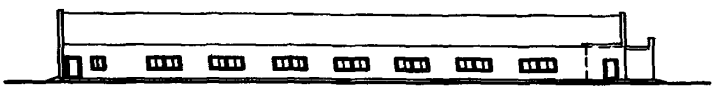
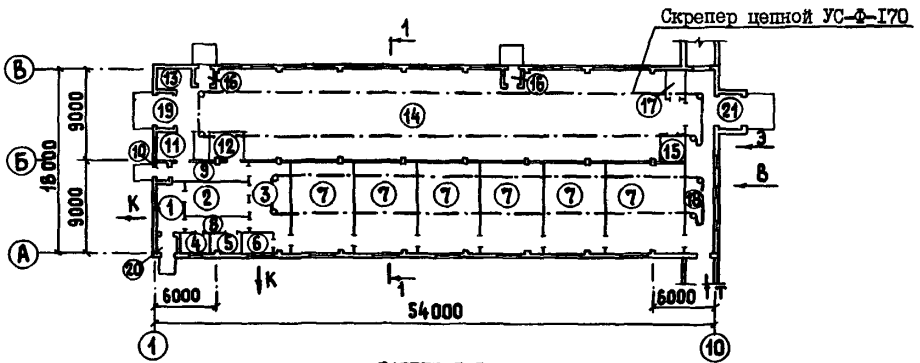
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-4-173.87 УДК 728.96:631.223.24
ЦИТП	ТЕЛЯТНИК НА 300 ГОЛОВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	0808
ЯНВАРЬ 1988		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

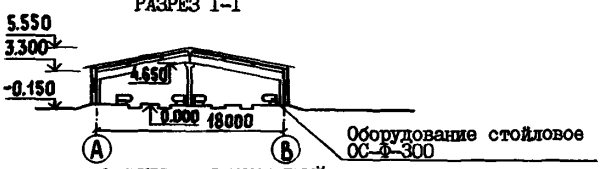
ФАСАД I-IO



ПЛАН НА ОТМ.0.000



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
I	Помещение для приема телят	I4,0	I2	Помещение для кормов	8,7
2	Помещение для санобработки телят	I7,9	I3	Помещение для кормов	8,9
3	Помещение для взвешивания телят	23,I	I4	Помещение для содержания телят в возрасте от 3-х до 6-ти месяцев	403,4
4	Расходная аптека	7,3	I5	Электрощитовая	4,I
5	Помещение для дезсредств	6,4	I6	Тамбур	3,4
6	Молочная	I0,2	I7	Помещение для инвентаря	3,7
7	Секция для карантинного содержания телят в возрасте до 3-х месяцев	326,4	I8	Галерея	53,2
			I9	Тамбур	7,0
8	Коридор	8,0	20	Тамбур	6,I
9	Коридор	I0,8	2I	Тамбур	8,I
I0	Тамбур	I,7			
II	Помещение дежурного персонала	8,0			

gost.e-ecolog.ru

ТЕЛЯТНИК НА 300 ГОЛОВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-4-173.87	Лист I Страница 2

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты – монолитные бетонные

Фундаменты под колонны – сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80; типоразмеров – I

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

Балки – сборные железобетонные по серии I.862.I-5, вып.I; типоразмеров – I

Покрытие – сборные железобетонные плиты по серии I.865.I-4/84, вып.3,5; типоразмеров – 3

Стены – кирпичные

Перегородки – кирпичные

Кровля – асбестоцементные волнистые листы УВ-7,5 по ГОСТ I6233-77 по деревянной обрешетке

Полы – бетонные, керамические, дощатые

Ворота – ГОСТ I8853-73; типоразмеров – I

Окна – деревянные по ГОСТ I2506-8I; типоразмеров – 2

Двери – ГОСТ I4624-84; типоразмеров – 4

Наибольшая масса монтажного элемента (плита покрытия) – 2,9 т

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

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ – вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 30°С

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 100 кгс/м2 (0,98 кПа)

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР – IB, II, III

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ – обычные

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Кирпичная кладка с расшивкой швов

Оконные переплеты, полотна дверей окрасить пентафталевой эмалью ПФ-II5 за 2 раза

ВНУТРЕННЯЯ

Штукатурка перегородок с последующей известковой и нефтеполимерной окраской, облицовка глазурованной плиткой

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод – объединенный: хозяйственно-питьевой и производственный от внутриплощадочных сетей. Напор на вводе I5,0 м

Канализация – раздельная: бытовая и производственная в наружную сеть

Отопление – воздушное, совмещенное с вентиляцией, и радиаторное

Теплоноситель – вода I50-70°С

Вентиляция – приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная

Горячее водоснабжение – от сетей соединительной галереи

Электроснабжение – от внутриплощадочных сетей напряжением 380/220 В

Связь и сигнализация – производственная громкоговорящая связь и радиофикация

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Телятник на 300 голов предназначен для содержания телочек в возрасте от I5 дней до 6 месяцев и входит в состав фермы выращивания нетелей на I,2 тыс. скотомест (при внутрихозяйственной специализации).

Телки поступают в здание в возрасте I5 дней, средней живой массой одной головы 40 кг, партиями по 25 голов через каждые I4 дней.

Помещение для содержания телят продольной перегородкой разделено на две части. Первая предназначена для телят младшего возрастного периода (от I5 дней до 3 месяцев), вторая – для телок в возрасте от 3 до 6 месяцев. Животных размещают в изолированных секциях, в которых телят содержат в групповых клетках, оборудованных индивидуальными боксами и кормушками с разделителями по фронту кормления (0,35 и 0,4 м на одну голову).

Полы в кормонавозных проходах железобетонные решетчатые, в боксах сплошные деревянные, приподнятые над полом кормонавозных проходов на I5 см.

Для ежедневных прогулок телок старше 3 месяцев предусмотрены выходы на выгульные площадки, примыкающие к зданию.

Проектом принято нормированное кормление животных 2 раза в сутки. Телят младшего возраста кормят молоком, обратом, комбикормом, постепенно приучая к сену и сенажу. Выпойку молока и обрата производят из ведер. Раздачу кормов в кормушки осуществляют при помощи ручных тележек ТУ-300.

Телят старшего возраста кормят кормосмесями, состоящими в зимний период из сена, сенажа, силоса, комбикорма и минеральной подкормки; в летний период – из сена, зеленого корма, комбикорма и минеральной подкормки.

Готовят кормосмеси в блоке кормовой зоны фермы или в кормоприготовительном цехе хозяйства, раздают в кормушки – мобильным кормораздатчиком КТУ-I0А.

Навоз в здании убирают цепными скреперами УС-Ф-I70, которые перемещают навоз к поперечному навозному конвейеру КНП-I0, расположенному в соединительной галерее фермы.

ТЕЛЯТНИК НА 300 ГОЛОВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 80I-4-I73.87	Лист 2 Страница 3

G3BD ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Вместимость	голов	300
Расчетный показатель	одно скотоместо	
Количество выращиваемых телят в год	голов	652
Прирост живой массы за год	ц	642,2
Расход кормов на I ц прироста живой массы	ц.к.ед.	4,9

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен	I
Общее количество работающих	2
в том числе:	
рабочих	2
То же в наиболее многочисленную смену	2

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Годовая потребность в кормах	ц.к.ед.	3I5I
Годовой расход тепла	Гкал	I59,9
Годовой расход электроэнергии	МВт.ч	68,4
Годовой расход воды	м3	I8II

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	I00,96	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	то же	89,I3	-
V1IO	оборудования	"	II,83	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ I м2 общей площади	руб.	-	92,94
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ I м3 строительного объема	то же	-	I9,95
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	336,53
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	I834	-
J1JR	То же на I м3 строительного объема	то же	-	0,4I
V1JV	То же на расчетный показатель	"	-	6,II
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	I30,65	-
	Цемент, приведенный к М400	"	I28,4I (44,I2)	-
	То же на I м2 общей площади	"	-	0,I3
	То же на расчетный показатель	"	-	0,43
	Сталь	"	I7,78 (I,54)	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и Ст3	"	24,82	-
	То же на I м2 общей площади	"	-	0,03
	То же на расчетный показатель	"	-	0,09
	Бетон и железобетон	м3	365,64	-
	в том числе:			
	монолитный	"	209,2I	-
	сборный	"	I56,43	-
	То же на I м2 общей площади	"	-	0,38
	Лесоматериалы	"	38,I7 (22,27)	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	64,24	-

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
	Кирпич	тыс. шт.	I42,I	-
	То же на I м2 общей площади	то же	-	0,I5
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KH	Расход воды			
	холодной	м3/ч	0,898	-
	то же	м3/сут	2,886	-
	горячей	м3/ч	0,376	-
	то же	м3/сут	2,074	-
V4KI	Канализационные стоки	то же	I,82	-
V4KN	Тепла	ккал/ч	95338	-
	в том числе:	кВт	II0,9	
	на отопление	"	6504 / 7,6	-
	на вентиляцию	"	66274 / 77,I	-
	на горячее водоснабжение	"	22560 / 26,2	-
	Тепла на отопление I м2 общей площади	"	6,78 / 0,008	-
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	27,0	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный	м3	4467	-
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	"	-	I4,89
G3OC	Площадь застройки	м2	I04I	-
G3OB	Общая площадь	"	959	-
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	"	-	3,20

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

ТЕЛЯТНИК НА 300 ГОЛОВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-4-173.87	Лист 2 Страница 4

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан как вариант 801-4-131.86
За расчётный показатель принято одно скотоместо (количество расчетных единиц - 300)
Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года

В7ВА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Пояснительная записка. Технология производства. Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические. Внутренние водопровод и канализация. Отопление и вентиляция. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Автоматизация систем отопления и вентиляции. Связь и сигнализация

Альбом II - Строительные изделия

Альбом III - Спецификации оборудования

Альбом IУ - Ведомости потребности в материалах

Альбом У - Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 507 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипронисельхоз, 121002, Москва, Малый Могильцевский пер., 3

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие Госагропромом СССР, приказ от 29.05.87г. № 419. Срок действия-1992 год

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 22355

Катал.л.№ 058537

gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 10.11.87. Тираж 6150 экз. Заказ 135. ЦИТП Госстроя СССР