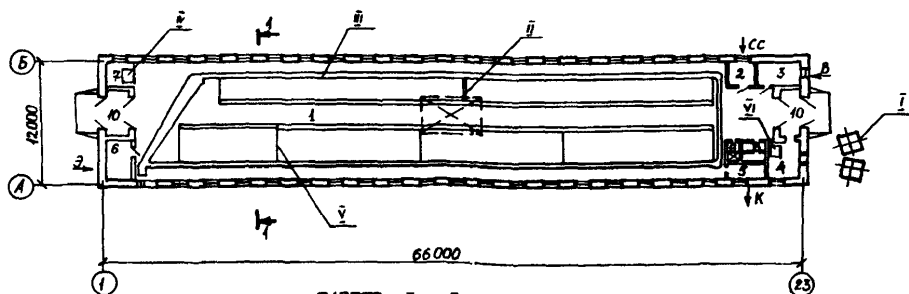


К-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	801-4-201.13.89
СССР ЦИТП	ЗДАНИЕ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА МОЛОДНЯКА КРС НА 150 ГОЛОВ ОТ 4 ДО 18 МЕСЯЦЕВ для строительства в Украинской ССР	УДК 728.96:631.223.2
СЕНТЯБРЬ 1990	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	На 6 страницах Страница 1

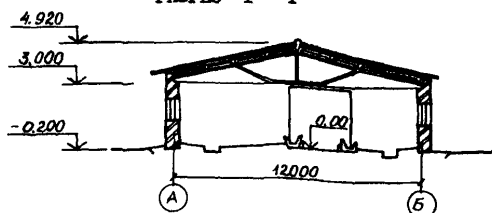
ФАСАД I - 23



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



РАЗРЕЗ I - I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но-мер	Наименование	Площадь, м2	Но-мер	Наименование	Площадь, м2
1	Помещение для содержания молодняка КРС	682,21	7	Весовая	5,11
2	Помещение для дежурного персонала	5,93	8	Санузел	2,88
3	Ветлечебница	8,43	9	Душевая	1,73
4	Фуражная	13,52	10	Тамбур	16,16
5	Инвентарная	6,46			
6	Электрощитовая	10,18			

ЗДАНИЕ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА МОЛОДНЯКА
КРС НА 150 ГОЛОВ ОТ 4 ДО 18 МЕСЯЦЕВ

для строительства в Украинской ССР

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

801-4-201.13.89

Страница 2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	К-во	Поз.	Наименование и марка	К-во
I	Бункер для сухих кормов БСК-10	2	IУ	Весы для взвешивания животных 5024РП-ИШ13С	I
II	Стойловое оборудование ОСК-25А	2	У	Стойловое оборудование ОСТ105	I
III	Конвейер скребковый навозо-уборочный КСН-Ф-100	I	УI	Тележка ручная ТУ-300	2

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - ленточные бутобетонные, бут М150, бетон класса В 7,5
Стены - кирпичные
Перегородки - кирпичные
Фермы - металлодеревянные треугольные по серии I.063.9-2. Типоразмеров - I
Колонны - сборные железобетонные по серии I.823.1-2, вып. I. Типоразмеров - I
Перемишки - сборные железобетонные по серии I.038.1-1, вып. I, I2. Типоразмеров - 7
Покрытие - плиты с деревянным каркасом по серии I.865.5-13, вып. I. Типоразмеров - 3
Кровля - асбестоцементные волнистые листы по ГОСТ 16233-77
Полы - латексно-опилковые, бетонные, керамическая плитка, линолеумные
Окна - деревянные по ГОСТ 12506-81. Типоразмеров - I
Двери - деревянные по ГОСТ 6629-88. Типоразмеров - 2
Ворота - деревянные по ГОСТ 18853-73*. Типоразмеров - I

Наибольшая масса монтажного элемента /перемишка/ - I, 135 т

J30B НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ

0,3 кПа ; 0,38 кПа /основное решение/
30 кгс/м² ; 38 кгс/м²

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°C, минус 25°C /основное решение/

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Здание предназначено для содержания 150 голов молодняка КРС в возрасте от 4 до 18 месяцев, для чего предусмотрено: секции с клеточно-групповым содержанием молодняка в возрасте от 4 до 13 месяцев; секции для привязного содержания молодняка от 13 до 18 месяцев. Молодняк поступает партиями по 25 голов в 4-х месячном возрасте. Для привязи предусмотрено стойловое оборудование ОСК-25А. Кормление - нормированное, двухразовое кормосмесью. Раздача кормов - мобильным малогабаритным раздатчиком РММ-Ф-6. Удаление навоза из здания - скребковым конвейером КСН-Ф-100 с одновременной погрузкой в транспортные средства.

ПОТРЕБНОСТЬ В КОРМАХ

Расход кормов на все поголовье в год:

С е н о	ц	1089
С и л о с	"-	4856
Комбикорм	"-	1083
Зеленая масса	"-	4461

H5VA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Окраска силикатными красками светлых тонов

ВНУТРЕННЯЯ

Известковая побелка

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой и производственный от наружных сетей. Напор на вводе - 10 м

Канализация - навозных стоков - механическая; бытовая - в наружную сеть бытовой канализации

Горячее водоснабжение - от электрических водонагревателей

Отопление - воздушное, совмещенное с приточной вентиляцией

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением воздуха

Электроснабжение - от сети напряжением 380/220 В

Устройство связи - радиофикация, телефонизация

J3NB НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА

0,5 кПа ; 0,7 кПа /основное решение/
50 кгс/м² ; 70 кгс/м²

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОДРАЙОНЫ УССР - ПБ; ШБ; ШВ

G2BE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

ЗДАНИЕ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА МОЛОДНЯКА
КРС НА 150 ГОЛОВ ОТ 4 ДО 18 МЕСЯЦЕВ
для строительства в Украинской ССР

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-4-201.13.89

Страница 3

VIMA

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателей			Код	Типовая проектная документация			Примечание				
				Всего	Удельные показатели						
					на 1 м ² общей площади на 1 м ³ строительного объема	на расчетную единицу		на 1 млн. руб. СМР			
G3DB	Производственная программа	Мощность предприятия	Расчетные единицы	Единица мощности	EA05	I					
				СКОТОМЕСТО	EA07						
				в натуральном выражении	EA08						
				в оптовых ценах, тыс. руб.							
		Мощность расчетных единиц	Головой доовой объем годовой производственной продукции	Мощность	ЕД06	I50					
				СКОТОМЕСТ	ЕД09						
					ЕД10						
				в натуральном выражении							
				в оптовых ценах, тыс. руб.							
				Затраты производства (себестоимость), тыс. руб. (удельные показатели на 1 руб. товарной продукции, коп.)	СП02						
			Прибыль (годовая), тыс. руб. (удельные показатели на 1 руб. товарной продукции, коп.)	СП07							
			Уровень рентабельности (прибыль к себестоимости), %	СП03							
			Срок окупаемости капиталовложений (сметной стоимости), год	СП04							
			Приведенные затраты, тыс. руб. (удельные показатели, руб.)	СП06							
		Уровень механизации и автоматизации производственных процессов, %	МТ11	94							
		Удельный вес рабочих, занятых ручным трудом, %	ЮА62								
		Трудоёмкость изготовления продукции (годовая), чел.-ч.	ТР07								
G3DD	Режим работы и штаты	Производительность труда		годовой выпуск продукции на одного работающего, тыс. руб.	ШТ06						
				то же, в натуральном выражении	ШТ07						
		Численность работающих чел.	в том числе	общая	ШТ02	2					
				рабочих	ШТ03	2					
				в наиболее многочисленную смену	ШТ04	2					
				количество рабочих дней в году	ШТ08	365					
				количество смен в сутки	ШТ01	I					
				продолжительность смены, ч.	ШТ09	8					
				коэффициент сменности по рабочим	ШТ05						
		коэффициент загрузки оборудования	ШТ10	0,63							
G30C	Техническая характеристика	площадь, м ²		застройки	ХП01	840,74		5,60			
G30B				общая	ХП02	752,61		5,02			
			в том числе	подземной части	ХП03						
		встроенных (бытовых) помещений		ХП09							
G30B		объем строительных работ, м ³	в том числе		общий	ХБ01	3438,64		22,92		
					подземной части	ХБ02					
				встроенных (бытовых) помещений	ХБ03						

ЗДАНИЕ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА МОЛОДНЯКА КРС
НА 150 ГОЛОВ ОТ 4 ДО 18 МЕСЯЦЕВ
для строительства в Украинской ССР

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-4-201.13.89

Страница 4

		Наименование показателей		Код	Типовая проектная документация			Примечание		
					Всего	Удельные показатели				
						на 1 м ³ общей площади на 1 м ³ строительного объема	на расчетную единицу		на 1 млн. руб. СМР	
VIIA	Стоимость	Сметная стоимость, тыс. руб. (Удельные показатели, руб.)	в том числе	общая	СС01	64,38		429,20		
VIIБ				строительно-монтажных работ	СС02	58,84	78,18 17,11			
VIIЛ				оборудования	СС03	5,54				
VIIО				общая с учетом условной привязки	СС10	74,71			498,08	
VIIФ				нормативная трудоемкость, чел.-ч	ТРО8	8309			55,39	
VIIКВ	Трудо- емкость	1	трудозатраты построчные, чел.-ч	ТРО6	7007	9,31 2,04	46,71	119085		
VIII			Материалоемкость	Цемент, т (Удельные по- казатели, кг)	всего	РЦ01	39,89	53,00 11,60	265,93	677940
	приведенный к М400	РЦ02			37,91	50,37 11,02	252,73	644289		
	в том числе на индустриальные изделия	РЦ03			5,25	6,97 1,53	35,00	89225		
	Сталь, т (Уде- льные показ- атели, кг)	всего		РС01	7,91	10,51 2,30	52,73	134432		
		приведенная к классу А-1 и Ст3		РС02	8,88	11,80 2,58	59,20	150918		
		в том числе на индустриальные изделия		РС03	3,84	5,10 1,12	25,60	65262		
	Бетон и железобетон, м ³ в том числе	всего		РБ01	212,51	0,28 0,06	1,42	3612		
		монолитный		РБ02	198,01	0,26 0,06	1,32			
		сборный тяжелый		РБ04	14,50	0,02 0,004	0,10	246		
		сборный легкий		РБ05						
	Лесоматериалы, м ³	всего		РЛ01	52,30	0,07 0,01	0,35	889		
		приведенные к круглому лесу		РЛ02	80,42	0,11 0,02	0,54	1367		
	Кирпич, тыс. шт.	РК01		99,01	0,13 0,03	0,66	1683			
	Стекло строительное, м ²	РД01		91,84	0,12 0,03	0,61	1561			
	Асбестоцемент, м ²	РД02		2003,84	2,66 0,58	13,36	34056			
	Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы, м ²	РГ03	143,93	0,19 0,04	0,96	2446				
	Трубы пластмассовые	м	РД04							
		т	РД05							
	Трубы стеклянные, м	РД06								
VIIН	Ресурсы на производственные и эксплуатационные нужды	Расход воды	холодной	расчетный	ЭВ13	2,90	0,004 0,001	0,019		
				п/с	ЭВ11	1,0	0,001	0,007		
			годовой, м ³	ЭВ14	1059,96	1,408 0,308	7,066			
			горячей	расчетный	ЭВ23					
		п/с		ЭВ21						
		годовой м ³		ЭВ24						

ЗДАНИЕ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА МОЛОДНЯКА
КРС НА 150 ГОЛОВ ОТ 4 ДО 18 МЕСЯЦЕВ
для строительства в Украинской ССР

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-4-201.13.89

Страница 5

	Наименование показателей	Код	Типовая проектная документация			Примечание		
			Всего	Удельные показатели				
				на 1 м ³ общей площади на 1 м ³ строительного объема	на расчетную единицу		на 1 млн. руб. СМР	
VILS	Расход пара	расчетный, кг/ч	ПС09					
		годовой, т	ПС07					
VILA	Расход сырого воздуха	расчетный, м ³ /ч	ЭС02					
		годовой, м ³	ЭС03					
VILN	Расход тепла в том числе	всего	расчетный,	кВт	ЭТ01			
				ккал/ч	ЭТ14			
			годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ21			
				Гкал	ЭТ25			
		на отопление	расчетный,	кВт	ЭТ02			
				ккал/ч	ЭТ15			
			годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ22			
				Гкал	ЭТ26			
		на вентиляцию	расчетный,	кВт	ЭТ03			
				ккал/ч	ЭТ16			
			годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ23			
				Гкал	ЭТ27			
на горячее водоснабжение	расчетный,	кВт	ЭТ04					
		ккал/ч	ЭТ17					
	годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ24					
		Гкал	ЭТ28					
VILI	Канализационные стоки, расчетный, м ³ /сут.	ЭК01	0,60	0,001	0,004			
VILJ	Расход газа	расчетный, м ³ /ч	ЭГ01					
		годовой, м ³	ЭГ02					
VILL	Расход электроэнергии, годовой, МВт·ч (удельные показатели, кВт·ч)	ПС08	326,0	0,43 0,09	2,17			
VILK	Потребная электрическая мощность, кВт	ЭМ01	86,0		0,57			
VIGB	Продолжительность строительства, мес.	ПС01	7					

ЗДАНИЕ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА МОЛОДНЯКА
КРС НА 150 ГОЛОВ ОТ 4 ДО 18 МЕСЯЦЕВ

для строительства в Украинской ССР

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

801-4-201.13.89

Страница 6

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

За расчетную единицу принято I скотоместо. Расчетных единиц - 150.
Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- | | | |
|----------|---|--|
| Альбом 1 | - | Пояснительная записка. Технология производства. Архитектурно-строительные решения. Конструкции металлические. Водопровод и канализация. Отопление и вентиляция. Электротехнические решения. Автоматизация систем отопления и вентиляции. Связь и сигнализация. |
| Альбом 2 | - | Изделия заводского изготовления |
| Альбом 3 | - | Спецификации оборудования |
| Альбом 4 | - | Сметы |
| Альбом 5 | - | Ведомости потребности в материалах |

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 439 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА УкрНИИагропроект, 252035, г.Киев-35, Соломенская пл., 2

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие объединением "УкрНИИагропроект" Госагропрома УССР. Приказ № 255 от 29.12.89г.

Срок действия зонального типового проекта - 1995г.

В7КА ПОСТАВЩИК 252035, г.Киев-35, Соломенская пл., 2, УкрНИИагропроект