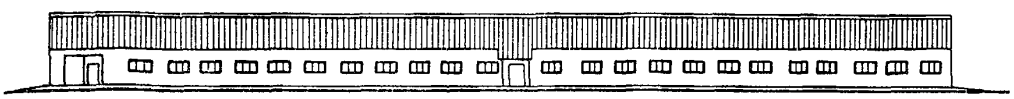
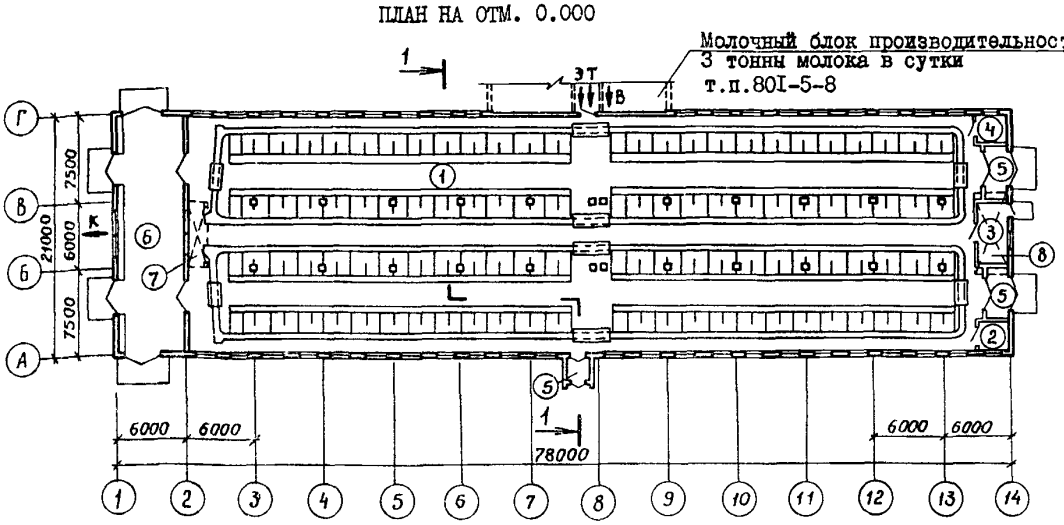
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-2-66.86 УДК 728.96:631.223.2
ЦИТП	КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ /КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ Т.П.801-2-9/	DBDB
АПРЕЛЬ 1986		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

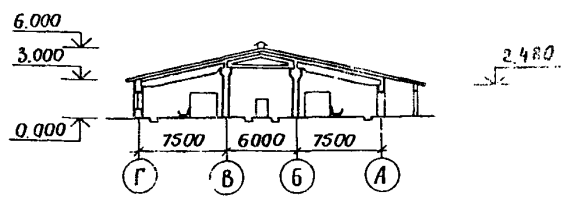
ФАСАД I-I4



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



РАЗРЕЗ I-I



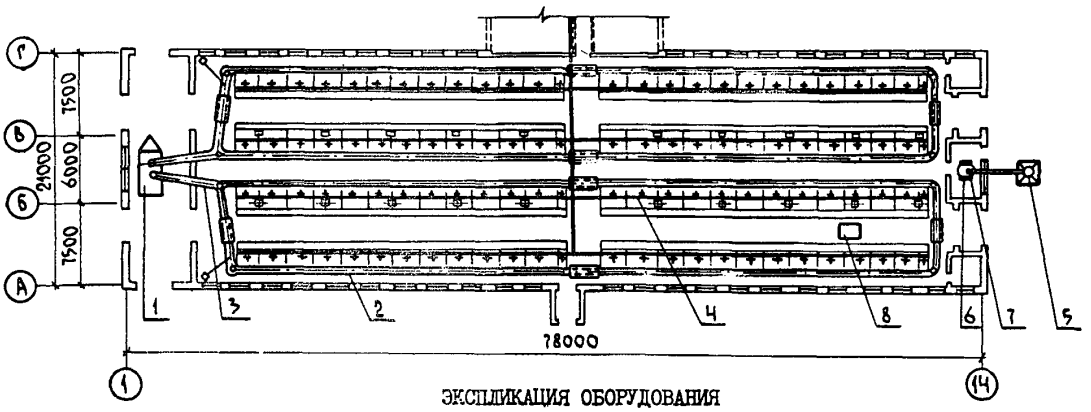
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь м2	Номер	Наименование	Площадь м2
I	Стойловое помещение	I398,6	5	Тамбур	34,0
2	Инвентарная № I	7,8	6	Помещение навозоудаления	II4,4
3	Фуражная	I3,2	7	Венткамера № I	22,5
4	Инвентарная № 2	7,8	8	Венткамера № 2	22,0

gost.e-ecolog.ru

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ /КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ Т.П.801-2-9/	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-2-66.86	Лист I Страница 2

ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТМ. 0.000



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Колич.	Поз.	Наименование и марка	Колич.
I	Прицеп тракторный 2ПТС-4-887Б	I	5	Бункер комбикормов БСК-I0	I
2	Транспортер скребковый навозоуборочный, горизонтальный ТСН-I60	2	6	Тележка ручная ТУ-300	2
			7	Весы платформенные, передвижные гирные РЦ-IПЗ (м)	I
3	Транспортер наклонный	2			
4	Вакуумпровод с арматурой и доильными кранами из комплекта доильной установки АДМ-8	I	8	Кормораздатчик тракторный универсальный КТУ-I0.А	

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Проектом предусматривается механизация раздачи кормов, доения и навозоудаления. Загрузка животным в кормушки силоса, сенажа, измельченного сена, зеленой массы, а также кормосмеси предусматривается тракторным кормораздатчиком КТУ-I0А. Погрузка силоса и сенажа в кормораздатчик КТУ-I0А осуществляется погрузчиком ПСК-5, зеленой массы – при ее скашивании, сена – при его измельчении. Раздача концентрированных кормов предусматривается ручными тележками ТУ-300. Хранение концкормов в металлическом бункере БСК-I0. Доение коров предусматривается установкой АДМ-8 в молокопровод, по которому выдоенное молоко поступает в молочный блок.

Удаление навоза из стойлового помещения предусматривается скребковыми транспортерами ТСН-I60, которые состоят из горизонтальных и наклонных транспортеров. Горизонтальный транспортер перемещает навозную массу по каналам к месту сброса ее на наклонный транспортер, который грузит навоз в тракторный прицеп 2ПТС-4-887Б. Далее навоз отвозится к месту хранения.

G3BD ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Вместимость	гол.	200
Размеры стойл	м	I,8xI,2
Площадь на I голову	м2	8,I2
Выход продукции за год	ц	7500

ПОТРЕБНОСТЬ В РЕСУРСАХ И СЫРЬЕ

Потребная электрическая мощность	кВт	27,5
Потребность в кормах	к.ед.	7766
Вода	м3/ч	2,25
Тепло	ккал/ч	332950
	кВт	387,I5

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен в сутки	I
Общее число работающих, чел.	9
Продолжительность рабочей смены, час	8

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ /КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ Т.П. 801-2-9/	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-2-66.86	Лист 2 Страница 3

D28A СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты	– под колонны – сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80. Типоразмеров – 2. Под кирпичные стены – ленточные бутобетонные бут. М-150, бетон М-100
Колонны	– сборные ж/б по серии I.823.I-2 вып.0.I. Типоразмеров – 2
Стены	– кирпичные. Кирпич глиняный обыкновенный пластического прессования М-75 на растворе М-25.
Покрытие	– сборные железобетонные плиты по серии I.865.I-4/80 вып.I,3. Типоразмеров – 2
Балки	– Сборные железобетонные по серии I.862-2 вып.I. Типоразмеров – I
Фермы	– железобетонные по серии I.063.I-I. Типоразмеров – I.
Кровля	– из асбестоцементных листов ГОСТ I6233-77.
Утеплитель	– жесткие минераловатные плиты на синтетическом связующем γ = 200 кг/м3
Перемычки	– сборные железобетонные по серии I.I38-I0 вып.I. Типоразмеров – 9 и по серии Кэ-0I-58 вып.2. Типоразмеров – 3.
Полы	– бетонные и деревянные
Окна	– с деревянными переплетами по ГОСТ I2506-8I. Типоразмеров – 2.
Двери	– по ГОСТ I4624-84, 24698-8I, 6629-74. Типоразмеров – 3
Ворота	– по ГОСТ I8853-73. Типоразмер –I.

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ	– кирпичная кладка с расшивкой швов. Откосы дверных и оконных проемов штукатурятся цементным раствором.
ВНУТРЕННЯЯ	– известковая побелка

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод	– объединенный: хозяйственно-питьевой и производственный от наружной сети водопровода; напор на вводе I0 м рт.ст.
Отопление	– водяное центральное от внешнего источника
Вентиляция	– приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная
Горячее водоснабжение	– централизованное от наружных сетей
Электроснабжение	– от щита 380/220 в пристраиваемом молочном блоке
Канализация	– производственная в жижесборник

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА – 27 кгс/м2 (0,26 кПа)

– 35 кгс/м2 (0,34 кПа) /основной вариант/

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 70 кгс/м2 (0,68 кПа)

I00 кгс/м2 (0,98 кПа) (основной вариант)

I50 кгс/м2 (I,47 кПа)

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ – вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

Минус 20°С

Минус 30°С (основное решение)

Минус 40°С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОДРАЙОНЫ СССР – IIВ, IВ

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ –

– обычные

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ /КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ Т.П. 80I-2-9/ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 80I-2-66.86 | Лист 2 Страница 4

	Наименование		Всего	Удельн. показ.
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб	II4,I5	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	"	I09,63	-
V1IO	оборудования	"	4,52	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ на I м2 общей площади здания	руб	-	68,82
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ на I м3 строительного объема	"	-	I4,46
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	570,75
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	2762,0	-
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	"	-	0,36
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	I3,8I
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	I22,60	-
	Цемент, приведенный к М 400	"	I20,I9	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,08
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,60
	Сталь	т	3I,37	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С 38/23	"	29,II	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,02
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,I4
	Бетон и железобетон	м3	4I7,30	-
	в том числе:			
	монолитный	"	248,70	-
	сборный	"	I68,60	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,26
	То же, на расчетный показатель, м3	"	-	2,08
	Лесоматериалы	"	52,34	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу, м3	"	84,00	-
	То же, на расчетный показатель, м3	"	-	0,37
	Кирпич	тыс. шт	I29,00	-

	Наименование		Всего	Удельн. показ.
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
	РАСХОД			
V4KH	воды холодной	м3/час	2,25	-
	горячей	то же	0,9	-
V4KI	Канализационные стоки	"	0,9	-
V4KN	Тепла	ккал	332950	-
		кВт	387,I5	
	в том числе:			
	на отопление	то же	I4950	-
			I7,38	
	на вентиляцию	"	264000	-
			306,97	
	на горячее водоснабжение	"	54000	-
			62,79	
	Тепла на отопление I м2 общей площади	"	-	9,38
				0,02
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	27,5	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный	м3	758I,00	-
V1NF	Объем строительный на расчетный показатель	"	-	37,90
G30C	Площадь застройки	м2	I690,30	-
G30B	Общая площадь	"	I593,00	-
V10K	Общая площадь на расчетный показатель	"	-	7,96

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

За расчетный показатель принято I скотоместо /количество расчетных единиц - 200/.
Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 года.

B7EA **С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И**

Альбом I - Пояснительная записка. Архитектурно-строительные решения. Конструкции железобетонные.
Альбом II - Технология и механизация производственных процессов. Внутренние водопровод и канализация. Отопление и вентиляция. Электротехнические чертежи. Автоматизация санитарно-технических систем.
Альбом III - Спецификации оборудования.
Альбом IУ - Ведомости потребности в материалах.
Альбом У - Сметы.

П Р И М Е Н Е Н Н Ы Е М А Т Е Р И А Л Ы :

Т.П.8I5-26 - Жижесборник емкостью 35 м3
Т.П.80I-3-47.85 Альбом УI - Задания заводу-изготовителю по щитам КИП.
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 , - *545* форматок.

B78A АВТОР ПРОЕКТА - Институт "Горьковгипросельхозстрой", 603022, г.Горький, ул.М.Ямская,78

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ - утвержден Минсельхозом РСФСР, приказ № 20Т от 22.06.84 г. Введен в действие институтом "Горьковгипросельхозстрой". Приказ № 25Т от 30.I0.84 г. Срок действия - I989 год.

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

Инв.№ 2I020
Катал.№ 053284

gost.e-ecolog.ru