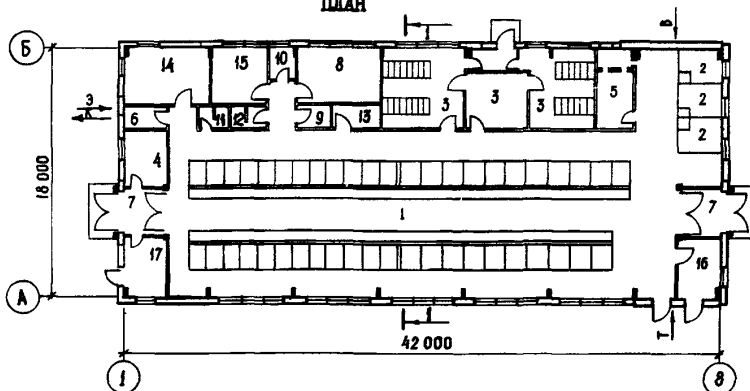
	<p>РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ (ВАРИАНТ С РАМНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ)</p>	<p>ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 801-3-7</p> <p>УДК 728.96:631.223.22.015</p>
	<p>ЧАСТЬ 2 Раздел 8 Группа 801-3</p>	<p>Область применения: районы с обычными геологическими условиями. Расчетной температурой наружного воздуха -20°, -30° (основное решение) и -40°С.</p> <p>Вес снегового покрова - 100 кгс/м² Скоростной напор ветра - 27 кгс/м² Класс здания - II Степень долговечности - II Степень огнестойкости - II</p>

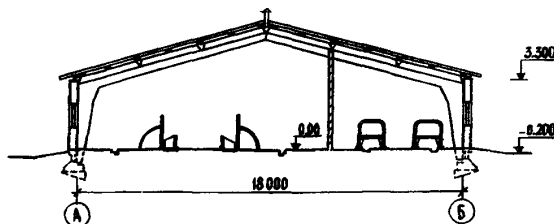
ФАСАД I-8



ПЛАН



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ

1. Стойловое помещение	421,14 м ²	10. Вакуумная	5,20 м ²
2. Денники	22,5 "	11. Душевая	2,05 "
3. Профилакторий на 28 мест	74,74 "	12. Санузел	2,93 "
4. Весовая	12,04 "	13. Подсобное помещение	4,91 "
5. Венткамера и тепловой узел	16,46 "	14. Помещение персонала	25,13 "
6. Электрощитовая	4,77 "	15. Кабинет ветврача	16,15 "
7. Тамбуры	25,13 "	16. Помещение санобработки коров	12,4 "
8. Молочно-мочечная	24,62 "	17. Помещение для подстилки	12,4 "
9. Помещение для дезосредств	3,34 "		

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА

Здание родильной входит в состав комплекса по производству молока на 400 коров боксового содержания. В родильной размещается 48 глубоководных и новотельных коров на привязи в индивидуальных стойлах и 28 телят профилактоического периода в индивидуальных клетках.

Доение коров предусмотрено с помощью доильной установки в переносные доильные ведра, откуда молоко сливается во фляги и на тележках перевозится в молочную.

Измельченные грубые, сочные, зеленые корма раздаются животным при помощи тракторного прицепного кормораздатчика КТУ-10. Концентрированные корма раздаются при помощи ручной тележки ТУ-300. Текущий запас концентрированных кормов хранится в бункере БСК-10. Концентрированные корма из бункера шнеком подаются в тележку и взвешиваются на весах, которые установлены под выгрузной воронкой шнека.

Уборка навоза из основного стойлового помещения осуществляется с помощью скребкового транспортера ТСН-160. Навоз транспортером перемещается к торцу здания и сбрасывается в поперечный канал скреперной установки УС-10, которая транспортирует навоз в навозоприемник насосной станции, расположенной в переходной галерее № I и далее по подземному трубопроводу насосом НЖН-200 перекачивается в навозохранилище. С выгульных дворов навоз, по мере его накопления, спрещается бульдозером в кучи, грузится погрузчиком ПЭ-0,8 в тракторный прицеп ЗПТС-4М-785А и отвозится к месту его хранения или переработки.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА		ПОТРЕБНОСТЬ В РЕСУРСАХ И СЫРЬЕ	
Вместимость	48 коров и 28 телят	Расход тепла на I корову в год	5220000ккал
Площадь на I голову	13,34 м ²	Расход электро- энергии на I корову в год	1060,8квт/час
Размеры стойл	1,2x2,0м 1,5x2,0м	Расход кормов на I корову	11,4 к.ед.
Выход продукции за год:			
а/ привес телят	47 ц		
б/ молоко	720-792 ц		

РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен в сутки	3
Общее количество работающих	3
в т.ч. основных рабочих	2
Всего работающих в наибольшую смену	2

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ОБЪЕМ		
Строительный	м ³	3868,8
На расчетную единицу	"	50,90
ПЛОЩАДЬ		
Застройки	м ²	806,0
Общая	"	640,45
На расчетную единицу	"	8,43
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
Цемент	т	101,77
Цемент, приведенного к М400	"	89,27
Цемент на расчетную единицу	"	1,175
Стали натуральной	"	16,62
Стали, приведенной к классу А-1	"	25,3
Стали на расчетную единицу	"	0,333
Железобетона	м ³	121,01
в т.ч. сборного	"	110,99
Бетона	"	69,47
Керамзитобетона	"	134,13
Лесоматериалов	"	16,5
Кирпича	т.шт	54,17
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		
Общая	т.р.	62,67
На расчетную единицу	"	0,824
Строительно-монтажных работ	"	58,57
на расчетную единицу	"	0,77
Оборудования	"	4,10
I м ³ здания	руб.	19,14
I м ² общей площади	"	91,45
ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ		
На здание	ч/дн	4775,70
На I м ³ здания	"	1,23
На расчетную единицу	"	62,84

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Расход воды	л/сек	0,24
Расход воды	м ³ /сут	9,26
Расход тепла	ккал/час	92305
В том числе:		
на отопление	"	37765
на вентиляцию	"	37540
на горячее водоснабжение	"	17000
Потребная мощность электроэнергии	кВт	18,61

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной сети.
Напор на вводе 10 м вод.ст.

Канализация - хозяйственно-фекальная в наружную сеть

Отопление - водяное с параметрами 95-70° от наружной сети.

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением.

Электроосвещение - лампами накаливания от электросети 380/220 в.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Сметная стоимость строительства определена по нормам и ценам, установленным с I.01.69 г. Срок действия тип.пр. № 801-3-7 - 1985 г., установлен своим заключением № 39 от 16.04.80 г. Главсельстройпроект МСХ СССР. За расчетную единицу принято одно скотоместо. (Расчетных единиц 76).

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I - Пояснительная записка. Технологическая часть. Механизация. Архитектурно-строительные решения. Конструкции железобетонные. Отопление и вентиляция. Водопровод и канализация. Электрооснащение.

Альбом II - Заказные спецификации.

Альбом III - Сметы.

297 форматок.

Проект распространяет: Центральный институт типового проектирования
125878, г.Москва, ул.Смоленская, 22

Инв.№
Пасп.№ 045516

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - под рамы сборные железобетонные по серии I.810-2, вып. I, типоразмеров - I под торцовые стены сборные бетонные по ГОСТ 13579-78, типоразмеров - 3, под колонны-сборные железобетонные балки по серии I.810-1, вып. I, типоразмеров - I.

Фундаментные балки - сборные ж/б по серии I.415-1, вып. I, типоразмеров - I.

Рамы - сборные ж/б по серии I.822-2, вып. 3, типоразмеров - I.

Колонны - сборные ж/б по серии I.823-1, вып. I, типоразмеров - 2.

Стены - двухслойные стеновые панели и блоки из легких бетонов по серии I.832.1-9. Типоразмеров - 14.

Внутренние - из кирпича.

Покрытие - сборные ж/б плиты по серии I.865-4, вып. I. Типоразмеров - I.

Крыша - вентилируемая из асбестоцементных листов "УВ".

Полы - бетонные, дощатые, керамические.

Окна - деревянные по ГОСТ 16407-70^к. Типоразмеров - I.

Двери - ГОСТ 17324-71. Типоразмеров - 5.

Ворота - ГОСТ 18853-73. Типоразмеров - I.

Наружная отделка - швы между панелями и блоками расширяются.

Внутренняя отделка - внутренние поверхности стен затираются и обрабатываются известковым раствором, а затем обрабатываются кремнийорганическими соединениями.

Наибольшая масса конструкции (стеновая панель) 3,5 т.