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска труб масляной краской за 2 раза | I00 м2 | 0,85 | 55,6 | | | 47 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 47 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы I6,5% | | | | | | 8 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 55 | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | 4 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 59 | | | |
| | | Всего | руб. | | | | | I47I | | | |

Главный архитектор проекта М.Д.Дрожжин

Начальник ОС и ПОС В.Н.Лущенков

Составил И.В.Демидова

Т.Н.Кащеева

Проверил И.А.Колесников

Сводка объемов и стоимости к локальной смете № I-2

| №№ пп | Наименование | Един. измер. | К-во единиц измерения | Сметная стоимость: прямые затраты | накладные расходы | плановые накопления | Всего | Стоимость на I |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. | Отопление | м3 | 2I548,0 | I056I | I459 | 962 | I2982 | 0,60 |
| 2. | Теплоснабжение установок систем | " | -"- | II39 | I65 | I04 | I408 | 0,07 |
| 3. | Узел управления | " | -"- | I3II | I87 | I20 | I6I8 | 0,08 |
| 4. | Вентиляция | " | -"- | II8II | I745 | I085 | I464I | 0,68 |
| 5. | Водопровод | " | -"- | 3050 | 43I | 279 | 3760 | 0,I7 |
| 6. | Горячее водоснабжение | " | -"- | 298I | 427 | 272 | 3680 | 0,I7 |
| 7. | Канализация | " | -"- | 5803 | 776 | 527 | 7I06 | 0,33 |
| 8. | Канализация ливневая | " | -"- | I20I | I6I | I09 | I47I | 0,07 |
| | Итого | | | 37857 | 535I | 3458 | 46666 | 2,I7 |

Главный архитектор проекта М.Л.Дрожжин

Начальник ОС и ПОС В.Н.Дущенков

Составила Т.Н.Кащеева

Проверил И.А.Колесников

Варианты решений для температурных зон

| №№ пп | №№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во един. изм. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин | нормативной условно-чистой продукции |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Температурная зона - 20° | | | | | | | | | |
| | | I. Добавляется | | | | | | | | | |
| | | а) "Отопление" | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 667,8 | 7,66 | | | 5II5 | | | |
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт -20 КН20-2,6п | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН-20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" К0I0-I6п | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4п | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |
| п.6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4к | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |
| п.34 | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,72 | 55,6 | | | 3I8 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6468 | | | |
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П<br>Цена: 7,59+96,5 | шт | 3 | I04,09 | | | 3I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 2 | 82,49 | | | I65 | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 3 | 82,49 | | | 247 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 724 | | | |
| | | Итого добавляется | руб. | | | | | 7I92 | | | |
| | | *2. Исключается* | | | | | | | | | |
| | | а) "Отопление" | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 669,55 | 7,66 | | | 5I29 | | | |
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт" "20"-КН-20-2,6П | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН-20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" К020-I,6 | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |
| п.6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |
| п.34 | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,74 | 55,6 | | | 3I9 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6483 | | | |
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П | шт | 5 | 82,49 | | | 4I2 | | | |
| | | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.Ш п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П<br>Цена: 7,59+96,5 | шт | 2 | I04,09 | | | 208 | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.Ш п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 3 | 82,49 | | | 247 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 867 | | | |
| | | Итого исключается | руб. | | | | | 7350 | | | |
| | | Всего исключается с учетом добавления | | | | | | I58 | | | |
| | | II. Температурная зона -25° | | | | | | | | | |
| | | I. Добавляется | | | | | | | | | |
| | | а) "Отопление" | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 679,35 | 7,66 | | | 5204 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт-20" КН-20-2,6П | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН-20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" К020-I,6П | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4п | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |
| п.6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4к | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |
| п.34 | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,83 | 55,6 | | | 324 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6563 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П<br>Цена: 7,59+96,5 | шт | 3 | I04,09 | | | 3I2 | | | |
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 2 | 82,49 | | | I65 | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 3 | 82,49 | | | 247 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 724 | | | |
| | | Итого добавляется | руб. | | | | | 7287 | | | |
| | | 2. Исключается | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 669,55 | 7,66 | | | 5I29 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт-20" КН-20-2,6п | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" К020-I,6 | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |
| п.6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |
| п.34 | I5-6I4 т.I64-8 | Окраока нагревательных приборов | I00 м2 | 5,74 | 55,6 | | | 3I9 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6483 | | | |
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССД ч.III | Секция калориферная с калориферами КВС-I0Н | шт | 5 | 82,49 | | | 4I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.76I | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБI0п | шт | 2 | I04,09 | | | 208 | | | |
| | | Цена: 7,59+96,5 | | | | | | | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П | шт | 3 | 82,49 | | | 247 | | | |
| | | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 867 | | | |
| | | Итого исключается | руб. | | | | | 7350 | | | |
| | | Всего исключается с учетом добавления | руб. | | | | | 63 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ш, Температурная зона -35° | | | | | | | | | |
| | | I. Добавляется | | | | | | | | | |
| | | а) "Отопление" | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 644,0 | 7,66 | | | 4933 | | | |
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт-20" КН20-2,6П | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН-20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" К020-I,6П | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4п | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |
| п.6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4к | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.33 | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,52 | 55,6 | | | 307 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6275 | | | |
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П | шт | 5 | 82,49 | | | 4I2 | | | |
| | | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П | шт | 2 | I04,09 | | | 208 | | | |
| | | Цена: 7,59+96,5 | | | | | | | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П | шт | 3 | I04,09 | | | 3I2 | | | |
| | | Цена: 7,59+96,5 | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 932 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого добавляется | руб. | | | | | 7207 | | | |
| | | 2. Исключается | | | | | | | | | |
| | | а) "Отопление" | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 669,55 | 7,66 | | | 5I29 | | | |
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт-20" КН-20-2,6П | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН-20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" К020-I,6 | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |
| п.6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.34 | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,74 | 55,6 | | | 3I9 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6483 | | | |
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П | шт | 5 | 82,49 | | | 4I2 | | | |
| | | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П | шт | 2 | I04,09 | | | 208 | | | |
| | | Цена: 7,59+96,5 | | | | | | | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П | шт | 3 | 82,49 | | | 247 | | | |
| | | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 867 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого исключается | руб. | | | | | 7350 | | | |
| | | Всего исключается с учетом добавления | руб. | | | | | I43 | | | |
| | | IУ. Температурная зона -40° | | | | | | | | | |
| | | I. Добавляется | | | | | | | | | |
| | | а) "Отопление" | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 647,5 | 7,66 | | | 4960 | | | |
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт-20" КН-20-2,6П | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН-20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" "К020-I,6П" | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4П | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.,6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4к | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |
| п.33 | I5-6I4 т.I64-8 | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,55 | 55,6 | | | 309 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6304 | | | |
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.Ш п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П | шт | 5 | 82,49 | | | 4I2 | | | |
| | | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.Ш п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П | шт | 2 | I04,09 | | | 208 | | | |
| | | Цена: 7,59+96,5 | | | | | | | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.Ш п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П | шт | 3 | I04,09 | | | 3I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 7,59+96,5 | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 932 | | | |
| | | Итого добавляется | руб. | | | | | 7236 | | | |
| | | 2. Исключается | | | | | | | | | |
| | | а) "Отопление" | | | | | | | | | |
| п.I | I8-I09 т.5-I | Установка радиаторов "М-I40-АО" | экм | 669,55 | 7,66 | | | 5I29 | | | |
| п.2 | I8-II6 т.5-2 | Установка конвекторов "Комфорт-20" КН-20-2,6п | экм | 26 | 5,I2 | | | I33 | | | |
| п.3 | I8-II6 т.5-2 | То же, КН-20-2,6к | экм | 5,2 | 5,I2 | | | 27 | | | |
| п.4 | I8-II4 т.5-2 | То же, "Ритм" К020-I,6 | экм | 9,6 | 8,9 | | | 85 | | | |
| п.5 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | 69,6 | 8,9 | | | 6I9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| п.6 | I8-II4 т.5-2 | То же, К020-2,4 | экм | I9,2 | 8,9 | | | I7I | | | |
| п.34 | | Окраска нагревательных приборов | I00 м2 | 5,74 | 55,6 | | | 3I9 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 6483 | | | |
| | | б) "Вентиляция" | | | | | | | | | |
| п.4 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П<br>Цена: 7,59+74,9 | шт | 5 | 82,49 | | | 4I2 | | | |
| п.I0 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.738 | Секция калориферная с калориферами КВБ-I0П<br>Цена: 7,59+96,5 | шт | 2 | I04,09 | | | 208 | | | |
| п.I6 | 20-76I т.25-2 ССЦ ч.III п.76I | Секция калориферная с калориферами КВС-I0П | шт | 3 | 82,49 | | | 247 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Цена: 7,59+74,9 | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 867 | | | |
| | | Итого исключается | руб. | | | | | 7350 | | | |
| | | Всего исключается с учетом добавления | руб. | | | | | II4 | | | |

/Главный архитектор проекта М.Д. Дрожжин

Начальник ОС и ПОС В.Н. Лущенков

Составил И.В. Демидова

Проверил И.А. Колесников

gost.e-ecolog.ru