ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-119.87

# ИЗОЛЯТОР НА 5 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

22472 - 04
ЦЕНА 5-86

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

22472-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-I0-II9.87

# ИЗОЛЯТОР НА 5 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

| | |
|---|---|
| Стоимость: | |
| Общая | I7,07 тыс.руб. |
| Строительно-монтажных работ | I5,89 тыс.руб. |
| Iм3 здания | 38,07 руб. |
| Iм2 общей площади | I52,20 руб. |

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Гипроагрохим"

УТВЕРЖДЕН и введен в действие
институтом "Гипроагрохим"
Приказ от 30.06.87г № I-Э

Главный инженер института Б.В.Афанасьев
Главный инженер проекта Ю.М.Борисов
Начальник ОКП-I В.А.Гринкевич

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА


| №№ п/п | № смет | Наименование | Стр. |
|---|---|---|---|
| I. | - | Пояснительная записка | 5 |
| 2. | | Объектная смета №I к типовому проекту изолятора на 5 мест для коров | 8 |
| 3. | I-I | Общестроительные работы | I0 |
| 4. | - | Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I | 44 |
| 5. | I-2 | Водопровод холодной воды | 46 |
| 6. | I-3 | Трубопровод теплой воды | 53 |
| 7. | I-4 | Водопровод горячей воды | 58 |
| 8. | I-5 | Канализация бытовая | 63 |
| 9. | I-6 | Канализация производственная | 67 |
| I0. | I-7 | Отопление | 7I |
| II. | I-8 | Узел управления | 76 |
| I2. | I-9 | Теплоснабжение установок ПЕ-I | 8I |
| I3. | I-I0 | Вентиляция | 85 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 14. | I-II | Электроосвещение | 90 |
| 15. | I-I2 | Силовое оборудование | 96 |
| 16. | I-I3 | Технологическое оборудование | I02 |
| 17. | I-I4 | Шкафы для одежды | I08 |
| 18. | | Приложение №1 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -20°С для Ш снегового района | III |
| 19. | | Приложение №2 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С для Ш снегового района | II9 |
| 20. | | Ведомость потребности в производственных ресурсах | I26 |
| 21. | | Приложение №3 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой | I28 |
| 22. | | Приложение №4 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -30°С для П снегового района | I34 |
| 23. | | Приложение №5 на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С для П снегового района | I38 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 24 | 2-5 | Канализация бытовая (вариант применения чугунных труб) | I43 |
| 25 | 2-2 | Водопровод холодной воды (водопровод применения пластмассовых труб) | I47 |

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство изолятора на 5 мест для коров

I. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР от I8 мая I982 года № I4I.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом "Гипроагрохим" в соответствии с требованиями строительных норм и правил СНиП IУ-2-82.

3. Сметная стоимость общестроительных и сантехнических работ определена по ЕРЕР I территориального района (подрайон Iа) и сметным ценам на местные строительные материалы бетонные и железобетонные изделия для Московской области, в ценах I984 года.

4. Накладные расходы приняты

- строительные работы I6,5% на основании СН 227-82ж п.3.8
- внутренние санитарно-технические работы I3,3%
- металлоконструкции 8,6%
- монтаж оборудования 80%
- электромонтажные работы 87%

На основании постановления Совета Министров СССР от 28.03.83г № 249

5. Плановые накопления 8%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января I982г. Начисления на оборудование принято в размере:

- запасные части 2%
- тара и упаковка 2%
- транспортные расходы 3%
- заготовительно-складские расходы 1,2%

7. Стоимость монтажных работ по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с I января 1984 года

8. Стоимость материалов, неучтенных ценниками на монтаж оборудования, принята по ценнику №I средних районных сметных цен Госстроя СССР.

9. Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.IУ-2-82

10. Объемы работ в смете подсчитаны при следующих конструктивных решениях:

а) По земляным работам предусмотрены следующие группы грунтов:

- растительный слой I группы с $\gamma$=1200 кг/м3 для остальных видов земляных работ II группы с $\gamma$=1800 кг/м3

б) фундаменты - сборные железобетонные башмаки стаканного типа по ГОСТ 24022-80 типоразмеров I. Под торцевые стены - ленточные из бетона класса В7,5. Фундаментные балки сборные железобетонные по серии I.415-I, типоразмеров I

в) каркас

Колонны - сборные железобетонные по серии I.823т-I-2, вып.I, типоразмеров I

Фермы - металлодеревянные по серии I.063.9-2, типоразмеров I

22472-04

г) Стены - трехслойные железобетонные панели по серии I.832.I-8, вып.2, типоразмеров I

Торцевые стены - кирпичные

д) Покрытие - плиты с клеефанерными ребрами по серии I.865.9-10,вып.I, типоразмеров I

ж) кровля - из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля по ГОСТ I6233-77*

з) перегородки - кирпичные

к) двери - деревянные по ГОСТ 24698-81, типоразмеров I, по ГОСТ 6629-74, типоразмеров 3

л) полы - бетонные, керамзитобетонные

м) наружная отделка - окраска стеновых панелей эмалью ПФ-115 в три слоя по грунту ПФ-170

н) внутренняя отделка - окраска масляная клеевая известковая облицовка глазурованной и шлакоситаловой плиткой

Сметная стоимость определена для районов с расчетной зимней температурой -30°С для Ш снегового района

Изменения объемов работ с расчетной зимней температурой -20°С,-40°С для Ш снегового района и для районов с расчетной зимней температурой -20°С, -30°С,-40°С для П снегового района приведены в приложениях № I-5.

Главный инженер проекта Борисов

Руководитель группы Черевникова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров

Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 17,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 3414 руб.
2. 1м2 общей площади здания 152,20 руб.
1м3 объема здания 38,07 руб.

| № п/п | № смет (сметных расчетов) | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб. | | | | | Технико-экономические показатели | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монт. работ | оборуд. | прочих затрат | всего | в т.ч. осно-вная з/пл | в т.ч. экспл. машин | НУЧП | Един. изм. | Кол. | Стоим. в руб. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I. | I-I | Общестроительные работы | II,97 | - | - | - | II,97 | - | - | - | м3 | 417,34 | 28,69 |
| 2. | I-2 | Водопровод холодной воды | 0,5I | - | - | - | 0,5I | - | - | - | " | " | I,23 |
| 3. | I-3 | Водопровод теплой воды | 0,08 | 0,0I | 0,07 | - | 0,I6 | - | - | - | " | " | 0,22 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | I-4 | Водопровод горячей воды | 0,I6 | - | - | - | 0,I6 | - | - | - | м3 | 417,34 | 0,39 |
| 5. | I-5 | Канализация бытовая | 0,I7 | - | - | - | 0,I7 | - | - | - | " | " | 0,4I |
| 6. | I-6 | Канализация производственная | 0,57 | - | - | - | 0,57 | - | - | - | " | " | I,36 |
| 7. | I-7 | Отопление | 0,40 | - | - | - | 0,40 | - | - | - | " | " | 0,96 |
| 8. | I-8 | Узел управления | 0,I9 | - | - | - | 0,I9 | - | - | - | " | " | 0,46 |
| 9. | I-9 | Теплоснабжение установки ПЕ-I | 0,I0 | - | - | - | 0,I0 | - | - | - | " | " | 0,24 |
| I0. | I-I0 | Вентиляция | 0,58 | - | - | - | 0,58 | - | - | - | " | " | I,38 |
| II. | I-II | Электроосвещение | - | 0,76 | - | - | 0,76 | - | - | - | " | " | I,8I |
| I2. | I-I2 | Силовое оборудование | - | 0,I0 | - | - | 0,I0 | - | - | - | " | " | 0,24 |
| I3. | I-I3 | Технологическое оборудование | 0,I3 | 0,I6 | 0,98 | - | I,27 | - | - | - | " | " | 0,69 |
| I4. | I-I4 | Шкафы для одежды | - | - | 0,I3 | - | 0,I3 | - | - | - | | | |
| | | ИТОГО | I4,86 | I,03 | I,08 | - | I7,07 | - | - | " | " | - | 38,07 |

Главный инженер института Афанасьев
Главный инженер проекта Борисов

Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст.инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На общестроительные работы

Основание: чертежи АСI÷7, А-I
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость II,97 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 2394,8 руб.
2. Iм2 общей площади здания II4,69 руб.
3. Iм3 объема здания 28,69 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | А. Подземная часть | | | | | | | | | |
| | | I. Земляные работы | | | | | | | | | |
| I. | I-276 32-I таб.3 | Предварительная планировка площади бульдозером мощностью 59 квт (75 л.с.) Цена: 0,86хI,I | I000м2 | 0,238 | 0,95 | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I-230<br>29-I<br>I-237<br>т.29-9<br>тчт 3 | Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 50м<br>Цена:<br>(33,8+27,7x4)xI,I | I000м3 | 0,008 | I59,06 | - | - | I | - | - | - |
| 3. | I-I83<br>23-4<br>тчт 3 | Погрузка растительного грунта I группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 на автомобили-самосвалы<br>Цена: I36+I26,39x0,20 | I000м3 | 0,008 | I6I,28 | - | - | I | - | - | - |
| 4. | ССЦч.I<br>стр.28 | Транспорт грунта на расстояние I км<br>Вес: 8,42xI,2 | т | I0,I | 0,29 | - | - | 3 | - | - | - |
| 5. | I-I94<br>25-I<br>тчт 3 | Работа на отвале для отвозимого грунта I группы<br>Цена: I0,7+9,26x0,I | I000м3 | 0,008 | II,63 | - | - | I | - | - | - |
| 6. | I-65<br>I2-5<br>тчт 3 | Разработка грунта II группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал<br>Цена:I43+I37,58x0,20 | I000м3 | 0,052 | I70,52 | - | - | 9 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | I-960<br>80-2<br>т.ч.3,67<br>к-I,2 | Доработка грунта группы вручную в траншеях<br>Цена: 74,5xI,2 | I00м3 | 0,0I6 | 89,40 | - | - | I | - | - | - |
| 8. | I-23I<br>29-2<br>I-238<br>29-9<br>тчт 3<br>п.3,48 | Перемещение ранее разработанного грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) на расстояние 60м<br>Цена:<br>(40,8x0,85+32,3x5)xI,I | I000м3 | 0,054 | 2I5,80 | - | - | I2 | - | - | - |
| 9. | I-23I<br>29-2<br>I-238<br>29-9<br>к-5<br>тчт 3<br>п.3,48 | Перемещение грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) из резерва для обратной засыпки и подсыпки под полы на расстояние 60м<br>Цена:<br>(40,8x0,85+32,3x5)xI,I | I000м3 | 0,024 | 2I5,80 | - | - | 5 | - | - | - |
| I0. | I-968<br>8I-2 | Обратная засыпка грунта II группы вручную | I00м3 | 0,05 | 46,0 | - | - | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | I-257<br>3I-2<br>I-268<br>3I-I3<br>сб.доп.I<br>кч II<br>тчт 3 | Обратная засыпка грунта П группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 60м<br>Цена:<br>(I8,9+I0,8xII)xI,I | I000м3 | 0,0I2 | I5I,47 | - | - | 2 | - | - | - |
| I2. | I-II84<br>II8-I0 | Уплотнение грунта П группы пневматическими трамбовками | I00м3 | 0,I2 | 9,69 | - | - | I | - | - | - |
| I3. | I-968<br>8I-2 | Подсыпка грунта под полы | I00м3 | 0,I9 | 46,0 | - | - | 9 | - | - | - |
| I4. | I-I84<br>23-5<br>тчт 3 | Разработка лишнего (недостающего) грунта П группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы<br>Цена: I69+I57,Ix0,20 | I000м3 | 0,0I76 | 200,42 | - | - | 4 | - | - | - |
| I5. | ССЦч.I<br>стр.28 | Транспорт грунта на расстояние Iкм<br>Вес: I7,6xI,8 | т | 3I,7 | 0,29 | - | - | 9 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6. | I-I95 25-2 тчт 3 | Работа на отвале для отвозимого грунта II группы при доставке автотранспортными средствами Цена: I3,2+II,34х0,I0 | I000м3 | 0,0I76 | I4,33 | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 62 | - | - | - |
| | | II. Фундаменты | | | | | | | | | |
| I. | 8-I0 3-I | Устройство песчаной подготовки под фундаменты толщиной I00мм | м3 | 0,39 | 9,3I | - | - | 4 | - | - | - |
| 2. | 8-II 3-2 сб.доп. | Устройство подготовки из щебня | м3 | I,60 | II,99 | - | - | I9 | - | - | - |
| 3. | 7-5 I-5 | Укладка сборных железобетонных фундаментов под колонны весом до I,5кг при глубине котлована до 4-х м | шт | 2 | 3,2 | - | - | 6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | ССЦ п.9-123 | Стоимость сборных железобетонных фундаментов объемом до 1м3 из бетона М-200 | м3 | 1,18 | 59,2 | - | - | 70 | - | - | - |
| 5. | ССЦ том I таб.3-I п.13,18 | Стоимость закладных деталей с металлизацией Цена: 413+178 | т | 0,002 | 591,00 | - | - | I | - | - | - |
| 6. | То же, п.3 | То же, класса А-Ш | т | 0,035 | 250 | - | - | 9 | - | - | - |
| 7. | 7-15 I-15 ССЦ т.I п.2-5 | Укладка сборных железобетонных фундаментных балок длиной до 6м Цена: 6,5+25,9х0,0042 | шт | 4 | 6,61 | - | - | 26 | - | - | - |
| 8. | ССЦ п.9-348 | Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200 трапецеидального сечения | м3 | 2,48 | 67,9 | - | - | 168 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | ССЦ т.I таб.3-I п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,0344 | 229,0 | - | - | 8 | - | - | - |
| I0. | -"-п.3 | То же, класса А-Ш | т | 0,I46 | 250,0 | - | - | 37 | - | - | - |
| II. | -"- п.I3,I8 | То же, закладных деталей с металлизацией Цена: 4I3+I78 | т | 0,0II2 | 59I,0 | - | - | 7 | - | - | - |
| I2. | 6-20 I-20 | Устройство монолитных ленточных фундаментов из бетона В 7,5 (I00) | м3 | 8,84 | 3I,7 | - | - | 280 | - | - | - |
| I3. | 8-I3 4-I ССЦ п.2-I п.2-27 | Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементно-песчаного раствора М I:2 Цена: 86,5+(24,I-I9,8)х3,I | I00м2 | 0,I6 | 99,83 | - | - | I6 | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | 65I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по подземной части | руб. | - | - | - | - | 713 | - | - | - |
| | | Б. Надземная часть | | | | | | | | | |
| | | Ш. Каркас | | | | | | | | | |
| I. | 7-31 3-I | Установка колонн весом до 1т в стаканы фундаментов | шт | 2 | 8,67 | - | - | 17 | - | - | - |
| 2. | ССЦ ч.I п.9-5 | Стоимость сборных железобетонных колонн из бетона М-200 Цена: 80,6-0,82х2 | м3 | 0,60 | 78,96 | - | - | 47 | - | - | - |
| 3. | ССЦ т.I таб.3-I п.3 | Стоимость арматуры класса А-Ш | т | 0,0315 | 250,0 | - | - | 8 | - | - | - |
| 4. | -"-п.6 | То же, класса Вр-I | т | 0,09 | 321 | - | - | 29 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | -"- п.I3 | То же, закладных деталей основных и дополнительных | т | 0,025 | 4I3,0 | - | - | I0 | - | - | - |
| 6. | -"-п.I8 | Металлизация закладных деталей | т | 0,025 | I78,0 | - | - | 4 | - | - | - |
| 7. | I4-6 4_I | Установка металлодеревянных ферм марки ФМД | шт | I | I7,6 | - | - | I8 | - | - | - |
| 8. | ССРСЦ ч.II п.38I | Стоимость деревянных конструкций без металлических изделий | м3 | 0,424 | 295 | - | - | I25 | - | - | - |
| 9. | ССРСЦ ч.II п.2095 | Стоимость металлических конструкций | т | 0,I05 | 393 | - | - | 4I | - | - | - |
| I0. | ССЦ тчт 3-I п.I3 | Стоимость стальных насадок и соединительных элементов | т | 0,057 | 4I3 | - | - | 24 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | пр-нт 07-27-0I тех.ч. | Стоимость метизов с антикоррозионной защитой | т | 0,005 | 800,0 | - | - | 4 | - | - | - |
| I2. | I0-28 4-I | Установка связей и распорок | м3 | I,08 | II0 | - | - | II9 | - | - | - |
| I3. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов (наконечники) | т | 0,026 | 362 | - | - | 9 | - | - | - |
| I4. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | I,50 | 3,82 | - | - | 6 | - | - | - |
| I5. | ССЦ таб.3-I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,058 | I78 | - | - | I0 | - | - | - |
| | | ИТОГО по Ш разделу | руб. | - | - | - | - | 47I | - | - | - |
| | | в т.ч. металлоконструкции | руб. | - | - | - | - | 4I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IУ. Стены | | | | | | | | | |
| I. | 8-I35 I3-3 | Кладка стен из кирпича М-I00 толщиной 380мм с заполнением шва минераловатными плитами | м3 | 22,7I | 42,4 | - | - | 963 | - | - | - |
| 2. | 7-445 38-I0-I вып.I | Укладка перемычек весом до 0,3т | шт | I9 | 0,29 | - | - | 6 | - | - | - |
| 3. | ССЦ т.I п.9-92 | Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5м3 из бетона М-200 | м3 | 0,40 | 64,4 | - | - | 26 | - | - | - |
| 4. | ССЦт.I таб.3-I п.3 | Стоимость арматуры класса А-Ш | т | 0,002 | 250 | - | - | I | - | - | - |
| 5. | -"- п.6 | То же, класса В-I | т | 0,009 | 32I | - | - | 3 | - | - | - |
| 6. | 7-249 I4-2 | Установка панелей наружных стен длиной до 6м площадью до I0м2 | шт | 4 | I9,4 | - | - | 78 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | Пр-нт 06-08 I98Iг п.9.95о прим. п.IO стр.20I стр.305 | Стоимость трехслойных стеновых панелей длиной более 3,9 м с оконными проемами толщиной 225мм с эффективным утеплителем толщиной 75 мм с окраской полимерцементными красками толщиной 2мм Цена: (I8,82+0,6+0,47х4)х хI,02 | м2 | 47,72 | 2I,73 | - | - | I037 | - | - | - |
| 8. | пр-нт 06-08 прим. п.I4 стр.202 | Добавляется на установку оконного блока с герметизацией стыков герметиками Цена: I,55хI,02 | Iпм | 47,84 | I,58 | - | - | 76 | - | - | - |
| 9. | ССЦ п.I95 | Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92хI,02 | т | I4,0 | 7,06 | - | - | 99 | - | - | - |
| IO. | пр-нт 06-08 тчп I,6 | Реквизит панелей 0,8хI,02 | м3 | 7,2 | 0,8I6 | - | - | 6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | ССРСЦ ч.П п.39 | Стоимость оконных блоков ОСI2-I8 (8 шт) | м2 | I6,40 | I6,I | - | - | 264 | - | - | - |
| I2. | I5-747 202-I | Остекление оконных блоков 3-х мм стеклом | I00м2 | 0,I6 | 222 | - | - | 36 | - | - | - |
| I3. | ССРСЦ ч.I п.435 | Стоимость приборов для окон со спаренными переплетами | комп. | 8 | I,72 | - | - | I4 | - | - | - |
| I4. | ССЦ тас3,3-I п.I3,I8 | Стоимость крепежных элементов с металлизацией Цена: 4I3+I78 | т | 0,0I2 | 59I,00 | - | - | 7 | - | - | - |
| I5. | 7-703 5I-3 | Герметизация вертикальных стыков стеновых панелей минераловатным утеплителем | I00 м.п. | 0,048 | 58,70 | - | - | 3 | - | - | - |
| I6. | 8-I89 22-I | Устройство разборка лесов для кладки | I00м2 | 0,86 | 42,20 | - | - | 36 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | I0-28 4-I | Установка брусьев для съемных рам | м3 | 0,I05 | II0 | - | - | I2 | - | - | - |
| I8. | 8-9II-I | Натягивание металлической сетки рам | м2 | I0 | 4,94 | - | - | 49 | - | - | - |
| | | ИТОГО по IУ разделу | руб. | - | - | - | - | 27I6 | - | - | - |
| | | У. Покрытие | | | | | | | | | |
| I. | I4-I2 таб.6 | Монтаж плит покрытия облегченных асбестоцементных | I00м2 | I,07 | 2I0 | - | - | 225 | - | - | - |
| 2. | Доп.к пр-ту 06-I9 п.2-III прим.п.3 | Стоимость плит ПАТ 63-I0 Цена: (I47-4x0,3x8,9I)xI,02 | шт | 6 | I39,04 | - | - | 834 | - | - | - |
| 3. | -"- п.2-II9 | Стоимость плит ПАТ63-В2-I0 Цена: (I53-4x0,3x8,42)xI,02 | шт | I | I45,76 | - | - | I46 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | -"- п.2-II5 | Стоимость плит ПАТ 63-BI-I0 Цена: (I55-4x0,3x8,82)xI,02 | шт | 5 | I47,3I | - | - | 737 | - | - | - |
| 5. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов | т | 0,064 | 362 | - | - | 23 | - | - | - |
| 6. | ССЦ т.I таб.3-I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,064 | I78 | - | - | II | - | - | - |
| 7. | ССЦ ч.I прил.I п.255 06-I9 тчп 5 | Надбавка за реквизит и транспортные расходы Цена: (0,8+7,I7)xI,02 | т | 5,35 | 8,I3 | - | - | 43 | - | - | - |
| 8. | I0-28 4-I | Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт | м3 | 0,2I | II0 | - | - | 23 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | I0-I9I 36-I | Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия | м3 | 0,09 | I06 | - | - | I0 | - | - | - |
| I0. | I0-I9I 36-I | Устройство карнизной доски | м3 | 0,30 | I06 | - | - | 32 | - | - | - |
| II. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 4,06 | 3,82 | - | - | I6 | - | - | - |
| I2. | 8-59 7-3 | Установка металлической сетки | т | 0,002 | 42I | - | - | I | - | - | - |
| I3. | 7-745 60-I | Укладка асбестоцементного листа | I00м2 | 0,036 | II2 | - | - | 4 | - | - | - |
| I4. | ССРСЦ ч.Iр.I п.3I | Стоимость асбестоцементных листов | I00 листов | 0,02 | 306 | - | - | 6 | - | - | - |
| I5. | 26-33 8-6 | Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой | м3 | 2,70 | I4,0 | - | - | 38 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6. | ССРСЦ р.IУ п.4 | Стоимость минеральной ваты Объем: 2,70х0,96 | м3 | 2,59 | I3,5 | - | - | 35 | - | - | - |
| I7. | 7-707 5I-6 | Герметизация продольных швов изольной мастикой | I00мп | 0,48 | 88,7 | - | - | 43 | - | - | - |
| | | ИТОГО по У разделу | руб. | - | - | - | - | 2227 | - | - | - |
| | | УI..Двери | | | | | | | | | |
| I. | I0-I05 20-I I0-I40 26-I | Установка наружных дверных блоков площадью до 3м2 Цена: I,45+I,34 | м2 | 7,98 | 2,79 | - | - | 22 | - | - | - |
| 2. | I0-I07 20-3 | То же, внутренних дверных блоков в перегородках | м2 | I8,82 | 2,0 | - | - | 38 | - | - | - |
| 3. | ССРСЦ ч.II п.268 | Стоимость утепленных дверных блоков ДС 2I-I3-ТУ без учета масляной окраски | м2 | 7,98 | 25,9 | - | - | 207 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | ССРСЦ ч.II п.2I9 | Стоимость дверных блоков ДГ2I-I2 | м2 | 7,26 | I3,5 | - | - | 98 | - | - | - |
| 5. | ССРСЦ ч.II п.2I9 | То же, ДГ2I-I0 | м2 | 6,0 | I3,5 | - | - | 8I | - | - | - |
| 6. | ССРСЦ ч.II п.2I7 | То же, ДГ 2I-7 | м2 | 5,56 | I5,0 | - | - | 83 | - | - | - |
| 7. | 7-70I 5I-I без стоим. материалов | Уплотнение притворов прокладками из пенополиуретана | I00м | 0,I6 | 4,I | - | - | I | - | - | - |
| 8. | ССРСЦ ч.I п.295 | Стоимость пенополиуретана для прокладок | т | 0,0004 | 2960 | - | - | I | - | - | - |
| 9. | I0-I36 25-5 | Обивка дверей с 2-х сторон оцинкованной сталью по асбестовому картону | м2 | 2,0 | 6,83 | - | - | I4 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | ССРСЦ ч.I п.447 | Стоимость приборов для дверей, входных в здание, двупольных | комп. | 3 | 8.94 | - | - | 27 | - | - | - |
| II. | ССРСЦ ч.II п.448 | То же, для дверей входных в помещение однопольных | комп. | I0 | 2,97 | - | - | 30 | - | - | - |
| | | ИТОГО по УI разделу | руб. | - | - | - | - | 602 | - | - | - |
| | | УП.Перегородки | | | | | | | | | |
| I. | 8-45 5-9 ССЦ п.2-I2 п.2-II | Устройство кирпичных перегородок толщиной I20 мм на растворе М-25 Цена: 4,72-(23,5-22,4)х0,023 | м2 | I4I,03 | 4,69 | - | - | 66I | - | - | - |
| 2. | 8-59 7-3 | Установка монтажных деталей в перегородках | м | 0,0I3 | 42I | - | - | 5 | - | - | - |
| 3. | 26-35 8-8 | Утепление перегородок минераловатными плитами | м3 | 0,I8 | 35,5 | - | - | 6 | - | - | - |

| I- | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | ССРСЦ ч.I стр.90 п.I24 | Стоимость минерало-ватных плит М-I25 по ГОСТ 9573-82 0,I8х0,98 | м3 | 0,I76 | 23,4 | - | - | 4 | - | - | - |
| 5. | II-II I-II | Устройство основания под перегородки из бетона М-I00 | м3 | 4,75 | 29,3 | - | - | I40 | - | - | - |
| | | ИТОГО по УП разделу | руб. | - | - | - | - | 8I6 | - | - | - |
| | | УШ. Полы площадью-I8,09м2 | | | | | | | | | |
| | | Тип I | | | | | | | | | |
| I. | II-2 I-2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | I8,09 | 0,433 | - | - | 8 | - | - | - |
| 2. | II-57-I 8-3 II-58-I к-I2 | Покрытие из керам-зитобетона толщиной 80 мм Цена: 82,6+I5,6хI2 | I00м2 | 0,I8 | 269,80 | - | - | 49 | - | - | - |
| | | Тип 2 площадью 65,82м2 | | | | | | | | | |
| 3. | II-2 -2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | 65,82 | 0,433 | - | - | 29 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | II-II<br>I-II | Устройство бетонной подготовки из бетона В 7,5 (М-I00) толщиной I00мм | м3 | 6,58 | 29,3 | - | - | I93 | - | - | - |
| 5. | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Покрытие из бетона ВI5 (М-200) толщиной 20 мм<br>Цена: I,23-0,I58х2 | м2 | 65,82 | 0,9I | - | - | 60 | - | - | - |
| | | Тип 3 площадью 7,33м2 | | | | | | | | | |
| 6. | II-2<br>I-2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | 7,33 | 0,433 | - | - | 3 | - | - | - |
| 7. | II-II<br>I-II | Устройство бетонной подготовки из бетона В 7,5 (М-I00) толщиной 80 мм | м3 | 0,59 | 29,3 | - | - | I7 | - | - | - |
| 8. | II-I35<br>20-8<br>ССЦ<br>п.2-4<br>п.2-5 | Покрытие пола из керамической плитки на растворе М-I50<br>Цена:<br>4,I7+(25,9-24,4)х0,023 | м2 | 7,33 | 4,20 | - | - | 3I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Тип 3а - площадью I,82м2 | | | | | | | | | |
| 9. | II-2 I-2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | I,82 | 0,433 | - | - | I | - | - | - |
| I0. | II-II I-II | Устройство бетонной подготовки из бетона В 7,5 (М-I00) толщиной 80 мм | м3 | 0,I4 | 29,30 | - | - | 4 | - | - | - |
| II. | 8-I9 4-3 | Устройство гидроизоляции из 2-х слоев гидроизола | м2 | I,82 | 2,80 | - | - | 5 | - | - | - |
| I2. | II-I35 20-8 ССЦ п.2-4 п.2-5 | Покрытие пола из керамической плитки на растворе М-I50 Цена: 4,I7+(25,9-24,4)х0,023 | м2 | I,82 | 4,20 | - | - | 8 | - | - | - |
| | | Тип пола 4-площадью 3,47м2 | | | | | | | | | |
| I3. | II-2 I-2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | 3,47 | 0,433 | - | - | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | II-II<br>I-II | Устройство бетонного основания из бетона В 7,5 (М I00) толщиной I00мм | м3 | 0,35 | 29,3 | - | - | I0 | - | - | - |
| I5. | II-I2<br>2-I | Устройство бетонного покрытия из бетона В25 (М-300) толщиной 25мм<br>Цена:<br>I,23-0,I58+(33,3-29,3)x0,03I | м2 | 3,47 | I,20 | - | - | 4 | - | - | - |
| I6. | II-77<br>II-II | Железнение поверхности бетонного покрытия | м2 | 3,47 | 0,0983 | - | - | I | - | - | - |
| I7. | II-50<br>7-I | Укладка керамзитового гравия =400 кг/м3 по периметру наружных стен | м3 | 8,24 | I6,I | - | - | I33 | - | - | - |
| | | ИТОГО по УШ разделу | руб. | - | - | - | - | 557 | - | - | - |
| | | IX. Кровля | | | | | | | | | |
| I. | I2-269<br>6-3 | Устройство кровли по готовым прогонам | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I0-28 4-I | Установка и стоимость элементов каркаса кровли из брусьев | м3 | 0,28 | II0 | - | - | 3I | - | - | - |
| 3. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 0,28 | 3,82 | - | - | I | - | - | - |
| 4. | 7-742 59-4 | Обшивка стен гребенкой IУ из плоских асбестоцементных листов | I00м2 | 0,06 | 42,6 | - | - | 2 | - | - | - |
| 5. | ССРСЦ ч.I п.25 | Стоимость асбестоцементных листов | I00 листов | 0,03 | 235 | - | - | 7 | - | - | - |
| | | ИТОГО по IX разделу | руб. | - | - | - | - | 320 | - | - | - |
| | | X. Наружная отделка | | | | | | | | | |
| I. | I5-2I0 52-3 | Штукатурка наружных поверхностей откосов | I00мп | 0,63 | 34,6 | - | - | 22 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I2-277<br>8-2 | Обделки на фасадах из оцинкованной стали | I00м2 | I,22 | 9,43 | - | - | I2 | - | - | - |
| | | ИТОГО по X разделу | руб. | - | - | - | - | 34 | - | - | - |
| | | XI. Внутренняя отделка | | | | | | | | | |
| I. | I5-509<br>I53-2 | Известковая побелка поверхностей потолков при высоте помещений до 4-х м | I00м2 | 0,7I | 3,I3 | - | - | 2 | - | - | - |
| 2. | I5-50I<br>I52-I | Клеевая окраска потолков | I00м2 | 0,25 | 8,44 | - | - | 2 | - | - | - |
| 3. | I5-560<br>I58-9-20 | Масляная окраска потолков | I00м2 | 0,0I8 | 55,9 | - | - | I | - | - | - |
| 4. | 8-57<br>7-I | Расшивка швов кирпичной кладки | I00м2 | 2,58 | I3,I | - | - | 34 | - | - | - |
| 5. | I5-509<br>I53-2 | Известковая побелка стен по кирпичу и бетону | I00м2 | 2,58 | 3,I3 | - | - | 8 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | I5-298<br>60-I | Штукатурка стен по сетке | I00м2 | 0,I5 | 386,00 | - | - | 58 | - | - | - |
| 7. | I5-304<br>6I-I | Устройство каркаса при штукатурке стен | I00м2 | 0,I5 | 73,0 | - | - | II | - | - | - |
| 8. | I5-254<br>55-I-II | Штукатурка стен высотой до 4м | I00м2 | 0,52 | 85,I | - | - | 44 | - | - | - |
| 9. | I5-508<br>I53-I | Известковая побелка стен по штукатурке | I00м2 | 0,26 | 5,84 | - | - | 2 | - | - | - |
| I0. | I5-82<br>I4-I | Облицовка стен глазурованной плиткой | I00м2 | 0,35 | 422 | - | - | I48 | - | - | - |
| II. | I5-50I<br>I52-I | Клеевая окраска стен | I00м2 | 0,45 | 8,44 | - | - | 4 | - | - | - |
| I2. | I5-559<br>I58-8-26 | Масляная окраска стен | I00м2 | 0,07 | 49,6 | - | - | 3 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | I3-40<br>4-7 | Облицовка стен шлако-ситалловой плиткой | I00м2 | 0,48 | 680 | - | - | 326 | - | - | - |
| I4. | I3-I38<br>I7-2<br>к-3<br>ССРСЦ<br>ч.I<br>п.202<br>п.203 | Окраска деревянных конструкций ферм за 3 раза эмалью ПФ-II5<br>Цена:<br>/I0,9+(II70-I070)х<br>0,009/х3 | I00м2 | 0,I3 | 35,40 | - | - | 5 | - | - | - |
| I5. | I3-I53<br>I8-6<br>к-2<br>ССРСЦ<br>ч.I<br>п.202<br>п.203 | То же, металлоконструкций ферм эмалью ПФ-II5 в 2 слоя<br>Цена:<br>/I0,3+(II70-I070)х<br>х0,008х2 | I00м2 | 0,04 | 22,20 | - | - | I | - | - | - |
| I6. | I5-277<br>56-I | Штукатурка внутренних поверхностей откосов | I00м2 | 0,I3 | 2I5 | - | - | 28 | - | - | - |
| I7. | I5-294<br>59-I | Отделка панельных стен под окраску | I00м2 | 0,48 | 8,I7 | - | - | 4 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по XI разделу | руб. | - | - | - | - | 681 | - | - | - |
| | | XII. Прочие работы<br>Отмостка | | | | | | | | | |
| I. | 27-173<br>43-I<br>27-174<br>47-3 | Устройство щебеночного основания под отмостку толщиной 100 мм<br>Цена: 230-16,5х2 | 100м2 | 0,29 | 197,00 | - | - | 57 | - | - | - |
| 2. | 27-169<br>42-I<br>27-172<br>42-2 | Устройство асфальтовой отмостки толщиной 25 мм<br>Цена: 156-25,3 | 100м2 | 0,29 | 130,70 | - | - | 38 | - | - | - |
| | | Пандус | | | | | | | | | |
| 3. | II-2<br>I-2 | Уплотнение грунта щебнем | 100м2 | 0,14 | 43,3 | - | - | 6 | - | - | - |
| 4. | II-II<br>I-II | Бетонная подготовка из бетона В 7,5 (М-100) | м3 | I,35 | 29,3 | - | - | 40 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | II-83 I3-I II-84 I3-2 к-3 | Покрытие из асфальтобетона толщиной 40мм Цена: I2I+I8,8х3 | I00м2 | 0,I4 | I77,40 | - | - | 25 | - | - | - |
| | | Каналы и приямки | | | | | | | | | |
| 6. | 8-II 3-2 | Устройство щебеночной подготовки под каналы и приямки | м3 | I,23 | II,99 | - | - | I5 | - | - | - |
| 7. | 6-I-I I-I ССЦ т.I п.I-I5 п.I-I9 тчт 3.4 | Устройство бетонного днища приямков из бетона В 22,5 (М-300) В-6 Цена: 28,4+(32,I-26,3) х I,02+(0,92+I,53)х хI,02 | м3 | 0,36 | 36,82 | - | - | I3 | - | - | - |
| 8. | 6-I-I I-I | То же, из бетона В 7,5 (М-I00) | м3 | 0,I5 | 28,4 | - | - | 4 | - | - | - |
| 9. | 6-90 II-I | Устройство бетонных стенок из бетона В 7,5 (М-I00) | м3 | 0,6I | 32,2 | - | - | 20 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | 6-90<br>II-I<br>ССЦ т.I<br>п.I-3<br>п.I-7 | То же, из бетона<br>В 22,5 (М-300)<br>Цена:<br>32,2+(3I,I-25,8)xI,02+<br>+(0,92+I,53)xI,02 | м3 | 0,50 | 40,II | - | - | 20 | - | - | - |
| II. | 6-238<br>28-2<br>ССЦ т.I<br>п.I-3I<br>п.I-27 | Устройство лотков<br>монолитных в полах<br>(КЛМ I) из бетона<br>В 7,5 (М-I00)<br>Цена:<br>54,9-(33,3-27,3)xI,02 | м3 | 0,30 | 48,78 | - | - | I5 | - | - | - |
| I2. | 6-238<br>28-2 | То же, (КЛМ-2)<br>из бетона В22,5(М-300)<br>В-6<br>Цена:<br>54,9+(0,92+I,53)xI,02 | м3 | 0,I6 | 57,40 | - | - | 9 | - | - | - |
| I3. | I4-59<br>25-3 | Покрытие приямка<br>деревянным щитом из<br>досок толщиной I9мм | I00м2 | 0,0I2 | 505 | - | - | 6 | - | - | - |
| I4. | I4-II<br>таб.8 | Установка решеток<br>перекрытия каналов | м3 | 0,09 | I9,8 | - | - | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | ССЦ т.I п.I0-I09 | Стоимость сборных железобетонных решеток из бетона М-400, В-6 Цена: II7 + I,53 | м3 | 0,09 | II8,53 | - | - | II | - | - | - |
| I6. | ССЦ т.I таб.3-I п.3 | Стоимость арматуры класса А-Ш | т | 0,002 | 250,0 | - | - | I | - | - | - |
| I7. | -"- п.6 | То же, класса ВрI | т | 0,004 | 32I,0 | - | - | I | - | - | - |
| I8. | 7-I99 I2-I | Установка сборных железобетонных плит покрытия площадью до Iм2 | шт | 2 | 0,52 | - | - | I | - | - | - |
| I9. | ССЦ т.I п.8-503 т.3.3 | Стоимость сборных железобетонных плит марки III-8 из бетона М-200 Цена: 60,8-0,82х2 | м3 | 0,04 | 59,I6 | - | - | 2 | - | - | - |
| 20. | ССЦ т.I таб.3-I п.6 | Стоимость арматуры класса ВрI | т | 0,002 | 32I | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сборные железобетонные кормушки | | | | | | | | | |
| 2I. | II-II I-II | Устройство бетонного основания под кормушки из бетона В 7,5 (М-I00) | м3 | 0,4I | 29,3 | - | - | I2 | - | - | - |
| 22. | I4-25 II-I | Устройство сборных железобетонных кормушек | м3 | 0,60 | I4,0 | - | - | 8 | - | - | - |
| 23. | ССЦ т.I I0-I06 таб.3,4 | Стоимость сборных железобетонных кормушек из бетона М-300, В-6, объемом более 0,Iм3 Цена: 77,7+0,92+I,53 | м3 | 0.6 | 80,I5 | - | - | 48 | - | - | - |
| 24. | ССЦт.I т.3-I п.I | Стоимость арматуры класса А-I | т | 0,008 | 229 | - | - | 2 | - | - | - |
| 25. | -"-п.3 | То же, класса А-Ш | т | 0,02I | 250 | - | - | 5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26. | -"-п.6 | То же, класса В-I | т | 0,027 | 32I | - | - | 9 | - | - | - |
| 27. | 6-90 II-I | Замоноличивание торцов кормушки из бетона М-I00 | м3 | 0,I2 | 32,2 | - | - | 4 | - | - | - |
| 28. | 6-I3 I-I3 | Фундаменты под стойки из бетона В 7,5 (М-I00) | м3 | 0,I3 | 34,40 | - | - | 4 | - | - | - |
| 29. | II-II т.I-I | Устройство бетонной подготовки под стойки ограждения из бетона В 7,5 (М-I00) | м3 | 0,07 | 29,3 | - | - | 2 | - | - | - |
| 30. | 6-90 II-I | Обетонирование стоек ограждения и борозд бетоном В7,5 (М-I00) | м3 | 0,02 | 32,2 | - | - | I | - | - | - |
| 3I. | I3-I28 I6-I I3-I43 I7-7 к-5 | Окраска стыков между кормушками эмалью ХВ-785 по грунтовке ХВ-784 Цена: I0,2+I4,6х5 | I00м2 | 0,003 | 83,20 | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО по ХП разделу | руб. | - | - | - | - | 383 | - | - | - |
| | | ИТОГО по надземной части | руб. | - | - | - | - | 8807 | - | - | - |
| | | ИТОГО по А+Б | руб. | - | - | - | - | 9520 | - | - | - |
| | | в т.ч. металлоконструкции | " | - | - | - | - | 41 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | | I564 | - | - | - |
| | | Накладные расходы 8,6% | руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | II088 | | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 887 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | II974 | | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст.инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

# С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете №I-I

| № п/п | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Един. изм. | Кол. | Сметная стоимость, руб. | | | | | Нормативная условно-чистая продукция | | | | | Уд.вес стоим. констр все-элем. или вида работ к общей стоим. работ по смете стоим. ед. изм. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы % | накладные расходы сумма | плановые накоп-ления % от стоим. по гр. 5,7 | всего по накоп-гр.5, 7,8 | в т.ч. осно-вная з/пл | в т.ч. эксп. машин з/пл | в накладных расх. % от суммы по гр. 7 | в плановых накоп. % от стоим. по гр. I0, II | все-го по дан. гр. 9, I0, II, I2, I3 | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| I. Общестроительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| А. Подземная часть | | | | | | | | | | | | | | |
| I. | Земляные работы | м3 | 6I,6 | 62 | I6,5 | I0 | 6 | 78 | - | - | - | - | - | 0,65/ I,27 |
| 2. | Фундаменты | м3 | I4,49 | 65I | " | I07 | 6I | 8I9 | - | - | - | - | - | 6,83/ 56,52 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ИТОГО по подземной части | руб. | - | 713 | I6,5 | II7 | 67 | 897 | - | - | - | - | - | 7,49 |
| Надземная часть здания | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Каркас | м3 | 2,I0 | 430 | I6,5 | 7I | 40 | 54I | - | - | - | - | - | 4,52/ 257,62 |
| в т.ч. | металлоконструкции | т | 0,I05 | 4I | 8,6 | 4 | 5 | 49 | - | - | - | - | - | 0,4I/ 466,67 |
| 4. | Стены | м3 | 33,85 | 27I6 | I6,5 | 448 | 253 | 34I7 | - | - | - | - | - | 28,54/ I00,95 |
| 5. | Покрытие | м2 | I07 | 2227 | " | 367 | 208 | 2802 | - | - | - | - | - | 23,40/ 26,I9 |
| 6. | Двери | м2 | 26,80 | 602 | " | 99 | 56 | 755 | - | - | - | - | - | 6,32/ 28,I7 |
| 7. | Перегородки | м2 | I4I,03 | 8I6 | " | I34 | 76 | I026 | - | - | - | - | - | 8,57/ 7,27 |
| 8. | Полы | м2 | 96,53 | 557 | " | 92 | 52 | 70I | - | - | - | - | - | 5,86/ 7,26 |
| 9. | Кровля | м2 | I32 | 320 | " | 53 | 30 | 403 | - | - | - | - | - | 3,37/ 3,05 |
| I0. | Наружная отделка | м2 | 67 | 34 | " | 6 | 3 | 43 | - | - | - | - | - | 0,36/ 0,69 |
| II. | Внутренняя отделка | м2 | 462,8 | 68I | " | II2 | 63 | 856 | - | - | - | - | - | 7,I4/ I,85 |
| I2. | Прочие работы | руб. | - | 383 | " | 63 | 36 | 482 | - | - | - | - | - | 4,02 |
| | ИТОГО по надземной части | руб. | - | 8807 | | I449 | 82I | II075 | - | - | - | - | - | 92,5I |
| | ВСЕГО по сводке | руб. | - | 9520 | - | I566 | 888 | II974 | | | | | | I00 |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст.инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На водопровод холодной воды

Основание: спецификации ВКСО I+7, А-П
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,51 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 102,60 руб.
2. 1м2 общей площади здания 4,90 руб.
3. 1м3 объема здания 1,22 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-2 I-2 | Ввод водопровода из чугунных напорных труб диаметром 65 мм | м | I0 | 3,29 | - | - | 33 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-2I 3-2 | Фасонные части чугунные диаметром 65 мм | т | 0,0I | 468 | - | - | 5 | - | - | - |
| 3. | I6-4I 7-3 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром I5x2,5 мм | м | 23 | I,2 | - | - | 28 | - | - | - |
| 4. | I6-42 7-3 | То же, диаметром 20x2,5 мм | м | I4 | I,35 | - | - | I9 | - | - | - |
| 5. | I6-43 7-3 | То же, диаметром 25x2,8 мм | м | 5 | I,36 | - | - | 7 | - | - | - |
| 6. | I6-45 7-3 | То же, диаметром 40x3,0 мм | м | I0 | I,79 | - | - | I8 | - | - | - |
| 7. | I6-46 7-4 | То же, диаметром 50x3,0мм | м | 7,5 | 2,2I | - | - | I7 | - | - | - |
| 8. | I6-43 7-3 ц.Iч.I п.5I | Трубопроводы из стальных водогазопроводных тонкостенных труб | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.I5 | диаметром 25х2,8 мм Цена: I,36-0,6+0,42 | м | 5,5 | I,I8 | - | - | 6 | - | - | - |
| 9. | I6-I00 II-I | Фланцы стальные приварные диаметром 50 мм - 5мм 32 мм - 2шт | шт | 7 | 2,9 | - | - | 20 | - | - | - |
| I0. | I6-2I9--22 | Испытание системы гидравлическим давлением | I00м | I,2 | 3,94 | - | - | 5 | - | - | - |
| II. | I6-I34 I2-I | Счетчик холодной воды ВСКМ-5/20ч | шт | I | I,68 | - | - | 2 | - | - | - |
| I2. | ц.Iч.Ш п.2334 | Стоимость счетчика | шт | I | 46,I | - | - | 46 | - | - | - |
| I3. | I8-227 I5-3 | Манометр общего назначения ОБМ-I00х х6,0 | шт | I | 4,43 | - | - | 4 | - | - | - |
| I4. | I6-II7 I2-I | Задвижка параллельная 30ч6бр диаметром 50 мм | шт | 3 | I7,4 | - | - | 52 | - - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | ц.Iч.Ш п.85 | Стоимость вентилей I5ч8р2 диаметром I5мм | шт | 2 | I,25 | - | - | 3 | - | - | - |
| I6. | ц.Iч.Ш п.86 | То же, диаметром 20 мм | шт | 4 | I,48 | - | - | 6 | - | - | - |
| I7. | ц.Iч.Ш п.87 | То же, диаметром 25 мм | шт | 3 | I,82 | - | - | 5 | - | - | - |
| I8. | ц.Iч.Ш п.89 | То же, диаметром 40 мм | шт | I | 3,I2 | - | - | 3 | - | - | - |
| I9. | I6-I85 I6-2 | Вентили поливочные диаметром 20мм,25мм | шт | 4 | 2,07 | - | - | 8 | - | - | - |
| 20. | ц.Iч.Ш п.I483 | Рукав резино-тканевый диаметром 20мм | м | 20 | I,8I | - | - | 36 | - | - | - |
| 2I. | ц.Iч.Ш п.I484 | То же, диаметром 25 мм | м | 35 | 2,23 | - | - | 78 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 40I | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 53 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 454 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 36 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 490 | - | - | - |
| | | II. Строительные работы | | | | | | | | | |
| 22. | I5-6I4 I64-8 | Масляная окраска неоцинкованных труб | м2 | 0,88 | 0,605 | - | - | I | - | - | - |
| 23. | I5-649 I66-4-32 | Окраска кузбасским лаком чугунных трубопроводов | м2 | 3,7 | 0,I23 | - | - | I | - | - | - |
| 24. | I-65 I2-5 ттт 3 | Разработка грунта II группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал Цена:I43+I37,58х0,2 | I000м3 | 0,029 | I70,52 | - | - | 5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25. | I-960<br>80-2<br>тчп 3,67<br>к-I,2 | Доработка грунта II группы вручную в траншеях<br>Цена: 74,5xI,2 | I00м3 | 0,0I | 89,4 | - | - | I | - | - | - |
| 26. | I-968<br>8I-2 | Обратная засыпка грунта II группы вручную | I00м3 | 0,09 | 46 | - | - | 4 | - | - | - |
| 27. | I-257<br>3I-2<br>I-268<br>3I-I3<br>сб.дв.I<br>тчт 3 | Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (80 л.с.) с перемещением до 60м<br>Цена:<br>(I8,9+I0,8xII)xI,I | I000м3 | 0,02I | I5I,47 | - | - | 3 | - | - | - |
| 28. | I-II84<br>II8-I0 | Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками | I00м3 | 0,2I | 9,69 | - | - | 2 | - | - | - |
| 29. | 6-I3<br>I-I3 | Упоры бетонные из бетона М-I00 | м3 | 0,02 | 34,4 | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I8 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 2I | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | 23 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | 5I3 | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Павлова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На трубопровод теплой воды

Основание: спецификации ВКСО I+7, А-П
Составлена в ценах I984г

Сметная стоимость 0,I6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 3I,6 руб.
2. Iм2 общей площади здания I,53руб.
3. Iм3 объема здания 0,22руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-43 7-3 ц.Iч.I п.5I п.I5 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных тонкостенных труб диаметром 25х2,8 мм Цена: I,36-0,6+0,42 | м | I0 | I,I8 | - | - | I2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-42<br>7-3<br>ц.Iч.I<br>п.50<br>п.I4 | То же, диаметром<br>20х2,5 мм<br>Цена: I,35-0,46+0,3I | м | I6 | I,20 | - | - | I9 | - | - | - |
| 3. | I6-7I<br>8-4<br>ц.Iч.I<br>п.I76<br>п.I70 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром<br>I52х3,2<br>Цена: 5,08+3+2,57 | м | I | 4,65 | - | - | 5 | - | - | - |
| 4. | I6-2I9<br>22 | Испытание системы гидравлическим давлением | I00м | 0,27 | 3,94 | - | - | I | - | - | - |
| 5. | ц.Iч.Ш<br>п.87 | Стоимость вентилей<br>I5ч8р2 диаметром<br>25 мм | шт | I | I,82 | - | - | 2 | - | - | - |
| 6. | ц.Iч.Ш<br>п.86 | То же, диаметром<br>20 мм | шт | 5 | I,48 | - | - | 7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | ц.Iч.Ш п.850 | Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIIр диаметром 25 мм | шт | I | I,II | - | - | I | - | - | - |
| 8. | ц.Iч.Ш п.9I | Вентили запорные муфтовые для воды и пара I5кчI8п диаметром I5мм | шт | 3 | I,2 | - | - | 4 | - | - | - |
| 9. | I8-228 I5-4 | Термометры технические ртутные прямые в оправе | шт | 3 | 2,4I | - | - | 7 | - | - | - |
| I0. | ц.Iч.Ш п.I483 | Рукав резинотканевый напорный для воды диаметром 20 мм | м | 2,0 | I,8I | - | - | 4 | - | - | - |
| II. | ц.Iч.Ш п.I844 | Дроссельная шайба | шт | I | 3,08 | - | - | 3 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 65 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 9 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 74 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 80 | - | - | - |
| | | П.Строительные работы | | | | | | | | | |
| I2. | I5-6I4 I64-8 | Масляная окраска неоцинкованных труб | м2 | 3,68 | 0,605 | - | - | 2 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | ИТОГО по II разделу | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Ш.Монтажные работы | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | II-390-4 | Регулятор температуры | шт | I | 2,94 | 2,88 | - | 3 | 3 | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Накладные расходы 80% | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО по Ш разделу | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | IУ. Оборудование | | | | | | | | | |
| I4. | Пр-нт I7-04 доп.I3 п.5-I045 | Стоимость терморегулятора РТ-Д0-I5 Цена: 63хI,08 | шт | I | 68,04 | - | - | 68 | - | - | - |
| | | ИТОГО по IУ разделу | руб. | - | - | - | - | 68 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | I58 | - | - | - |

Главный инженер проекта — Борисов
Начальник ОКП-I — Гринкевич
Составила инженер — Павлова
Проверила рук.группы — Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На водопровод горячей воды

Основание: спецификации ВКСО I+7, А-П
Составлена в ценах I984г

Сметная стоимость 0,I6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 32,8 руб.
2. Iм2 общей площади здания I,57 руб.
3. Iм3 объема здания 0,39 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-4I 7-3 | Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром I5х2,5 мм | м | 22,5 | I,2 | - | - | 27 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-42 7-I | То же, диаметром 20х2,5мм | м | I2 | I,35 | - | - | I6 | - | - | - |
| 3. | I6-44 7-3 | То же, диаметром 32х2,8мм | м | I4 | I,58 | - | - | 22 | - | - | - |
| 4. | I6-2I9 22 | Испытание системы водоснабжения гидравлическим давлением | I00м | 0,485 | 3,94 | - | - | 2 | - | - | - |
| 5. | I7-5I 3-3 | Смеситель для мойки настенный СМ-М-НН | шт | 2 | 6,59 | - | - | I3 | - | - | - |
| 6. | I7-52 3-3 | Смеситель для ванны с душевой сеткой на гибком шланге | шт | I | II,9 | - | - | I2 | - | - | - |
| 7. | I7-50 3-3 | Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д-Ст | шт | I | 4,59 | - | - | 5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | ц.Iч.Ш п.9I | Стоимость вентилей муфтовых I5кчI8п диаметром I5мм | шт | 3 | I,2 | - | - | 4 | - | - | - |
| 9. | ц.Iч.Ш п.92 | То же, диаметром 20 мм | шт | 3 | I,43 | - | - | 4 | - | - | - |
| I0. | ц.Iч.Ш п.94 | То же, диаметром 32 мм | шт | 2 | 2,I5 | - | - | 4 | - | - | - |
| II. | ц.Iч.Ш п.844 | Клапаны обратный подъемные для воды и пара I6БIБК диаметром 20мм | шт | 3 | 0,8 | - | - | 2 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | III | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | I5 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I26 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I0 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | I36 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | П.Строительные работы | | | | | | | | | |
| I2. | 26-I5 4-2 | Изоляция поверхностей шнуром из минеральной ваты | м3 | 0,II0 | 22,7 | - | - | 2 | - | - | - |
| I3. | ц.Iч.I п.350 | Стоимость шнура минераловатного =0,IIxI,03 | м3 | 0,II | 60,I | - | - | 7 | - | - | - |
| I4. | 26-73 I3-9 | Покрытие поверхностей стеклопластиком рулонным | I00м2 | 0,0583 | I2,6 | - | - | I | - | - | - |
| I5. | ц.Iч.I п.I93 | Стоимость стекло-пластика | м2 | 6,4I | I,87 | - | - | I2 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 26 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | I64 | - | - | - |

Главный инженер проекта — Борисов
Начальник ОКП-I — Гринкевич
Составила ст.инженер — Талбаева
Проверила рук.группы — Черевникова

22472-04

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На канализацию бытовую

Основание: спецификации ВКСО I+7, А-П
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,I7 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу ( одно скотоместо) 34,20 руб.
2. Iм2 общей площади здания I,64 руб.
3. Iм3 объема здания 0,4I руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I.Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-33 6-I | Трубопровод из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм | м | 9 | I,92 | - | - | I7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-34 6-2 | То же, диаметром I00 мм | м | I5 | 3,I | - | - | 47 | - | - | - |
| 3. | I7-22 I-5 | Умывальник керамический полукруглый УмПк 26с | комп. | I | I8,5 | - | - | I9 | - | - | - |
| 4. | I7-80 6-I | Установка моек стальных эмалированных с одной чашей унифицированных | шт | I | I3,2 | - | - | I3 | - | - | - |
| 5. | I7-62 4-2 | Унитаз керамический ТП-КВ | шт | I | 2[3],I | - | - | 23 | - | - | - |
| 6. | I7-36 I-9 | Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 | шт | I | 6,3I | - | - | 6 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I25 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | I7 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I42 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | II | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | I53 | - | - | - |
| | | П.Строительные работы | | | | | | | | | |
| 7. | 22-II9 8-3 | Выпуски канализации из пластмассовых труб диаметром I00мм | м | 4 | 0,I4 | - | - | I | - | - | - |
| 8. | ц.Iч.Ш п.I559 | Стоимость пластмассовых трубопроводов диаметром I00 мм | м | 4 | 2,2 | - | - | 9 | - | - | - |
| 9. | I-65 I2-5 тчт 3 | Разработка грунта П группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал Цена: I43+I37,58x0,2 | I000м3 | 0,005 | I70,52 | - | - | I | - | - | - |
| I0. | I-960 80-2 тчп 3,67 к-I,2 | Разработка грунта П группы вручную в траншеях Цена: 74,5xI,2 | I00м3 | 0,0I | 89,40 | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | I-968<br>8I-2 | Обратная засыпка грунта II группы вручную | I00м3 | 0,02 | 46 | - | - | I | - | - | - |
| I2. | I-257<br>3I-2<br>I-268<br>3I-I3<br>сб.дв.I<br>тчт 3 | Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 60м<br>Цена:(I8,9+I0,8xII)x xI,I | I000м3 | 0,004 | I5I,47 | - | - | I | - | - | - |
| I3. | I-II84<br>II8-I0 | Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками | I00м3 | 0,04 | 9,69 | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I5 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I7 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО по II разделу | руб. | - | - | - | - | I8 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | I7I | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Павлова
Проверила рук.группы Черевникова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На канализацию производственную

Основание: спецификации ВКСО I-7, А-П
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,57 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 113,4 руб.
2. Iм2 общей площади здания 5,43 руб.
3. Iм3 объема здания I,36 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-30 5-I | Трубопровод из пластмассовых труб диаметром 50мм | м | 5,5 | 3,2I | - | - | I8 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-3I | То же, диаметром I00 мм | м | 3,5 | 4,59 | - | - | I6 | - | - | - |
| 3. | I7-89 6-4 | Раковина стальная эмалированная РС-2 | шт | 2 | 9,I8 | - | - | I8 | - | - | - |
| 4. | I6-224 23-2 | Сальник набивной диаметром 200мм | шт | 3 | 8,9 | - | - | 27 | - | - | - |
| 5. | ц.Iч.У р.9 п.646 | Сифон прямой пласт-массовый с выпуском из периливом для ванн | шт | I | 0,82 | - | - | I | - | - | - |
| 6. | 22-358 22-I | Установка фасонных частей размером до I00 мм | т | 0,II4 | 480 | - | - | 55 | - | - | - |
| 7. | 22-359 22-22 | То же, размером до 200 мм | т | 0,34I | 455 | - | - | I55 | - | - | - |
| 8. | I7-37 I-I0 | Установка трапов чугунных эмалирован-ных ТП-I00 | комп. | I | I4,6 | - | - | I5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 305 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 4I | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 346 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 374 | - | - | - |
| | | П.Строительные работы | | | | | | | | | |
| 5. | 22-3 I-3 | Трубопровод из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 200мм | м | 23,5 | 3,63 | - | - | 85 | - | - | - |
| 6. | 23-I57 23-I | Дождеприемник большой чугунный | шт | 2 | I,27 | - | - | 3 | - | - | - |
| 7. | ц.Iч.I п.8I8 | Стоимость дождеприемника | шт | 2 | 32,9 | - | - | 66 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I54 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | 25 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I79 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I4 | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | I93 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | 567 | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Павлова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров

На отопление

Основание: спецификации ОВС0 I+5, А-П
Составлена в ценах I984г

Сметная стоимость 0,40 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Рассетную единицу (одно скотоместо) 79,8 руб.
2. Iм2 общей площади здания 3,82 руб.
3. Iм3 объема здания 0,96 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего в том числе: | | | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе | | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | основная з/пл | экспл. машин в т.ч. з/плата | | основная з/пл | экспл. машин в т.ч. з/плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-66 8-I ц.Iч.I п.I39 п.I29 пр-нт 0I-I3 стр.I9I | Прокладка трубопроводов из электросварных труб диаметром 20х2 мм термообработанные Цена: I,78-0,82+0,2+ +(0,I9х0,07) | м | 9 | I,I7 | - | - | I0 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-4I 7-3 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диаметром I5х2,5 мм | м | 53 | I,2 | 0,23 | 0,0I / - | 64 | I2 | I / - | - |
| 3. | I6-2I9 -22 | Испытание системы гидравлическим давлением | I00м | 0,62 | 3,94 | 3,73 | - | 2 | 2 | - | - |
| 4. | I8-I09 5-I | Радиаторы М-I40-АО 5 | экм / кВт | 22,63 | 7,66 | 0,25 | 0,06 / 0,02 | I73 | 6 | I | - |
| 5. | I8-I96 II-6 | Воздухосборник горизонтальный диаметром I59х4 мм | шт | 2 | 7,29 | I,22 | 0,I2 / 0,04 | I5 | 2 | - | - |
| 6. | 20-696 I8-I | Ограждение нагревательных приборов | I00кг | 0,288 | 35,9 | 6,I | 0,46 / 0,I4 | I0 | 2 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | пр-нт 23-07 п,0I-003I | Кран двойной регулировки КРДП ду I5 IIБ25бк Цена: 2xI,I | шт | 6 | 2,20 | - | - | I3 | - | - | - |
| 8. | ц.Iч.Ш п.9I | Стоимость вентилей I5кч8п диаметром I5 мм | шт | 2 | I,2 | - | - | 2 | - | - | - |
| 9. | I8-229 I5-5 | Кран для спуска воздуха СТД7073В | шт | 8 | 0,49 | 0,08 | - | 4 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 293 | 25 | 2 | - |
| | | Пуск и регулировка 2% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 294 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 39 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 333 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 27 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 360 | 25 | 2 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | П.Строительные работы | | | | | | | | | |
| I0. | I5-6I4<br>I64-8 | Масляная окраска труб и приборов за 2 раза | I00м2 | 0,4I | 60,5 | - | - | 25 | - | - | - |
| II. | I3-I25<br>I5-I0 | Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577 | м2 | 0,36 | 0,0438 | - | - | I | - | - | - |
| I2. | 26-I5<br>4-2 | Изоляция поверхностей шнуром минераловатным | м3 | 0,03 | 22,7 | - | - | I | - | - | - |
| I3. | ц.Iч.I<br>п.350 | Стоимость шнура =0,03хI,03 | м3 | 0,03I | 60,I | - | - | 2 | - | - | - |
| I4. | 26-73<br>I3-9 | Покрытие поверхностей стеклотканью | м2 | I,5 | 0,I26 | - | - | I | - | - | - |
| I5. | ц.Iч.I<br>п.I80 | Стоимость стеклоткани I,5хI,I | м2 | I,65 | 0,73 | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 3I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | 5 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 36 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | 39 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | 399 | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Талбаева
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На узел управления

Основание: спецификация ОВС0 I+5, А-П
Составлена в ценах I984г

Сметная стоимость 0,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 38,80 руб.
2. Iм2 общей площади здания I,86 руб.
3. Iм3 объема здания 0,46 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I.Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-66 8-I ц.Iч.I п.I39 пр-нт 0I-I3 стр.I9I | Прокладка из стальных электросварных труб диаметром 40х2,5 мм термообработанные Цена: I,78-0,82+0,42+(0,39х0,07) | м | 8 | I,4I | - | - | II | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-219-22 | Испытание системы гидравлическим давлением | I00м | 0,08 | 3,97 | 3,73 | - | I | - | - | - |
| 3. | ц12-698-I | Закладные конструкции Зкч-I-75<br>Зкч-46-70 | шт | 6 | I,I6 | - | - | 7 | - | - | - |
| 4. | I8-I84<br>II-I | Грязевик диаметром 40 мм | шт | 2 | 20,6 | 2,39 | 0,25<br>0,08 | 4I | 5 | I | - |
| 5. | I8-228<br>I5-4 | Термометр технический стеклянный | шт | 2 | 2,4I | 0,2 | - | 5 | - - | | - |
| 6. | I8-227<br>I5-3 | Манометр технический МТП-I60 | шт | 2 | 4,43 | 0,2 | 0,0I | 9 | - | - | - |
| 7. | I6-I35<br>I2-I | Водосчетчик крыльчатый ВСКНФГ-32 | шт | I | I,6 | 0,97 | 0,I3<br>0,04 | 2 | I | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | сб.дв.I ч.Iч.Ш п.2336 | Стоимость водосчетчика | шт | I | 52 | - | - | 52 | - | - | - |
| 9. | ц.Iч.Ш п.I036 | Стоимость крана трехходового для манометра | шт | 2 | I,03 | - | - | 2 | - | - | - |
| I0. | ц.Iч.Ш п.9I | Стоимость вентилей I5кчI8п диаметром I5 мм | шт | 6 | I,2 | - | - | 7 | - | - | - |
| II. | ц.Iч.Ш п.93 | То же, диаметром 25мм I5кчI8п | шт | 2 | I,65 | - | - | 3 | - | - | - |
| I2. | I6-I35 I2-I | Установка вентилей фланцевых I5кчI9п2 диаметром 32 мм | шт | 2 | I,6 | 0,97 | 0,I3<br>0,04 | 3 | 2 | - | - |
| I3. | ц.Iч.Ш п.I-0379 | Стоимость вентилей Цена: 3,3хI,I | шт | 2 | 3,63 | - | - | 7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | 20-696 I8-I | Неподвижные и подвижные опоры | I00кг | 0,02 | 35,9 | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I50 | 8 | I | - |
| | | Пуск и регулировка 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I50 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 20 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I70 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I4 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | I84 | - | - | - |
| | | П.Строительные работы | | | | | | | | | |
| I5. | I3-I25 I5-I0 | Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577 | м2 | I,04 | 0,0438 | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6. | 26-I5 4-2 | Изоляция поверхностей шнуром минераловатным | м3 | 0,05 | 22,7 | - | - | I | - | - | - |
| I7. | ц.Iч.I п.350 | Стоимость шнура минераловатного =0,05хI,03 | м3 | 0,052 | 60,I | - | - | 3 | - | - | - |
| I8. | 26-73 I3-9 | Покрытие поверхности стеклотканью | м2 | 2,5 | 0,I26 | - | - | I | - | - | - |
| I9. | ц.Iч.I п.I80 | Стоимость стеклоткань =2,5хI,I | м2 | 2,75 | 0,73 | - | - | 2 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 8 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 9 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | I0 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | I94 | - | - | - |

Главный инженер проекта — Борисов
Начальник ОКП-I — Гринкевич
Составила инженер — Талбаева
Проверила рук.группы — Черевникова

22472-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На теплоснабжение установок ПЕ-I

Основание: спецификации ОВС0 I-5, А-П
Составлена в ценах I984г

Сметная стоимость 0,I0 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 20,20 руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,97 руб.
3. Iм3 объема здания 0,24 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-66 8-I ц.Iч.I | Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.I39 п.I29 пр-нт 0I-I3 стр.I9I | 20х2 мм термообработанные Цена: I,78-0,82+0,2+(0,I9х х0,07)= | м | 40 | I,I7 | - | - | 47 | - - | | - |
| 2. | I8-I96 II-6 | Воздухосборник горизонтальный I59х4 мм | шт | 2 | 7,29 | I,22 | 0,I2 / 0,04 | I5 | 2 | - | - |
| 3. | I6-2I9 -22 | Испытание системы гидравлическим давлением | I00м | 0,40 | 3,94 | 3,73 | - | 2 | I | - | - |
| 4. | ц.Iч.I п.9I | Стоимость вентилей I5кчI8п диаметром I5 мм | шт | 4 | I,2 | - | - | 5 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 69 | 3 | - | - |
| | | Пуск и регулировка 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 69 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 9 | - | - - | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 78 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 84 | - | - | - |
| | | П. Строительные работы | | | | | | | | | |
| 5. | I3-I25 I5-I0 | Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577 | м2 | I,2 | 0,0438 | - | - | I | - | - | - |
| 6. | 26-I5 4-2 | Изоляция поверхностей шнуром минераловатным | м3 | 0,I | 22,7 | - | - | 2 | - | - | - |
| 7. | ц.Iч.I п.350 | Стоимость шнура минераловатного =0,IxI,03 | м3 | 0,I03 | 60,I | - | - | 6 | - | - | - |
| 8. | 26-73 I3-9 | Покрытие поверхностей стеклотканью | м2 | 5 | 0,I26 | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. | ц.Iч.I п.I80 | Стоимость стеклоткани =5,0xI,I | м2 | 5,50 | 0,73 | - | - | 4 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I4 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I6 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | I7 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | I0I | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Талбаева
Проверила рук.группы Черевникова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров

На вентиляцию

Основание: спецификации ОВСО I÷5, А-П
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,58 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 115 руб.
2. 1м2 общей площади здания 5,51 руб.
3. 1м3 объема здания 1,38 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | 20-403 7-I | Решетки пластмассовые РВП2 | шт | I | 3,5 | 0,84 | 0,05<br>0,02 | 4 | I | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | 20-407 7-I | Решетки щелевые регулирующие | шт | I | I,48 | 0,84 | 0,05 / 0,02 | 5 | I | - | - |
| 3. | 20-404 7-I | Решетки пластмассовые РВПЗ | шт | 4 | 2,99 | 0,84 | 0,05 / 0,02 | I2 | 4 | - | - |
| | | Приточный шкаф ПШ-I (санитарно-технические работы) | | | | | | | | | |
| 4. | I8-I09 5-I | Радиаторы МI40-АО | экм. | II,55 | 7,66 | 0,25 | 0,06 / 0,02 | 88 | 3 | I / - | - |
| 5. | 20-409 7-I | Жалюзийные решетки сечением 350х250 | шт | I | I,05 | 0,85 | 0,05 / 0,02 | I | I | - | - |
| 6. | ц.Iч.Ш п.I479 | Стоимость решеток | м2 | 0,I23 | 35 | - | - | 4 | - | - | - |
| 7. | 20-409 7-I | Неподвижные жалюзийные решетки сечением 350х500мм | шт | I | I,05 | 0,84 | 0,05 / 0,02 | I | I | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | ц.Iч.Ш п.I479 | Стоимость решеток | м2 | 0,I75 | 35 | - | - | 6 | - | - | - |
| 9. | 20-496 II-I | Установка зонтов для шахт сечением 200х200 мм | шт | 5 | 4,63 | I,72 | 0,0I | 23 | I0 | - | - |
| I0. | 20-500 II-4 | Установка зонтов для шахт сечением 600х600мм | шт | I | I6,6 | 4,4 | 0,07<br>0,02 | I7 | 4 | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I6I | 24 | I | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 2I | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I82 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I5 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | I97 | 24 | I | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | П. Строительные работы | | | | | | | | | |
| II. | I4-I7<br>I0-I | Вытяжные шахты ВВШ-2-2ж-I,5 | м2 | 6,0 | I6,2 | - | - | 97 | - | - | - |
| I2. | I4-I9<br>I0-3 | То же, ВВШ-6-3и-I,5 | м2 | 7,2 | I0,9 | - | - | 78 | - | - | - |
| | | Приточный шкаф ПШ-I (строительные работы) | | | | | | | | | |
| I3. | I0-28<br>4-I | Устройство деревянного шкафа | м3 | 0,44 | II0 | - | - | 48 | - | - | - |
| I4. | I0-45<br>8-2 | Обшивка деревянного шкафа | м2 | I2,2 | 4,9I | - | - | 60 | - | - | - |
| I5. | 20-I00<br>4-I | Воздуховод из цементно-стружечных плит сечением 200х200 мм | м2 | 4,0 | 2,08 | - | - | 8 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6. | пр-нт 06-04 п.804 | Стоимость воздуховодов сеч.200х200мм Цена: I,7IxI,08 | м | 5,0 | I,85 | - | - | 9 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 300 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | 50 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 350 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | ИТОГО по II разделу | руб. | - | - | - | - | 378 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | 575 | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Талбаева
Проверила рук.группы Черевникова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров. На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация оборуд. ЭМСО I-6,А-П, лист ЭМ-2,3, А-I
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,76 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования -
б) монтажных работ 0,76 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 151,2 руб.
2. 1м2 общей площади здания 7,24 руб.
3. 1м3 объема здания 1,81 руб.

| № п/п | Шифр и № поз. прейск. УСН | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм. | Кол. | Масса, тонны брутто | нетто | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | един. | общая | оборуд. | монтаж. работ всего | в т.ч. основная з/пл | в т.ч. экспл. машин з/плата | оборуд. | монтаж. работ всего | в т.ч. основная з/пл | в т.ч. экспл. машин з/плата |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| I. | СКЭ-84 п.I-256 | Ящик с рубильником и тремя предохранителями ЯРП-20У3 | шт | I | - | - | - | 8.82 | I,55 | 0,I<br>0,02 | - | 9 | 2 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | 8-594-I | Монтаж светильника на кронштейне | шт | 3 | - | - | - | 2,78 | 0,576 | 0,584<br>0,I82 | - | 8 | 2 | 2<br>I |
| 3. | 8-593-2 | То же, на крюках | шт | 3 | - | - | - | I,I6 | 0,488 | 0,58<br>0,I82 | - | 3 | I | 2<br>I |
| 4. | 8-604-I | То же, настенного | шт | 4 | - | - | - | 0,924 | 0,342 | 0,245<br>0,0772 | - | 4 | I | I<br>- |
| 5. | 8-599-I | То же, люминесцентного для 2-х ламп на штырях | шт | I0 | - | - | - | I,27 | 0,539 | 0,349<br>0,III | - | I3 | 5 | 3<br>I |
| 6. | 8-400-I | Прокладка кабеля АВВГ суммарным сечением до I0мм2 с креплением накладными скобами | м | 280 | - | - | - | 0,608 | 0,234 | 0,228<br>0,084 | - | I70 | 66 | 64<br>24 |
| 7. | 8-59I-3 | Монтаж выключателя для открытой установки, брызгозащищенного | шт | I3 | - | - | - | 0,498 | 0,384 | 0,0II<br>0,0006 | - | 6 | 5 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | 8-59I-I | То же, выключателя для открытого установки | шт | 4 | - | - | - | 0,238 | 0,I58 | 0,0004<br>0,0002 | - | I | I | - |
| 9. | 8-59I-6 | То же, розетки штепсельной, двухполюсной с цилиндрическими контактами, для открытой установки | шт | I | - | - | - | 0,25I | 0,I7I | 0,0004<br>0,0002 | - | I | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2I5 | 83 | 72<br>27 |
| | | Накладные расходы 87% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 72 | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 287 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 23 | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 3I0 | 83 | 72<br>27 |
| | | Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. | I5-07 доп.I п.I-II9 к-0,98 | Светильник НСП02--I00/IP54 3,25х0,98хI,082 | шт | 6 | - | - | - | 3,45 | - | - | - | 2I | - | - |
| 2. | ССРСЦ ч.У разд.Ш п.I37 | То же, настенный НВ006-I00/Р2,0 | шт | 4 | - | - | - | I,9I | - | - | - | 8 | - | - |
| 3. | I5-07 п.I-I63 | Светильник люминесцентный ЛСПI5-2х40 -00I-ХЛ4 26,55хI,082 | шт | I0 | - | - | - | 28,73 | - | - | - | 287 | - | - |
| 4. | ССРСЦ ч.У разд.Ш п.265 | Лампа накаливания Б220-230-60 | шт | 4 | - | - | - | 0,099 | - | - | - | I | - | - |
| 5. | -"- п.274 | То же, Б220-230-I00 | шт | 6 | - | - | - | 0,I02 | - | - | - | I | - | - |
| 6. | I5-I5 п.0I-046 | Лампа люминесцентная ЛБР40-I 0,75хI,07I | шт | 20 | - | - | - | 0,80 | - | - | - | I6 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | ССРСЦ ч.У п.25I | Стартер 80С-220 | шт | 20 | - | - | - | 0,I42 | - | - | - | 3 | - | - |
| 8. | -"-ч.У разд.I п.I075 | Кабель АВВГ сечением 2х2,5 мм2 | м | I84 | - | - | - | 0,I66 | - | - | - | 3I | - | - |
| 9. | -"- п.I09I | То же, сечением 3х2,5мм2 | м | I02 | - | - | - | 0,I9I | - | - | - | I9 | - | - |
| I0. | Сбор.№2 пр-нт 092-0I стр.82 | Выключатель для открытой установки брызгозащищенный 0-4-IP44-0I-6/220 0,75хI,08 | шт | I3 | - | - | - | 0,8I | - | - | - | I0 | - | - |
| II. | -"- стр.82 | Выключатель для открытой установки 0-I-02-6/220 0,45хI,08 | шт | 4 | - | - | - | 0,49 | - | - | - | 2 | - | - |
| I2. | ССРСЦ ч.У разд.IУ п.I64 | Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами РШ-Ц-2-0-06-6/220 | шт | I | - | - | - | 0,24 | - | - | - | I | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | 24-05 п.I-364 | Коробка ответвительная КОР-73УЗ 0,4хI,082 | шт | 30 | - | - | - | 0,43 | - | - | - | I3 | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 4I3 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 33 | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 446 | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 756 | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед.инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров.
На приобретение и монтаж силового оборудования

Основание: спецификация оборудования ЭМСОI-6,А-П лист ЭМ-2,3 А-I
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,IO тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования -
б) монтажных работ 0,IO тыс.руб.
Нормальная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 20,4 руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,98 руб.
3. Iм3 объема здания 0,24 руб.

| № п/п | Шифр и № поз. прейск. УСН | Наименование работ характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм. | Кол. | Масса, тонны брутто нетто | | Стоимость единицы, руб. оборуд. | | | Общая стоимость, руб. оборуд. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | един. | общая | всего | монтаж. работ всего в т.ч. осно-вная з/пл | в т.ч. экспл. машин з/плата | всего | монтаж. работ всего в т.ч. осно-вная з/пл | в т.ч. экспл. машин з/плата |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| 2. | 8-522-9 | Монтаж розетки с тремя заземляющими контакатами РШ-Ц-20-0-IP43-0I--IO/220 | контакт | 3 | - | - | - | 0,25 | 0,II | - | - | I | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | 8-375-3 | Устройство ввода через трубостойку типа Т-1Х/4 кабелем АВВГ сечением 3х4+1,25 мм2 | шт | 1 | - | - | - | 6,95 | 2,81 | - | - | 7 | 3 | - |
| 3. | 8-523-3 | Монтаж ящика силового с блоком "предохранитель-выключатель" ЯБПВУ-1МУЗ | шт | 1 | - | - | - | 2,91 | 1,27 | 0,08<br>0,01 | - | 3 | 1 | - |
| 4. | 8-417-5 | Прокладка трубы винипластовой диам. до 25мм | м | 8 | - | - | - | 0,159 | 0,0765 | 0,0022<br>0,0008 | - | 1 | 1 | - |
| 5. | 8-409-1 | Затягивание провода сеч. до 2,5мм2 в трубу | м | 8 | - | - | - | 0,0488 | 0,0236 | 0,0233<br>0,0071 | - | 1 | - | - |
| 6. | 8-409-11 | То же, каждого последующего | м | 37 | - | - | - | 0,0121 | 0,0114 | - | - | 1 | - | - |
| 7. | 8-400-1 | Прокладка кабеля суммарного сеч. до 10мм2 с креплением накладными скобами | м | 10 | - | - | - | 0,608 | 0,234 | 0,228<br>0,084 | - | 6 | 2 | 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | 8-400-2 | То же, сечением до I6 мм2 | м | I3 | - | - | - | 0,68 | 0,25 | 0,282<br>0,0888 | - | 9 | 3 | 4<br>I |
| 9. | 8-472-4 | Устройство выравнивания электрический потенциал из круглой стали диаметром 6 мм | м | 32 | - | - | - | 0,337 | 0,226 | 0,02I<br>0,003 | - | II | 7 | I<br>- |
| I0. | 8-572-4 | Шкаф управления размер 483х305, на стене, поставляемый комплектно с котлом пищеварочным КПЭ-6Л | шт | I | - | - | - | 4,72 | I,58 | 0,79<br>0,28 | - | 5 | 2 | I<br>- |
| | | Подготовка электроаппаратуры к включению | | | | | | | | | | | | |
| II. | 8-574-44 | Пускатель магнитный ПМЕ-2II | шт | I | - | - | - | I,I5 | 0,55 | - | - | I | I | - |
| I2. | 8-574-28 | Переключатель 2-х полюсный до 25а | шт | I | - | - | - | 0,28 | 0,I6 | - | - | I | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3. | 8-574-56 | Лампа сигнальная | шт | 2 | - | - | - | 0,55 | 0,33 | - | - | I | I | - |
| I4. | 8-574-55 | Реле | шт | 3 | - | - | - | I,I9 | 0,73 | - | - | 4 | 2 | - |
| I5. | 8-574-6 | Предохранитель ПН-50 | шт | I | - | - | - | 0,66 | 0,34 | - | - | I | - | - |
| I6. | 8-574-53 | Трансформатор | шт | I | - | - | - | 0,5I | 0,I3 | - | - | I | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 54 | 23 | 8/2 |
| | | Накладные расходы 87% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 74 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 80 | - | - |
| | | Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| I. | ССРСЦ ч.У разд.IУ | Розетка с третьим заземляющим контактом | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.165 | РШ-Ц-20-0-IP43-0I--10/220 | шт | I | - | - | - | 0,7 | - | - | - | I | - | - |
| 2. | ССРСЦ ч.У разд.I п.1091 | Кабель АВВГ сеч. 3х2,5мм2 | м | 10 | - | - | - | 0,191 | - | - | - | 2 | - | - |
| 3. | -"- п.1091 | То же, сеч. 5х2,5 мм2 0,191х1,3 | м | 5 | - | - | - | 0,25 | - | - | - | I | - | - |
| 4. | -"- п.1092 | То же, сеч. 3х4+1х2,5мм2 0,227х1,2 | м | 10 | - | - | - | 0,272 | - | - | - | 3 | - | - |
| 5. | -"- разд.II | Провод АПВ-380 сеч. 2мм2 | м | 46 | - | - | - | 0,022 | - | - | - | I | - | - |
| 6. | ССРСЦ ч.I разд.Ш п.2 | Труба водогазопроводная диаметром 20х2,5мм2 10СТ 3262-75 | м | 3 | - | - | - | 0,3 | - | - | - | I | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | 05-03 п.8-0085 | Труба винипластовая ПВХ-В-РЭПI6У ТУ-I9-2I5-83 0,IxI,076 | м | 4 | - | - | - | 0,II | - | - | - | I | - | - |
| 8. | 05-03 п.8-0086 | То же, ПВХ-В-РЭП-20У 0,I46xI,076 | м | 4 | - | - | - | 0,I6 | - | - | - | I | - | - |
| 9. | I5-I7 I98I/5 п.2-420 | Ящик силовой с блоком "предохранитель-выключатель" ЯБПВУ-IМУ3 8,6xI,076 | шт | I | - | - | - | 9,25 | - | - | - | 9 | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 22 | - | - |
| | | ИТОГО по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | I02 | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед.инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация обор. ТХС0I+2, А-I
лист ТХН-0I+03, А-I
Составлена в ценах I984г

Сметная стоимость I,27 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0,98 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I6 тыс.руб.
в) строительных работ 0,I3 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 254,6 руб.
2. Iм2 общей площади здания 2,77 руб.
3. Iм3 объема здания 0,69 руб.

| № п/п | Шифр и № поз. прейск. УСН | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм. | Кол. | Масса, тонны брутто | Масса, тонны нетто | Стоимость единицы, руб. единица | Стоимость единицы, руб. общая | Общая стоимость, руб.* оборуд. всего | Общая стоимость, руб.* монтаж. работ всего в т.ч. осно-вная з/пл | Общая стоимость, руб.* монтаж. работ всего в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл | Общая стоимость, руб.* оборуд. всего | Общая стоимость, руб.* монтаж. работ всего в т.ч. осно-вная з/пл | Общая стоимость, руб.* монтаж. работ всего в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | | I2 | I3 | I4 | I5 |
| I. | 2I-06 п.2-025 35-4-3 | Поилка автоматическая ПА-IА | шт | 5 | 0,006 | 0,03 | 2 | 0,84 | 0,8 | 0,02<br>0,0I | | I0 | 4 | 4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | 21-06 п.5-057 | Тележка ручная универсальная ТУ-300 | шт | 2 | 0,09 | 0,18 | 35 | - | - | - | 70 | - | - | - |
| 3. | 28-03-23 п.385 | Щетка-душ | шт | I | - | - | 2,05 | | - | - | 2 | - | - | - |
| 4. | 28-03-23 п.264 35-45-I | Станок универсальный для фиксации и ветеринарной обработки СОВ-2 | шт | I | 0,3 | 0,3 | 425 | 24,7 | I9,5 | 2,72 / I,3 | 425 | 25 | 20 | 3 / I |
| 5. | 28-02-22 п.I5-0I4 | Кипятильник дезинфекционный электрический Э-34-220 | шт | I | 0,003 | 0,003 | I2,9 | - | - | - | I3 | - | - | - |
| 6. | 56-0I-0I п.I25 | Стол производственный СП-I200 размером I200х800х900 мм | шт | I | 0,03 | 0,03 | I6,5 | | - | - | I7 | - | - | - |
| 7. | 24-06 п.07-002 28-924-I | Котел пищеварочный электрический КПЭ-60, опрокидывающий | шт | I | 0,II9 | 0,II9 | I70 | 6,36 | 6,2 | 0,03 / 0,02 | I70 | 6 | 6 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | прил.I к цен. № 28 | Стоимость электро-энергии | квт. | 27 | - | - | - | 0,03 | - | - | - | I | - | - |
| 9. | I7-3 I-I | Ванна чугунная эмалированная модернизированная В4М-I500 | шт | I | 0,II | 0,II | - | 50,8 | I,84 | 0,3I / 0,09 | - | 5I | 2 | - |
| I0. | Сборн. №5,I стр.57 | Ларь для концентрированных кормов ЛР-I,5 | шт | 2 | - | - | I4,2 | | - | - | 28 | - | - | - |
| II. | 28-03-23 п.4 | Аппарат для подвешивания крупных животных | шт | I | - | - | I66 | - | - | - | I66 | - | - | - |
| | | Стойловая рама на 4 места | | | | | | | | | | | | |
| I2. | I9-I5 п.5-297 | а) цепь СК-7-2I ГОСТ 23I9-80 440хI,075 | т | 0,006 | - | - | - | 473 | - | - | - | 3 | - | - |
| I3. | ССРСЦ ч.Ш п.I538 | б) стоимость стойлового ограждения из труб диаметром 40мм I,06:3,4хI000хI,086 | т | 0,05I | - | - | - | 338,57 | - | - | - | I7 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | ССРСЦ ч.Ш п.I536 | в) То же, из труб диаметром 25 мм 0,8:2,2хI000хI,086 | т | 0,034 | - | - | - | 394,9I | - | - | - | I3 | - | - |
| I5. | ССРСЦ ч.П п.I98I | г) металлоконструкции | т | 0,008 | - | - | - | 327 | - | - | - | 3 | - | - |
| I6. | I4-26 I2-I | д) Монтаж стойловой рамы | т | 0,099 | - | - | - | 88,3 | 47,8 | 22,28<br>2,3 | - | 9 | 5 | 2<br>- |
| I7. | ССРСЦ ч.П табI2 | Окраска металлоконструкций | т | 0,099 | | - | - | I5,6 | - | - | - | 2 | - | - |
| I8. | I0-45 8-2 | Межстойловое перегородки из осины | м2 | I0,4 | - | - | - | 4,9I | 0,6 | 0,06<br>0,02 | - | 5I | 6 | I<br>- |
| I9. | I0-28 4-I | Балки деревянные для крепления подвешивающего аппарата | м3 | 0,2 | - | - | - | II0 | I2,9 | I,3<br>0,39 | - | 22 | 3 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20. | 10-205 38-2 | Антисептирование деревянных конструкций фтористым натрием | 10м2 | 2,72 | - | - | - | 6,64 | 0,39 | 0,04 / 0,01 | - | 18 | I | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 901 | 225 | 47 | 6 I |
| | | Запасные части 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 18 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 919 | - | - | - |
| | | Тара и упаковка 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 18 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 937 | - | - | - |
| | | Транспортные расходы 3% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 28 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 965 | - | - | - |
| | | Заготовительно-складские расходы 1,2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 12 | - | - | - |
| | | ИТОГО оборудования | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 977 | - | - | - |
| | | Накладные расходы 80% п.1,4,7 | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 24 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы 16,5% п.16-20 | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | - | - |
| | | Накладные расходы 13,3% п.9 | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | - | - |
| | | Накладные расходы 8,6% п.15 | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 274 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 22 | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 977 | 296 | 47 | 6/1 |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-1 Гринкевич
Составила вед.инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На приобретение и монтаж шкафов для одежды

Основание: спецификация оборудования АССО, А-П
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.
в том числе
а) оборудования 0,13 тыс.руб.
б) монтажных работ -
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (одно скотоместо) 25,80 руб.
2. Iм2 общей площади здания -
3. Iм3 объема здания -

| № п/п | Шифр и № поз. пр-та УСН | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Един. изм. | Кол. | Масса, тонны брутто нетто: един. | Масса, тонны брутто нетто: общая | Стоимость единицы, руб.: оборуд. | Стоимость единицы, руб.: монтаж. работ всего в т.ч. | Стоимость единицы, руб.: монтаж. работ всего в т.ч. осно-экспл. вная машин з/пл в т.ч. з/плата | Общая стоимость, руб.: оборуд. | Общая стоимость, руб.: монтаж. работ всего в т.ч. | Общая стоимость, руб.: монтаж. работ всего в т.ч. осно-эксп. вная машин з/пл в т.ч. з/плата |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| I. | ССНиЗ т.3.2 п.44 | Шкаф деревянный Д 25.4 со скамьей | шт | I | - | - | 57,7 | - | - | - | 58 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | ССНиЗ т.3.2 п.13 | То же, без скамьи ДД38.2 без скамьи | шт | I | - | - | 61,2 | - | - | - | 61 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 119 | - | - | - |
| | | Детали и зап.части 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 121 | - | - | - |
| | | Тара и упаковка 2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 123 | - | - | - |
| | | Транспорт 3% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 127 | - | - | - |
| | | Заготовительно-складские расходы 1,2% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | 129 | - | - | - |
| | | На немонтируемое оборудование 1% от суммы 177 | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| | | Накладные расходы 16,5% от суммы 2руб. | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | - | - | - | I29 | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст.инженер Артеменко
Проверила рук.группы Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № I

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -20°С для Ш снегового района

Составлена в ценах 1984г

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Нормативная условно-чистая продукция |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | I.Общестроительные работы | | | | | | | | | |
| | | Исключается из основной сметы | | | | | | | | | |
| I. | Смета № I-I | Раздел "Стены" | руб. | - | - | - | - | 2552 | - | - | - |
| 2. | -"- | Раздел "Покрытие" | руб. | - | - | - | - | 2221 | - | - | - |
| | | ИТОГО исключается | руб. | - | - | - | - | 4773 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется к основной смете | | | | | | | | | |
| | | Стены | | | | | | | | | |
| I. | 8-134 I3-3 | Кладка стен из кирпича М-I00 толщиной 380 мм с заполнением шва минераловатными плитами | м3 | 22,7I | 42,7 | - | - | 970 | - | - | - |
| 2. | 7-445 38-I0-I вып.I | Укладка перемычек весом до 0,3т | шт | I9 | 0,29 | - | - | 6 | - | - | - |
| 3. | ССЦ том I п.9-92 | Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5м3 из бетона М-200 | м3 | 0,40 | 64,4 | - | - | 26 | - | - | - |
| 4. | ССЦ т.I т.3-I п.3 | Стоимость арматуры класса А-Ш | кг | 0,002 | 250 | - | - | I | - | - | - |
| 5. | то же, п.6 | То же, класса В-I | т | 0,009 | 32I | - | - | 3 | - | - | - |
| 6. | 7-247 | Установка панелей наружных стен длиной | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | Пр-нт 06-08--8Iг п.9-948 прим. п.I0 стр.20I | Стоимость трехслойных стеновых панелей длиной более 3,9м с оконными переплетами толщиной 200 мм с эффективным утеплителем толщиной 50мм Цена: (I8,04+0,60)xI,02 | м2 | 47,72 | I9,0I | - | - | 907 | - | - | - |
| 8. | пр-нт 06-08 прим. п.I4 стр.202 | Добавляется на установку оконных блоков с герметизацией стыков герметиками Цена: I,55xI,02 | Iпм | 47,84 | I,58 | - | - | 76 | - | - | - |
| 9. | ССЦ п.I95 | Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92xI,02 | т | I3,6 | 7,06 | - | - | 96 | - | - | - |
| I0. | Пр-нт 06-08 тчп 66 | Реквизит панелей Цена: 0,8xI,2 | м3 | 7,2 | 0,8I6 | - | - | 6 | - | - | - |
| II. | ССЦ таб.3-I п.I3,I8 | Стоимость крепежных элементов Цена: 4I3+I78 | т | 0,0I2 | 59I,00 | - | - | 7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2. | ССРСЦ ч.II п.39 | Стоимость оконных блоков ОСI2-I8 | м2 | I6,40 | I6,I | - | - | 264 | - | - | - |
| I3. | I5-747 202-I | Остекление оконных блоков 3-х мм стеклом | I00м2 | 0,I6 | 222 | - | - | 36 | - | - | - |
| I4. | ССРСЦ ч.I п.435 | Стоимость приборов для окон со спаренными переплетами | комп. | 8 | I,72 | - | - | I4 | - | - | - |
| I5. | 7-703 5I-3 | Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей минераловатными утеплителем | I00мп | 0,048 | 58,7 | - | - | 3 | - | - | - |
| I6. | 8-I89 22-I | Устройство и разборка лесов для кладки | I00м2 | 0,86 | 42,2 | - | - | 36 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 24I8 | - | - | - |
| | | Покрытие | | | | | | | | | |
| I. | I4-I2-6 | Монтаж плит покрытия облегченных асбестоцементных | I00м2 | I,07 | 2I0 | - | - | 225 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | Доп.к пр-ту 06-I9 п.2-III прим.п.3 | Стоимость плит ПАТ63-8 Цена: (I47-5x0,3x8,9I)xI,02 | шт | 5 | I36,3I | - | - | 682 | - | - | - |
| 3. | -"- п.2-II9 | То же, плит ПАТ-63-В2-8 Цена: (I53-5x0,3x8,42)xI,02 | шт | I | I43,I8 | - | - | I43 | - | - | - |
| 4. | -"- п.2-II5 | То же, плит ПАТ63-ВI-8 Цена: (I55-5x0,3x8,82)xI,02 | шт | 6 | I44,6I | - | - | 868 | - | - | - |
| 5. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов | т | 0,064 | 362 | - | - | 23 | - | - | - |
| 6. | ССЦч.I т.ч.т.3-I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,064 | I78 | - | - | II | - | - | - |
| 7. | ССЦч.I прил.I п.255 пр-т 06-I9 тчп 5 | Надбавки на транспортные расходы и реквизиты Цена: (0,8+7,I7)xI,02 | т | 5,35 | 8,I3 | - | - | 43 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | I0-28 4-I | Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт | м3 | 0,2I | II0 | - | - | 23 | - | - | - |
| 9. | I0-I9I 36-I | Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия | м3 | 0,09 | I06,00 | - | - | I0 | - | - | - |
| I0. | I0-I9I 36-I | Устройство карнизной доски | м3 | 0,30 | I06,00 | - | - | 32 | - | - | - |
| II. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 3,36 | 3,82 | - | - | I3 | - | - | - |
| I2. | 8-59 7-3 | Установка металлической сетки | т | 0,002 | 42I | - | - | I | - | - | - |
| I3. | 7-745 60-I | Укладка асбестоцементных листов | I00м2 | 0,036 | II2 | - | - | 4 | - | - | - |
| I4. | ССРСЦ ч.Iр.I п.3I | Стоимость асбестоцементного листа | I00 листов | 0,02 | 306 | - | - | 6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | 26-33 8-6 | Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой | м3 | 2,70 | I4,0 | - | - | 38 | - | - | - |
| I6. | ССРСЦ ч.Iр.IУ п.4 | Стоимость минеральной ваты 2,70х0,96 | м3 | 2,59 | I3,5 | - | - | 35 | - | - | - |
| I7. | 7-707 5I-6 | Герметизация продольных швов изольной мастикой | I00м | 0,48 | 88,7 | - | - | 43 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 2I90 | - | - | - |
| | | ИТОГО добавляется | руб. | - | - | - | - | 4708 | - | - | - |
| | | ВСЕГО исключается | руб. | - | - | - | - | 65 | - | - | - |
| | | Приложение для $=-20^{0}$ | | | | | | | | | |
| | | II.Исключается из сметы на отопление | | | | | | | | | |
| I. | I8-I09 5-I | Радиаторы МI40-АО | экм. | 22,63 | 7,66 | - | - | I73 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I73 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется к смете на отопление | | | | | | | | | |
| 2. | I8-I09 5-I | Радиаторы М-I40-АО | экм. | 20,46 | 7,66 | - | - | I57 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I57 | - | - | - |
| | | ВСЕГО исключается | руб. | - | - | - | - | I6 | - | - | - |

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С для Ш снегового района

Составлена в ценах 1984 года

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатационных машин в т.ч. з/плата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатационных машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | I. Общестроительные работы | | | | | | | | | |
| I. | Смета №I-I | Исключается из основной сметы | | | | | | | | | |
| | | раздел "Стены " | руб. | - | - | - | - | 2552 | - | - | - |
| 2. | -"- | Раздел "Покрытие" | руб. | - | - | - | - | 2221 | - | - | - |
| | | ИТОГО исключается | руб. | - | - | - | - | 4773 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется к основной смете: | | | | | | | | | |
| | | Стены | | | | | | | | | |
| I. | 8-136 I3-4 | Кладка стен из кирпича М-100 толщиной 510 мм с заполнением шва минераловатными плитами | м3 | 31,37 | 40,7 | - | - | 1277 | - | - | - |
| 2. | 7-445 38-10-I вып.I | Укладка перемычек весом до 0,3т | шт | 22 | 0,29 | - | - | 6 | - | - | - |
| 3. | ССЦ том I п.9-92 | Стоимость сборных железобетонных перемычек объемом до 0,5м3 из бетона М200 | м3 | 0,47 | 64,4 | - | - | 30 | - | - | - |
| 4. | ССЦ таб.3-I п.3 | Стоимость арматуры класса А-Ш | т | 0,002 | 250 | - | - | I | - | - | - |
| 5. | ССЦ таб.3-I п.6 | То же, класса В-I | т | 0,010 | 321 | - | - | 3 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | 7-247 I4-I | Установка панелей наружных стен длиной до 6м площадью до I0м2 | шт | 4 | I6,63 | - | - | 67 | - | - | - |
| 7. | пр-нт 06-08 I98Iг п.9-955 прим. п.I0 стр.20I | Стоимость трехслойных стеновых панелей длиной более 3,9м с оконными переплетами толщиной 250мм с эффективным утеплителем толщиной I00мм Цена: (I9,94+0,6)xI,02 | м2 | 47,72 | 20,95 | - | - | I000 | - | - | - |
| 8. | пр-нт 06-08 | Добавляется на установку оконных блоков с герметизацией стыков герметизации Цена: I,55xI,02 | Iпм | 47,84 | I,6I | - | - | 77 | - | - | - |
| 9. | ССЦ п.I95 | Транспорт стеновых панелей Цена: 6,92xI,02 | т | I4,0 | 7,06 | - | - | 99 | - | - | - |
| I0. | пр-нт 06-08 тчп 66 | Реквизит панелей Цена: 0,8xI,2 | м3 | 7,2 | 0,8I6 | - | - | 6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | ССРСЦ ч.II п.39 | Стоимость оконных блоков ОСI2-I8 | м2 | I6,40 | I6,I | - | - | 264 | - | - | - |
| I2. | I5-747 202-I | Остекление оконных блоков 3_х мм стеклом | I00м2 | 0,I6 | 222 | - | - | 36 | - | - | - |
| I3. | ССРСЦ чI п.435 | Стоимость приборов для окон со спаренными переплетами | комп. | 8 | I,72 | - | - | I4 | - | - | - |
| I4. | ССЦ таб.3-I п.I3 | Стоимость крепежных элементов | т | 0,0I2 | 4I3 | - | - | 5 | - | - | - |
| I5. | то же п.I8 | Металлизация крепежных элементов | т | 0,0I2 | I78 | - | - | 2 | - - | | - |
| I6. | 7-703 5I-3 | Устройство герметизации вертикальных стыков стеновых панелей минераловатным утеплителем | I00мп | 0,048 | 58,7 | - | - | 3 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | 8-I89 22-I | Устройство и разборка лесов для кладки | I00м2 | 0,86 | 42,2 | - | - | 36 | - | - | - |
| I8. | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 2926 | - | - | - |
| | | Покрытие | | | | | | | | | |
| I. | I4-I2 таб.7 | Монтаж плит покрытия облегченных асбесто-цементных | I00м2 | I,07 | 2I0 | - | - | 225 | - | - | - |
| 2. | Доп.к пр-ту 06-I9 п.2-III прим.п.3 | Стоимость плит ПАТ 63-I4 Цена: (I47-2x0,3x8,9I)xI,02 | шт | 5 | I44,49 | - | - | 722 | - | - | - |
| 3. | -"- п.2-II9 | Стоимость плит ПАТ 63-В2-I4 Цена: (I53-2x0,3x8,42)xI,02 | шт | I | I50,9I | - | - | I5I | - | - | - |
| 4. | -"- п.2-II5 | То же, ПАТ63-ВI-ВI-I4 Цена: (I55-2x0,3x8,83)xI,02 | шт | 6 | I52,70 | - | - | 9I6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов | т | 0,064 | 362 | - | - | 23 | - | - | - |
| 6. | ССЦч.I тчт 3-I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,064 | I78 | - | - | II | - | - | - |
| 7. | ССЦч.I прил.I п.255 пр-нт 06-I9 тчп 5 | Надбавка за транспортные расходы и реквизит Цена: (0,8+7,I7)xI,02 | т | 5,35 | 8,I3 | - | - | 43 | - | - | - |
| 8. | I0-28 4-I | Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт | м3 | 0,2I | II0 | - | - | 23 | - | - | - |
| 9. | I0-I9I 36-I | Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия | м3 | 0,09 | I06,00 | - | - | I0 | - | - | - |
| I0. | I0-I9I 36-I | Устройство карнизной доски | м3 | 0,30 | I06,00 | - | - | 32 | - | - | - |
| II. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 4,06 | 3,82 | - | - | I6 | - | - | - |
| I2. | 8-59 7-3 | Установка металлической сетки | т | 0,002 | 42I | - | - | I | - | - | - |
| I3. | 7-745 60-I | Укладка асбестоцементных листов | I00м2 | 0,036 | II2 | - | - | 4 | - | - | - |
| I4. | ССРСЦ ч.Iр.I п.3I | Стоимость асбестоцементных листов | I00 листов | 0,02 | 306 | - | - | 6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5. | 26-33 8-6 | Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой | м3 | 2,70 | I4,0 | - | - | 38 | - | - | - |
| I6. | ССРСЦ ч.Iр.IУ п.4 | Стоимость минеральной ваты 2,7х0,96 | м3 | 2,59 | I3,5 | - | - | 35 | - | - | - |
| I7. | 7-707 5I-6 | Герметизация продольных швов изольной мастикой | I00м | 0,48 | 88,7 | - | - | 43 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 2286 | - | - | - |
| | | ИТОГО добавляется | руб. | - | - | - | - | 52I2 | - | - | - |
| | | ВСЕГО добавляется | руб. | - | - | - | - | 439 | - | - | - |
| | | II. Исключается из сметы на отопление | | | | | | | | | |
| I. | I8-I09 5-I | Радиаторы МI40-АО | экм. | 22,63 | 7,66 | - | - | I73 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I73 | - | - | - |
| | | Добавляется к смете на отопление | | | | | | | | | |
| 2. | I8-I09 5-I | Радиаторы МI40-АО | экм. | 24,I8 | 7,66 | - | - | I85 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I85 | - | - | - |
| | | ВСЕГО добавляется | руб. | - | - | - | - | I2 | - | - | - |

Составила ст.инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

# В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту изолятора на 5 мест для коров

| Ресурсы | Количество Варианты | | |
|---|---|---|---|
| | I -20°С | 2 -30°С | 3 -40°С |
| Общестроительные работы | | | |
| Подземная часть | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 83,17 | 83,17 | 83,17 |
| Заработная плата, руб. | 77 | 77 | 77 |
| Строительные машины, руб. | 6,94 | 6,94 | 6,94 |
| Надземная часть | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 1188,67 | 1188,67 | 1246,43 |
| Заработная плата, руб. | 718,44 | 718,44 | 754,44 |
| Строительные машины, руб. | 97,8 | 97,8 | 106,89 |
| ИТОГО общестроительные работы | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 1271,84 | 1271,84 | 1329,6 |
| Заработная плата, руб. | 795,44 | 795,44 | 831,44 |
| Строительные машины, руб. | 107,74 | 104,74 | 113,83 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| Санитарно-технические работы | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 465,60 | 465,60 | 465,60 |
| Заработная плата,руб. | 260 | 260 | 260 |
| Строительные машины,руб. | 22,54 | 22,54 | 22,54 |
| Монтажные работы | | | |
| Электроосвещение | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | I45 | I45 | I45 |
| Заработная плата,руб. | 83 | 83 | 84 |
| Строительные машины,руб. | 45 | 45 | 45 |
| Силовое электрооборудование | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 42 | 42 | 42 |
| Заработная плата,руб. | 23 | 23 | 23 |
| Строительные машины,руб. | 6 | 6 | 6 |
| Технологическое оборудование | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 78 | 78 | 78 |
| Заработная плата, руб. | 47 | 47 | 47 |
| Строительные машины,руб. | 5 | 5 | 5 |
| ИТОГО | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 2002,44 | 2002,44 | 2060,2 |
| Заработная плата,руб. | I208,44 | I208,44 | I245,44 |
| Строительные машины,руб. | I83,28 | I83,28 | I92,37 |

Начальник ОКП-I — Гринкевич
Составила ст.инженер — Антонова
Проверила рук.группы — Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -20°С для II снегового района

Составлена в ценах 1984г

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Нормативная условно чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I. Общестроительные работы | | | | | | | | | |
| | | Исключается из основной сметы: | | | | | | | | | |
| I. | Смета №I-I | Раздел "Каркас" | руб. | - | - | - | - | 471 | - | - | - |
| 2. | -"- | Раздел "Покрытие" | руб. | - | - | - | - | 2221 | - | - | - |
| | | ИТОГО исключается | руб. | - | - | - | - | 2691 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется к основной смете | | | | | | | | | |
| | | Каркас | | | | | | | | | |
| I. | 7-3I таб.3 | Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов | шт | 2 | 8,67 | - | - | I7 | - | - | - |
| 2. | ССЦч.I п.9-5 | Стоимость сборных железобетонных колонн из бетона М-200 Цена: 80,6-0,82х2 | м3 | 0,60 | 78 | - | - | 47 | - | - | - |
| 3. | ССЦч.I т.3-I п.3 | Стоимость арматуры класса А-Ш | т | 0,3I5 | 250 | - | - | 79 | - | - | - |
| 4. | -"-п.6 | То же, класса ВрI | т | 0,09 | 32I | - | - | 29 | - | - | - |
| 5. | -"-п.I3 | Стоимость закладных деталей | т | 0,025 | 4I3 | - | - | I0 | - | - | - |
| 6. | то же п.I8 | Металлизация закладных деталей | т | 0,025 | I78 | - | - | 4 | - - | | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | I4-6 4-I | Установка металло-деревянных ферм | шт | I | I7,6 | - | - | I8 | - | - | - |
| 8. | ССРСЦ ч.П п.38I | Стоимость деревянных конструкций без металлических изделий | м3 | 0,39 | 295 | - | - | II5 | - | - | - |
| 9. | ССРСЦ ч.П п.2095 | Стоимость металлических конструкций | т | 0,I04 | 393 | - | - | 4I | - | - | - |
| I0. | ССЦ т.3-I п.I3 | Стоимость стальных насадок и соединительных элементов | т | 0,057 | 4I3 | - | - | 24 | - | - | - |
| II. | Пр-нт 07-27-0I | Стоимость метизов | т | 0,005 | 800,0 | - | - | 4 | - | - | - |
| I2. | I0-28 4-I | Установка распорок и связей | м3 | I,08 | II0 | - | - | II9 | - | - | - |
| I3. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов (наконечников) | т | 0,026 | 362 | - | - | 9 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | I,50 | 3,82 | - | - | 6 | - | - | - |
| I5. | ССЦ тчт 3_I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,058 | I78 | - | - | I0 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 532 | - | - | - |
| | | Покрытие | | | | | | | | | |
| I. | I4-I2 таб.6 | Монтаж плит покрытия облегченных асбестоцементных | I00м2 | I,07 | 2I0 | - | - | 225 | - | - | - |
| 2. | Доп.к пр-ту 06-I9 п.2-II0 прим.п.3 | Стоимость плит ПАТ-62-8 Цена: (I45-5x0,3x8,9I)xI,02 | шт | 5 | I34,27 | - | - | 67I | - | - | - |
| 3. | -"- п.2-II8 | То же, плит ПАТ-62-В2-8 Цена: ( (I49-5x0,3x8,42)xI,02 | шт | I | I39,I0 | - | - | I39 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. | То же, п.2-II4 прим.3 | То же, плит ПАТ-62-BI-8 Цена: (I50-5x0,3x8,82)xI,02 | шт | 6 | I39,5I | - | - | 837 | - | - - | |
| 5. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов | т | 0,064 | 362 | - | - | 23 | - | - | - |
| 6. | ССЦч.I тчт 3-I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,064 | I78 | - | - | II | - | - | - |
| 7. | ССЦч.I прил.I п.225 пр-нт 06-I9 тчп 5 | Надбавка на транспортные расходы и реквизит Цена: (0,8+7,I7)xI,02 | т | 5,I7 | 8,I3 | - | - | 42 | - | - | - |
| 8. | I0-28 4-I | Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт | м3 | 0,2I | II0 | - | - | 23 | - | - | - |
| 9. | I0-I9I 36-I | Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия | м3 | 0,09 | I06,00 | - | - | I0 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | I0-I9I 36-I | Устройство карнизной доски | м3 | 0,30 | I06 | - | - | 32 | - | - | - |
| II. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 3,36 | 3,82 | - | - | I3 | - | - | - |
| I2. | 8-59 7-3 | Установка металлической сетки | т | 0,002 | 42I | - | - | I | - | - | - |
| I3. | 7-745 60-I | Укладка асбестоцементных листов | I00м2 | 0,036 | II2 | - | - | 4 | - | - | - |
| I4. | ССРСЦ ч.Iр.I п.3I | Стоимость асбестоцементных листов | I00 листов | 0,02 | 306 | - | - | 6 | - | - | - |
| I5. | 26-33 8-6 | Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой | м3 | 2,70 | I4,0 | - | - | 38 | - | - | - |
| I6. | ССРСЦ ч.Iр.IУ п.4 | Стоимость минеральной ваты 2,70х0,96 | м3 | 2,59 | I3,5 | - | - | 35 | - | - | - |
| I7. | 7-707 5I-6 | Герметизация продольных швов изольной мастикой | I00мп | 0,48 | 88,7 | - | - | 42 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 2I4I | - | - | - |
| | | ИТОГО добавляется | руб. | - | - | - | - | 2673 | - | - | - |
| | | ВСЕГО исключается | руб. | - | - | - | - | I9 | - | - | - |

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров на изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -30°С для II снегового района

Составлена в ценах 1984г

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл | Нормативная условно-чистая продукция |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | 1. Общестроительные работы | | | | | | | | | |
| | | Исключается из основной сметы | | | | | | | | | |
| 1. | Смета №1-1 | Раздел "Каркас" | руб. | - | - | - | - | 471 | - | - | - |
| 2. | -"- | Раздел "Покрытие" | руб. | - | - | - | - | 2221 | - | - | - |
| | | ИТОГО исключается | руб. | - | - | - | - | 2692 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется к основной смете | | | | | | | | | |
| 3. | Прил.3 | Раздел "Каркас" | руб. | - | - | - | - | 532 | - | - | - |
| | | Покрытие | | | | | | | | | |
| I. | I4-I2 таб.6 | Монтаж плит перекрытия облегченных асбестоцементных | I00м2 | I,07 | 2I0 | - | - | 225 | - | - | - |
| 2. | Доп.к пр-ту 06-I9 п.2-II0 прим.п.3 | Стоимость плит ПАТ 62-I0 Цена: (I45-4х0,3х8,9I)хI,02 | шт | 5 | I36,99 | - | - | 685 | - | - | - |
| 3. | То же, п.2-II8 | То же, ПАТ 62-В2-I0 Цена: (I49-4х0,3х8,42)хI,02 | шт | I | I4I,67 | - | - | I42 | - | - | - |
| 4. | То же, п.2-II4 | То же, ПАТ 62-ВI-I0 Цена: (I50-4х0,3х8,82)хI,02 | шт | 6 | I42,20 | - | - | 853 | - | - | - |
| 5. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов | т | 0,064 | 362 | - | - | 23 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | ССЦч.I т.3-I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,064 | I78 | - | - | II | - | - | - |
| 7. | ССЦч.I прил.I п.255 пр-нт 06-I9 тчп 5 | Надбавка за транспортные расходы и реквизит Цена: (0,8+7,I7)xI,02 | т | 5,I7 | 8,I3 | - | - | 42 | - | - | - |
| 8. | I0-28 4-I | Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт | м3 | 0,2I | II0 | - | - | 23 | - | - | - |
| 9. | I0-I9I 36-I | Укладка доски в распор в коньковой части перекрытия | м3 | 0,09 | I06 | - | - | I0 | - | - | - |
| I0. | I0-I9I 36-I | Устройство карнизной доски | м3 | 0,30 | I06 | - | - | 32 | - | - | - |
| II. | I0-20I 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 4,06 | 3,82 | - | - | I6 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2. | 8-59<br>7-3 | Установка металлической сетки | т | 0,002 | 42I | - | - | I | - | - | - |
| I3. | 7-745<br>60-I | Укладка асбестоцементных листов | I00м2 | 0,036 | II2 | - | - | 4 | - | - | - |
| I4. | ССРСЦ<br>ч.Iр.I<br>п.3I | Стоимость асбестоцементных листов | I00 листов | 0,02 | 306 | - | - | 6 | - | - | - |
| I5. | 26-33<br>8-6 | Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ваты | м3 | 2,70 | I4 | - | - | 38 | - | - | - |
| I6. | ССРСЦ<br>ч.Iр.IУ<br>п.4 | Стоимость минеральной ваты 2,70х0,96 | м3 | 2,59 | I3,5 | - | - | 35 | - | - | - |
| I7. | 7-707<br>5I-6 | Герметизация продольных швов изольной мастикой | I00мп | 0,48 | 88,7 | - | - | 43 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 2I75 | - | - | - |
| | | ИТОГО добавляется | руб. | - | - | - | - | 2707 | | | |
| | | ВСЕГО добавляется | руб. | - | - | - | - | I5 | | | |

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На изменение объемов работ для районов с расчетной зимней температурой -40°С для П снегового района

Составлена в ценах 1984г

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Общая стоимость, руб. Всего | в том числе основная з/пл | в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | 1. Общестроительные работы | | | | | | | | | |
| | | Исключается из основной сметы | | | | | | | | | |
| 1. | смета №1-1 | Раздел "Каркас" | руб. | - | - | - | - | 471 | - | - | - |
| 2. | -"- | Раздел "Покрытие" | руб. | - | - | - | - | 2221 | - | - | - |
| | | ИТОГО исключается | руб. | - | - | - | - | 2692 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Добавляется к основной смете | | | | | | | | | |
| 3. | Прил.3 | Раздел "Каркас" | руб. | - | - | - | 532 | - | - | - | - |
| | | Покрытие | | | | | | | | | |
| I. | I4-I2 таб.6 | Монтаж плит перекрытия облегченных асбестоцементных | I00м2 | I,07 | 2I0 | - | - | 225 | - | - | - |
| 2. | Доп.к прту 06-I9 п.2-II0 прим.п.3 | Стоимость плит ПАТ 62-I4 Цена: (I45-2x0,3x8,9I)xI,02 | шт | 5 | I42,45 | - | - | 7I2 | - | - | - |
| 3. | то же, п.2-II8 | Стоимость плит ПАТ62-В2-I4 Цена: (I49-2x0,3x8,42)xI,02 | шт | I | I46,83 | - | - | I47 | - | - | - |
| 4. | То же, п.2-II4 | То же, плит ПАТ62-ВI-I4 Цена: (I50-2x0,3x8,82)xI,02 | шт | 6 | I47,60 | - | - | 886 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | 7-285 I7-I | Установка соединительных элементов | т | 0,064 | 362 | - | - | 23 | - | - | - |
| 6. | ССЦч.I таб.3-I п.I8 | Металлизация соединительных элементов | т | 0,064 | I78 | - | - | II | - | - | - |
| 7. | ССЦч.I прил.I п.255 пр-нт 06-I9 тчп 5 | Надбавка на транспортные расходы и реквизит Цена: (0,8+7,I7)xI,02 | т | 5,I7 | 8,I3 | - | - | 42 | - | - | - |
| 8. | I0-28 4-I | Укладка деревянных брусьев в местах расположения вентшахт | м3 | 0,2I | II0 | - | - | 23 | - | - | - |
| 9. | I0-I9I 36-I | Укладка доски враспор в коньковой части перекрытия | м3 | 0,09 | I06,00 | - | - | I0 | - | - | - |
| I0. | I0-I9I 36-I | Устройство карнизной доски | м3 | 0,30 | I06,00 | - | - | 32 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. | I0-201 37-I | Огнезащита деревянных конструкций | м3 | 4,06 | 3,82 | - | - | I6 | - | - | - |
| I2. | 8-59 7-3 | Установка металлической сетки | т | 0,002 | 421 | - | - | I | - | - | - |
| I3. | 7-745 60-I | Укладка асбестоцементных листов | I00м2 | 0,036 | II2 | - | - | 4 | - | - | - |
| I4. | ССРСЦ ч.Iр.I п.3I | Стоимость асбестоцементных листов | I00 листов | 0,02 | 306 | - | - | 6 | - | - | - |
| I5. | 26-33 8-6 | Утепление конька и мест примыкания плит к стенам минеральной ватой | м3 | 2,70 | I4 | - | - | 38 | - | - | - |
| I6. | ССРСЦ ч.Iр.IУ п.4 | Стоимость минеральной ваты 2,70х0,96 | м3 | 2,59 | I3,5 | - | - | 35 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | 7-707 5I-6 | Герметизация продольных швов изольной мастикой | I00мп | 0,48 | 88,7 | - | - | 43 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 2240 | - | - | - |
| | | ИТОГО добавляется | руб. | - | - | - | - | 2772 | - | - | - |
| | | ВСЕГО добавляется | руб. | - | - | - | - | 80 | - | - | - |

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров
На канализацию бытовую (вариант применения чугунных труб)

Основание: спецификация ВКОО I-7, А-П
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 44,00 руб.
2. 1м2 общей площади здания 2,10 руб.
3. 1м3 объема здания 0,52 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Нормативная условно-чистая продукция |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | I. Санитарно-технические работы | | | | | | | | | |
| I. | I6-31 5-2 | Выпуски канализации из чугунных труб диаметром 100мм | м | 4 | 3,21 | - | - | 13 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2. | I6-80 5-I | Прокладка трубопроводов из чугунных труб диаметром 60 мм | м | 9 | 3,2I | - | - | 29 | - | - | - |
| 3. | I6-3I 5-2 | То же, диаметром I00 мм | м | I5 | 4,59 | - | - | 69 | - | - | - |
| 4. | I7-22 I-5 | Умывальник керамический полукруглый УмIК 26к | шт | I | I8,5 | - | - | I9 | - | - | - |
| 5. | I7-8I 6-I | Установка моек стальных эмалированных с одной чашей унифицированных | шт | I | I6,4 | - | - | I6 | - | - | - |
| 6. | I7-62 4-2 | Унитаз керамический ТП-КВ | шт | I | 23,I | - | - | 23 | - | - | - |
| 7. | I7-36 I-9 | Установка трапов чугунных ТП-50 | шт | I | 6,3I | - | - | 6 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | I75 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 23 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | I98 | - | - - | |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I6 | - | - | - |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 2I4 | - | - | - |
| | | II.Строительные работы | | | | | | | | | |
| 8. | I5-649<br>I66-4-32 | Окраска кузбасским лаком чугунных труб | м2 | 4,44 | 0,I23 | - | - | I | - | - | - |
| 9. | I-65<br>I2-5<br>тчт 3 | Разработка грунта II группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал<br>Цена: I43+I37,58х0,2 | I000м3 | 0,005 | I70,52 | - | - | I | - | - | - |
| I0. | I-960<br>80-2<br>тчп 3,67 | Разработка грунта II группы вручную в траншеях<br>Цена: 74,5хI,2 | I00м3 | 0,0I | 89,40 | - | - | I | - | - | - |
| II. | I-968<br>8I-2 | Обратная засыпка грунта II группы вручную | I000м3 | 0,02 | 46 | - | - | I | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2. | I-257<br>3I-2<br>I-268<br>3I-I3<br>сб.дв.I<br>тчт 3 | Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (75 л.с.) с перемещением до 60м<br>Цена:<br>(I8,9+I0,8xII)xI,I | I000м3 | 0,004 | I5I,47 | - | - | I | - | - | - |
| I3. | I-II84<br>II8-I0 | Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками | I00м3 | 0,04 | 9,69 | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I6,5% | руб. | - | - | - | - | I | - | - - | |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 7 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | I | - | - | - |
| | | ИТОГО по II разделу | руб. | - | - | - | - | 8 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | 222 | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Павлова
Проверила рук.группы Черевникова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

К типовому проекту изолятора на 5 мест для коров на водопровод холодной воды (вариант из пластмассовых труб)

Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,38 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (одно скотоместо) 76,80 руб.
2. 1м2 общей площади здания 3,68 руб.
3. 1м3 объема здания 0,92 руб.

| № п/п | № укрупненных сметных норм | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | Всего | в том числе основная з/пл | в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата | Нормативная условно-чистая продукция |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | 16-2 1-2 | Ввод водопровода из чугунных труб диаметром 65мм | м | 10 | 3,29 | - | - | 33 | - | - | - |
| 2. | 16-21 3-2 | Фасонные части чугунные диаметром 65 мм | т | 0,01 | 468 | - | - | 5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | 22-II7 8-I | Прокладка трубопроводов из пластмассовых труб диаметром 50мм | м | 57,5 | 0,II | - | - | 6 | - | - | - |
| 4. | ц.5ч.I п.543 | Стоимость труб ПВД20С ду I5мм | м | 23 | 0,I08 | - | - | 2 | - | - | - |
| 5. | -"- п.53I | То же, диаметром ПВД 25сл | м | I4 | 0,I3 | - | - | 2 | - | - | - |
| 6. | ц.Iч.I п.532 | То же, ПВД 32 сл | м | I0,5 | 0,I84 | - | - | 2 | - | - | - |
| 7. | -"- п.534 | То же, ПВД 50сл | м | I0 | 0,4I2 | - | - | 4 | - | - | - |
| 8. | I6-2I9 22 | Испытание системы гидравлическим давлением | I00м | 0,575 | 3,94 | - | - | 2 | - | - | - |
| 9. | I6-I34 I2-I | Счетчик холодной воды ВСКМ-5/20г | шт | I | I,68 | - | - | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0. | ц.Iч.Ш п.2334 | Стоимость счетчика | шт | I | 46,I | - | - | 46 | - | - | - |
| II. | I8-227 I5-3 | Манометр общего назначения ОБМ-I00х6мм | шт | I | 4,43 | - | - | 4 | - | - | - |
| I2. | I6-II7 I2-I | Задвижка параллельная 30ч6р ду 50 мм | шт | 3 | I7,4 | - | - | 52 | - | - | - |
| I3. | ц.Iч.Ш п.85 | Стоимость вентилей I5ч8р2 диаметром I5 мм | шт | 2 | I,25 | - | - | 3 | - | - | - |
| I4. | ц.Iч.Ш п.86 | То же, диаметром 20 мм | шт | 4 | I,48 | - | - | 6 | - | - | - |
| I5. | ц.Iч.Ш п.87 | То же, диаметром 25 мм | шт | 3 | I,82 | - | - | 5 | - | - - | |
| I6. | ц.Iч.Ш п.89 | То же, диаметром 40 мм | шт | I | 3,I2 | - | - | 3 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7. | I6-I85<br>I6-2 | Вентили поливочные диаметром 20мм, 25 мм | шт | 4 | 2,07 | - | - | 8 | - | - | - |
| I8. | ц.Iч.Ш<br>н.I483 | Рукав резино-тканевый диаметром 20 мм | м | 20 | I,8I | - | - | 36 | - | - | - |
| I9. | ц.Iч.Ш<br>п.I484 | То же, диаметром 25 мм | м | 35 | 2,23 | - | - | 78 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 296 | - | - | - |
| | | Накладные расходы I3,3% | руб. | - | - | - | - | 39 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 335 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 27 | - | - - | |
| | | ИТОГО по I разделу | руб. | - | - | - | - | 362 | - | - | - |
| | | II. Строительные работы | | | | | | | | | |
| 20. | I5-649<br>I66-4-32 | Окраска кузбасским лаком чугунных трубопроводов | м2 | 3,7 | 0,I23 | - | - | I | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21. | I-65<br>I2-5<br>тчт 3 | Разработка грунта II группы экскаватором в ковшом вместимостью 0,25м3 в отвал<br>Цена: I43+I37,58x0,2 | I000м3 | 0,029 | I70,52 | - | - | 5 | - | - | - |
| 22. | I-960<br>80-2<br>тчп 3,67<br>к-I,2 | Доработка грунта II группы вручную в траншеях<br>Цена: 74,5xI,2 | I00м3 | 0,0I | 89,4 | - | - | I | - | - | - |
| 23. | I-968<br>8I-2 | Обратная засыпка грунта II группы вручную | I00м3 | 0,09 | 46 | - | - | 4 | - | - | - |
| 24. | I-257<br>3I-2<br>I-268<br>3I-I3<br>сб.дв.I<br>тчтабл.<br>3 | Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 квт (80 л.с.) с перемещением до 60м<br>Цена:<br>(I8,9+I0,8xII)xI,I | I000м3 | 0,02I | I5I,47 | - | - | 3 | - | - | - |
| 25. | I-II84<br>II8-I0 | Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками | I00м3 | 0,2I | 9,69 | - | - | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26. | 6-13<br>1-13 | Упоры бетонные из бетона М-100 | м3 | 0,02 | 34,4 | - | - | 1 | - | - | - |
| | | ИТОГО | руб. | - | - | - | - | 17 | - | - | - |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб. | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого | руб. | - | - | - | - | 20 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| | | ИТОГО по П разделу | руб. | - | - | - | - | 22 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по смете | руб. | - | - | - | - | 384 | - | - | - |

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-1 Гринкевич
Составила ст.инженер Талбаева
Проверила рук.группы Черевникова

gost.e-ecolog.ru

30.10.87