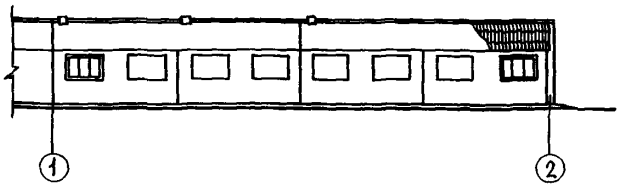
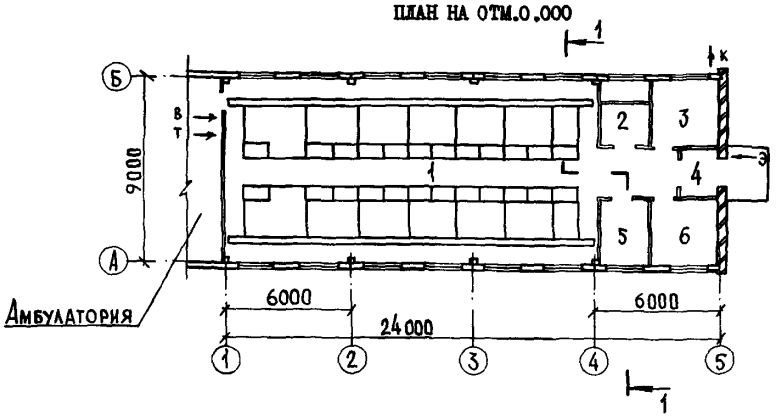
| | | |
|---|---|---|
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 2<br>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ<br>807-10-114.87<br>УДК 725.59:631.223.24 |
| ЦИТП | СТАЦИОНАР НА 24 МЕСТА<br>ДЛЯ КОРОВ | DBJB |
| ЯНВАРЬ<br>1988 | | На 2 листах<br>На 4 страницах<br>Страница I |

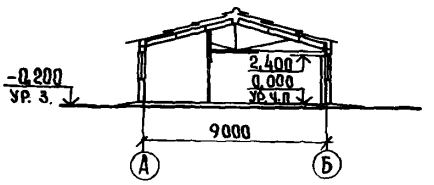
ФАСАД I-5




ПЛАН НА ОТМ.0.000




РАЗРЕЗ I-I




ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер | Наименование | Площадь, м2 | Номер | Наименование | Площадь, м2 |
|---|---|---|---|---|---|
| I | Помещение стойловое | 173,70 | 4 | Тамбур | 4,00 |
| 2 | Венткамера | 7,60 | 5 | Инвентарная | 6,85 |
| 3 | Помещение для сбора молока | 9,50 | 6 | Фуражная | 10,43 |

gost.e-ecolog.ru

| СТАЦИОНАР НА 24 МЕСТА ДЛЯ КОРОВ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-10-114.87 | Лист 1 Страница 2 |
|---|---|---|

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

| | |
|---|---|
| Фундаменты | – сборные железобетонные башмаки стаканного типа по ГОСТ 24022-80, типоразмеров 1 ; под торцовые стены-ленточные из бетона класса В7,5 |
| Фундаментные балки | – сборные железобетонные по серии 1.415-1, типоразмеров 1 |
| Колонны | – сборные железобетонные по серии 1.823.1-2, вып.1, типоразмеров 1 |
| Стены | – трехслойные железобетонные панели по серии 1.832.1-8, вып.2, типоразмеров 1. Торцовые стены -кирпичные |
| Перегородки | – кирпичные |
| Фермы | – металлодеревянные по серии 1.063.9-2, типоразмеров 1 |
| Покрытия | – плиты с клеефанерными ребрами по серии 1.865.9-10, вып.1, типоразмеров 1 |
| Кровля | – из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля по ГОСТ 16233-77* |
| Полы | – бетонные, керамзитобетонные |
| Окна | – поставляются со стеновыми панелями |
| Двери | – деревянные по ГОСТ 24698-81, типоразмеров 1; по ГОСТ 6629-74*, типоразмеров 1 |

Наибольшая масса монтажного элемента (фундаментная балка) – 1,6 т

H5UA ОТДЕЛКА

| | |
|---|---|
| НАРУЖНАЯ | – окраска стеновых панелей полимер-цементными красками |
| ВНУТРЕННЯЯ | – известковая окраска, облицовка плакоситалловой плиткой |

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| | |
|---|---|
| Водопровод | – объединенный хозяйственно-питьевой и производственный. Напор на вводе 13м. |
| Канализация | – раздельная : производственная – сброс в существующие сети ; производственная – сброс в систему навозоудаления |
| Отопление | – от внешних сетей. |
| Теплоноситель | – вода с параметрами 150- 70°С |
| Вентиляция | – приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная |
| Горячее водоснабжение | – централизованное от внешних сетей |
| Электроснабжение | – от наружных сетей напряжением 380/220В |

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА – 23 кгс/м2 ; 0,23 кПа

– 38 кгс/м2 0,38 кПа

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ – третья

J3MB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 70кгс/м2 ; 0,70 кПа

100кгс/м2; 1,00 кПа

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР- II,III,IB.

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 20°С, 30°(основное решение),40°С

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ – – обычные

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Стационар на 24 места для коров предназначен для содержания животных, больных незаразными болезнями, и в блоке с амбулаторией составляет ветпункт. Стационар предусматривается для обслуживания ферм и комплексов крупного рогатого скота мощностью 800 и более голов с привязным содержанием и размещается на территории обслуживаемого предприятия.

В стационаре предусматривается содержание животных в стойлах и денниках привязное, без подстилки. Кормление животных - грубыми и сочными кормами. Раздача кормов в кормушки с помощью унифицированной тележки ТУ-300. Поение из автоматических поилок ПА-IA ( одна на 2 головы).

Доение коров - с помощью доильного агрегата АД-I00Б в переносные ведра. Мойка ведер - в комнате для сбора молока.

Уборка навоза из стойл и денников вручную с погрузкой на унифицированную тележку и складированием в специально отведенных местах. Мочу и сточные воды собирают в жижесборник емкостью 25 м3 (т.п.р. 8I5-43.86).

Осмотр больных животных и отпуск лечебных процедур осуществляется в манеже амбулатории, где установлен фиксационный станок.

Дезинфекция помещений стационара проводится при помощи передвижной дезинфекционной установки ДУК в соответствии с Ветеринарным законодательством. После дезинфекции смыв дезинфицирующих растворов с поверхности производится водой из поливочных кранов.

Уровень механизации производства - 65 %

G3BD ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Вместимость стационара - 24 больных коровы

Годовые производственные затраты тыс.руб. 3,27

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

| | | |
|---|---|---|
| Вода | м3/ч | 0,79 |
| | м3/сут | 2,5I |
| Тепло | ккал/ч | 48663 |
| | кВт | 56,58 |
| Годовой расход тепла | Гкал | 59,25 |
| Годовой расход электрической энергии | м В т.ч | 6,85 |

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

| | |
|---|---|
| Количество смен | I |
| Общее количество работающих | I |
| в том числе: | |
| рабочих | I |
| то же, в наиболее многочисленную смену | I |
| коэффициент сменности | I |

| СТАЦИОНАР НА 24 МЕСТА ДЛЯ КОРОВ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 807-10-114.87 | Лист 2 Страница 4 |
|---|---|---|

| | Наименование | | Всего | Удельн. показатель |
|---|---|---|---|---|
| V1IA | СТОИМОСТЬ | | | |
| V1IB | Общая сметная стоимость в том числе: | тыс. руб. | 24,06 | - |
| V1IL | строительно-монтажных работ | то же | 22,79 | - |
| V1IO | оборудования | " | I,27 | - |
| V1IS | Стоимость строительно-монтажных работ I м2 общей площади | руб. | - | I05,73 |
| V1IR | Стоимость строительно-монтажных работ на I м3 строительного объема | " | - | 27,92 |
| V1IV | Стоимость общая на расчетный показатель | " | - | I002,50 |
| V1JA | ТРУДОЕМКОСТЬ | | | |
| V1JP | Построечные трудовые затраты | чел.-ч | 23II,I8 | - |
| V1JR | То же, на I м3 строительного объема | то же | - | 2,83 |
| V1JV | То же, на расчетный показатель | " | - | 96,30 |
| V1KB | РАСХОДЫ | | | |
| | Расход строительных материалов | | | |
| | Цемент | т | 26,25 | - |
| | Цемент, приведенный к М-400 | " | 25,62(8,4I) | - |
| | То же, на I м2 общей площади | " | - | 0,II9 |
| | Сталь | " | 2,62(0,53) | - |
| | Сталь, приведенная к классам A-I и Ст 3 | " | 3,28 | |
| | То же, на I м2 общей площади | " | - | 0,0I5 |
| | То же, на расчетный показатель | " | - | 0,I36 |
| | Бетон и железобетон | м3 | 65,43 | - |
| | в том числе: | | | |
| | монолитный тяжелый | " | 32,47 | - |
| | монолитный легкий | " | 5,I7 | - |
| | сборный тяжелый | " | I3,39 | - |
| | сборный легкий | " | I4,40 | - |
| | То же, на I м2 общей площади | " | - | 0,30 |
| | Лесоматериалы | " | I7,6(9,07) | - |
| | Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу | " | 29,38 | - |
| | Кирпич | тыс.шт | 9,23 | - |
| | То же, на I м2 общей площади | то же | - | 0,04 |

В скобках указывается потребность в строительных материалах без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций

| | Наименование | | Всего | Удельн. показатель |
|---|---|---|---|---|
| V4KA | ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | | |
| | Расход | | | |
| V4KH | воды | м3/ч | 0,46 | - |
| | холодной | м3/сут | I,86 | - |
| | горячей | м3/ч | 0,33 | - |
| | | м3/сут | 0,65 | - |
| V4KI | Канализационные стоки | м3/ч | 0,22 | - |
| | производственные | м3/сут | 0,43 | - |
| | производственные | м3/ч | 0,64 | - |
| | в систему навозоудаления | м3/сут | 0,88 | - |
| V4KN | Тепла | ккал/ч | 48663 | - |
| | | кВт | 56,58 | |
| | в том числе: | | | |
| | на отопление | то же | I2715 | - |
| | | | I4,78 | |
| | на вентиляцию | " | I8948 | - |
| | | | 22,03 | |
| | на горячее водоснабжение | - | I7000 | - |
| | | | I9,77 | |
| | Тепла на отопление I м2 общей площади | " | - | 58,99 |
| | | | | 0,068 |
| V4KK | Потребная электрическая мощность | кВт | 6,00 | - |
| | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | |
| G3MB | Объем строительный | м3 | 8I6,22 | - |
| V1NP | Объем строительный на расчетный показатель | " | - | 34,0I |
| G3OC | Площадь застройки | м2 | 229,92 | - |
| G3OB | Общая площадь | " | 2I5,55 | - |
| V1OK | Общая площадь на расчетный показатель | " | - | 8,98 |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан взамен т.п.807-10-57.83. За расчетный показатель принято одно скотоместо. Всего расчетных единиц 24. Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 г.

B7EA **СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Альбом I - Пояснительная записка. Технология производства. Архитектурно-строительные решения. Отопление и вентиляция. Внутренние водопровод и канализация. Силовое электрооборудование. Автоматизация отопления и вентиляции

Альбом II - Спецификации оборудования

Альбом III - Ведомости потребности в материалах.

Альбом IV - Сметы

**ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Т.п.8I5-43.86 Книгосборник емкостью 25 м3. Распространяет Киевский филиал ЦИТП.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-373 формата

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Гипроагрохим, 600640, г.Владимир, ул.Мира, 34

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие Гипроагрохимом, приказ от 30.06.87г. № 3-9
Срок действия I992 год.

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 2244I

Катал.л.№ 05880I

gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать I0.II.87. Тираж 6I50 экз. Заказ I35. ЦИТП Госстроя СССР