СССР

ЦИТП

МАРТ
1988

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ
Часть 2
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

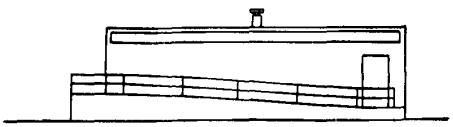
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-9-47.87

УДК 728.9:631.223.24

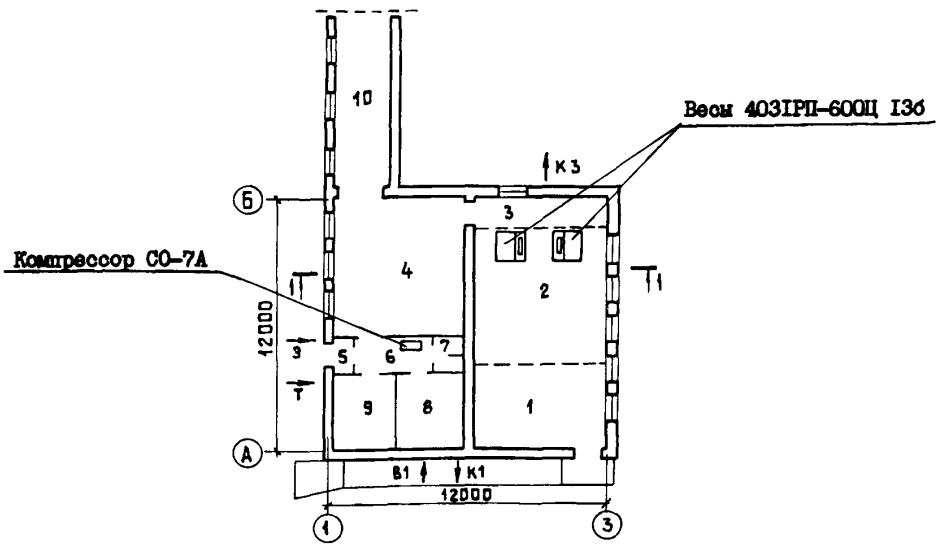
ЗДАНИЕ ПРИЕМА ТЕЛЯТ

На 2-х листах
На 3-х страницах
Страница 1

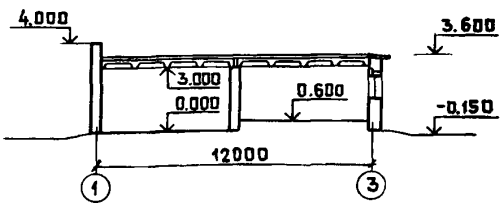
ФАСАД 1-3



ПЛАН



РАЗРЕЗ 1-1



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
1	Накопитель	23,5	6	Коридор	5,4
2	Помещение санобработки телят	34,1	7	Санузел	2,6
3	Коридор	9,3	8	Помещение для дезсредств	10,5
4	Помещение для аэрозольной обработки телят	34,1	9	Тепловой узел	10,5
5	Тамбур	2,1	10	Тамбур	8,0

gost.e-ecolog.ru

ЗДАНИЕ ПРИЕМА ТЕЛЯТ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-9-47.87	Лист I Страница 2

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты – ленточные бетонные, бетон класса В7,5

Покрытие – сборные железобетонные плиты по серии I.865.I-4/84 вып.I,2, типоразмеров – I; ПК-0I-88, типоразмеров – I

Стены – из кирпича по ГОСТ 530-80

Перегородки – из кирпича по ГОСТ 530-80

Перемычки – по серии I.038.I-I, типоразмеров – 5

Кровля – рулонная, совмещенная

Полы – бетонные, из керамической плитки

Окна – по ГОСТ I2506-8I, типоразмеров – I

Двери – по ГОСТ I4624-84, типоразмеров – 4; по ГОСТ 6629-74, типоразмеров – I

Ворота – по ГОСТ I8853-73, типоразмеров – I

Наибольшая масса монтажного элемента (панель стеновая) – 2250 кг

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

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ – вторая

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

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Кирпичная кладка с расшивкой швов

ВНУТРЕННЯЯ

Известковая побелка, глазурованная плитка

G3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод – хозяйственно-питьевой, производственный от наружных сетей. Напор на вводе – 6,5 м

Горячее водоснабжение – централизованное от наружных сетей

Канализация – бытовая, производственная в наружную сеть

Вентиляция – приточно-вытяжная с естественным побуждением

Электроснабжение – от электросети 380/220 В

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 100 кгс/м2 / I,00 кПа

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

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ – обычные

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Здание предназначено для приема, санитарно-гигиенической обработки, взвешивания, клеймления и ветеринарного осмотра телят, поступающих на комплексы и фермы по выращиванию, доращиванию и откорму молодняка крупного рогатого скота и выращиванию телок и нетелей.

В здании предусмотрены разгрузочная рампа, накопитель, помещение для обработки телят, где располагаются две самостоятельные технологические линии. На линиях телят осматривают, при помощи щетки-душа моют загрязненные части тела, взвешивают и перегоняют в помещение для аэрозольной обработки. Обработку каждого покрова осуществляют аэрозолем с помощью струйного аэрозольного генератора САГ-I.

Уровень механизации и автоматизации технологических процессов – 80%.

G3ED ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Количество принятых и обработанных телят за смену	голов	200

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Годовой расход воды: хозяйственно-питьевой	м3	4,58
Годовой расход тепла	Гдж	252,82
Годовой расход электроэнергии	мВт.ч	2,300

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен	I
Общее количество работающих	4
в том числе.	
рабочих	2
То же в наиболее многочисленную смену	4

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	23,35	–
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	то же	22,28	–
V1IO	оборудования	"	I,07	–
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ I м2 общей площади	руб.	–	I49,83
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ I м3 строительного объема	"	–	33,33
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	–	I57,03

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-ч	323I	–
J1JR	То же на I м3 строительного объема	то же	–	4,83
V1JV	То же на расчетный показатель	"	–	2I,73
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	30,7I3 (24,863)	–
	Цемент, приведенный к М400	"	28,62 (22,637)	–
	То же на I м2 общей площади	"	–	0,I92

ЗДАНИЕ ПРИЕМА ТЕЛЯТ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 801-9-47.87	Лист 2 Страница 3

Наименование		Всего	Удельн. показатель
Сталь	т	2,441 (1,139)	-
Сталь, приведенная к классам А-I и Ст3	"	3,141 (1,099)	-
То же на I м2 общей площади	"	-	0,02
Бетон и железобетон	м3	103,83	-
в том числе: монолитный	"	93,30	-
сборный	"	10,53	-
То же на I м2 общей площади	"	-	0,70
Лесоматериалы	м3	4,242 (2,132)	-
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	10,132 (3,872)	-
То же на I м2 общей площади	"	-	0,07
Кирпич	тыс. шт.	49,09	-
То же на I м2 общей площади	"	-	0,33

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

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KH	Расход воды холодной питьевой	м3/сут	0,376	-
	горячей	то же	0,244	-
V4KI	Канализационные стоки: бытовые	м3/сут	0,10	-
	производственные	то же	0,52	
V4KN	Тепла	ккал/ч	22940	-
		кВт	26650	
	в том числе:			
	на отопление	то же	18560	-
			21550	
	на горячее водоснабжение	"	4380	-
			5100	
	Тепла на I м2 общей площади	"	-	154,38
				180,01
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	6,3	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный	м3	668,5	-
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	"	-	4,59
G30C	Площадь застройки	м2	179,6	-
G30B	Общая площадь	"	148,7	-
V10K	Общая площадь на расчетный показатель	"	-	I

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

За расчетный показатель принят один м2 общей площади. Всего расчетных единиц - 148,7. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года. В проекте разработан вариант водопровода с применением полиэтиленовых труб. Настоящий проект разработан взамен т.п. 801-348

B7BA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

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

Альбом II - Спецификации оборудования

Альбом III - Ведомости потребности в материалах

Альбом IУ- Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 390 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Гипронисельхоз, 121002, Москва, Малый Могильцевский пер., 3

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие институтом Гипронисельхоз, приказ от 12.10.87 г. № 115-п. Срок действия - 1992 г.

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 22594

Катал.л.№ 059821

gost.e-ecolog.ru