ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

8I4-I-8.87

# Сортировальный пункт для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

АЛЬБОМ IУ

СМЕТЫ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 22459-04

814-I-8.87

# Сортировальный пункт для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

## АЛЬБОМ IУ

## СМЕТЫ

Сметная стоимость:

| | |
|---|---|
| общая | 277,9I тыс.руб. |
| в том числе: | |
| строительно-монтажных работ | I54,78 тыс.руб. |
| I м2 общей площади (СМР) | 63,75 руб. |
| I м3 здания (СМР) | 9,09 руб. |
| I т вороха | I4,89 руб. |

РАЗРАБОТАН

институтом "Гипронисельпром"
Госагропрома СССР

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН
и введен в действие Гипронисельпромом
Приказ №106 от 13.07.87г.

Главный инженер института А.Д.Бутенко
Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

# С О Д Е Р Ж А Н И Е


| | | стр. |
|---|---|---|
| I. | Пояснительная записка | 4 |
| 2. | Объектная смета № I - к типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/ч | 6 |
| 3. | Локальная смета № I-I - Общестроительные работы | 9 |
| 4. | Единичная расценка | 88 |
| 5. | Расчеты №№ I ÷ 6 | 9I |
| 6. | Локальная смета № I-2 - Водопровод хозяйственно-питьевой, производственный | I05 |
| 7. | Локальная смета № I-3 - Канализация производственная бытовая | II0 |
| 8. | Локальная смета № I-4 - Канализация производственная, содержащая ядохимикаты | II3 |
| 9. | Локальная смета № I-5 - Отопление | II6 |
| I0. | Локальная смета № I-6 - Вентиляция | II9 |
| II. | Локальная смета № I-7 - Электроосвещение | I24 |
| I2. | Локальная смета № I-8 - Силовое электрооборудование | I35 |

стр.

I3. Локальная смета № I-9 - Радиофикация I48

I4. Локальная смета № I-I0- Телефонизация I52

I5. Локальная смета № I-II- Технологическое оборудование I56

Пояснительная записка

Настоящие сметы составлены на основании рабочих чертежей типового проекта, разработанных институтом "Гипронисельпром" на строительство сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час.

Сметная стоимость определена в ценах, введенных с 0I.0I.84 г. с учетом требований СН 227-82.

Для определения сметной стоимости применены сборники ЕРЕР для I территориального района (подрайон I), сметные цены на местные строительные материалы по сборнику сметных цен, на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденному Мособлисполкомом, ценники на монтаж оборудования, прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные с 0I.0I.82 г.

Транспортные расходы по оборудованию приняты в размере 5%, а заготовительно-складские расходы в размере - I,2%.

Накладные расходы приняты:

а) на строительные работы - I6,5%

б) на монтаж металлоконструкций - 8,6%

в) на внутренние сантехнические работы - I3,3%.

Плановые накопления включены в сметы в размере 8,0%.

Основные технические решения:

фундаменты - из монолитных железобетонных башмаков стаканного типа и фундаментных балок;

каркас - из сборных железобетонных колонн, стальных вертикальных и горизонтальных связей и стропильных ферм;

стены - из сборных железобетонных панелей и асбестоцементных волнистых листов;

покрытие - из сборных железобетонных ребристых плит;

кровля - из асбестоцементных листов по сборным железобетонным прогонам и из 4-х слоев рубероида на битумной мастике с защитным слоем из грания.

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников

Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев

Объектная смета № I

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Сметная стоимость 277,9I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I тонну/вороха I4,89 руб.
2. I м2 общей площади здания II4,46 руб.
3. I м3 объема здания I6,32 руб.

Составлена в ценах I984 года

| №№ пп | № смет (смет-ных расче-тов) | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | | | | | Технико-экономические показатели | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строи-тель-ных работ | монтаж-ных работ | обору-дова-ния, мебе-ли и инвен-таря | про-чих затрат | всего | в том числе основной зарплаты | эксплуатации машин | Норма-тивной условно-чис-той продук-ции | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы измерения руб. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I. | I-I | Общестроительные работы | I40,46 | | | | I40,46 | | | | It/во-роха | I8667 | 7,52 |
| 2. | I-2 | Водопровод хозяйственно-питьевой производственный | 0,25 | | | | 0,25 | | | | -"- | I8667 | 0,0I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | I-3 | Канализация производственная бытовая | 0,I6 | | | | 0,I6 | | | | Iт/вороха | I8667 | 0,0I |
| 4. | I-4 | Канализация производственная, содержащая ядохимикаты | 0,I5 | | | | 0,I5 | | | | -"- | I8667 | 0,0I |
| 5. | I-5 | Отопление | 0,54 | 0,07 | | | 0,6I | | | | -"- | I8667 | 0,03 |
| 6. | I-6 | Вентиляция | 2,35 | | | | 2,35 | | | | -"- | I8667 | 0,I3 |
| 7. | I-7 | Электроосвещение | | 3,36 | | | 3,36 | | | | -"- | I8667 | 0,I8 |
| 8. | I-8 | Силовое электрооборудование | | 3,02 | I,76 | | 4,78 | | | | -"- | I8667 | 0,26 |
| 9. | I-9 | Радиофикация | | 0,02 | 0,02 | | 0,04 | | | | -"- | I8667 | - |
| I0. | I-I0 | Телефонизация | | 0,0I | 0,02 | | 0,03 | | | | -"- | I8667 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | I-II | Технологическое оборудование | | 4,39 | I2I,33 | | I25,72 | | | | Iт/во-роха | I8667 | 6,73 |
| | | Итого | I43,9I | I0,87 | I23,I3 | | 277,9I | | | | -"- | I8667 | I4,89 |

Главный инженер института А.Д.Бутенко
Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
Составил: ст.техник Л.В.Васина
Проверил И.Г.Горохова

Локальная смета № I-I

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Общестроительные работы

Основание: чертежи № АРI÷I4, АРИ, КЖI÷23, КЖИ, КМI÷IO, КДI÷3, КДИ, альбомы П, Ш

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость I40,46 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I тонну вороха 7,52 руб.
2. I м2 общей площади здания 57,85 руб.
3. I м3 объема здания 8,25 руб.

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | Нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | А. Подземная часть | | | | | | | | | |
| | | I. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I. | I-276 32-I тех.ч. | Грубая планировка участка бульдозером | I000м2 | 4,26 | 0,95 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | табл.3 п.5 | 0,86 х I,I = | | | | | | | | | |
| 2. | I-230 28-I I-237 29-8 табл.3 п.5 | Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением до 50 м<br>(33,8+27,7х4)хI,I = | I000 м3 | 0,53 | I59,06 | | | 84 | | | |
| 3. | I-I74 22-I3 табл.3 п.3 | Разработка растительного грунта экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой в автосамосвалы<br>I3I+I24,39х0,I5 = | I000 м3 | 0,53 | I49,66 | | | 79 | | | |
| 4. | СЦПГ-ч.I стр.28 | Транспорт грунта до I км | т | 640,0 | 0,29 | | | I86 | | | |
| 5. | I-I94 25-I табл.3 п.5 | Работа на отвале<br>I0,7+9,26х0,I = | I000 м3 | 0,53 | II,63 | | | 6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | I-56<br>II-I4<br>табл.3<br>п.3 | Разработка грунта 2 группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал<br>I32,0+I25,47x0,I5 = | I000 м3 | I,02 | I50,82 | | | I54 | | | |
| 7. | I-I75<br>23-I4<br>табл.3<br>п.3 | То же, с погрузкой в автосамосвалы<br>I56,0+I48,09x0,I5= | I000 м3 | 0,72 | I78,2I | | | I28 | | | |
| 8. | СЦПГ-ч.I<br>стр.28 | Транспорт грунта на расстояние до I км | т | I288,0 | 0,29 | | | 374 | | | |
| 9. | I-I95<br>25-2<br>табл.3<br>п.3 | Работа на отвале<br>I3,2+II,34x0,I = | I000 м3 | 0,72 | I4,33 | | | I0 | | | |
| I0. | I-23I<br>29-2<br>тех.ч.<br>табл.3 | Добор грунта механизированным способом<br>40,8 x I,I = | I000 м3 | 0,I5 | 44,88 | | | 7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | I-960 80-2 тех.ч. п.3.67 | Добор грунта вручную<br>74,5 x I,2 = | I00 м3 | I,56 | 89,4 | | | I39 | | | |
| I2. | I-I74 22-I3 табл.3 | Выкидка грунта, полученного от доработки, на бровку котлована экскаватором<br>I3I+I24,39x0,I5 = | I000 м3 | 0,3I | I49,66 | | | 46 | | | |
| I3. | I-960 80-2 | Разработка грунта II группы вручную | I00 м3 | 0,77 | 74,5 | | | 57 | | | |
| I4. | I-995 85-2 | Срезка грунта под полы с подачей ленточным транспортером | I00 м3 | 0,8 | 69,3 | | | 55 | | | |
| I5. | I-994 85-I | Подсыпка грунта под полы | I00 м3 | 0,03 | 49,6 | | | I | | | |
| I6. | I-257 3I-2 | Обратная засыпка песчаным грунтом бульдозером<br>I8,9 x I,I = | I00 м3 | I,I8 | 20,79 | | | 25 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | I-968<br>8I-2 | То же, вручную | I00<br>м3 | 2,96 | 46,0 | | | I36 | | | |
| I8. | I-II84<br>II8-I0 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками | I00<br>м3 | II,85 | 9,69 | | | II5 | | | |
| I9. | I-23I<br>29-2<br>тех.ч.<br>п.3.48<br>I-238<br>29-9<br>табл.3<br>п.5 | Перемещение ранее разработанного грунта 2 группы бульдозером на расстояние до 50 м в резерв<br>(40,8х0,85+32,2х4)х<br>х I,I = | I000<br>м3 | I,02 | I79,83 | | | I83 | | | |
| 20. | -"- | То же, из резерва для обратной засыпки<br>(40,8х0,85+32,2х4)х<br>х I,I = | I000<br>м3 | I,02 | I79,83 | | | I83 | | | |
| | | Итого по I разделу: | м3 | 2736,0 | | | | I972 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2. Фундаменты | | | | | | | | | |
| 2I. | 6-I<br>I-I | Бетонная подготовка под фундаменты из бетона класса В3,5 | м3 | I3,6 | 27,4 | | | 373 | | | |
| 22. | 6-5<br>I-5<br>ССЦ<br>п.I-4<br>п.I-5 | Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса ВI2,5 (М-I50) | м3 | 9I,54 | 38,09 | | | 3487 | | | |
| | | 38,9-(27,4-26,6)xI,0I5= | | | | | | | | | |
| 23. | 6-6<br>I-6<br>ССЦ<br>п.I-4<br>п.I-5 | То же, объемом до 5 м3 | м3 | 3,85 | 36,39 | | | I40 | | | |
| | | 37,2-(27,4-26,6)xI,0I5= | | | | | | | | | |
| 24. | СРЦ-I<br>часть 2<br>п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,99 | 270,0 | | | 267 | | | |
| 25. | -"-<br>п.2 | То же, А-II | т | 0,57 | 278,0 | | | I58 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26. | СРЦ-I часть 2 п.3 | То же, А-Ш | т | I,I3 | 270,0 | | | 305 | | | |
| 27. | 6-80 9-4 | Установка анкерных болтов | т | 0,04 | 478,0 | | | I9 | | | |
| 28. | 6-I3 I-I3 ССЦ том I п.I-3 п.I-4 | Устройство монолитных бетонных столбчатых фундаментов из бетона класса BI2,5 (М-I50) | м3 | I7,79 | 35,22 | | | 627 | | | |
| | | 34,4+(26,6-25,8)xI,02 = | | | | | | | | | |
| 29. | 6-I3 I-I3 ССЦ том I п.I-3 п.I-4 | Устройство бетонных опор из бетона класса BI2,5 (М-I50) под фундаментные балки | м3 | 4,4 | 35,22 | | | I55 | | | |
| | | 34,4+(26,6-25,8)x I,02 = | | | | | | | | | |
| 30. | 7-I5 I-I5 ССЦ том I п.2-2 | Укладка фундаментных балок длиной до 6 м | шт | I6 | 6,59 | | | I05 | | | |
| | | 6,5+2I,9x0,0042 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I. | ССЦ том I п.9-348 | Стоимость фундаментных балок трапецеидального сечения длиной до 6 м из бетона М-200 марки ФБ6-2, ФБ6-4 по серии I.4I5-I вып.I | м3 | 8,2 | 67,9 | | | 557 | | | |
| 32. | ССЦ том I табл.3.I п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,27 | 229,0 | | | 62 | | | |
| 33. | -"- п.3 | То же, А-Ш | т | 0,24 | 250,0 | | | 60 | | | |
| 34. | 7-400 36-I ССЦ том I п.2.4 | Укладка стеновых блоков массой до 0,5 т<br>I,27+24,4x0,0093 = | шт | 32 | I,5 | | | 48 | | | |
| 35. | 7-40I 36-2 ССЦ том I п.2-4 | То же, массой до I т<br>I,65+24,4x0,0I25 = | шт | 52 | I,96 | | | I02 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36. | ССЦ том 2 п.I2-I | Стоимость стеновых блоков марки ФБС24.3.6-Т по ГОСТу I3579-78 | шт | 52 | I7,6 | | | 9I5 | | | |
| 37. | -"- п.I2-II | То же, марки ФБС 9.3.6-Т | шт | 32 | 6,76 | | | 2I6 | | | |
| 38. | 6-20 I-20 | Устройство монолитных бетонных участков между блоками из бетона класса В7,5 (М-I00) | м3 | I,29 | 3I,7 | | | 4I | | | |
| 39. | 6-20 I-20 | Заполнение зазоров между фундаментными балками из бетона класса В7,5 (М-I00) | м3 | 0,64 | 3I,7 | | | 20 | | | |
| 40. | 8-I3 4-I | Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора | I00 м2 | 0,29 | 86,5 | | | 25 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4I. | II-II I-II ССЦ том I п.I-I7 п.I-I5 | Утолщенная бетонная подготовка под стены толщ.250 мм из бетона класса BI5 (М-200) 29,3+(28,2-26,3)xI,02 = | м3 | 5,I8 | 3I,24 | | | I62 | | | |
| 42. | 8-I3 4-I | Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора | I00 м2 | 0,06 | 86,5 | | | 5 | | | |
| 43. | 6-86 9-I0 | Армирование утолщенной бетонной подготовки | т | 0,I | I5,3 | | | 2 | | | |
| 44. | СРЦ-I часть 2 п.29 | Стоимость одиночной арматуры класса А-I диам.I0 мм | т | 0,I | 223,0 | | | 22 | | | |
| 45. | 6-I7I I5-I2 ССЦ п.4-20 | Засыпка фундаментных балок песком I,3I+7,79xI,05 = | м3 | 36,0 | 9,49 | | | 342 | | | |
| | | Итого по 2 разделу | м3 | I72,92 | | | | 82I5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3. Подземное хозяйство | | | | | | | | | |
| | | Подпольные каналы | | | | | | | | | |
| 46. | 8-I0 3-I | Устройство песчаного основания под лотки | м3 | 47,56 | 9,32 | | | 443 | | | |
| 47. | 7-724 54-I | Устройство непроходных одноячейковых каналов, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | м3 | 37,04 | 5,97 | | | 22I | | | |
| 48. | 7-723 54-I | То же, из лотковых элементов, перекрываемых плитами | м3 | 3,24 | 6,93 | | | 22 | | | |
| 49. | I7-357 25-7 ССЦ том I п.2-4 | То же, из лотковых элементов под перекрытие деревянными щитами | м3 | 48,24 | I4,5I | | | 700 | | | |
| | | I4+24,4x0,02I = | | | | | | | | | |
| 50. | ССЦ том I п.8-522 табл. 3.3 | Стоимость лотков из бетона М-200 объемом до 0,5 м3 марки Л4д-8 по серии 3.006.I-2/82.I--I | м3 | I0,98 | 7I,26 | | | 782 | | | |
| | | 72,9-0,82x2 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5I. | ССЦ том I п.8-523 табл.3.3 | То же, объемом до I м3 марки Л4-8<br>7I,5-0,82х2 = | м3 | 38,88 | 69,86 | | | 27I6 | | | |
| 52. | -"- п.8-524 табл.3.3 | То же, объемом более I м3 марки Л8-5<br>69,2-0,82х2 = | м3 | 3I,2 | 67,56 | | | 2I08 | | | |
| 53. | -"- п.8-524 | То же, из бетона М-300 объемом более I м3 до 2 м3 марки ЛУ8-8, ЛУ8-8Н по серии 3.006.I-2/82.2-2 | м3 | 5,84 | 69,2 | | | 404 | | | |
| 54. | -"- п.8-509 табл.3.3 | Стоимость доборных плит объемом до 0,2 из бетона М-200 марки П8д-8 по серии 3.006.I-2/82.I-2<br>65,6-0,82х2 = | м3 | I,62 | 63,96 | | | I04 | | | |
| 55. | ССЦ том I табл.3.I п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,37 | 229,0 | | | 85 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56. | ССЦ том I табл.3.I п.3 | То же, А-Ш | т | 3,04 | 250,0 | | | 760 | | | |
| 57. | -"- п.6 | То же, Вр-I | т | 0,44 | 32I,0 | | | I4I | | | |
| 58. | -"- п.I3 | То же, закладных деталей основных и дополнительных | т | 0,23 | 4I3,0 | | | 95 | | | |
| 59. | -"- п.I8 | Оцинкование закладных деталей | т | 0,23 | I78,0 | | | 4I | | | |
| 60. | II-II I-II | Бетонная подготовка под стеновые блоки и днище монолитных каналов из бетона класса В7,5 (М-I00) | м3 | 0,70 | 29,3 | | | 2I | | | |
| 6I. | 7-400 36-I ССЦ том I п.2-4 | Укладка стеновых блоков массой до 0,5 т<br>I,27+24,4х0,0093 = | шт | I2 | I,49 | | | I8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62. | ССЦ том 2 п.I2-II | Стоимость стеновых блоков марки ФБ69.3.6 по ГОСТу I3579-78 | шт | I2 | 6,76 | | | 8I | | | |
| 63. | 6-I27 I3-3 ССЦ том I п.I-I7 п.I-I5 | Монолитные бетонные стены каналов толщиной 200 мм из бетона класса В7,5 | м3 | 2,6 | 47,26 | | | I23 | | | |
| | | 49,2-(28,2-26,3)хI,02 = | | | | | | | | | |
| 64. | 6-20 I-20 | Монолитные участки между блоками из бетона класса В7,5 | м3 | 0,68 | 3I,7 | | | 22 | | | |
| 65. | 8-38 5-5 | Устройство кирпичных заглушек | м3 | I,03 | 37,9 | | | 39 | | | |
| 66. | 8-27 4-7 | Обмазка наружных стен каналов горячим битумом за 2 раза | I00 м2 | 0,29 | 90,0 | | | 26 | | | |
| 67. | I5-275 55-I3 | Затирка внутренних поверхностей цементным раствором | I00 м2 | 0,34 | 35,8 | | | I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68. | II-55 8-I | Цементная стяжка по верхним лоткам и плитам перекрытия толщиной 20 мм | I00 м2 | 0,97 | 70,0 | | | 68 | | | |
| 69. | I0-I93 36-3 | Перекрытие каналов щитами | м2 | 3I3,6 | 0,54 | | | I69 | | | |
| 70. | СРЦ-I часть 2 п.402 | Стоимость щитов из досок толщиной 25 мм | м2 | 3I3,6 | 3,37 | | | I057 | | | |
| 7I. | I2-309 I3-3 | Прокладка рубероида в местах опирания щитов на стенки лотков | I00 м2 | 3,I | 36,5 | | | II3 | | | |
| 72. | 6-83 9-7 | Установка ходовых скоб | т | 0,02 | 44I,0 | | | 9 | | | |
| 73. | 6-83 9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | т | 0,008 | 44I,0 | | | 4 | | | |
| 74. | 6-84 9-8 | То же, весом до 20 кг | т | 0,025 | 355,0 | | | 9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75. | ССЦ том I табл.3.I п.I8 | Оцинкование закладных деталей и ходовых скоб | т | 0,053 | I78,0 | | | 9 | | | |
| 76. | I0-I05 20-I | Установка дверных блоков площ.до 3 м2 | м2 | 3,26 | I,45 | | | 5 | | | |
| 77. | СРЦ-I часть 2 п.273 | Стоимость дверных блоков марки ДВГ I9-9П | м2 | 3,26 | I4,8 | | | 48 | | | |
| 78. | СРЦ-I часть I п.450 | Стоимость приборов | к-т | 2 | 2,83 | | | 6 | | | |
| 79. | Расчет № 2 | Стоимость шибера | шт | 36 | I0,86 | | | 39I | | | |
| 80. | 7-29I I7-7 | Обрамление отверстий в местах установки шиберов уголком со сваркой | т | 0,42 | 342,0 | | | I44 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8I. | ССЦ том I табл.3.I п.I8 | Оцинкование стальных элементов | т | 0,42 | I78,0 | | | 75 | | | |
| | | Приямки | | | | | | | | | |
| 82. | II-II I-II | Устройство днища приямков из бетона класса В7,5 (М-I00) | м3 | I7,34 | 29,3 | | | 508 | | | |
| 83. | 6-I27 I3-3 ССЦ том I п.I-I7 п.I-I5 | Устройство стен приямков из бетона класса В7,5 (М-I00) толщиной 200 мм<br>49,2-(28,2-26,3)xI,02 = | м3 | I0,9I | 47,26 | | | 5I6 | | | |
| 84. | 6-20 I-20 ССЦ том I п.I-3 п.I-4 | Устройство отбойного бортика из бетона класса ВI2,5 (М-I50)<br>3I,7+(26,6-25,8)xI,02 = | м3 | I,05 | 32,52 | | | 34 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85. | 6-83<br>9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | т | 0,007 | 44I,0 | | | 3 | | | |
| 86. | 6-30<br>ССЦ том I<br>п.I-3<br>п.I-4 | Устройство фундаментов стойки из бетона класса BI2,5 (М-I50)<br>35,7+(26,6-25,8)xI,02 = | м3 | I,0 | 36,52 | | | 37 | | | |
| 87. | 9-I23<br>I7-6 | Установка стальных стоек в бетонных фундаментах | т | 0,2I | 45,0 | | | 9 | | | |
| 88. | СРЦ-I часть 2<br>разд.I<br>п.I78I | Стоимость металлоконструкций из швеллера | т | 0,2I | 250,0 | | | 53 | | | |
| 89. | 9-II6<br>I6-3 | Укладка балок из швеллера | т | 0,29 | 3I,2 | | | 9 | | | |
| 90. | СРЦ-I часть 2<br>разд.I<br>п.I959 | Стоимость металлоконструкций | т | 0,29 | 2I3,0 | | | 62 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9I. | 9-46 7-I | Установка стремянок и ограждения площадок | т | 0,I66 | 58,0 | | | I0 | | | |
| 92. | СРЦ-I часть 2 п.I975 | Стоимость металлоконструкций стремянок | т | 0,075 | 358,0 | | | 27 | | | |
| 93. | -"- п.I98I | То же, ограждения приямка | т | 0,09I | 327,0 | | | 30 | | | |
| 94. | 7-29I I7-7 | Установка стальных элементов для опирания щитов | т | 0,I0I | 342,0 | | | 35 | | | |
| 95. | I0-I93 36-3 | Установка деревянных щитов над приямками | м2 | 2I,6 | 0,54 | | | I2 | | | |
| 96. | СРЦ-I часть 2 разд.2 п.402 | Стоимость щитов из досок толщиной 32 мм | м2 | 2I,6 | 3,37 | | | 73 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 97. | 8-27<br>4-7 | Обмазка наружных стен приямков горячим битумом за 2 раза | I00<br>м2 | 0,44 | 90,0 | | | 40 | | | |
| | | Фундаменты под оборудование | | | | | | | | | |
| 98. | 6-30<br>3-I | Устройство фундаментов под оборудование из бетона класса В7,5 (М-I00) объемом до 5 м3 | м3 | 7,52 | 35,7 | | | 268 | | | |
| 99. | 6-30<br>3-I<br>ССЦ<br>том I<br>п.I-3<br>п.I-4 | То же, из бетона класса ВI2,5 (М-I50)<br>35,7+(26,6-25,8)хI,02 = | м3 | 2,28 | 36,52 | | | 83 | | | |
| I00. | 6-80<br>9-4 | Установка анкерных болтов | т | 0,035 | 478,0 | | | I7 | | | |
| I0I. | 6-36<br>3-7 | Устройство колодцев для анкерных болтов в фундаментах | м3 | 7,52 | 0,9I | | | 7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I02. | 6-73<br>8-2 | Подливка цементным раствором | I00<br>м2 | 0,I7 | 90,2 | | | I5 | | | |
| | | Итого по 3 разделу: | руб. | | | | | I29I9 | | | |
| | | строительные работы | м3 | I34,53 | | | | I27I9 | | | |
| | | металлоконструкции | т | 0,666 | | | | 200 | | | |
| | | Б. Надземная часть | | | | | | | | | |
| | | 4. Каркас здания | | | | | | | | | |
| | | а) сборный железобетонный | | | | | | | | | |
| I03. | 7-40<br>3-I0 | Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки более 0,7 м и массе колонн до 3 т | шт | 6I | I3,8 | | | 842 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I04. | ССЦ том I п.9-52 табл.3.3 3.4 | Стоимость колонн длиной до I2 м объемом более I м3 из бетона М-200, В4 с консолями в 2 стороны марки 2К69.4-I-I по серии I.823.I-2 | м3 | I3,44 | 72,82 | | | 979 | | | |
| | | 76,3-0,82х2+0,92х2 = | | | | | | | | | |
| I05. | -"- п.9-6 -"- | То же, без консолей марки IК69.4-I-I | м3 | 45,I | 67,32 | | | 3036 | | | |
| | | 70,8-0,82х2+0,92х2 = | | | | | | | | | |
| I06. | -"- п.9-5 | То же, без консолей объемом до I м3 марки 6КФ 79-I-I по серии I.427.I-3 I-2 | м3 | 6,88 | 77,I2 | | | 53I | | | |
| | | 80,6-0,82х2+0,92х2 = | | | | | | | | | |
| I07. | ССЦ том I табл.3.I п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,02 | 229,0 | | | 5 | | | |
| I08. | -"- п.3 | То же, А-Ш | т | 2,66 | 250,0 | | | 665 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I09. | ССЦ том I табл.3.I п.6 | То же, Вр-I | т | 0,53 | 32I,0 | | | I70 | | | |
| II0. | -"- п.I3 | То же, закладных деталей основных и дополнительных | т | 3,38 | 4I3,0 | | | I396 | | | |
| III. | -"- п.I8 | Оцинкование закладных деталей | т | 3,38 | I78,0 | | | 602 | | | |
| II2. | 7-I47 I0-5 | Установка стропильных ферм пролетом до I8 м массой до I0 т | шт | 24 | 2I,8 | | | 523 | | | |
| II3. | ССЦ том I п.8-77 табл.3.3 табл.3.4 | Стоимость стропильных ферм пролетом I8 м объемом до 3,2 м3 из бетона марки 300, В4 марки I⌀TI8-2AIУт по серии I.063.I-I | м3 | 52,8 | II9,47 | | | 6308 | | | |
| | | I,2I-I,63-0,82+0,92 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II4. | ССЦ том I табл.3.I п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,44 | 229,0 | | | I0I | | | |
| II5. | -"- п.3 | То же, А-Ш | т | 7,58 | 250,0 | | | I895 | | | |
| II6. | -"- п.I | То же, А-IУ | т | 5,I4 | 229,0 | | | II77 | | | |
| II7. | -"- п.6 | То же, Вр-I | т | 0,52 | 32I,0 | | | I67 | | | |
| II8. | -"- п.I3 | То же, закладных деталей основных и дополнительных | т | I,52 | 4I3,0 | | | 628 | | | |
| II9. | -"- п.I8 | Оцинкование закладных деталей | т | I,52 | I78,0 | | | 27I | | | |
| I20. | 7-29I I7-7 | Установка соединительных элементов | т | I,28 | 342,0 | | | 438 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2I. | ССЦ том I табл.3.I п.I8 | Оцинкование соединительных элементов | т | I,28 | I78,0 | | | 228 | | | |
| | | Итого по а) | м3 | II8,22 | | | | I9962 | | | |
| | | б) стальной | | | | | | | | | |
| I22. | 9-88 II-7 тех.ч. табл.2 п.2 | Установка вертикальных и горизонтальных связей по железобетонным конструкциям | т | 9,0 | 42,84 | | | 386 | | | |
| | | 4I,3+I5,4x0,I = | | | | | | | | | |
| I23. | СРЦ-I часть 2 разд.I п.I9I3 табл.3 | Стоимость металлоконструкций из парных уголков, соединенных прокладками из стали ВСТ 3КП2 | шт | 9,0 | 238,92 | | | 2I50 | | | |
| | | 247-8xI,0I = | | | | | | | | | |
| I24. | 9-II6 I6-3 тех.ч. табл.2 | Установка стальных балок | т | 0,90 | 32,2 | | | 29 | | | |
| | | 3I,2+I0x0,I = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I25. | СРЦ-I часть 2 разд.I п.I960 табл.I2 | Стоимость оцинкованных металлоконструкций из стали ВСТ3ПС6<br>275+I45xI,0I = | т | 0,90 | 42I,45 | | | 379 | | | |
| I26. | 9-33 4-I0 | Установка стоек фахверка | т | 2,06 | 43,0 | | | 89 | | | |
| I27. | СРЦ-I часть 2 п.I785 табл.I2 | Стоимость оцинкованных металлоконструкций из стали ВСТ3 ПС6<br>259,0 + I45,0xI,0I = | т | 2,06 | 405,45 | | | 835 | | | |
| I28. | 9-33 4-I0 | Установка стального каркаса стен | т | 7,97 | 43,0 | | | 343 | | | |
| I29. | СРЦ-I часть 2 п.I789 табл.3 п.I | Стоимость ригелей из швеллеров сталь ВСТ 3КП2<br>269-8,0xI,0I = | т | 5,3 | 260,92 | | | I383 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I30. | -"-<br>п.I78I | То же, стоек из уголков сталь ВСТ 3ПС6 | т | I,I4 | 250,0 | | | 285 | | | |
| I3I. | -"-<br>п.I784 | То же, стоек составного сечения сталь ВСТ 3СП2 | т | I,45 | 272,92 | | | 396 | | | |
| | | 28I-8,0xI,0I = | | | | | | | | | |
| I32. | -"-<br>п.I9I6 | То же, тяжей | т | 0,08 | 259,0 | | | 2I | | | |
| | | Итого | т | I9,93 | | | | 6296 | | | |
| | | 5. Стены здания | | | | | | | | | |
| | | а) сборные железобетонные и кирпичные | | | | | | | | | |
| I33. | 7-247<br>I4-I<br>ССЦ<br>том I<br>п.2-2 | Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью до I0 м2 | шт | I3 | I6,63 | | | 2I6 | | | |
| | | I6 3+2I,9x0,0I52 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I34. | 7-249<br>I4-2<br>ССЦ<br>том I<br>п.2-2 | То же, площадью более I0 м2<br>I9,4+2I,9x0,0I52 = | шт | 2 | I9,73 | | | 35 | | | |
| I35. | ССЦ<br>том I<br>п.8-26I | Стоимость стеновых панелей для неотапливаемых зданий толщиной 7 см с расходом арматуры до 7 кг/м2 марки ПС600.I2AIУ ПС600.I8.AIУ по серии I.432-I5 вып.I | м2 | II3,47 | 6,I5 | | | 698 | | | |
| I36. | ССЦ<br>том I<br>табл.3.I | Оцинкование закладных деталей | т | 0,I2 | I78,0 | | | 2I | | | |
| I37. | 7-43I<br>38-5-I.8<br>ССЦ<br>том I<br>п.2.4 | Укладка ригелей стен массой до I т<br>2,78+24,4x0,0025 = | шт | I24 | 2,84 | | | 352 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I38. | ССЦ том I п.9-304 табл.3.4 | Стоимость ригелей пролетом 6 м из бетона М-300, В4 таврового сечения марки РТ-I-АIУ по серии I.425.I-I.2 | м3 | I9,84 | 66,62 | | | I322 | | | |
| | | 65,7 + 0,92 = | | | | | | | | | |
| I39. | ССЦ том I табл.3.I п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,I | 229,0 | | | 23 | | | |
| I40. | -"- | То же, А-IУ | т | I,25 | 229,0 | | | 286 | | | |
| I4I. | -"- п.6 | То же, Вр-I | т | 0,52 | 32I,0 | | | I67 | | | |
| I42. | -"- п.I3 | То же, закладные детали основные и дополнительные | т | 0,38 | 4I3,0 | | | I57 | | | |
| I43. | -"- п.I8 | Оцинкование закладных деталей | т | 0,38 | I78,0 | | | 68 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I44. | 7-29I I7-7 | Установка монтажных элементов для крепления ригелей | т | 0,7 | 342,0 | | | 239 | | | |
| I45. | 7-289 I7-5 | Установка опорных консолей весом более 20 кг | т | 0,22 | 3I3,0 | | | 69 | | | |
| I46. | ССЦ том I табл.3.I п.I8 | Оцинкование опорных консолей и монтажных элементов для крепления ригелей и панелей | т | 0,97 | I78,0 | | | I73 | | | |
| I47. | 8-30 5-I | Кладка наружных кирпичных участков стен из керамического кирпича высотой этажа до 4 м | м3 | 48,I3 | 34,2 | | | I646 | | | |
| I48. | 8-3I 5-I тех.ч. п.I.II | То же, более 4 м | м3 | 2,I5 | 33,9 | | | 73 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I49. | 8-I89<br>22-I | Леса для кладки наружных стен | I00 м2 верт. проекц. | 0,I0 | 42,2 | | | 4 | | | |
| I50. | 8-36<br>5-4 | Кладка внутренних стен из керамического кирпича высотой до 4 м | м3 | 34,29 | 34,3 | | | II76 | | | |
| I5I. | 8-37 | То же, более 4 м | м3 | I0,84 | 34,0 | | | 369 | | | |
| I52. | 8-I94<br>22-6 | Леса для кладки внутренних стен | I00 м2 гориз. проекц. | 0,I2 | 7I,I | | | 9 | | | |
| I53. | 7-29I<br>I7-7 | Установка соединительных элементов | т | 0,33 | 342,0 | | | II3 | | | |
| I54. | 7-446<br>38-I0--I.8<br>ССЦ том I п.2-4 | Укладка перемычек массой до 0,3 т<br>0,27+24,4x0,0025 = | шт | 58 | 0,33 | | | I9 | | | |
| I55. | 7-I28<br>9-I-I.8<br>ССЦ том I п.2-2 | То же, массой до 0,7 т<br>I,7I+2I,9x0,0023 = | шт | 2 | I,76 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I56. | ССЦ том I п.9-92 | Стоимость перемычек длиной до 3 м объемом до 0,5 м3 из бетона М-200 марки<br>ШБI3-I<br>2ПБ22-3<br>ШБI6-I<br>4ПБ44-8<br>ШБI0-I | м3 | I,6I | 64,4 | | | I04 | | |
| I57. | ССЦ табл.3.I п.I | Стоимость арматуры класса А-Ш | т | 0,04 | 250,0 | | | I0 | | |
| I58. | -"- п.6 | То же, Вр-I | т | 0,03 | 32I,0 | | | I0 | | |
| I59. | 6-85 9-9 | Обрамление проема ворот | т | 0,29 | 329,0 | | | 95 | | |
| | | Итого по а) | м3 | I20,I8 | | | | 7462 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | б) из волнистых асбоцементных листов | | | | | | | | | |
| I60. | Доп.в.I 7-74I 59-3 | Обшивка стен асбоцементными волнистыми листами унифицированного профиля по готовому каркасу | I00 м2 | I2,4 | I6I,0 | | | I996 | | | |
| I6I. | 7-29I I7-7 | Установка крепежных элементов | т | 0,0I2 | 342,0 | | | 4 | | | |
| I62. | I2-272 6-5 | Герметизация соединений между асбоцементными листами | I00 м2 стен | 5,I9 | 9,56 | | | 50 | | | |
| | | Итого по б) | м2 | I240,0 | | | | 2050 | | | |
| | | 6. Перекрытие | | | | | | | | | |
| I63. | 7-464 39-6-I.8 ССЦ том I п.2-4 | Установка панелей перекрытия площадью до I0 м2 с опиранием на 2 стороны | шт | I8 | 4,92 | | | 89 | | | |
| | | 3,29+24,4х0,0667 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I64. | ССЦ том I п.II-I58 примеч. п.26 Прил.I Пр-06-08 стр.2I0 | Стоимость многопустотных плит пролетом 5,98 м, приведенной толщиной II,82 см и нормативной нагрузкой I640 кгс/м2 марки ПК60.I2-8АIУ, ПК60.I5-8АIУ по серии I.I4I-I.64 | м2 | 7I,9 | I0,55 | | | 759 | | | |
| | | 7,8I+0,2+2,49xI,02 = | | | | | | | | | |
| I65. | -"- | То же, приведенной толщиной I2,6 см марки ПК60.I5-8АIУ ПК63.I5-8АIУ | м2 | 7I,73 | I0,75 | | | 77I | | | |
| | | 7,8I+0,2x2+2,49xI,02 = | | | | | | | | | |
| I66. | 6-I8I I6-9 | Монолитные железобетонные участки перекрытия площадью до 5,0 м2 и приведенной толщиной до 200 мм из бетона класса ВI5 (М-200) | м3 | 2,95 | 44,5 | | | I3I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I67. | 6-I83<br>I6-II | То же, площадью более 5 м2 и приведенной толщиной до I50 мм | м3 | I,0 | 49,0 | | | 49 | | | |
| I68. | СРЦ-I часть 2 разд.4 п.I2 | Стоимость арматуры класса А-Ш | т | 0,28 | 325,0 | | | 9I | | | |
| I69. | -"-<br>п.43 | То же, Вр-I, ВРУ-I | т | 0,06 | 392,0 | | | 24 | | | |
| I70. | 7-289<br>I7-5 | Установка опорной консоли весом более 20 кг | т | 0,33 | 3I3,0 | | | I03 | | | |
| I7I. | 7-29I<br>I7-7 | Установка соединительных элементов | т | 0,06 | 342,0 | | | 2I | | | |
| I72. | ССЦ том I табл.3.I п.I8 | Оцинкование опорных консолей и соединительных элементов | т | 0,39 | I78,0 | | | 69 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I73. | 9-II6 I6-3 тех.ч. табл.2 | Установка стальных балок<br>3I,2 +I0 x 0,I = | т | 3,55 | 32,2 | | | II4 | | | |
| I74. | СРЦ-I часть 2 п.I959 | Стоимость металлоконструкций из стали Вст3пс6 | т | 3,55 | 2I3 | | | 756 | | | |
| I75. | I5-299 60-2 | Штукатурка балок по металлической сетке | I00 м2 | 0,46 | 396 | | | I82 | | | |
| I76. | II-50 7-I | Заполнение пустот ребристого монолитного участка керамзитовым гравием | м3 | 0,8 | I6,I | | | I3 | | | |
| I77. | II-55 8-I | Цементная стяжка по керамзитовому гравию | I00 м2 | 0,05 | 70,0 | | | 4 | | | |
| I78. | 7-7I5 I5-I5 ССЦ часть I п.2-4 | Расшивка швов пустотных панелей<br>I7,6+24,4x0,0004 = | I00 м | I,39 | I7,6I | | | 24 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I79. | I5-276<br>55-I4 | Затирка потолков в местах устройства монолитных участков | I00 м2 | 0,24 | 42,I | | | I0 | | | |
| | | Итого по 6 разделу | руб. | | | | | 32I0 | | | |
| | | строительные работы | м2 | I69,2 | | | | 2340 | | | |
| | | металлоконструкции | т | 3,55 | | | | 870 | | | |
| | | 7. Покрытие | | | | | | | | | |
| I80. | 7-I77<br>II-I | Укладка плит покрытия длиной до 6 м площадью до I0 м2 | шт | 20 | 5,7 | | | II4 | | | |
| I8I. | ССЦ том I п.8-II4 | Стоимость ребристых плит массой до 5 т шириной 5-7 м с расчетной нагрузкой, включая собственный вес до 400 кгс/м2 марки 2ПГ-IAIУ по серии I.865.I-4/84.3-I | м2 | I77,8 | 5,37 | | | 955 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I82. | ССЦ том I табл.3.I п.I3 | Стоимость дополнительных закладных деталей | т | 0,0I3 | 4I3,0 | | | 5 | | | |
| I83. | 7-29I I7-7 | Установка соединительных элементов | т | 0,44 | 342,0 | | | I50 | | | |
| I84. | ССЦ том I табл.3.I п.I8 | Оцинкование закладных деталей и соединительных элементов | т | 0,57 | I78,0 | | | I0I | | | |
| I85. | 7-9I 7-I | Установка прогонов массой до 0,5 т | шт | 240 | 2,57 | | | 6I7 | | | |
| I86. | ССЦ том I п.9-304 тех.ч. табл.3.3 3.4 | Стоимость прогонов длиной до 6 м таврового сечения с полкой из бетона М-350, В4 марки 4ПР-2АIУ по серии I.462-I4.2 | м3 | 38,4 | 67,33 | | | 2585 | | | |
| | | 65,7 + I,63 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I87. | ССЦ том I табл.3.I п.I | Стоимость арматуры класса А-IУ | т | 4,65 | 229,0 | | | I065 | | | |
| I88. | -"- п.6 | То же, Вр-I | т | 0,655 | 32I,0 | | | 2I0 | | | |
| I89. | -"- п.I3 | То же, закладных деталей основных и дополнительных | т | I,07 | 4I3,0 | | | 442 | | | |
| I90. | -"- п.I8 | Оцинкование закладных деталей | т | I,07 | I78,0 | | | I90 | | | |
| | | Итого по 7 разделу | м2 | 222I,2 | | | | 6434 | | | |
| | | 8. Кровля | | | | | | | | | |
| I9I. | I2-288-I 9-5 | Засыпка ендовы керамзитовым гравием | м3 | 2,38 | I7,9 | | | 43 | | | |
| I92. | I2-229 I0-I I2-200 I0-2 ССЦ том I п.2-3 п.2-4 | Стяжка из цементного раствора М100 толщиной 25 мм | I00 м2 | 0,65 | 79,79 | | | 52 | | | |
| | | 5I,6+2,53хI0+(24.4-23,3)х х (I,58+0,I05хI0) = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I93. | I2-297 9-I0 | Огрунтовка раствором битума | I00 м2 | 0,65 | 7,7I | | | 5 | | | |
| I94. | I2-I76 2-6-2 | Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РЭМ 350 на битумной мастике с защитным слоем из гравия при ширине до I2 м | I00 м2 | 0,65 | 338 | | | 220 | | | |
| I95. | I0-I97 36-5 тех.ч. п.3.3 | Устройство сплошного рабочего из досок толщиной 40 мм | м2 | 88,72 | 2,76 | | | 245 | | | |
| I96. | I0-28 4-I | Укладка поперечин, реек, бобышек, брусков | м3 | 3,28 | II0,0 | | | 36I | | | |
| I97. | I2-276 8-I | Устройство обрамления на фасадах, включая водосточные трубы | I00 м2 | 5,I8 | 28,9 | | | I50 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I98. | I2-269<br>6-3 | Устройство кровли по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов толщиной 7,5 | I00<br>м2 | 23,04 | 2II | | | 486I | | | |
| I99. | 6-85<br>9-9 | Установка закладных деталей весом более 20 кг | т | 0,072 | 329,0 | | | 24 | | | |
| 200. | 6-I28<br>I3-4<br>ССЦ том I п.I-5 п.I-3 | Устройство бетонного бортика из бетона класса BI5 (M-200)<br>40,3+(27,4-25,8)xI,02 = | м3 | 0,28 | 4I,93 | | | I2 | | | |
| | | Итого по 8 разделу: | м2 | 2304,0 | | | | 5973 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 9. Перегородки | | | | | | | | | |
| 20I. | 7-279<br>I6-I<br>ССЦ<br>том I<br>п.2-2 | Установка панелей перегородок, устанавливаемых горизонтально площадью до I0 м2 | шт | I8 | 6,98 | | | I26 | | | |
| | | 6,79+2I,9x0,0087 = | | | | | | | | | |
| 202. | 7-280<br>I6-2<br>ССЦ<br>том I<br>п.2-2 | То же, площадью более I0 м2 | шт | I0 | 8,27 | | | 83 | | | |
| | | 8,07+2I,9x0,0093 = | | | | | | | | | |
| 203. | ССЦ<br>том I<br>п.8-4I2 | Стоимость панельных перегородок толщиной 8 мм массой до 5 т с расходом стали до 3,5 кг/м2 из тяжелого бетона длиной до I2 м марки<br>ПГ60.30-I-Т<br>ПГ60.27-I-Т<br>ПГ60.I2-I-Т<br>ПГ60.9-I-Т<br>ПГ58.I2-I-Т<br>ПГ56.9-I-Т<br>по серии I.030.9-2.I | м2 | 290,0 | 5,82 | | | I688 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 204. | I3-292д<br>I3-39-6<br>к = 4 | Окраска монтажных элементов перегородок ВПМ-2 толщиной 4 мм<br><br>2,08 х 4 = | м2 | 2,4 | 8,32 | | | 20 | | | |
| 205. | 8-45<br>5-9 | Кладка неармированных перегородок из кирпича керамического толщиной I20 мм | I00 м2 | 0,43 | 472,0 | | | 203 | | | |
| 206. | 8-43<br>5-8 | То же, армированных | I00 м2 | 0,3 | 496,0 | | | I49 | | | |
| 207. | 7-446<br>38-I0-<br>-I.8<br>ССЦ<br>том I<br>п.2-4 | Укладка перемычек массой до 0,3 т<br><br>0,27+24,4х0,0025 = | шт | 9 | 0,33 | | | 3 | | | |
| 208. | ССЦ<br>том I<br>п.9-92 | Стоимость перемычек длиной до 3 м объемом до 0,5 м3 из бетона М-200 марки IIBI6-I | м3 | 0,09 | 64,4 | | | 6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 209. | ССЦ том I табл.3.I п.6 | Стоимость арматуры класса Вр-I | т | 0,004 | 32I,0 | | | I | | | |
| 2I0. | I0-236 46-3 | Установка щитов разборной перегородки | м2 | 92,4 | 0,34 | | | 3I | | | |
| 2II. | Расчет № 3 | Стоимость щитов ПД-I | шт | 42 | I9,76 | | | 830 | | | |
| 2I2. | Расчет № 4 | То же, ПД-2 | шт | 42 | I5,22 | | | 639 | | | |
| | | Итого по 9 разделу | м2 | 455,4 | | | | 3779 | | | |
| | | I0. Проемы | | | | | | | | | |
| | | а) оконные деревянные | | | | | | | | | |
| 2I3. | I0-84 I4-I | Установка оконных блоков с одинарными переплетами площадью проема до 5 м2 | м2 | I2,I2 | 2,99 | | | 36 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I4. | I0-89<br>I6-I | Установка оконных блоков с одинарными переплетами высотой проема I,2I5 м | м2 | 204,46 | 3,I5 | | | 644 | | | |
| 2I5. | Ц.I ч.2<br>п.I44 | Стоимость оконных блоков с одинарными переплетами марки СВО I2-I8 | м2 | I45,44 | 8,53 | | | I24I | | | |
| 2I6. | -"-<br>п.I43 | То же, марки СВО I2-I2 | м2 | 68,0 | 9,93 | | | 675 | | | |
| 2I7. | I5-705<br>20I-I-35 | Остекление одинарных оконных переплетов 3-х мм стеклом | I00 м2 | 2,I3 | I2I | | | 258 | | | |
| 2I8. | Ц.I ч.I<br>п.432 | Стоимость приборов | к-т | I22 | 0,86 | | | I05 | | | |
| | | Итого по а) | м2 | 2I6,58 | | | | 2959 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | б) дверные деревянные | | | | | | | | | |
| 2I9. | I0-I05<br>20-I | Установка дверных блоков в наружных стенах площадью до 3 м2 | м2 | 20,55 | I,45 | | | 30 | | | |
| 220. | I0-I05<br>20-I | То же, во внутренних стенах | м2 | 4,I | I,45 | | | 6 | | | |
| 22I. | I0-I05<br>20-I<br>тех.ч.<br>табл.I<br>п.3.I | То же, с установкой пружины<br>I,45+0,55x0,32 = | м2 | 4,I | I,63 | | | 7 | | | |
| 222. | I0-I07<br>20-3 | Установка дверных блоков в перегородках площадь проема до 3 м2 | м2 | 26,65 | 2,00 | | | 53 | | | |
| 223. | I0-I40<br>26-I | Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах | м2 | 20,55 | I,34 | | | 28 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 224. | Ц.I ч.2 р.2 п.280 | Стоимость дверных блоков марки ДНГ 24-I0Ш | м2 | I6,45 | I6,8 | | | 276 | | | |
| 225. | -"- п.273 | То же, марки ДВГ 2I-I0П | м2 | 30,77 | I4,8 | | | 455 | | | |
| 226. | -"- п.280 | То же, марки ДНГ 2I-I0Ш | м2 | 8,2 | I6,8 | | | I38 | | | |
| 227. | I0-I36 25-5 | Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью по асбесту с 2-х сторон | м2 | 4,I | 6,83 | | | 28 | | | |
| 228. | Ц.I ч.I р.I п.448 | Стоимость дверных приборов для внутренних однопольных дверей | к-т | I5 | 2,97 | | | 45 | | | |
| 229. | -"- п.446 | То же, для наружных однопольных дверей | к-т | II | 6,73 | | | 74 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230. | Ц.I ч.I р.I п.390 | Стоимость замка | к-т | I5 | 2,9I | | | 44 | | | |
| 23I. | CIII-405 стр.34 | Стоимость закрывателя дверного | шт | 2 | I8,5 | | | 37 | | | |
| | | Итого по б) | м2 | 55,4 | | | | I22I | | | |
| | | в) воротные металлические | | | | | | | | | |
| 232. | 9-49 7-4 | Установка стальных ворот | т | 6,II | I03 | | | 629 | | | |
| | | Стоимость ворот марки ВР36х36-I: | | | | | | | | | |
| 233. | Расчет № 3 | Строительные работы | шт | 9 | I6,62 | | | I50 | | | |
| 234. | -"- | Металлоконструкции | шт | 9 | 353,0I | | | 3I77 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость ворот марки Вр30х30-Т: | | | | | | | | | |
| 235. | Расчет № 6 | Строительные работы | шт | 2 | I2,88 | | | 26 | | | |
| 236. | -"- | Металлоконструкции | шт | 2 | 292,I6 | | | 584 | | | |
| 237. | I2-280 8-5 | Установка фартука из оцинкованной стали в местах установки ворот | I00 м2 покрытия | 0,I5 | I92,0 | | | 29 | | | |
| 238. | 7-29I I7-7 | Установка соединительных элементов для крепления фартука | т | 0,06 | 342,0 | | | 2I | | | |
| 239. | СРЦ ч.I стр.46 п.608 | Стоимость брезента для закрытия технологических проемов | м2 | 22,5 | 0,96 | | | 22 | | | |
| | | Итого по в) | руб. | | | | | 4638 | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | строительные работы | м2 | I34,64 | | | | 248 | | | |
| | | металлоконструкции | т | 6,II | | | | 4390 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II. Полы I этажа | | | | | | | | | |
| | | а) бетонные | | | | | | | | | |
| 240. | II-2<br>I-2 | Уплотнение грунта щебнем | I00<br>м2 | I8,54 | 43,3 | | | 803 | | | |
| 24I. | II-II<br>I-II | Подстилающий слой из бетона класса В7,5 | м3 | 6,78 | 29,3 | | | I99 | | | |
| 242. | II-II<br>I-II<br>ССЦ<br>том I<br>п.I-I5<br>п.I-I7 | Подстилающий слой из бетона класса ВI5<br>29,3+(28,2-26,3)xI,02 = | м3 | 300,82 | 3I,24 | | | 9398 | | | |
| 243. | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2<br>ССЦ<br>том I<br>п.I-29<br>п.I-3I | Покрытие пола бетоном класса В25 толщиной 25 мм<br>I23-I5,8+(33,3-29,3)x x(3,06-0,5I) = | I00<br>м2 | I7,7 | II7,4 | | | 2078 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 244. | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Покрытие пола бетоном класса BI5 толщиной 20 мм<br>I23,0-I5,8x2 = | I00<br>м2 | 0,85 | 9I,4 | | | 78 | | | |
| 245. | I6-34<br>6-2 | Прокладка винипластовой трубы диам. I00 мм | м | 27,I | 3,I | | | 84 | | | |
| 246. | I3-286<br>38-I | Заливка швов битумом | м3 | 0,03 | 2I,3 | | | I | | | |
| 247. | 6-86<br>9-I0 | Армирование деформационных швов | т | 0,I38 | I5,3 | | | 2 | | | |
| 248. | СРЦ<br>ч.2 р.4<br>п.30 | Стоимость арматуры диам.I4 класса A-I | т | 0,I38 | 202 | | | 28 | | | |
| 249. | 6-83<br>9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | т | 0,022 | 44I | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 250. | 7-29I I7-7 | Установка соединительных элементов | т | 0,204 | 342 | | | 70 | | | |
| | | Итого по а) | м2 | I778 | | | | I275I | | | |
| | | б) кислотоупорные | | | | | | | | | |
| 25I. | II-2 I-2 | Уплотнение грунта щебнем | I00 м2 | I,2I | 43,3 | | | 52 | | | |
| 252. | II-II I-II ССЦ том I п.I-I5 п.I-I7 | Подстилающий слой из бетона класса BI5 | м3 | 9,6 | 3I,24 | | | 300 | | | |
| | | 29,3+(28,2-26,3)xI,02 = | | | | | | | | | |
| 253. | II-79 I2-I II-8I I2-3 | Покрытие пола кислотоупорным бетоном класса B25 толщиной 25 мм | I00 м2 | I,2I | 307 | | | 37I | | | |
| | | 478-II4xI,5 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 254. | II-78<br>II-I2 | Шлифовка полов | I00<br>м2 | I,2I | 9I,I | | | II0 | | | |
| 255. | I3-225<br>25-I<br>I3-226<br>25-2<br>тех.ч.<br>п.3.2в<br>СРЦ<br>ч.I р.I<br>п.80<br>п.372 | Устройство гидроизоляции из 2-х слоев гидроизола в местах прохождения трапов<br><br>I,83+0,69-(0,84+0,3)х<br>х0,I+(0,4I-0,2)хI,I5х2 = | м2 | 3,I4 | 2,9 | | | 9 | | | |
| 256. | I3-286<br>38-I | Заливка швов битумом | м3 | 0,0I | 2I,3 | | | - | | | |
| 257. | 6-86<br>9-I0 | Армирование деформационных швов | т | 0,07 | I5,3 | | | I | | | |
| 258. | СРЦ<br>ч.2 р.4<br>п.30 | Стоимость арматуры диаметром I4 класса А-I | т | 0,07 | 202 | | | I4 | | | |
| 259. | 6-83<br>9-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | т | 0,0I | 44I | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 260. | 7-29I I7-7 | Установка соединительных элементов | т | 0,II | 342 | | | 38 | | | |
| | | Итого по б) | м2 | I2I | | | | 899 | | | |
| | | Полы 2 этажа | | | | | | | | | |
| | | а) линолеумные | | | | | | | | | |
| 26I. | II-57-I 8-3 | Стяжка из легкого бетона М50 толщиной 20 мм | I00 м2 | 0,44 | 82,6 | | | 36 | | | |
| 262. | II-205 28-I | Покрытие пола линолеумом поливинилхлоридным на тканевой основе | I00 м2 | 0,44 | 5I9 | | | 228 | | | |
| | | Итого по а) | м2 | 44,0 | | | | 264 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | б) керамические | | | | | | | | | |
| 263. | II-I35<br>20-3<br>ССЦ<br>том I<br>п.2-4<br>п.2-5 | Покрытие пола керамической плиткой на цементном растворе М-I50 | I00<br>м2 | 0,35 | 420,35 | | | I47 | | | |
| | | 4I7+(25,9-24,4)х2,23 = | | | | | | | | | |
| | | Итого по б) | м2 | 35,0 | | | | I47 | | | |
| | | в) бетонные | | | | | | | | | |
| 264. | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Покрытие пола из бетона класса BI5 толщиной 20 мм | I00<br>м2 | 0,8I | 9I,4 | | | 74 | | | |
| | | I23-I5,8х2 = | | | | | | | | | |
| 265. | II-78<br>II-I2 | Шлифовка полов | I00<br>м2 | 0,8I | 9I,I | | | 74 | | | |
| | | Итого по в) | м2 | 8I,0 | | | | I48 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | I2. Металлические лестницы и площадки | | | | | | | | | |
| 266. | 9-II6 I6-3 тех.ч. табл.2 | Монтаж балок по каменным опорам | т | 0,689 | 32,2 | | | 22 | | | |
| | | 3I,2+I0,0x0,I = | | | | | | | | | |
| 267. | СРЦ ч.2 р.I п.I959 тех.ч. табл.3 | Стоимость металлоконструкций из стали ВСТ3КП-2 | т | 0,273 | 204,92 | | | 56 | | | |
| | | 2I3-8,0xI,0I = | | | | | | | | | |
| 268. | -"- | То же, из стали ВСТ 3ПС 6-I | т | 0,4I6 | 2I4,0I | | | 89 | | | |
| | | 2I3+I,0xI,0I = | | | | | | | | | |
| 269. | 9-88 II-7 | Монтаж связей из уголков | т | 0,874 | 4I,3 | | | 36 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 270. | СРЦ ч.2 р.I п.I92I тех.ч. табл.3 | Стоимость связей из уголка, из стали ВСТ3КП2 | т | 0,874 | 289,92 | | | 253 | | | |
| | | 298-8,0xI,0I = | | | | | | | | | |
| 27I. | 9-47 7-2 | Монтаж площадки с настилом из рифленой листовой стали | т | 6,92 | 46,8 | | | 324 | | | |
| 272. | СРЦ ч.2 р.I п.I979 тех.ч. табл.3 | Стоимость площадок из стали ВСТ3КП2 | т | 6,849 | 3I7,02 | | | 2I77 | | | |
| | | 326-8,0xI,0I = | | | | | | | | | |
| 273. | -"- | То же, из стали ВСТ3ПС6-I | т | 0,07I | 327,0I | | | 23 | | | |
| | | 326+I,0xI,0I = | | | | | | | | | |
| 274. | 9-I23 I7-6 | Установка стоек площадок на фундамент | т | 0,46 | 45 | | | 2I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 275. | СРЦ ч.2 р.I п.I782 тех.ч. табл.3 | Стоимость стоек из гнутых профилей из стали Вст3сп2<br>275-8,0xI,0I= | т | 0,46 | 266,92 | | | I23 | | | |
| 276. | 9-47 7-2 | Монтаж площадок с ограждением | т | 3,I | 46,8 | | | I45 | | | |
| 277. | 9-46 7-I | Монтаж лестниц с ограждением | т | I,574 | 58,0 | | | 9I | | | |
| 278. | СРЦ ч.I р.I п.574 | Стоимость площадки с настилом из рифленой стали марки ПМХФ-I8.I0 | шт | 4 | 35,9 | | | I44 | | | |
| 279. | -"- п.580 | То же, марки ПМХФ-24.I0 | шт | 8 | 43,0 | | | 344 | | | |
| 280. | -"- п.60I | То же, марки ПМХФ60.I0 | шт | 4 | 94,0 | | | 376 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28I. | -"-<br>п.402 | Стоимость лестничных маршей марки МЛХФ 45-36.8 | шт | 3 | 75,8 | | | 227 | | | |
| 282. | -"-<br>п.404 | То же, марки МЛХФ 45-42.6 | шт | I | 79,8 | | | 80 | | | |
| 283. | -"-<br>п.399 | То же, марки МЛХФ 45-30.8 | шт | 2 | 63,9 | | | I28 | | | |
| 284. | -"-<br>п.450 | То же, марки МЛХФ 60-I2.6 | шт | 4 | 2I,8 | | | 87 | | | |
| 285. | -"-<br>п.647 | Стоимость ограждения для площадок марки ОГ ПМХэб-I0.9 | шт | 8 | 4,6I | | | 37 | | | |
| 286. | -"-<br>п.648 | То же, марки ОГ ПМХэб-I0.I2 | шт | 2 | 5,I9 | | | I0 | | | |
| 287. | -"-<br>п.655 | То же, марки ОГ ПМХэб-I0.42 | шт | 2 | I5,I | | | 30 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 288. | -"-<br>п.49I | То же, марки<br>ОГ ПМЛХ 45-I0.30 | шт | 2 | 8,89 | | | I8 | | | |
| 289. | -"-<br>п.49I | То же, марки<br>ОГЛМЛХ 45-I0.30 | шт | 2 | 8,89 | | | I8 | | | |
| 290. | -"-<br>п.650 | То же, марки<br>ОГПМЛХэб I0.I8 | шт | 3 | 7,5 | | | 23 | | | |
| 29I. | -"-<br>п.492 | То же, марки<br>ОГЛМЛХ 45-I0.36 | шт | 4 | I0.6 | | | 42 | | | |
| 292. | -"-<br>п.492 | То же, марки<br>ОГПМЛХ 45-I0.36 | шт | 3 | I0.6 | | | 32 | | | |
| | | Итого по I2 разделу | т | I3,62 | | | | 4956 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | I3. Отделочные работы | | | | | | | | | |
| 293. | I5-539 | Окраска фасадов силикатной краской | I00м2 фасада | I2,92 | I8,4 | | | 238 | | | |
| 294. | I5-297 59-4 | Подготовка потолков под окраску до 4 м | I00 м2 | I,62 | 20,7 | | | 34 | | | |
| 295. | I5-297 59-4 тех.ч. п.3.9 | То же, более 4 м | I00 м2 | 2,88 | I8,84 | | | 54 | | | |
| | | 20,7-(I8,5+0,I5)x0,I = | | | | | | | | | |
| 296. | I5-509 I53-2 тех.ч. п.3.I8 | Известковая окраска потолков при высоте помещения более 4 м | I00 м2 | 20,I9 | 3,38 | | | 6I | | | |
| | | 3,I3+(2,4+0,05)x0,I = | | | | | | | | | |
| 297. | I5-509 I53-2 | То же, до 4 м | I00 м2 | 2,43 | 3,I3 | | | 8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 298. | I3-I43<br>I7-7<br>к=2 | Окраска потолков эмалью ХВ-785 за 2 раза<br><br>I4,6 х 2 = | I00 м2 | I,2 | 29,2 | | | 35 | | | |
| 299. | I5-663<br>I68-6 | Водоэмульсионная окраска потолков | I00 м2 | 0,79 | 60,8 | | | 48 | | | |
| 300. | 8-57<br>7-I | Расшивка швов с внутренней стороны | I00 м2 | 7,67 | I3,I | | | I00 | | | |
| 30I. | I5-294<br>59-I | Подготовка стен под окраску высотой помещений до 4 м | I00 м2 | 2,46 | 8,I7 | | | 20 | | | |
| 302. | I5-294<br>59-I<br>тех.ч.<br>п.3.I0 | То же, более 4 м<br><br>8,I7-(5,3+0,I8)х0,I = | I00 м2 | 3,24 | 7,62 | | | 25 | | | |
| 303. | I5-246<br>55-5 | Улучшенная штукатурка стен высотой до 4 м известковым раствором | I00 м2 | 2,0 | 98,4 | | | I97 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 304. | I5-277 56-I | То же, откосов | I00 м2 | 0,I2 | 2I5,0 | | | 26 | | | |
| 305. | I5-82 I4-I Пр-т 06-02 доп.9 п.I-I75 доп.№ I Цен.№I п.767 | Облицовка панелей стеклянной плиткой по ТУ 2I-23-6-75<br>422+(3,II-2,9I)xI00 = | I00 м2 | I,I8 | 442,0 | | | 522 | | | |
| 306. | I5-509 I53-2 | Известковая окраска стен по кирпичу и волнистым асбоцементным листам высотой до 4 м | I00 м2 | 3,26 | 3,I3 | | | I0 | | | |
| 307. | I5-509 I53-2 тех.ч. п.3.I8 | То же, более 4 м (стен и ферм)<br>3,I3+(2,4+0,05)x0,I = | I00 м2 | 39,90 | 3,38 | | | I35 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 308. | I5-660<br>I68-3 | Улучшенная окраска стен водоэмульсионной краской по штукатурке | I00 м2 | 0,6 | 76,3 | | | 46 | | | |
| 309. | I5-662<br>I68-6 | То же, по бетону | I00 м2 | 0,II | 58,8 | | | 6 | | | |
| 3I0. | I3-I38<br>I7-2<br>к=2 | То же, панелей эмалью ПФ-I33 за 2 раза | I00 м2 | I,06 | 2I,8 | | | 23 | | | |
| | | I0,9 x 2 = | | | | | | | | | |
| 3II. | I3-I43<br>I7-7 | То же, эмалью ХВ-785 за 2 раза | I00 м2 | 0,42 | 29,2 | | | I2 | | | |
| | | I4,6 x 2 = | | | | | | | | | |
| 3I2. | I3-I53<br>I8-6<br>тех.ч.<br>п.3.5 | Окраска стальных элементов каркаса стен (ригели, стойки, связи, тяжи) эмалью ПФ-I33 (2 слоя) по огрунтованной поверхности | I00 м2 | 4,69 | 22,66 | | | I06 | | | |
| | | I0,3 x I,Ix2 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I3. | I3-I59<br>I8-I2<br>к=2<br>тех.ч.<br>п.3.5 | Окраска металлоконструкций лестниц, навесов эмалью ХВ-I24 (2 слоя) по огрунтованной поверхности | I00 м2 | 0,5 | 23,76 | | | I2 | | | |
| | | I0,8 x I,Ix2 = | | | | | | | | | |
| 3I4. | I3-I59<br>I8-I2<br>к=2 | То же, площадок | I00 м2 | 3,II | 2I,6 | | | 67 | | | |
| | | I0,8 x 2 = | | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу | м2 | 7944,0 | | | | I792 | | | |
| | | I4. Прочие работы | | | | | | | | | |
| | | а) разные | | | | | | | | | |
| | | Отмостка | | | | | | | | | |
| 3I5. | 27-I73<br>43-I | Щебеночное основание отмостки | I00 м2 | 0,74 | 230 | | | I70 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I6. | 27-I69<br>42-I<br>27-I72<br>42-2 | Асфальтовое покрытие отмостки<br><br>I56-25,3 = | I00<br>м2 | 0,74 | I30,7 | | | 97 | | | |
| | | Пандус | | | | | | | | | |
| 3I7. | II-6<br>I-6 | Щебеночное основание пандуса | м3 | I2,8 | I6 | | | 205 | | | |
| 3I8. | II-83<br>I3-I<br>II-84<br>I3-2 | Асфальтовое покрытие пандуса толщиной 40 мм<br><br>I2I+I8,8x3 = | I00<br>м2 | 0,8 | I77,4 | | | I42 | | | |
| | | Площадка | | | | | | | | | |
| 3I9. | II-6<br>I-6 | Щебеночное основание | м3 | I,9 | I6 | | | 30 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 320. | 6-30<br>3-I<br>ССЦ<br>том I<br>п.I-4<br>п.I-6 | Бетонное покрытие площадки из бетона класса ВI5<br>35,7+(27,4-25,8)xI,02 = | м3 | I,I | 37,33 | | | 4I | | | |
| 32I. | II-77<br>II-II | Железнение площадки | I00 м2 | 0,08 | 9,83 | | | I | | | |
| 322. | 8-28<br>4-7 | Глиняный замок | м3 | 0,45 | II,8 | | | 5 | | | |
| | | Деревянные шахты ДШI и ДШ2 | | | | | | | | | |
| 323. | I0-28<br>4-I | Устройство каркаса из брусков | м3 | 0,92 | II0 | | | I0I | | | |
| 324. | I0-45<br>8-2<br>СРЦ-I<br>часть 2<br>п.347<br>п.346 | Обшивка каркаса досками строганными толщиной 25 мм<br>4,9I-89,2x0,046+87,Ix<br>x 0,036 = | м2 | 52,0 | 3,95 | | | 205 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 325. | 6-84 9-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | т | 0,044 | 355 | | | I6 | | | |
| 326. | 6-83 9-7 | Обрамление отверстия шахты уголком весом до 4 кг | т | 0,02 | 44I | | | 9 | | | |
| 327. | 6-84 9-8 | То же, весом до 20 кг | т | 0,05 | 355 | | | I8 | | | |
| 328. | I0-I39 25-6 тех.ч. п.3.2 | Обивка с наружной стороны оцинкованной сталью | м2 | 59,3 | 2,9 | | | I72 | | | |
| 329. | 7-29I I7-7 | Установка соединительных элементов | т | 0,096 | 342 | | | 33 | | | |
| 330. | ССЦ табл.3.I п.I8 | Оцинкование закладных деталей и соединительных элементов | т | 0,2I | I78,0 | | | 38 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Обшивка секции бункера | | | | | | | | | |
| 33I. | I0-28 4-I | Устройство каркаса из брусков | м3 | 4,62 | II0 | | | 508 | | | |
| 332. | I0-45 8-2 СРЦ-I часть 2 п.347 п.346 | Обшивка каркаса досками строганными толщиной 32 см<br>4,9I-89,2x0,046+87,Ix x0,036 = | м2 | 377,0 | 3,95 | | | I489 | | | |
| 333. | I2-269 6-3 | Покрытие навесов над бункерами, над площадкой асбестоцементными листами толщиной 7,5 мм | I00 м2 | I,38 | 2II | | | 29I | | | |
| 334. | 6-I3 I-I3 | Устройство бетонных фундаментов под лестничные марки из бетона В7,5 | м3 | 0,8 | 34,4 | | | 28 | | | |
| | | Подвесной потолок | | | | | | | | | |
| 335. | 7-29I I7-7 | Пристрелка уголка к ферме | т | 0,253 | 342 | | | 87 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 336. | 9-50 7-5 | Устройство металлического каркаса подвесного потолка | т | 0,I34 | 73 | | | I0 | | | |
| 337. | СРЦ ч.2 р.I п.I968 | Стоимость металлоконструкций каркаса | т | 0,I34 | 342 | | | 46 | | | |
| 338. | 7-746 60-2 | Устройство подвесных потолков из плит | I00 м2 | 0,8I | I76 | | | I43 | | | |
| 339. | СРЦ ч.I р.I п.3I | Стоимость асбестоцементных плит ЛП-НП-3,0хI,2-6 | м2 | 86,4 | I,28 | | | III | | | |
| | | 3,06 : 2,4 = | | | | | | | | | |
| 340. | I2-309 I3-3 по затратам труда | Устройство прокладочной изоляции из пленки | I00 м2 | 0,87 | 5,48 | | | 5 | | | |
| | | 4,78 + 0,7 = | | | | | | | | | |
| 34I. | Пр-т 05-02-80 стр.58 п.6-I62 | Стоимость пленки ПЭТФ толщиной 8 мм шириной 600 мм | кг | 2,I8 | 5,I8 | | | I2 | | | |
| | | 4,8 х I,08 = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 342. | 26-36<br>8-9<br>СРЦ ч.I<br>р.4<br>п.I22 | Укладка утеплителя из минераловатных плит ГОСТ 9573-82<br>7,68 + I4,3xI,02 = | м3 | 5,4 | 22,27 | | | I20 | | | |
| | | Итого по а) | м2 застр. | 2422 | | | | 4I33 | | | |
| | | б) металлоконструкции | | | | | | | | | |
| 343. | 9-33<br>4-I0 | Установка стоек навеса над бункерами | т | 0,55 | 43 | | | 24 | | | |
| 344. | СРЦ ч.2<br>р.I<br>п.I782<br>тех.ч.<br>табл.3 | Стоимость стоек из гнутосварных профилей ВСт3сп2<br>275-8,0xI,0I = | т | 0,55 | 266,92 | | | I47 | | | |
| 345. | 9-II6<br>I6-3 | Установка балок по стальным колоннам | т | I,938 | 3I,2 | | | 60 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 346. | СРЦ ч.2 р.I п.I959 тех.ч. табл.3 | Стоимость балок из швеллера из стали ВСтЗпс6-I<br>2I3+I,0xI,0I = | т | 0,78 | 2I4,0I | | | I67 | | | |
| 347. | -"- | То же, из стали ВСтЗКП-2<br>2I3-8,0xI,0I = | т | 0,I58 | 204,92 | | | 237 | | | |
| 348. | 9-88 II-7 | Установка связей из уголков | т | 0,043 | 4I,3 | | | 2 | | | |
| 349. | СРЦ ч.2 р.I п.I92I тех.ч. табл.3 | Стоимость связей из уголка из стали ВСтЗКП2<br>298-8,0xI,0I = | т | 0,043 | 289,92 | | | I2 | | | |
| 350. | 9-II6 I6-3 тех.ч. табл.3 | Установка балок навеса над ПМ2 по каменным опорам<br>3I,2+I0,0x0,I = | т | 0,05I | 32,2 | | | 2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35I. | СРЦ ч.2 р.I п.I959 тех.ч. табл.3 | Стоимость балок из швеллера из стали ВсТ3 КП2<br>2I3-8,0xI,0I = | т | 0,05I | 204,92 | | | I0 | | | |
| 352. | 9-88 II-7 | Установка связей из уголка | т | 0,007 | 4I,3 | | | - | | | |
| 353. | СРЦ ч.2 р.I п.I92I тех.ч. табл.3 | Стоимость связей из уголка из стали Вст3кп2<br>298-8,0xI,0I = | т | 0,007 | 289,92 | | | 2 | | | |
| | | Итого по б) | т | 2,589 | | | | 663 | | | |

# 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 | Единица измерения | Количество единиц измерения | Сметная стоимость, руб. | | | | | в том числе | | Нормативная условно-чистая продукция | | | Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете стоимости единицы измерения, руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы % | накладные расходы сумма | Плановые накопления, % от стоимости по графам 5,7 | Всего по графам 5,7, 8 | основная зарплата | эксплуатация машин в т.ч. зарплата | в накладных расходах, % от суммы по графам 6 | в плановых накоплениях % от стоимости по графам 9,I0 | Всего по данным граф 9,I0, II, I2 | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | А. Подземная часть | | | | | | | | | | | | | |
| I. | Земляные работы | м3 | 2736 | I972 | I6,5 | 325 | I84 | 248I | | | | | | I,77 |
| | | | | | | | | | | | | | | 0,9I |
| 2. | Фундаменты | м3 | I72,92 | 82I5 | I6,5 | I355 | 766 | I0336 | | | | | | 7,36 |
| | | | | | | | | | | | | | | 59,77 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | Подземное хозяйство | м3 | | | | | | | | | | | | |
| | строительные работы | м2 | I34,53 | I27I9 | I6,5 | 2099 | II85 | I6000 | | | | | | II,39<br>II8,95 |
| | металлоконструкции | т | 0,666 | 200 | 8,6 | I7 | I7 | 234 | | | | | | 0,I7<br>35I,35 |
| | Итого по подземной части | | | 23I06 | | | 2I52 | 29054 | | | | | | 20,69 |
| Б. | Надземная часть | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Каркас здания | | | | | | | | | | | | | |
| | а) сборный железобетонный | м3 | I88,22 | I9962 | I6,5 | 3294 | I860 | 25II6 | | | | | | I7,88<br>I33,44 |
| | б) стальной | т | I9,93 | 6296 | 8,6 | 54I | 547 | 7384 | | | | | | 5,26<br>370,5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | Стены | | | | | | | | | | | | | |
| | а) сборные железобетонные | м2 | I20,I8 | 7462 | I6,5 | I23I | 695 | 9388 | | | | | | 6,68<br>78,I2 |
| | б) асбестоцементные листы | м2 | I240 | 2050 | I6,5 | 338 | I9I | 2579 | | | | | | I,84<br>2,08 |
| 6. | Перекрытие | | | | | | | | | | | | | |
| | строительные работы | м2 | I69,2 | 2340 | I6,5 | 386 | 2I8 | 2944 | | | | | | 2,09<br>I7,4 |
| | металлоконструкции | т | 3,55 | 870 | 8,6 | 75 | 76 | I02I | | | | | | 0,73<br>286,6I |
| 7. | Покрытие | м2 | 222I,2 | 6434 | I6,5 | I06I | 600 | 8095 | | | | | | 5,76<br>3,64 |
| 8. | Кровля | м2 | 2369 | 5973 | I6,5 | 986 | 557 | 75I6 | | | | | | 5,35<br>3,I7 |
| 9. | Перегородки | м2 | 455,4 | 3779 | I6,5 | 623 | 352 | 4754 | | | | | | 3,38<br>I0,44 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. Проемы | | | | | | | | | | | | | | |
| | а) оконные деревянные | м2 | 2I6,58 | 2959 | I6,5 | 488 | 276 | 3723 | | | | | | 2,65<br>I7,I9 |
| | б) дверные деревянные | м2 | 55,4 | I22I | I6,5 | 20I | II4 | I536 | | | | | | I,09<br>27,73 |
| | в) ворота металлические | | | | | | | | | | | | | |
| | строительные работы | м2 | I34,64 | 248 | I6,5 | 4I | 23 | 3I2 | | | | | | 0,22<br>2,32 |
| | металлоконструкции | т | 6,II | 4390 | 8,6 | 378 | 38I | 5I49 | | | | | | 3,64<br>842,72 |
| II. Полы I этажа | | | | | | | | | | | | | | |
| | а) бетонные | м2 | I778 | I275I | I6,5 | 2I04 | II88 | I6043 | | | | | | II,42<br>9,02 |
| | б) кислотоупорные | м2 | I2I | 899 | I6,5 | I48 | 84 | II3I | | | | | | 0,8I<br>9,35 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Полы 2 этажа | | | | | | | | | | | | | |
| | а) линолеумные | м2 | 44 | 264 | I6,5 | 44 | 25 | 333 | | | | | | 0,24<br>7,57 |
| | б) керамические | м2 | 35 | I47 | I6,5 | 24 | I4 | I85 | | | | | | 0,I3<br>5,29 |
| | в) бетонные | м2 | 8I | I48 | I6,5 | 24 | I4 | I86 | | | | | | 0,I3<br>2,3 |
| I2. | Металлические лестницы и площадки | т | I3,62 | 4956 | 8,6 | 426 | 43I | 58I3 | | | | | | 4,I4<br>426,8 |
| I3. | Отделочные работы | м2 | 7944 | I792 | I6,5 | 296 | I67 | 2255 | | | | | | I,6I<br>0,28 |
| I4. | Прочие работы | | | | | | | | | | | | | |
| | а) разные | м2 застр. | 2422 | 4I33 | I6,5 | 682 | 385 | 5200 | | | | | | 3,7<br>2,I5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | б) металлокон-струкции | т | 2,589 | 633 | 8,6 | 54 | 55 | 742 | | | | | | 0,53<br>286,6 |
| | Итого по подзем-ной части | руб. | | 89707 | | | 8253 | III405 | | | | | | 79,3I |
| | Итого А+Б | руб. | | II28I3 | | | I0405 | I40459 | | | | | | I00 |

Главный инженер проекта — Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела — Д.И.Новосильцев
Составил: ст.инженер — В.В.Семенчукова
Проверил: рук.группы — Л.М.Карева

Индивидуальная единичная расценка № I3-292д

На нанесение на металлические поверхности огнезащитного состава ВПМ-2 толщиной слоя I мм

Основание: ЭСН табл.I3-39-6 Измеритель I м2 покрытия

| №№ пп | Обоснование принятой стоимости единицы работ и количества | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Сметная стоимость единицы в руб. | Количество единиц | Сметная стоимость в руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I. | | Затраты труда | ч/час | | 0,I4 | |
| 2. | | Заработная плата | руб. | | | 0,09 |
| 3. | | Машины | руб. | | | 0,I5 |
| 4. | ГОСТ 25I3I-82 Пр-т 05-02 п.2-040 | Меламиномочевино-формальдегидная смола ММФ-50 | кг | 0,345 | 0,604 | 0,2I |
| | | 0,3 х I,I5 | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | Пр-т 05-0I п.I-0892 | Карбоксилитилцелюлоза КМЦ натриевая соль<br>2,9 x I,II = | кг | 3,22 | 0,0I5 | 0,05 |
| 6. | Указание п.2.22 | Вода | м3 | 0,I0 | 0,0003 | 0,00 |
| 7. | Пр-т 05-0I п.I-0807 | Мелем<br>3,I x I,II = | кг | 3,44 | 0,348 | I,2 |
| 8. | Пр-т 05-0I п.I-0360 | Дициандиамид по ГОСТу 6988-73<br>I,245 x I,II = | кг | I,38 | 0,II8 | 0,I6 |
| 9. | Пр-т 05-07 п.I-502 | Аммофос марки А по ГОСТу I89I8-79<br>0,2375 x I,II = | кг | 0,26 | 0,522 | 0,I4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | Пр-т 06-04-ч.I п.I-038 | Асбест хризотиловый марки К-6-5 по ГОСТу I287I-67 | кг | 0,066 | 0,054 | 0,004 |
| II. | Доп.3 к пр-ту 06-02 ч.2 п.3-084 | Нить стеклянная марки БС-I0-84р-78 | кг | I,48 | 0,064 | 0,08 |
| | | I,4 x I,06 = | | | | |
| | | Итого | руб. | | | 2,08 |
| | | Прямые затраты | руб. | | | 2,08 |
| | | Основная заработная плата рабочих | руб. | | | 0,09 |
| | | Эксплуатация машин | | | | |
| | | всего: | руб. | | | 0,I5 |
| | | Заработная плата рабочих | руб. | | | 0,05 |
| | | Материальные ресурсы | руб. | | | I,84 |
| | | Затраты труда | ч/час | | | 0,I4 |

Составил: ст.инженер В.В.Семенчукова

Проверил: рук.группы Л.М.Карева

# Р А С Ч Е Т № I

на изготовление щита марки ЩI для перекрытия канала

Составлен в ценах I984 года

Основание: чертеж КДИ0I.0000

Расчет составлен на I щит

| №№ пп | № пр-тов укрупненных сметных норм расценок и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | Нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | I0-I9I 36-I | Укладка планок из досок | м3 | 0,003 | I06 | | | 0,32 | | | |
| 2. | I0-28 4-I | Устройство настила из щитов из брусков | м3 | 0,06 | II0 | | | 6,6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Итого | | руб. | | | | | 6,92 | | | |

Составил: ст.инженер В.Семенчукова

Проверил: рук.группы Л.Карева

# Р А С Ч Е Т № 2

на стоимость шибера Шб1

Составлен в ценах 1984 года

Расчет составлен на I шибер

Основание: чертежи КЖИ670000

| №№ пп | № пр-тов УСН, расценок, ценников и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | I0-33 6-2 по затратам труда | Обшивка шибера листами винипласта на шурупах<br>0,I+0,02 = | м2 | 0,33 | 0,I2 | | | 0,04 | | | |
| 2. | CIII3-II стр.I62 | Стоимость листового винипласта | т | 0,005 | 93I,0 | | | 4,67 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | Пр-т 05-I7 стр.26 п.2-225 СРЦ-I ч.У табл.I2-8 | Стоимость резинового рукава Ш(УШ)-6,3-3I,5--45-у<br>I,95 х I,074 = | м | 2,3 | 2,09 | | | 4,8I | | | |
| 4. | CIII-394 стр.34 | Стоимость ручки-скобы РСI40-2 оцинкованной ГОСТ 5087-80 | шт | I | 0,92 | | | 0,92 | | | |
| 5. | CI22-33I с к=I,37 на площадь стр.I60 | Стоимость бруса 25х25 мм, укладываемого во внутрь рукава<br>0,I4 х I,37 = | м | 2,20 | 0,I9 | | | 0,42 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I0,86 | | | |

Составил: ст.инженер В.Семенчукова

Проверил: рук.группы Л.Карева

# Р А С Ч Е Т № 3

## на стоимость изготовления щита ПДI

Составлен в ценах I984 года

Основание: чертеж КДЗ

Расчет составлен на I щит

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | 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 основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | нормативной условно-чистой продукции |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | I0-28 4-I | Устройство деревянного каркаса щита из брусков | $м^3$ | 0,053 | II0,0 | | | 5,83 | | | |
| 2. | I0-45 8-2 СРЦ-I часть 2 п.347 п.346 | Обшивка щитов досками строганными толщиной 25 мм<br>4,9I-89,2х0,046+87,Iх х 0,0360 = | м2 | 2,92 | 3,95 | | | II,53 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | I0-2I0<br>39-4 | Антисептирование щитов пастами | I0м2 | 0,29 | 8,29 | | | 2,4 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I9,76 | | | |

Составил: ст.инженер В.Семенчукова

Проверил: рук.группы Л.Карева

# Р А С Ч Е Т № 4

на стоимость изготовления щита ПД2

Составлен в ценах I984 года

Основание: чертеж

Расчет составлен на I щит

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | I0-28 4-I | Устройство деревянного каркаса щита из брусков | $м^3$ | 0,043 | II0,0 | | | 4,73 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I0-45<br>8-2<br>СРЦ-I<br>ч.2<br>п.347<br>п.346 | Обшивка щитов досками строганными толщиной 25 мм<br>4,9I-89,2x0,046+87,Ix0,036 = | м2 | 2,2 | 3,94 | | | 8,67 | | | |
| 3. | I0-2I0<br>39-4 | Антисептирование щитов пастами | I0 м2 | 0,22 | 8,29 | | | I,82 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I5,22 | | | |

Составил: ст.инженер В.Семенчукова

Проверил: рук.группы Л.Карева

# Р А С Ч Е Т № 5

## стоимости ворот ВР36х36-Т

Составлен в ценах I984 года

Основание: серия I.435.9-I7 в.I

Расчет составлен на I ворота

| №№ пп | № пр-тов УСН, расценок, ценников и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | СРЦ ч.2 разд.I п.I966 т.I2 п.9 | Стоимость рамы из профилированных труб с окраской эмалью ПФ I33 за 2 раза | т | 0,254 | 660,5I | | | I67,77 | | | |
| | | 629+I5,6х2хI,0I = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | -"- | Стоимость каркаса створок ворот из труб с прокладками из резины с механизмами открывания с окраской эмалью ПФI33 за 2 раза | т | 0,239 | 660,5I | | | I57,86 | | | |
| | | 629+I5,6x2xI,0I = | | | | | | | | | |
| 3. | СРЦ ч.I разд.I п.523 | Стоимость филенок из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | т | 0,08I | 338,0 | | | 27,38 | | | |
| 4. | -"- п.608 | Стоимость прокладочной ткани | I0 м2 | I,0 | 9,6 | | | 9,6 | | | |
| 5. | СРЦ ч.I р.2 п.35 | Стоимость досок сосновых I сорта толщиной I6 мм | м3 | 0,0044 | I08 | | | 0,48 | | | |
| 6. | -"- п.43 | То же, толщиной 25 мм | м3 | 0,0044 | 80,I | | | 0,35 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | СРЦ ч.I р.I3 п.59 | Стоимость клея | кг | I,0 | I,33 | | | I,33 | | | |
| 8. | СРЦ ч.I разд.I п.39I | Стоимость замка | шт | I | 4,52 | | | 4,52 | | | |
| 9. | -"- п.397 | Петля ПНФШII0 ГОСТ 5088-78 | шт | 2 | 0,I7 | | | 0,34 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 369,63 | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | строительные работы | руб. | | | | | I6,62 | | | |
| | | металлоконструкции | руб. | | | | | 353,0I | | | |

Составил: ст.техник В.Фомичева

Проверил: рук.группы Л.Карева

# РАСЧЕТ № 6

## на стоимость ворот ВР30х30-Т

Составлен в ценах I984 года

Основание: серия I.435.9-I7 в.I

Расчет составлен на I ворота

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | СРЦ-I ч.2 р.I п.I966 табл.I2 п.9 | Стоимость рамы ворот из профилированных труб с окраской эмалью МЛI2 | т | 0,22 | 660,5I | | | I45,3I | | | |
| | | 629,0+I5,6х2хI,0I = | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | СРЦ-I ч.2 р.I п.I966 табл.I2 п.9 | Стоимость каркаса створок ворот из профилированных труб с прокладками из резины и механизмами открывания с окраской эмалью МЛI2 | т | 0,I95 | 660,5I | | | I28,8 | | | |
| | | 629+I5,6x2xI,0I = | | | | | | | | | |
| 3. | СРЦ ч.I разд.I п.523 | Стоимость филенок из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | т | 0,0534 | 338,0 | | | I8,05 | | | |
| 4. | -"- п.608 | Стоимость прокладочной ткани | I0 м2 | 0,625 | 9,6 | | | 6,0 | | | |
| 5. | СРЦ-I ч.I-р.2 п.35 | Стоимость досок сосновых I сорта толщиной I6 мм | м3 | 0,0037 | I08,0 | | | 0,4 | | | |
| 6. | -"- п.43 | То же, толщиной 25 мм | м3 | 0,00364 | 80,I | | | 0,29 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | -"- часть I р.I3 п.59 | Стоимость клея № 88-НТ | кг | I,0 | I,33 | | | I,33 | | | |
| 8. | -"- п.39I | Стоимость замка | шт | I | 4,52 | | | 4,52 | | | |
| 9. | -"- п.397 | То же, петли | шт | 2 | 0,I7 | | | 0,I7 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 305,04 | | | |
| | | строительные работы | руб. | | | | | I2,88 | | | |
| | | металлоконструкции | руб. | | | | | 292,I6 | | | |

Составил: ст.инженер В.Семенчукова

Проверил: рук.группы Л.Карева

Локальная смета № I-2

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Водопровод хозяйственно-питьевой производственный

Основание: чертежи № ВКI-ВК4, ВКСОI-ВКСО3 альбомы П,У

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I т вороха 0,0I руб.
2. I м2 общей площади здания 0,I0 руб.
3. I м3 объема здания 0,0I руб.

| №№ № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | Нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. I6-I85 I6-2 | Установка крана поливочного диам.25 мм | шт | 3 | 2,07 | | | 6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | Пр-т 05-I7 п.2-087 с трансп. расход. | Рукав В(П)-6,3-25--36-У<br>I,I5 x I,074 = | м | 65 | I,235 | | | 80 | | | |
| 3. | I6-I92 I8-I по затр. труда и прочим материал. | Установка водомерного узла I<br>I,66+6,6+0,63 = | шт | I | 8,89 | | | 9 | | | |
| 4. | Пр-т I7-04 п.3-079 с трансп. расход. | Стоимость счетчика холодной воды диам. 32 мм<br>27 x I,I = | шт | I | 29,7 | | | 30 | | | |
| 5. | Пр-т I7-04 п.2-0082 с трансп. расход. | Стоимость манометра общего назначения<br>6,8 x I,095 = | шт | I | 7,45 | | | 7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | СРЦ гл.4 часть Ш п.85 | Стоимость вентилей I5ч 8р2 диаметром I5 мм | шт | I | I,25 | | | I | | | |
| 7. | -"- п.89 | То же, диаметром 40 мм | шт | 3 | 3,I2 | | | 9 | | | |
| 8. | -"- п.87 | То же, диаметром 25 мм | шт | 3 | I,82 | | | 5 | | | |
| 9. | СРЦ гл.4 часть Ш п.I946 | Кран водоразборный КВ20Д | шт | 4 | I,2 | | | 5 | | | |
| I0. | I6-33 6-I по затр. труда и проч. материл. | Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.до 50 мм<br>0,I56 + 0,38 = | м | 49 | 0,536 | | | 26 | | | |
| II. | СРЦ гл.4 ч.У р.IX п.556 | Стоимость полиэтиленовых труб ПВД20Т | м | 22 | 0,I52 | | | 3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2. | СРЦ гл.4 ч.У р.IX п.557 | То же, ПВД25Т | м | 2I | 0,227 | | | 5 | | | |
| I3. | -"- п.559 | То же, ПВД40Т | м | 6 | 0,52 | | | 3 | | | |
| I4. | I-960 80-2 I-968 8I-2 | Разработка грунта с обратной засыпкой для устройства ввода водопровода | $м^3$ | I3,04 | I,205 | | | I6 | | | |
| | | 0,745+0,46 = | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 205 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% по п.п.I-I3 на сумму | руб. | I89 | 0,I33 | | | 25 | | | |
| | | То же, I6,5% по п.I4 на сумму | руб. | I6 | 0,I65 | | | 3 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 233 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 8% на сумму | руб. | 233 | 0,08 | | | I9 | | | |
| | | Всего по смете | руб. | | | | | 252 | | | |

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
Составил: инженер Н.К.Миленина
Проверил: ст.инженер Т.И.Покровская

Локальная смета № I-3

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Канализация производственная бытовая

Основание: чертежи № ВКI - ВК4, ВКС0I-ВКС03 альбомы П, У

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,I6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. I т/вороха 0,0I руб.
2. I м2 общей площади здания 0,07 руб.
3. I м3 объема здания 0,0I руб.

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | I7-90 6-4 | Установка раковины РС-I | шт | 3 | I,09 | | | 3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | СРЦ гл.4 часть Ш п.2320 | Стоимость раковины РС-I | шт | 3 | 7,07 | | | 2I | | | |
| 3. | I6-33 6-I | Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диам.50 мм | м | II | I,92 | | | 2I | | | |
| 4. | I6-34 6-2 | То же, диаметром | м | 20 | 3,I | | | 62 | | | |
| 5. | I-960 80-2 I-968 8I-I | Разработка грунта с обратной засыпкой для устройства канализации | м3 | 20,8 | I,205 | | | 25 | | | |
| | | 0,745 + 0,46 = | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I32 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% по п.п.I-4 на сумму | руб. | I07 | 0,I33 | | | I4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | То же, I6,5% по п.5 на сумму | руб. | 25 | 0,I65 | | | 4 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I50 | | | |
| | | Плановые накопления 8% на сумму | руб. | I50 | 0,08 | | | I2 | | | |
| | | Всего по смете | руб. | | | | | I62 | | | |

Главный инженер проекта — Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела — Д.И.Новосильцев
Составил: инженер — Н.К.Миленина
Проверил: ст.инженер — Т.И.Покровская

Локальная смета № I-4

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Канализация производственная, содержащая ядохимикаты

Основание: чертежи № ВКI-ВК4, ВКСOI-ВКСO3 альбомы П, У

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,I5 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I т/вороха 0,0I руб.
2. I м2 общей площади здания 0,06 руб.
3. I м3 объема здания 0,0I руб.

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | Нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | I7-35 I-8 Пр-т 05-03 п.7-0396 с трансп. расход. | Установка трапа пластмассового диам.I00 мм<br>I,5I+7,65xI,076 = | шт | I | 9,74 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-34 6-2 | Трубопровод из пластмассовых труб диам. I00 мм | м | 29 | 3,I | | | 90 | | | |
| 3. | I-960 80-2 I-968 8I-I | Разработка грунта с обратной засыпкой для устройства канализации | $м^3$ | 20,8 | I,205 | | | 25 | | | |
| | | 0,745 + 0,46 = | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I25 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% по п.п.I-2 на сумму | руб. | I00 | 0,I33 | | | I3 | | | |
| | | То же, I6,5% по п.3 на сумму | руб. | 25 | 0,I65 | | | 4 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I42 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 8% на сумму | руб. | I42 | 0,08 | | | II | | | |
| | | Всего по смете | руб. | | | | | I53 | | | |

Главный инженер проекта — Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела — Д.И.Новосильцев
Составил: инженер — Н.К.Миленина
Проверил: ст.инженер — Т.И.Покровская

Локальная смета № I-5

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Отопление

Основание: чертежи № ОВI-ОВ6, ОВС0I-ОВС02 альбомы П, У

Составлена в ценах I984 года

| | |
|---|---|
| Сметная стоимость | 0,6I тыс.руб. |
| в том числе: | |
| монтаж | 0,07 тыс.руб. |
| строительные работы | 0,54 тыс.руб. |
| Нормативная условно-чистая продукция | |
| Показатели по смете | |
| Стоимость на: | |
| I. I т/вороха | 0,03 руб. |
| 2. I м2 общей площади здания | 0,25 руб. |
| 3. I м3 объема здания | 0,04 руб. |

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | 20-755 | Установка электро- | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 24-2 | калорифера СФОЦ-25/05--ИI | шт | I | 9,I4 | 4,69 | | 9 | 5 | | |
| 2. | Цена П/О "Электротерм", г.Наманган с трансп. расход. | Стоимость электрокалорифера СФОЦ-25/05-ИI | шт | I | 227,7 | | | 228 | | | |
| | | 207 х I,I = | | | | | | | | | |
| 3. | 8-6I5-I | Монтаж радиатора электрического "Термо-4" | шт | 8 | 4,47 | 3,94 | | 36 | 32 | | |
| 4. | Цена з-да "Вольта" г.Таллин с трансп. расход. | Стоимость радиатора электрического "Термо-4" | шт | 8 | 32,65 | | | 26I | | | |
| | | 29,68 х I,I = | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 534 | 37 | | |
| | | Пуск и регулировка 2% на сумму | руб. | 37 | 0,02 | | | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | руб. | | | | | 535 | 37 | | |
| | | Накладные расходы 80% на основную зарплату по п.п.I,3 на сумму | руб. | 37 | 0,8 | | | 30 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 565 | | | |
| | | Плановые накопления 8% на сумму | руб. | 565 | 0,08 | | | 45 | | | |
| | | Всего по смете | руб. | | | | | 6I0 | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | монтаж | руб. | | | | | 67 | | | |
| | | строительные работы | руб. | | | | | 543 | | | |

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
Составил: инженер Н.К.Миленина
Проверил: ст.инженер Т.И.Покровская

Локальная смета № I-6

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Вентиляция

Основание: чертежи № ОВI-ОВ6, ОВС0I-ОВС02 альбомы П,У

Сметная стоимость 2,35 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I т/вороха 0,I3 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,97 руб.
3. I м3 объема здания 0,I4 руб.

| №№ пп | № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество единиц измерения | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин | Нормативной условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I. | 20-738 22-3 | Установка осевого вентилятора В-06--300-8А с электродвигателем 4А100S4 мощн.3 квт | шт | 6 | I09 | 6,05 | | 654 | 36 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | 20-735<br>22-I | То же, В-06-300-4А<br>с электродвигателем<br>4А56А4 мощн.0,I2 квт | шт | 3 | 42,2 | 2,37 | | I27 | 7 | | |
| 3. | 20-3I9<br>6-I | Панель малогабаритная<br>эжекционная штампованная АЭП I | шт | I6 | I9,5 | | | 3I2 | | | |
| 4. | 20-429<br>8-I4<br>СРЦ гл.4<br>часть Ш<br>п.6I3 | Установка клапана<br>лепесткового<br>КЛ.00.000<br>2,45 + 9,73 = | шт | 3 | I2,I8 | | | 37 | | | |
| 5. | 20-430<br>8-I5<br>-"-<br>п.6I4 | То же, КЛ.00.000.03<br>3,79 + I2,I = | шт | 6 | I5,89 | | | 95 | | | |
| 6. | 20-656<br>I5-I | Дверь герметическая<br>утепленная | шт | I | I6,2 | | | I6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | 20-5<br>I-2 | Воздуховод из тонколистовой стали толщ. 0,6 мм диам.400 мм | м2 | I00,48 | 4,69 | | | 47I | | | |
| 8. | 20-7<br>I-3 | То же, диаметром 630 мм толщ.0,7 мм | м2 | I7,8 | 4,87 | | | 87 | | | |
| 9. | 20-9<br>I-4 | То же, диаметром 800 мм толщ.0,7 мм | м2 | 25,I2 | 4,57 | | | II5 | | | |
| I0. | СРЦ гл.4 часть Ш п.I489 | Стоимость сетки 20-2,0 | м2 | I,75 | 3,2I | | | 6 | | | |
| II. | I5-6II<br>I6I-I | Окраска воздуховодов масляной краской | м2 | I43,4 | 0,257 | | | 37 | | | |
| I2. | I5-6I4<br>I64-8 | То же, сеток за 2 раза | м2 | I,75 | 0,605 | | | I | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I958 | 43 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Пуск и регулировка 5% на сумму | руб. | I80 | 0,05 | | | 9 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | I967 | | | |
| | | Накладные расходы I3,3% по п.п.2-I0 на сумму | руб. | I275 | 0,I33 | | | I70 | | | |
| | | То же, I6,5% по п.п.II-I2 на сумму | руб. | 38 | 0,I65 | | | 6 | | | |
| | | Накладные расходы 80% на основную зарплату по п.I на сумму | руб. | 36 | 0,8 | | | 29 | | | |
| | | Итого | руб. | | | | | 2I72 | | | |
| | | Плановые накопления 8% на сумму | руб. | 2I72 | 0,08 | | | I74 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Всего по смете руб. 2346

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
Составил: инженер Н.К.Миленина
Проверил: ст.инженер Т.И.Покровская

Локальная смета № I-7

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: чертежи ЭМI-I3
спецификация ЭМСОI-8
альбомы I, У

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 3,36 тыс.руб.
в том числе:
монтажных работ 3,36 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. I т/вороха 0,I8 руб.
2. I м2 общей площади здания I,38 руб.
3. I м3 объема здания 0,20 руб.

| №№ пп | Шифр и № позиций пр-та, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудованияи монтажных работ | Единица измерения | Количество | Масса, т брутто | нетто | Стоимость единицы, руб. Оборудования | Монтажных работ Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты | Общая стоимость, руб. Оборудования | Монтажных работ Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I. Монтаж | | | | | | | | | | | | |
| I. | СКЦЭ-84 | Щиток освети- | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.I-I54 | тельный ОПI2УХЛ4 | шт | I | | | | 36,2 | 2,02 | 0,095<br>0,034 | | 36 | 2,02 | 0,I<br>0,03 |
| 2. | 8-594-I | Монтаж светильников НСП на кронштейнах | I00 шт | 0,3I | | | | 278 | 57,6 | 58,4<br>I8,2 | | 86 | I7,86 | I8,I0<br>5,64 |
| 3. | 8-594-2 | Монтаж светильников НСП на крюках | I00 шт | 0,I2 | | | | II6 | 48,8 | 58<br>I8,2 | | I4 | 5,86 | 6,96<br>2,I8 |
| 4. | 8-62I-I | Монтаж светильников НСП на тросе | I00 шт | 0,30 | | | | 60,3 | I7,7 | 39,6<br>I2,4 | | I8 | 5,3I | II,88<br>3,72 |
| 5. | 8-60I-I<br>8-60I-2 | Монтаж светильников ПВЛМ на коробе с учетом прокладки кабеля - I44 м<br>42,5 + 368 =<br>4I,6 + 34,9 =<br>0,02+30,I =<br>0,0I + 9,83 = | I00 шт | 0,30 | | | | 4I0,5 | 76,5 | 30,I2<br>9,84 | | I23 | 22,95 | 9,04<br>2,95 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | 8-599-4 | Монтаж светильников ПВЛМ, отдельно устанавливаемых | I00 шт | 0,24 | | | | I67 | 68,3 | 50,5<br>I6 | | 40 | I6,39 | I2,I2<br>3,84 |
| 7. | 8-59I-I | Монтаж выключателя для открытой установки инд.02020 | I00 шт | 0,09 | | | | 23,8 | I5,8 | 0,04<br>0,02 | | 2 | I,42 | 0,0I<br>0,0I |
| 8. | 8-59I-3 | То же, брызгозащищенного, инд.02640 | " | 0,45 | | | | 49,8 | 38,4 | I,I<br>0,06 | | 22 | I7,28 | 0,50<br>0,03 |
| 9. | 8-59I-6 | Розетка штепсельная для открытой установки, инд.032I0 | I00 шт | 0,02 | | | | 25,I | I7,I | 0,04<br>0,02 | | I | 0,34 | - |
| I0. | 8-9I-4 | Монтаж металлоконструкций | т | 0,05 | | | | 377 | 33,3 | 4,7<br>I,4I | | I9 | I,67 | 0,24<br>0,07 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | 8-406-I | Прокладка трубы водогазопроводной сеч.I5x2,5 | I00 м | 0,0I9 | | | | 54 | 23,2 | 23,I<br>9,73 | | I | 0,44 | 0,44<br>0,I8 |
| I2. | 8-6I0-2 | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-23У3 | I00 шт | 0,04 | | | | I79 | 94,3 | 3,2<br>I,I6 | | 7 | 3,77 | 0,I3<br>0,05 |
| I3. | 8-396-7 | Прокладка кабеля АВВГ на тросе<br>3,00 x 0,98 = | I00 м | 2,94 | | | | 86,I | I2,6 | 2I,3<br>6,8I | | 253 | 37,04 | 62,62<br>20,02 |
| I4. | 8-400-I | Прокладка кабеля открыто с установкой ответвительных коробок сечением до I0 мм2<br>I,56 x 0,98 = | I00 м | I,53 | | | | 60,8 | 23,4 | 22,8<br>8,4 | | 93 | 35,80 | 34,88<br>I2,85 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | 8-400-2 | То же, сечением до I6 мм2 | I00 м | I,94 | | | | 68 | 25 | 28,2 | | I32 | 48,5 | 54,7I |
| | | | | | | | | | | 8,88 | | | | I7,23 |
| | | I,98I x 0,98 = | | | | | | | | | | | | |
| I6. | 8-409-3 | То же, в трубе | I00 м | 0,0I9 | | | | 9,29 | 4,I | 4,84 | | I | 0,08 | 0,09 |
| | | | | | | | | | | I,46 | | | | 0,03 |
| I7. | 8-604-I | Монтаж светильников НБО 06-I00/Р2"0--02УХЛ4 | I00 шт | 0,08 | | | | 92,4 | 34,2 | 24,5 | | 7 | 2,74 | I,96 |
| | | | | | | | | | | 7,72 | | | | 0,62 |
| | | Итого | | | | | | | | | | 855 | 2I9,47 | 2I3,78 |
| | | | | | | | | | | | | | | 69,45 |
| | | Накладные расходы на основную заработную плату 87% | | | | | | | | | | | | |
| | | 2I9 x 0,87 = | | | | | | | | | | I9I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | I046 x 0,08 = | | | | | | | | | | 84 | | |
| | | Итого по I разделу | | | | | | | | | | II30 | 2I9,47 | 2I3,78<br>69,45 |
| | | П. Материалы | | | | | | | | | | | | |
| I. | I5-07 доп.I5 п.I-I98 | Светильник подвесной НСПIIхI00-234 | шт | I5 | | | | 6,44 | | | | 97 | | |
| | | 5,95 x I,082 = | | | | | | | | | | | | |
| 2. | I5-07 доп.I5 п.I-200 | То же, НСПIIх200-234 | шт | 52 | | | | 6,44 | | | | 335 | | |
| | | 5,95 x I,082 = | | | | | | | | | | | | |
| 3. | СРЦ гл.4 часть У п.I37 стр.I82 | Светильник настенный НБО 06-I00/Р2"0--02УХЛ4 | шт | 8 | | | | I,9I | | | | I5 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | I5-07 п.I-I5I6 | Светильник подвесной ПВЛМ-2х80 | шт | 30 | | | | 22,6I | | | | 678 | | |
| | | 20,90 x I,082 = | | | | | | | | | | | | |
| 5. | I5-07 п.I-I47 | То же, ПВЛМ-2х40 | шт | 24 | | | | 20,02 | | | | 480 | | |
| | | I8,50 x I,082 = | | | | | | | | | | | | |
| 6. | СРЦ гл.4 часть У п.36 стр.I76 | Светильник НСП03-60-0IУ3 | шт | 6 | | | | I,4 | | | | 8 | | |
| 7. | Пр-т 092 п.I-0505 | Лампа накаливания БК-230-240-60 | шт | 6 | | | | 0,4I | | | | 2 | | |
| | | 0,40х0,95хI,074 | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 x I,02 = | | | | | | | | | | | | |
| 8. | Пр-т 092 п.I-05I3 | То же, БК230-240- - I00 | шт | I5 | | | | 0,5I | | | | 8 | | |
| | | 0,50х0,95хI,074 | | | | | | | | | | | | |
| | | I5 x I,02 = | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | Пр-т 092 п.I-0487 | То же, Б235-245--I50 | шт | 3I | | | | 0,55 | | | | I7 | | |
| | | 0,54x0,95xI,074 | | | | | | | | | | | | |
| | | 30 x I,02 = | | | | | | | | | | | | |
| I0. | Пр-т 092 п.I-0443 | То же, Г230-240--200 | шт | 23 | | | | 0,42 | | | | I0 | | |
| | | 0,4Ix0,95xI,074 | | | | | | | | | | | | |
| | | 22 x I,02 = | | | | | | | | | | | | |
| II. | СРЦ гл.4 часть У п.308 стр.I93 | То же, М036-40 | I0 шт | 0,8 | | | | 0,83 | | | | I | | |
| | | 0,8 x I,02 = | | | | | | | | | | | | |
| I2. | I5-I5 п.I-I063 | Лампы люминесцентные ЛБР-80 | шт | 6I | | | | I,05 | | | | 64 | | |
| | | 0,98 x I,07I = | | | | | | | | | | | | |
| | | 60 x I,02 = | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | I5-I5 п.I-046 | То же, ЛБР-40 | шт | 49 | | | | 0,8 | | | | 39 | | |
| | | 0,75 x I,07I = | | | | | | | | | | | | |
| | | 48 x I,02 = | | | | | | | | | | | | |
| I4. | СРЦ гл.4 часть У п.2I0 стр.I88 | Светильник переносной РВ-6-3-36 | шт | I | | | | I,3 | | | | I | | |
| I5. | СРЦ гл.4 часть У п.I076 стр.59 | Кабель АВВГ-0,66 | км | 0,600 | | | | I90 | | | | II4 | | |
| I6. | СРЦ гл.4 часть У п.I092 стр.60 | То же, сечением 3 x 4 | км | 0,200 | | | | 227 | | | | 45 | | |
| I7. | 24-05 п.I-343 | Коробка ответвительная У245У3 | шт | 36 | | | | I,I4 | | | | 4I | | |
| | | I,05 x I,082 = | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I8. | 24-05 п.I-365 | То же, КОР-74 | шт | 37 | | | | 0,44 | | | | I6 | | |
| | | 0,4I x I,082 | | | | | | | | | | | | |
| I9. | 29-09-02 п.54 | Выключатель для открытой установки, инд.02020 | шт | 9 | | | | 0,26 | | | | 2 | | |
| | | 0,24 x I,08 = | | | | | | | | | | | | |
| 20. | 29-09-02 п.57 | Выключатель брызгозащищенный инд. 02640 | шт | 45 | | | | 0,7 | | | | 32 | | |
| | | 0,65 x I,08 = | | | | | | | | | | | | |
| 2I. | 29-09-02 п.223 | Розетка штепсельная для открытой проводки, инд.032I0 | шт | 2 | | | | 0,54 | | | | I | | |
| | | 0,50 x I,082 = | | | | | | | | | | | | |
| 22. | СРЦ гл.4 ч.I п.I3 стр.66 | Труба водогазопроводная I5x2,5 | м | I,90 | | | | 0,26 | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23. | СРЦ гл.4 часть У п.240 стр.2I8 | Ящик с понизительным трансформатором ЯТП-0,25-23У3 | шт | 4 | | | | I3,7 | | | | 55 | | |
| | | Итого | | | | | | | | | | 2062 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | 2062 х 0,08 = | | | | | | | | | | I65 | | |
| | | Итого по П разделу | | | | | | | | | | 2227 | | |
| | | Итого по I+П разделам | | | | | | | | | | 3357 | 2I9,47 | 2I3,78<br>69,45 |
| | | Всего по смете | | | | | | | | | | 3357 | | |
| | | в т.ч. монтаж | | | | | | | | | | 3357 | | |

Главный инженер проекта — Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела — Д.И.Новосильцев
Составила: инженер — Н.Е.Васина
Проверила: ст.инженер — З.М.Мельникова

# Локальная смета № I-8

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/ч

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи ЭМI÷ЭМI5, спецификация ЭМ.СОI÷8 альбом I, У

Составлена в ценах I984 года

| | |
|---|---|
| Сметная стоимость | 4,78 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| оборудования | I,76 тыс.руб. |
| монтажных работ | 3,02 тыс.руб. |
| Нормативная условно-чистая продукция | |
| Показатели по смете | |
| Стоимость на: | |
| I. I т/вороха | 0,26 руб. |
| 2. I м2 общей площади здания | I,97 руб. |
| 3. I м3 объема здания | 0,28 руб. |

| №№ пп | Шифр и № позиций пр-та, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество | Масса, т брутто нетто: единицы | Масса, т брутто нетто: общая | Стоимость единицы, руб.: Оборудования | Монтажных работ: Всего | Монтажных работ: в том числе основной зарплаты | Монтажных работ: в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты | Общая стоимость, руб.: Оборудования | Монтажных работ: Всего | Монтажных работ: в том числе основной зарплаты | Монтажных работ: в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I. Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | | | |
| I. | I5-08 | Установка кон- | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.6-0I7<br>8-89-I | денсаторная<br>УКI-0,4I5-20Т2 | шт | 2 | | | I55 | 24,9 | I7,I | 6,25<br>2,4 | 3I0 | 50 | 34,2 | I2,5<br>4,8 |
| 2. | I5-04<br>п.0I-008<br>8-525-2 | Автоматический выключатель<br>АП50-2МТ | шт | 4 | | | I,75 | 2,88 | I,04 | 0,06<br>0,0I | 7 | I2 | 4,I6 | 0,24<br>0,04 |
| 3. | I5-04<br>д.I2<br>п.04-548<br>8-53I-4 | Пускатель электромагнитный<br>ПМЛ-I22002 один на стене | шт | 28 | | | II,60 | 3,4 | I,49 | 0,08<br>0,0I | 325 | 95 | 4I,72 | 2,24<br>0,28 |
| 4. | I5-04<br>д.I2<br>п.04-548<br>8-53I-I0 | Пускатель электромагнитный<br>ПМЛI22002 в блоке на стене | шт | 8 | | | II,60 | 2,52 | I,I5 | 0,05<br>0,0I | 93 | 20 | 9,2 | 0,4<br>0,08 |
| 5. | I5-04<br>д.I2<br>п.04-556<br>8-53I-4 | Пускатель электромагнитный<br>ПМЛ-I62I02 | шт | 2 | | | 22,60 | 3,4 | I,49 | 0,08<br>0,0I | 45 | 7 | 2,98 | 0,I6<br>0,02 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | I5-04 д.4I п.04-707 8-53I-4 | Пускатель электромагнитный ПМЛ-3I2002 | шт | I | | | I0 | 3,4 | I,49 | 0,08<br>0,0I | I0 | 3 | I,49 | 0,08<br>0,0I |
| 7. | СКЦЭ-84 п.2-548 | Шкаф силовой распределительный ШРII-73504--54У2<br>I6,3x0,05+II4 = | шт | 4 | | | II4,82 | 30,8 | I2,2 | I,I6<br>0,44 | 459 | I23 | 48,8 | 4,64<br>I,76 |
| 8. | СКЦЭ-84 п.2-552 | То же, ШРII-73708--54У2<br>27,9x0,05+I07 = | шт | 2 | | | I08,39 | 24,9 | 9,I6 | I,I6<br>0,44 | 2I7 | 50 | I8,32 | 2,32<br>0,88 |
| 9. | СКЦЭ-84 п.I-20I | Ящик силовой ЯВШ-3-25 | шт | 3 | | | | 25 | I,27 | 0,08<br>0,0I | | 75 | 3,8I | 0,24<br>0,03 |
| I0. | I5-04 п.I9-068 | Защитно-отключающее устройство 30УП-25 | шт | 7 | | | 27 | 3,4 | I,49 | 0,08<br>0,0I | I89 | 24 | I0,43 | 0,56<br>0,07 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | 8-522-5 | Штепсельное соединение<br>ВКС25-4к<br>РКС25-4к | шт | 3 | | | | 2,32 | I,02 | 0,05<br>0,0I | | 7 | 3,06 | 0,I5<br>0,03 |
| I2. | 8-398-I | Монтаж коробов УI094УЗ и УI093УЗ | I00 м | 0,07 | | | | 92,3 | II,7 | 70,6<br>22,I | | 7 | 0,94 | 5,65<br>I,77 |
| I3. | 8-397-I | Монтаж лотка НЛ20-ПЗУЗ | т | 0,47 | | | | I08 | 34,3 | 36<br>9,84 | | 5I | I6,I2 | I6,92<br>4,62 |
| I4. | 8-397-2 | Монтаж лотка НЛ40-ПЗУЗ | т | I,04 | | | | I23 | 27,2 | 39,2<br>II,4 | | I28 | 28,29 | 40,77<br>II,86 |
| I5. | 8-9I-4 | Металлоконструкции | т | 0,076 | | | | 377 | 33,3 | 4,7<br>I,4I | | 29 | 2,53 | 0,36<br>0,II |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6. | 8-I47-I2 | Монтаж профиля KI0I/IУ2 | I00 шт | I,00 | | | | 33,4 | I0,7 | 0,8<br>0,I2 | | 33 | I0,7 | 0,8<br>0,I2 |
| I7. | 8-408-I | Монтаж металло-рукава PI-Ц-А-20<br>0,2I x 0,97 = | I00 м | 0,20 | | | | 32 | 9,26 | 7,54<br>2,28 | | 6 | I,85 | I,5I<br>0,46 |
| I8. | 9-408-3 | Ввод гибкий KI080У3 | шт | 22 | | | | 0,83 | 0,32 | | | I8 | 7,04 | |
| I9. | 8-4I7-5 | Прокладка трубы винипластовой 20 x 3 | I00 м | I,20 | | | | I5,9 | 7,65 | 0,22<br>0,08 | | I9 | 9,I8 | 0,26<br>0,I |
| 20. | 8-4I7-7 | То же, 40 x 5 | I00 м | 0,I0 | | | | I5,6 | 9,46 | 0,75<br>0,29 | | 2 | 0,95 | 0,08<br>0,03 |
| 2I. | 8-409-I | Затягивание I-го провода сеч.2,5 мм в проложенные трубы<br>I,46 x 0,97 = | I00 м | I,42 | | | | 4,88 | 2,36 | 2,33<br>0,7I | | 7 | 3,35 | 3,3I<br>I,0I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22. | 8-409-II | То же, последующего провода<br>5,54 x 0,97 = | I00 м | 5,37 | | | | I,2I | I,I4 | | | 6 | 6,I2 | |
| 23. | 8-409-I2 | Затягивание последующего провода сеч.до 6 мм2 в трубы | I00 м | 0,I0 | | | | I,38 | I,26 | | | I | 0,I3 | |
| 24. | 8-409-3 | Затягивание I-го провода сеч.I0 мм2 в проложенные трубы | I00 м | 0,05 | | | | 9,29 | 4,I | 4,84<br>I,46 | | I | 0,2I | 0,24<br>0,07 |
| 25. | 8-409-I3 | То же, последующего провода<br>0,20 x 0,98 = | I00 м | 0,2 | | | | 2,53 | 2,38 | | | I | 0,48 | |
| 26. | 8-I49-I | Монтаж кабеля АВВГ в коробе | I00 м | 0,08 | | | | I0 | 6,24 | 0,27<br>0,I | | I | 0,5 | 0,02<br>0,0I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27. | 8-I48-9 | Монтаж кабеля в лотках<br>9,I2 x 0,98 = | I00 м | 8,94 | | | | 20,6 | 8,62 | 0,48<br>0,I9 | | I84 | 77,06 | 4,29<br>I,7 |
| 28. | 8-I53-I3 | Разделка кабеля АВВГ сечением до 2,5 мм2 | шт | I32 | | | | 0,49 | 0,22 | | | 65 | 29,04 | |
| 29. | 8-I53-2I | То же, сечением до I6 мм2 | шт | I8 | | | | I,33 | 0,46 | | | 24 | 8,28 | |
| 30. | 8-I53-22 | То же, сечением до 35 мм2 | шт | I2 | | | | I,6I | 0,47 | | | I9 | 5,64 | |
| 3I. | 8-I53-23 | То же, сечением до I20 мм2 | шт | 6 | | | | 2,I7 | 0,5 | | | I3 | 3,00 | |
| 32. | 8-I53-I3 | Разделка кабеля КГ сечением 3х2,5+ +IхI,5 | шт | I2 | | | | 0,49 | 0,22 | | | 6 | 2,64 | |
| 33. | 8-48I-I9 | Присоединение электродвигателей массой до 0,I т | шт | 80 | | | | I,38 | 0,94 | 0,04 | | II0 | 75,20 | 3,2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | | | | | | | | | I655 | II97 | 467,42 | I00,94<br>29,86 |
| | | Оборудование с транспортными и заготовительно-складскими расходами | | | | | | | | | | | | |
| | | I655xI,05xI,0I2 = | | | | | | | | | I759 | | | |
| | | Накладные расходы на основную зарплату - 87% | | | | | | | | | | | | |
| | | 467 x 0,87 | | | | | | | | | | 406 | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | I603 x 0,08 = | | | | | | | | | | I28 | | |
| | | Итого по I разделу | | | | | | | | | I759 | I73I | 467,42 | I00,94<br>29,86 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | П. Материалы | | | | | | | | | | | | |
| I. | I5-04 п.I7-002 | Вилка ВКС25-4к<br>6,70хI,082 = | шт | 4 | | | | 7,25 | | | | 29 | | |
| 2. | I5-04 п.I7-00I | Розетка РКС25-4к<br>7,00 х I,082 = | шт | 3 | | | | 7,57 | | | | 23 | | |
| 3. | СРЦ гл.4 часть У п.I09I стр.60 | Кабель АВВГ-0,66 3 х 2,5 | км | 0,030 | | | | I9I | | | | 6 | | |
| 4. | СРЦ гл.4 часть У п.I09I стр.60 | То же, 4 х 2,5<br>I9I х I,3 = | км | 0,600 | | | | 248,3 | | | | I49 | | |
| 5. | СРЦ гл.4 часть У п.I093 стр.60 | То же, 3х6+Iх4<br>283 х I,2 = | км | 0,I50 | | | | 339,6 | | | | 5I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | СРЦ гл.4 часть У п.I094 стр.60 | То же, 3хI0+Iх6<br>374 х I,2 = | км | 0,020 | | | | 448,8 | | | | 9 | | |
| 7. | СРЦ гл.4 часть У п.I097 стр.60 | То же, 3х35+IхI0<br>870 х I,2 = | км | 0,080 | | | | I044 | | | | 84 | | |
| 8. | СРЦ гл.4 часть У п.I098 стр.60 | То же, 3х50+Iх25<br>II00 х I,2 = | км | 0,0I0 | | | | I320 | | | | I3 | | |
| 9. | СРЦ гл.4 часть У п.I26I стр.67 | То же, 3х95+Iх35<br>I880 х I,2 = | км | 0,030 | | | | 2256 | | | | 68 | | |
| I0. | I5-09 д.20 т.4-050 | Кабель КГ 3х2,5+Iх хI,5<br>240хI,II5хI,2 = | км | 0,070 | | | | 32I,I2 | | | | 22 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | СРЦ гл.4 часть У п.I66 стр.I50 | Провод АПВ-380 сечением 2,5 | км | 0,700 | | | | 22 | | | | I5 | | |
| I2. | СРЦ гл.4 часть У стр.I68 стр.I50 | То же, сечением 6 | км | 0,0I0 | | | | 39,2 | | | | I | | |
| I3. | СРЦ гл.4 часть У п.I69 стр.I50 | То же, сечением I0 | км | 0,025 | | | | 63,2 | | | | 2 | | |
| I4. | 24-05 п.I-277 | Короб УI094У3 | шт | I0 | | | | 7,3 | | | | 73 | | |
| | | 6,80 x I,073 = | | | | | | | | | | | | |
| I5. | 24-05 п.I-276 | Короб УI093У3 | шт | 8 | | | | 4,02 | | | | 32 | | |
| | | 3,75 x I,073 = | | | | | | | | | | | | |
| I6. | 24-05 доп.I5 п.I-I336 | Лоток НЛ20-ПЗУ3 | шт | 55 | | | | 2,84 | | | | I56 | | |
| | | 2,65 x I,072 = | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | 24-05 доп.I5 п.I-I338 | Лоток НЛ40-ПЗУ3<br>3,20 x I,072 = | шт | I00 | | | | 3,43 | | | | 343 | | |
| I8. | 24-05 п.I-7I7 | Профиль КI0I/IУ2<br>0,I8xI,072 = | шт | I00 | | | | 0,I9 | | | | I9 | | |
| I9. | 24-05 п.I-0I0 | Ввод гибкий КI080У3<br>I,40xI,089 = | шт | 22 | | | | I,52 | | | | 33 | | |
| 20. | 24-I6-49 п.I-0I3 | Металлорукав РI-Ц-А-20<br>700 x I,089 = | км | 0,02I | | | | 762,3 | | | | I6 | | |
| 2I. | 05-03 п.8-0I24 | Труба винипластовая 20х3<br>3I0 x I,076 = | км | 0,I20 | | | | 333,56 | | | | 40 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22. | 05-03 п.8-0I27 | То же, 40 х 5 | км 0,0I0 | | | | | I076 | | | | II | | |
| | | I000 х I,076 = | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | | II95 | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | II95 х 0,08 = | | | | | | | | | | 96 | | |
| | | Итого по П разделу | | | | | | | | | | I29I | | |
| | | Итого по I+П разделам | | | | | | | | | I759 | 3022 | 467,42 | I00,94<br>29,86 |
| | | Всего по смете | | | | | | | | | | 478I | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |
| | | оборудование | | | | | | | | | | I759 | | |
| | | монтаж | | | | | | | | | | 3022 | | |

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
Составил: инженер Н.Е.Васина
Проверил: ст.инженер З.М.Мельникова

Локальная смета № I-9

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Радиофикация

Основание: спецификация СССОI-2 альбом У
чертеж ССI, альбом I

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,04 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 0,02 тыс.руб.
монтажных работ 0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I т/вороха
2. I м2 общей площади здания 0,02 руб.
3. I м3 объема здания - руб.

| №№ пп | Шифр и № позиций пр-та, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество | Масса, т брутто | нетто | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Оборудования | Монтажных работ | | | Оборудования | Монтажных работ | | |
| | | | | | единицы | общая | | Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты | | Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I. Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | | | |
| I. | I6-0I | Громкоговоритель | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.2-362 I0-397-7 | абонентский "Тайга--304" | шт | 2 | | | 7,5 | 2,73 | 2,34 | | I5 | 5 | 4,68 | |
| | | 30 : 4 | | | | | | | | | | | | |
| 2. | I0-38I-6 | Монтаж коробки универсальной УК-2Р | шт | 2 | | | | 2,42 | 2,22 | | | 5 | 4,44 | |
| 3. | I0-38I-II | Розетка штепсельно-ограничительная РПВ-I | шт | 2 | | | | 0,36 | 0,33 | | | I | 0,66 | |
| 4. | I0-54-I2 | Прокладка провода ПТВЖ открыто | I00 м | 0,30 | | | | II,2 | I0,8 | | | 3 | 3,24 | |
| | | Итого | | | | | | | | | I5 | I4 | I3,02 | |
| | | Транспорт - 5% | | | | | | | | | | | | |
| | | I5 x 0,05 = | | | | | | | | | I | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Заготовительно-складские расходы - I,2% | | | | | | | | | | | | |
| | | I6 x 0,0I2 = | | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | I6 | | | |
| | | Накладные расходы на основную зарплату 84% | | | | | | | | | | | | |
| | | I3 x 0,84 = | | | | | | | | | | II | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | II x 0,08 = | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого по I разделу | | | | | | | | | I6 | 26 | I3,02 | |
| | | П. Материалы | | | | | | | | | | | | |
| I. СРЦ гл.4 ч.У п.494 стр.I63 | | Провод ПТВЖ сеч. 2 x 0,6 мм2 | м | 30 | | | | 0,0I5I | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | | | | | | | | | | I | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | I x 0,08 = | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого по П разделу | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого по I+П разделам | | | | | | | | | I6 | 27 | I3,02 | |
| | | Всего по смете | | | | | | | | | 43 | | I3,02 | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |
| | | оборудование | | | | | | | | | | I6 | | |
| | | монтаж | | | | | | | | | | 27 | | |

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
Составил: инженер Г.И.Стребкова
Проверил: ст.инженер З.М.Мельникова

Локальная смета № I-I0

К типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Телефонизация

Основание: спецификация СС.СОI-2 альбом У
чертежи ССI, альбом I

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,03 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 0,02 тыс.руб.
монтажных работ 0,0I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I т/вороха
2. I м2 общей площади здания 0,0I руб.
3. I м3 объема здания

| №№ пп | Шифр и № позиций пр-та УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество | Масса, т брутто | Масса, т нетто | Стоимость единицы, руб. Оборудования | Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего | Стоимость единицы, руб. Монтажных работ в том числе основной зарплаты | Стоимость единицы, руб. Монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты | Общая стоимость, руб. Оборудования | Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего | Общая стоимость, руб. Монтажных работ в том числе основной зарплаты | Общая стоимость, руб. Монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | единицы | общая | | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I. Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | | | |
| I. | 62-03 п.34 I0-I27--5 | Аппарат телефонный "Спектр" ТА-II46 | шт | I | | | I3,80 | 0,37 | 0,3I | | I4 | I | 0,3I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I0-972--I0 | Монтаж коробки распределительной КРТП-I0 | шт | I | | | | 4,0I | I,62 | 0,55<br>0,I8 | | 4 | I,62 | 0,55<br>0,I8 |
| 3. | I0-54--I2 | Прокладка провода ТРП сеч.2х0,5 открыто | I00 м | 0,I5 | | | | II,2 | I0,8 | | | 2 | I,62 | |
| | | Итого | | | | | | | | | I4 | 7 | 3,55 | 0,55<br>0,I8 |
| | | Транспорт - 5% | | | | | | | | | | | | |
| | | I4 х 0,05 = | | | | | | | | | I | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | I5 | | | |
| | | Загот.складские расходы - I,2% | | | | | | | | | | | | |
| | | I5 х 0,0I2 = | | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | I5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы на основную зарплату - 77% | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 х 0,77 = | | | | | | | | | | 3 | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | I0 х 0,08 = | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого по I разделу | | | | | | | | | I5 | II | | |
| | | П. Материалы | | | | | | | | | | | | |
| I. СРЦ гл.4 часть У п.489 стр.I63 | | Провод ТРП сечением 2х0,5 мм2 | м | I5 | | | | 0,0I3 | | | | I | | |
| | | Итого | | | | | | | | | | | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | I х 0,08 = | | | | | | | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого по П разделу | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого по I+П разделам | | | | | | | | | I5 | I2 | | |
| | | Всего по смете | | | | | | | | | 2 | 27 | 3,55 | 0,55 / 0,I8 |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |
| | | оборудование | | | | | | | | | | I5 | | |
| | | монтаж | | | | | | | | | | I2 | | |

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников
Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
Составил: инженер Г.И.Стребкова
Проверил: ст.инженер З.М.Мельникова

Локальная смета № I-II

К типовому проекту сортировального пункта послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

Технологическое оборудование

Основание: спецификация ТХ.СОI÷6, чертежи ТХI-8, ТХНI, ТХН2 альбомы I,У

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость I25,72 тыс.руб.
в том числе
оборудования I2I,33 тыс.руб.
монтажных работ 4,39 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. I т/вороха 6,73 руб.
2. I м2 общей площади здания 5I,78 руб.
3. I м3 объема здания 7,38 руб.

| №№ | Шифр и № позиций пр-та, УСН, ценника и др. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Единица измерения | Количество | Масса, т брутто | нетто | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Оборудования | Монтажных работ | | | Оборудования | Монтажных работ | | |
| | | | | | единицы | общая | | Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты | | Всего | в том числе основной зарплаты | в том числе эксплуатации машин в т.ч. зарплаты |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I. Оборудование и монтаж | | | | | | | | | | | | |
| I. | 2I-03 | Пункт картофеле- | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | доп.93 п.06-08I | сортировальный 36I40I0(КСП-25) | к-т | 2 | | | 32000 | | | | 64000 | | | |
| | | в составе: | | | | | | | | | | | | |
| I.I. | 28-92I--5 | Бункер накопительный 36I40I0-II.000 | шт | 2 | 7,2724 | | | 5,25 | 4,7I | 0,45<br>0,29 | | II | 9,42 | 0,9<br>0,58 |
| I.2. | 28-605-5 | Сепаратор игольчатый 36I40I0-04.000 | шт | 2 | 0,5207 | | | I8,8 | I3,5 | 3,65<br>I,6 | | 38 | 27,0 | 7,3<br>3,2 |
| I.3. | 28-92I--20 | Гаситель 36I40I0-06.000 | шт | 6 | 0,II57 | | | I8,8 | I4,8 | 3,6<br>2,42 | | II3 | 88,8 | 2I,6<br>I4,52 |
| I.4. | 28-92I-5 | Бункер-накопитель 36I40I0-I2.000 | шт | 2 | 5,3746 | | | 5,25 | 4,7I | 0,45<br>0,29 | | II | 9,42 | 0,9<br>0,58 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I.5. | | Подставка I200xI200x2500 36I40I0-00-02 | шт | 2 | 0,0407 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.6 | | Кронштейн подставки ПСШ.00.I00-0I | шт | 4 | | | | не монтируется | | | | | | |
| I.7. | 28-92I--5 | Бункер приемный БП-4 | шт | 6 | 0,882 | | | 5,25 | 4,7I | 0,45<br>0,29 | | 32 | 28,26 | 2,7<br>I,74 |
| I.8. | | Мешкодержатель ПКТ 04.000 | шт | 2 | 0,056 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.9. | | Транспортер переносной ПСШ0I.000 | шт | 6 | 0,I646 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.I0. | 28-92I--7 | Транспортер распределительный ПСШ02.000-0I | шт | 2 | 0,600 | | | I8,8 | I4,8 | 3,58<br>2,4I | | 38 | 29,6 | 7,I6<br>4,82 |
| I.II. | 28-92I--I8 | Транспортер основной ПСШ03.000 | шт | 20 | 0,2256 | | | I8,8 | I4,8 | 3,59<br>2,42 | | 376 | 29,6 | 7I,8<br>48,4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I.I2. | 28-605--5 | Сепаратор сетчатый ПСШ.04.000-0I | шт | 2 | 0,600 | | | I8,8 | I3,5 | 3,65<br>I,6 | | 38 | 27 | 7,3<br>3,2 |
| I.I3. | 28-605--5 | Сепаратор сетчатый ПСШ04.000-02 | шт | 2 | 0,600 | | | I8,8 | I3,5 | 3,65<br>I,6 | | 38 | 27 | 7,3<br>3,2 |
| I.I4. | 28-92I--I7 | Ворохоочиститель ПСШ.06.000-0I | шт | 2 | 0,775 | | | 6,98 | 6,22 | 0,47<br>0,3 | | I4 | I2,44 | 0,94<br>0,6 |
| I.I5. | 28-92I--I6 | Транспортер загрузочный ПСШ.08.000 | шт | 8 | 0,665 | | | I8,8 | I4,8 | 3,59<br>2,4I | | I50 | II8,4 | 28,72<br>I9,28 |
| I.I6. | 28-92I--3 | Стол переборочный ПСШ.I3.000 | шт | 6 | 0,5I0 | | | 6,89 | 6,2I | 0,49<br>0,3I | | 4I | 37,26 | 2,94<br>I,86 |
| I.I7 | | Транспортер переносной ПСШ.I8.000 | шт | I8 | 0,I303 | | | не монтируется | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I.I8. | | Мостик<br>ПСШ.00.I00-0I | шт | I2 | 0,0332 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.I9. | | Подставка<br>720х300х355 ( h )<br>ПСШ.00.200 | шт | 22 | 0,0086 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.20. | | Подставка<br>720х300х555 ( h )<br>ПСШ.00.200-0I | шт | I8 | 0,0096 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.2I. | | Сиденье<br>ПСШ.00.300 | шт | 36 | 0,0I8 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.22. | 28-92I-<br>-5 | Перекрытие бункеров<br>ПСШ.00.600 | шт | 4 | 0,0332 | | | 5,25 | 4,7I | 0,45<br>0,29 | | 2I | I8,84 | I,8<br>I,I6 |
| I.23. | | Подставка<br>660х700х395 (Н)<br>ПСШ.00.700-0I | шт | I0 | 0,0II3 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.24. | 28-У-<br>-6503<br>с к=I,05 | Экран малый<br>ПСШ.00.800<br>2,43 х I,05 =<br>I,29 х I,05 = | шт | I2 | 0,0045 | | | 2,56 | I,35 | | | 3I | I6,2 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I.25. | 28-4-6503 с к=I,05 | Экран большой ПСШ.00.900<br>2,43 x I,05 =<br>I,29 x I,05 = | шт | 6 | 0,0055 | | | 2,56 | I,35 | | | I5 | 8,I | |
| I.26. | | Подставка 720x300x775( ⌂ ) ПСШ.00.200-02 | шт | I2 | 0,0I02 | | | не монтируется | | | | | | |
| I.27. | II-680-I | Щиток ПСШ.00.950 | шт | 2 | 0,0065 | | | 3,I | 2,75 | 0,29<br>0,II | | 6 | 5,5 | 0,58<br>0,22 |
| I.28. | II-680-I | Щиток ПСШ.00.950-0I | шт | 2 | 0,0065 | | | 3,I | 2,75 | 0,29<br>0,II | | 6 | 5,5 | 0,58<br>0,22 |
| I.29. | 28-92I-I6 | Транспортер сортировки ПСШ.000-02 | шт | 4 | 0,380 | | | I8,8 | I4,8 | 3,59<br>2,4I | | 75 | 59,2 | I4,36<br>9,64 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I.30.28-92I-7 | | Транспортер загрузочный ПСШ.08.000-0I | шт | 2 | 0,369 | | | I8,8 | I4,8 | 3,58<br>2.4I | | 38 | 29,6 | 7,I6<br>4,82 |
| I.3I. | | Комплект электрооборудования | к-т | 2 | | | | | | | | | | |
| 2. | 2I-03 п.04-002 30-I2-3 | Протравливатель семенного картофеля "Гуматокс-С" | шт | 4 | 0,750 | - | 3000 | 94,4 | 64 | I2<br>II,28 | I2000 | 378 | 256 | 48<br>45,I2 |
| 3. | 2I-03 п.07-003 | Транспортер-загрузчик картофеля ТЗК-30 | шт | 2 | 3,7I0 | | 4400 | | | | 8800 | | | |
| 4. | 2I-03 п.I5-04I I8-I-2 | Реактор эмалированный Р/250 | шт | 2 | 0,4I4 | | 920 | 20,4 | I2,3 | I,78<br>0,85 | I840 | 4I | 24,6 | 3,56<br>I,7 |
| 5. | 2I-03 доп.42 п.07-055 | Комплект транспортеров для хранилищ ТХБ-20 | к-т | 2 | 3,380 | | 4430 | | | | 8860 | | | |
| | | в составе: | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.I. | | Подборщик роликовый ТХБ.0I.000 | шт | 2 | | | | | | | | | | |
| 5.2. | | Транспортер верхний ТХБ.02.000 | шт | 2 | | | | | | | | | | |
| 5.3. | | Транспортер нижний ТХБ.03.000 | шт | 2 | | | | | | | | | | |
| 5.4. | | Транспортер основной СТМ.02.000 | шт | 6 | | | | | | | | | | |
| 5.5. | | Транспортер переносной СТМ.0I.000 | шт | 2 | | | | | | | | | | |
| 5.6. | | Транспортер подъемный ТПЛ-30 | шт | 2 | | | | | | | | | | |
| 5.7. | | Бункер приемный ПБ-I5 | шт | 2 | | | | | | | | | | |
| 5.8. | | Тележка ТХБ.04.000 | шт | 2 | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.9. | | Электропривод СТМ.03.000 | шт | 2 | | | | | | | | | | |
| 6. | I9-I4 п.06-I04 3-30I-I2 | Транспортер распределительный ПСШ.02.000-0I | шт | 2 | 0,658 | | 460 | 54 | 4I | 7,94<br>3,95 | 920 | I08 | 82 | I5,88<br>7,9 |
| 7. | 2I-03 п.06--08I/II 28-92I-I8 к=I,5 | Стол переборочный ПСШ.I3.000<br>I8,8 x I,5 =<br>I4,8 x I,5 =<br>3,59 x I,5 =<br>2,42 x I,5 = | шт | 4 | 0,5I0 | | 655 | 28,2 | 22,2 | 5,39<br>3,63 | 2620 | II3 | 88,8 | 2I,56<br>I4,52 |
| 8. | 2I-03 доп.93 п.06--08I/I0 28-92I-6 | Транспортер загрузочный ПСШ.08.000 | шт | 4 | 0,665 | | 870 | I8,8 | I4,8 | 3,6I<br>2,43 | 3480 | 75 | 59,2 | I4,44<br>9,72 |
| 9. | 2I-03 доп.93 п.06--08I/4 I8-I-8 | Бункер накопитель 36I40I0.I2.000 | шт | 2 | 5,3746 | | 2475 | I03 | 45,5 | I7,I<br>7,05 | 4950 | 206 | 9I | 34,2<br>I4,I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | 56-0I-0I доп.5 п.542 | Стол химический КДП 423-0I | шт | I | 0,290 | | 248 | | | | 248 | | | |
| II. | 2I-03 доп.93 п.06--08I/6 28-92I--I8 | Транспортер ПСШ.03.000 | шт | I2 | 0,2256 | | 433 | I8,8 | I4,8 | 3,59<br>2,42 | 5I96 | 226 | I77,6 | 43,08<br>29,04 |
| I2. | I9-I4 п.06-I0I 3-304-I | Конвейер передвижной УТ-IМ | шт | 2 | 0,363 | | 635 | II7 | 85,I | 23,3<br>I0,3 | I270 | 234 | I70,2 | 46,6<br>20,6 |
| I3. | СРЦ гл.4 часть П п.2095 9-I226 | Подставка ТХ.HI<br>393 + 50,2 | шт<br>т | I0<br>0,I0 | 0,0I0 | | | 443,2 | 23,I | 4,07<br>I,22 | | 44 | 2,3I | 0,4I<br>0,I2 |
| I4. | СРЦ гл.4 ч.П п.2095 9-I22 | Подставка ТХ.HI-0I<br>393 + 50,2 | шт | 6 | 0,0II5 | | | 443,2 | 23,I | 4,07<br>I,22 | | 3I | I,59 | 0,28<br>0,08 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | СРЦ гл.4 часть П п.2095 9-I22 | Лоток ТХ.Н2 | шт | 6 | 0,025 | | | | | | | | | |
| | | 393+50,2 | т | 0,I50 | | | | 443,2 | 23,I | 4,07<br>I,22 | | 66 | 3,47 | 0,6I<br>0,I8 |
| | | Итого | | | | | | | | | II4I84 | 26I4 | I8I0,3I | 4I2,66<br>26I,I2 |
| | | Транспорт 5% | | | | | | | | | | | | |
| | | II4I84 x 0,05 = | | | | | | | | | 5709 | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | | | | |
| | | Загот.складские расходы - I,2% | | | | | | | | | | | | |
| | | II9893 x 0,0I2 = | | | | | | | | | I439 | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | I2I332 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы по п.I3,I4,I5 на металлоконструкции - 8,6% | | | | | | | | | | | | |
| | | I36 x 0,086 = | | | | | | | | | | I2 | | |
| | | Накладные расходы на основную заработную плату -80% (без п.I3,I4,I5) | | | | | | | | | | | | |
| | | I803 x 0,80 = | | | | | | | | | | I442 | | |
| | | Плановые накопления - 8% | | | | | | | | | | | | |
| | | 4063 x 0,08 = | | | | | | | | | | 325 | | |
| | | Итого по разделу | | | | | | | | | I2I332 | 4393 | | |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | I25725 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

в том числе:

оборудование I2I332

монтаж 4393

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников

Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев

Составила: инженер Г.И.Стребкова

Проверила: ст.инженер З.М.Мельникова

# ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту сортировального пункта для послеуборочной обработки и предпосадочной подготовки картофеля производительностью 50 т/час

| №№ пп | Ресурсы | Единица измерения | Количество |
|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 |
| | Общестроительные работы | | |
| | Подземная часть | | |
| I. | Затраты труда | чел.ч. | 2957 |
| 2. | Заработная плата | руб. | I583 |
| 3. | Строительные машины | руб. | I752 |
| | Надземная часть | | |
| 4. | Затраты труда | чел.ч. | I0553 |
| 5. | Заработная плата | руб. | 6I08 |
| 6. | Строительные машины | руб. | 2867 |
| | Итого общестроительные работы | | |
| | Затраты труда | чел.ч. | I35I0 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | Заработная плата | руб. | 769I |
| | Строительные машины | руб. | 46I9 |
| | Санитарно-технические работы | | |
| 7. | Затраты труда | чел.-ч. | 568 |
| 8. | Заработная плата | руб. | 332 |
| 9. | Строительные машины | руб. | I2 |
| | Монтажные работы: | | |
| | Технологическое оборудование | | |
| I0. | Затраты труда | чел.-ч. | 3249 |
| II. | Заработная плата | руб. | I8I0 |
| I2. | Строительные машины | руб. | 4I3 |
| | Электротехническое оборудование | | |
| I3. | Затраты труда | чел-ч. | I207 |
| I4. | Заработная плата | руб. | 687 |
| I5. | Строительные машины | руб. | 3I5 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | Прочие работы (радиофикация, телефонизация) | | |
| I6. | Затраты труда | чел.-ч | 29 |
| I7. | Заработная плата | руб. | I7 |
| I8. | Строительные машины | руб. | I |
| | Всего | | |
| | Затраты труда | чел.-ч. | I8563 |
| | Заработная плата | руб. | I0537 |
| | Затраты труда | чел.дн | 2722 |
| | Затраты труда на I т/вороха | чел.дн. | 0,I5 |
| | Затраты труда на I м2 общей площади | чел.дн. | I,I2 |
| | Затраты труда на I м3 объема здания | чел.дн. | 0,I6 |

Начальник сметного отдела Д.И.Новосильцев
ил: техник О.Ю.Клопова
ст.техник Л.В.Васина
Проверил: ст.техник Е.Н.Воронина
И.Г.Горохова

gost.e-ecolog.ru