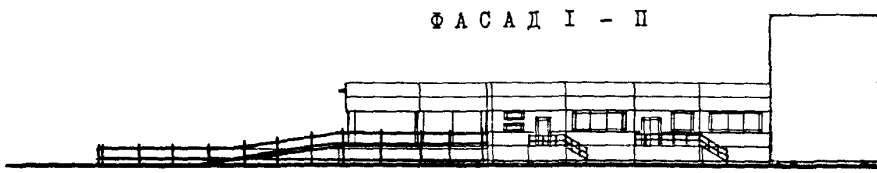
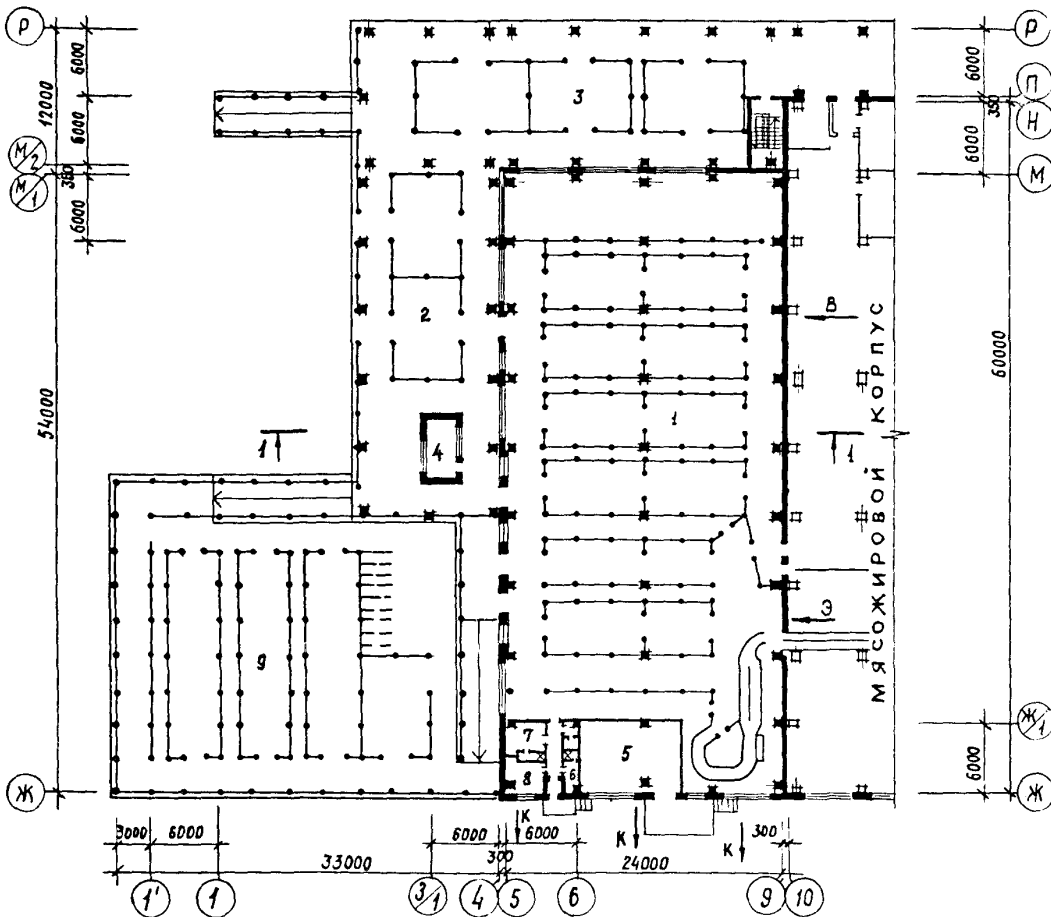


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 412-I-56.87</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>КОРПУС ПРЕДУБойНОГО СОДЕРЖАНИЯ СКОТА МЯСКОМБИНАТА МОЩНОСТЬЮ 30 ТОНН МЯСА В СМЕНУ</p>	<p>УДК 664.9</p>
<p>МАЙ 1988</p>		<p>На 2 листах На 4 страницах Страница I</p>

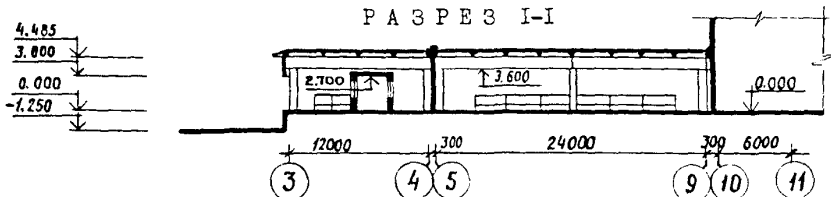
Ф А С А Д I - II



ПЛАН НА ОТМ. 0,000



РАЗРЕЗ I-I



КОРПУС ПРЕДУБОЙНОГО СОДЕРЖАНИЯ СКОТА
МЯСОКОМБИНАТА МОЩНОСТЬЮ 30 ТОНН МЯСА В СМЕНУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
412-I-56.87

Лист I
Страница 2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м ²
1	Загоны для скота	1200 м ²
2	Автомобильная платформа	396 "
3	Железнодорожная платформа	424 "
4	Весовая	15,9 "
5	Приготовление дезраствора	55,2 "
6	Гардероб мужской	5,5 "
7	Гардероб женский	5,8 "
8	Кантора, комната ветврача	7,3 "
9	Открытые загоны для скота	840 "

ГЗДГ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Корпус предубойного содержания скота запроектирован на прием скота по весу и качеству мяса.

Емкость загонов рассчитана из условий 10-часовой производительности мясожирового корпуса, емкость открытых загонов - на одну смену.

Загоны запроектированы проходного типа: заполнение их производится с одной стороны, а выгулака - с другой.

Загоны разделены перегородками для разделения партий скота и соответствуют емкости одного скотовоза или 4-х-осного вагона.

Для поения скота в каждом загоне установлены поилки.

Корпус запроектирован с учетом уборки навоза продольным транспортером, установленным в полу в каналах, сверху закрытых съемными решетками. Навоз с продольного транспортера поступает на поперечный транспортер, который подает его в бункер.

Установленный в бункере насос с измельчителем измельчает его и перекачивает в ассиневазационную машину.

Предусмотрена также возможность отгрузки навоза ассиневазационной машиной непосредственно из бункера.

ГЗВД ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Крупный рогатый скот или	170 голов/смену
Свиньи или	470 "
Мелкий рогатый скот	1500 "

ПОТРЕБНОСТЬ В РЕСУРСАХ

Пара	кг/ч	150
Установленная мощность токоприемников	кВт	58,7
Годовая потребность тепла	ГДж	1996
электроэнергии	МВт. час	92,8

ГЗДД РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен	2
Общее число работающих в т.ч. рабочих	7
то же, в наибольшей смене	3
Уровень механизации производства	4
	25%

КОРПУС ПРЕДУБОЙНОГО СОДЕРЖАНИЯ СКОТА
МЯСОКОМБИНАТА МОЩНОСТЬЮ 30 ТОНН МЯСА В СМЕНУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
412-I-56.87

Лист 2
Страница 3

Д2ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты под колонны - монолитные железобетонные столбчатые, по серии I.412-I/77

Фундаменты под стены - блоки сборные бетонные по ГОСТ 13579-78, типоразмеров - 4; сборные железобетонные фундаментные балки по серии I.415-I, в. I, типоразмеров - 6

Колонны - сборные железобетонные по серии I.423-3, вып. I, типоразмеров - 4, по серии I.427. I-I, типоразмеров - 2

Балки - сборные железобетонные по серии I.462. I-I/81, вып. I; типоразмер - I.

Покрытие - плиты по ГОСТ 22701. I-77, 22701.2-77, типоразмеров - 3; по серии I.465. I-7/84, типоразмеров - 2

Стены - кирпичные

Перегородки - кирпичные

Кровля - четырехслойный рулонный ковер с утеплителем (минераловатные плиты $\rho=200$ кг/м³)

Полы - из керамической плитки, линолеумные, бетонные, цементные

Окна - деревянные по ГОСТ 12586-81, типоразмеров - I; из алюминиевых сплавов по ГОСТ 25062-81, типоразмеров - 4

Двери - деревянные по ГОСТ 24698-81, 6629-74, типоразмеров - 4

Ворота - деревянные по ГОСТ 18853-73, типоразмеров - I

Наибольшая масса монтажного элемента (балки покрытия) - 7,0 т

Н5УА ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Стеновые панели облицовываются керамической плиткой

С3ГА ВНУТРЕННЯЯ

Окраска силикатная, масляная, известковая, глазуванная плитка по ГОСТ 6141-82

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - объединенный: производственный, хозяйственно-питьевой от городской сети. Напор на вводе - 15м

Канализация - раздельная: хозяйственно-фекальная, производственная грязная, ливневая в городскую сеть

Отопление - водяное с параметрами теплоносителя 150-70°C

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением

Горячее водоснабжение - централизованное от внешних сетей*

Электроснабжение - от низковольтных сетей 380/220В

Электроосвещение - лампами накаливания и люминесцентное

Связь и сигнализация - телефонная связь, электрочасофикация, пожарная сигнализация, радиофикация

Ж30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{0,23 \text{ кПа}}{23 \text{ кгс/м}^2}$

Р2СО СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 30°C

Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{1,0 \text{ кПа}}{100 \text{ кгс/м}^2}$

Г2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - III

Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

КОРПУС ПРЕДУБОЙНОГО СОДЕРЖАНИЯ СКОТА
МЯСОКОМБИНАТА МОЩНОСТЬЮ 30 ТОНН МЯСА В СМЕНУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
412-I-56.87

Лист 2
Страница 4

Наименование	Всего	Удельные показатели	Наименование	Всего	Удельные показатели
V1A СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V1B Общая сметная стоимость в том числе:	тыс. руб.	280,02	-		
V1B1 строительно-монтажных работ	"	231,24	V4KH Расход воды	м3/ч 7,52 м3/сут 54,62	-
V1B2 оборудования	"	47,64	в том числе:		
V1B3 Стоимость строительно-монтажных работ на 1м2 общей площади здания	руб.	-	холодной воды	"	5,39
V1B4 Стоимость строительно-монтажных работ на 1м3 строительного объема	"	-	горячей	"	43,96
V1B5 Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	V4KN Расход тепла	ккал/ч 277340 кВт 322	-
V1C1 ТРУДОЕМКОСТЬ			в том числе:		
V1C2 Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	5335	на отопление	"	8670
V1C3 То же, на 1м3 строительного объема	"	-	на вентиляцию	"	10
V1C4 То же, на расчетный показатель	"	-	на горячее водоснабжение	"	151520
V1K1 РАСХОДЫ			Тепла на 1м2 общей площади	"	176
V1K2 Расход строительных материалов			V4KK Потребная электрическая мощность	кВт 41	-
Цемент	т	504,86			
Цемент, приведенный к М400	т	496(252)	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
То же, на 1м2 общей площади	"	-	G3NB Объем строительный	м3 10734	-
Сталь	"	81,4(30,1)	V1NP Объем строительный на расчетный показатель	"	81,3
Сталь, приведенная к классам А-I и Ст.3	"	-	G30C Площадь застройки	м2 2189	-
То же, на 1м2 общей площади	"	-	G30B Общая площадь	"	2142,8
То же, на расчетный показатель	"	-	V10K Общая площадь на расчетный показатель	"	16,23
Бетон и железобетон	м3	861,0			
в том числе:			ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ		
монолитный	"	300,0	Расчетный показатель - одна тонна живого веса (расчетных единиц - 132 т)		
сборный	"	561,0	Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.		
То же, на 1м2 общей площади	"	-	Расходы строительных материалов, данные в скобках, указывает потребность строительных материалов без учета расхода на изготовление сборных изделий и конструкций		
Лесоматериалы	"	62,2(61,1)	Разработан взамен ТП 412-I-27		
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	89,0			
Кирпич	тыс.шт.	27,0			
То же на 1м2 общей площади	"	-			

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Пояснительная записка
Альбом II - Технологгия производства
Альбом III - Архитектурные решения
Альбом IV - Конструкции железобетонные
Альбом V - Строительные изделия
Альбом VI - Внутренние водопровод и канализация
Альбом VII - Отопление и вентиляция
Альбом VIII - Энергетические установки и системы

Альбом IX - Автоматизация систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха
Альбом X - Силовое электрооборудование и электрическое освещение
Альбом XI - Связь и сигнализация
Альбом XII - Спецификация оборудования
Альбом XIII - Ведомость потребности в материалах
Альбом XIV - Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 766 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА "Гипромясомолпром", 129041, г.Москва, ул.Б.Перемышльская,1б

B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Министерством мясной и молочной промышленности СССР. Приказ от 17.07.84 № 231. Введен в действие Госагропромом СССР. Приказ от 1.04.87 № 248. Срок действия - 1992 год.

B7BA ПОСТАВЩИК "Гипромясомолпром", 129041, г.Москва, ул.Б.Перемышльская,1б

Катал.л. № 060739