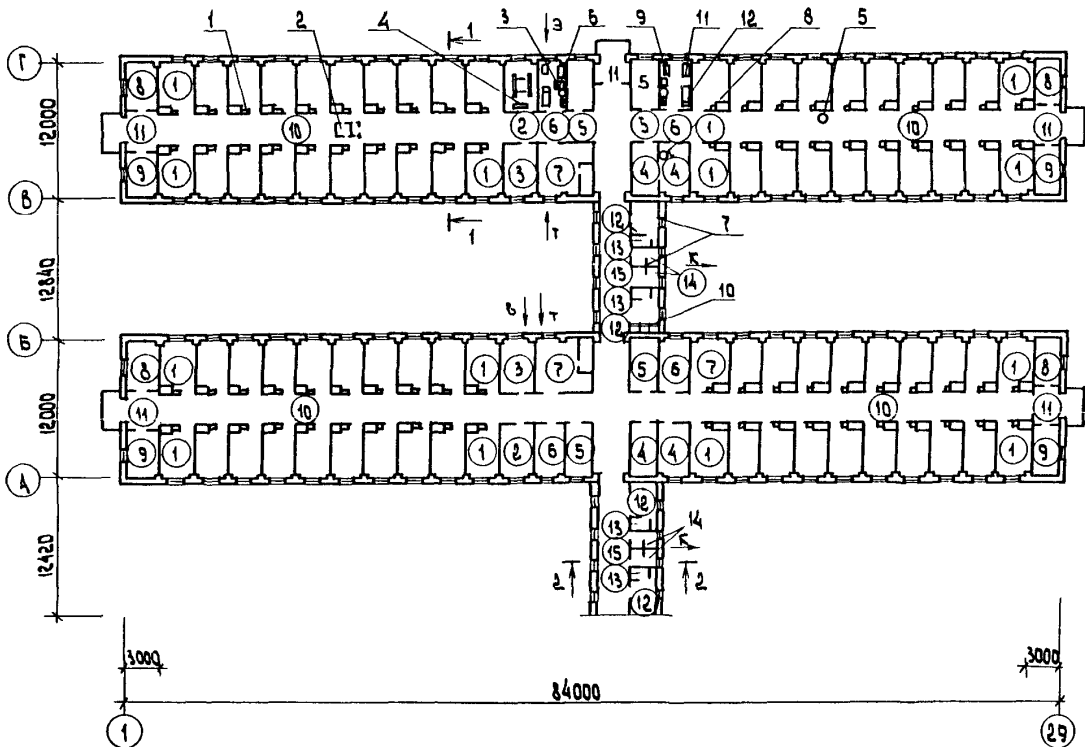


<p>СССР</p>	<p align="center">СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЯ</p>	<p align="right">294-9-14.90</p>
<p>ЦИТП</p>	<p align="center">КОНИЮШНЯ НА 80 СПОРТИВНЫХ ЛОШАДЕЙ</p>	
<p>АПРЕЛЬ 1991</p>	<p align="center">ТИПОВОЙ ПРОЕКТ</p>	<p align="right">На 7 страницах Страница 1</p>

Ф А С А Д Г - А

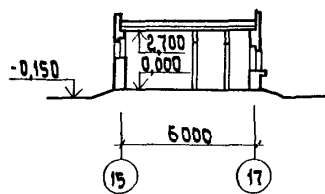
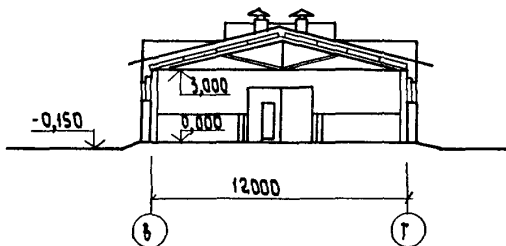


П Л А Н Н А О Т М . 0,000



РАЗРЕЗ I-I

РАЗРЕЗ 2-2



КОНЮШНЯ НА 80 СПОРТИВНЫХ ЛОШАДЕЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-9-14.90

Страница 2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь, м ²	Но- мер	Наименование	Площадь, м ²
1	Денники для содержания спортив- ных лошадей	936,0	8	Фуражная	37,6
2	Санитарный денник	22,6	9	Помещение для подстилки	37,6
3	Профилактический денник	22,6	10	Кормонавозный проход	515,0
4	Душевой денник	40,2	11	Тамбур	36,7
5	Сбруйно-инвентарная	35,2	12	Галерея	
6	Дежурное помещение	45,2	12	Гардеробные муж., жен.	32,4
7	Венткамера	43,4	13	Душевые	6,0
			14	Санузлы муж., жен.	13,2
			15	Коридор	70,8

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.	Поз.	Наименование и марка	Кол.
1	Пылка автоматическая ПА-1А	80	7	Электрорукосушитель ЭРА	4
2	Тележка ручная унифицированная ТУ-300	8	8	Щетка-душ с капроновой щетиной	6
3	Электрокипятник КНЭ-25М	4	9	Шкаф для одежды Ш-1	4
4	Облучатель бактерицидный на штативе ОБЦ-150	2	10	Шкаф для одежды 2ДЦ-33,2 со скамьей	12
5	Пылесос "Буря-5М" ПМ-600	8	11	Стол письменный	4
6	Холодильник "ЗИЛ" КШ-260	4	12	Кухетка медицинская	4

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - монолитные из бетона класса В 3,5.

Стены и перегородки - из кирпича КР75/1650/15 ГОСТ 530-80.

Фермы - металлодеревянные серии I.063.9-2. Типоразмеров - I.

Покрытие - плиты с деревянным каркасом серии I.865.5-13, вып. I. Типоразмеров-I. Сборные железобетонные плиты серии I.141-I, вып. 63. Типоразмеров - 2.

Кровля - рулонная и волнистые асбестоце-
ментные листы унифицированного профиля
ГОСТ 16233-77^ж.

Полы - земляные, бетонные, асфальтовые,
линолеумные и из керамической плитки.

Окна - ГОСТ 12506-81. Типоразмеров - 3.
ГОСТ 11214-86. Типоразмеров - I.

Двери - ГОСТ 6629-88. Типоразмеров - 3.

Ворота - ГОСТ 18853-73^ж. Типоразмеров-I.

Наибольшая масса монтажного элемента
(панель покрытия) - 2,1 т

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Облицовка лицевым красным и силикатным
кирпичом с расшивкой швов.

ВНУТРЕННЯЯ

Подрезка швов, известковая окраска, ок-
раска эмалью. Облицовка глазурованной
плиткой.

C3DA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - объединенный хозяйственно-
питьевой и производственный. Напор на
вводе 10,0 м.

Канализация - хозяйственно-бытовая в на-
ружную сеть.

Отопление - центральное водяное. Темпера-
тура теплоносителя 150-70°C. Нагреватель-
ные приборы - конвекторы "Универсал".

Вентиляция - приточная, механическая с
подогревом воздуха, вытяжная - естествен-
ная.

Горячее водоснабжение - централизованное.
Напор на вводе 10,0 м.

Электроснабжение - от низковольтных сетей
напряжением 380/220 В.

<p>КОЮШНЯ НА 80 СПОРТИВНЫХ ЛОШАДЕЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 294-9-14.90</p>	<p>Страница 3</p>
<p>УЗОВ НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ - <u>0,30 кПа</u> ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ 30 кгс/м²</p> <p>R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - третья</p> <p>N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА- минус 30°С</p>	<p>УЗНВ НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ - <u>1,0 кПа</u> ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА 100 кгс/м²</p> <p>G2E2 ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</p> <p>G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, П, Ш</p>	
<p>G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС</p>		
<p>Конюшня входит в состав "Конно-спортивной школы на 80 лошадей" и предназначена для содержания лошадей в индивидуальных денниках.</p>		
<p>Конюшня представляет собой единый блок состоящий из четырех отделений по 20 голов каждое.</p>		
<p>Денники в отделениях размещены в 2 ряда и разделены одним общим кормовозным проходом. Площади денников составляют 11,45 и 12,70 м². Полы в денниках глинобитные с уклоном в сторону прохода. Денники оборудованы кормушками для грубых, сочных, концентрированных и минеральных кормов и автопоилками ПА-1А с индивидуальными вентилями.</p>		
<p>При конюшне предусмотрены индивидуальные пaddockи из расчета 10% поголовья лошадей при площади 400 м² на голову. Использование пaddockов предусмотрено по графику.</p>		
<p>Спортивные лошади поступают из хозяйств, занимающихся выращиванием и подготовкой спортивных лошадей в возрасте 3,5...4 лет и старше. Все лошади по прибытию в конюшню проходят карантин и подвергаются комплексному зооветеринарному осмотру.</p>		
<p>Кормление спортивных лошадей строго индивидуальное и осуществляется из кормушек, установленных в денниках.</p>		
<p>Раздача кормов и подстилки в конюшне производится вручную из тележек ТУ-300.</p>		
<p>Пневмомеханическая чистка лошадей осуществляется щетками и пылесосами "Буран 5М". После окончания утренних и вечерних тренировочных занятий лошади подвергаются купке под душем теплой водой с последующей обсушкой.</p>		
<p>Уборка навоза из денников производится ежедневно вручную с последующей погрузкой его в тележку и вывозом в навозохранилище. С пaddockов навоз убирается два раза в год общехозяйственным погрузчиком-экскаватором ПЭ-0,8 Б.</p>		

VIMA

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателей		Код	Типовая проектная документация			Примечание				
			Всего	Удельные показатели						
				на 1 м ² общей площади	на расчетную единицу		на 1 млн. руб. СМР			
G3DB	Мощность производства	Единица мощности ОДНА ГОЛОВА	EA05	I						
		Расчетные единицы	в натуральном выражении	EA07						
			в оптовых ценах, тыс. руб.	EA08						
	Количество расчетных единиц	Мощность	ED06	80						
		Головой объем товарной продукции	в натуральном выражении	ED09						
			в оптовых ценах, тыс. руб.	ED10						
	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	565,89		7073,6					
Уровень механизации и автоматизации производственных процессов, %		ШТ11	65							
Удельный вес рабочих, занятых ручным трудом, %		ЮА62	71							
Трудоемкость изготовления продукции (годовая), чел.-ч.		ТР07	35598		444,98					
Производительность труда	годовой выпуск продукции на одного работающего, тыс. руб.		МТ06							
	то же, в натуральном выражении		МТ07							
G3DD	Численность работающих чел.	общая	МТ02	I7						
		в том числе	рабочих	МТ03	I7					
			в наиболее многочисленную смену	МТ04	I7					
	количество рабочих дней в году		МТ08	365						
	количество смен в сутки		МТ01	I						
	продолжительность смены, ч.		МТ09	7						
коэффициент сменности по рабочим		МТ05	I							
коэффициент загрузки оборудования		МТ10	0,44							
G30C	Техническая характеристика	площадь, м ²	застройки		ХП01	2327		29,09		
G30B			общая		ХП02	2141		26,76		
			в том числе	подземной части		ХП03				
				встроенных (бытовых) помещений		ХП09				
G3NB	объем строительных работ, м ³	в том числе	общий		ХБ01	9492		118,65		
			подземной части		ХБ02					
			встроенных (бытовых) помещений		ХБ03					

КОНЮШНЯ НА 80 СПОРТИВНЫХ ЛОШАДЕЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-9-14.90

Страница 5

		Наименование показателей		Код	Типовая проектная документация			Примечание	
					Всего	Удельные показатели			
						на 1 м ² общей площади	на расчетную единицу		на 1 млн. руб. СМР
VIIA	Стоимость	Сметная стоимость, тыс. руб. (удельные показатели, руб.)	общая	СС01	163,72		2046,50		
VIIБ			в том числе	строительно-монтажных работ	СС02	157,53	73,58		
VIII				оборудования	СС03	6,19			
VIIО				общая с учетом условной привязки	СС10				
VIIГ	Трудоёмкость	нормативная трудоёмкость, чел.-ч		ТРО8	24777		309,71		
		трудоёмкости постройные, чел.-ч		ТРО6					
VIIКВ	Материаловязкость	Цемент, т (удельные показатели, кг)	всего	РЦ01	99,82	46,6	1247,8	633657	
приведенный к М400			РЦ02	91,18	42,6	1139,8	578810		
в том числе на индустриальные изделия			РЦ03	11,17	5,2	139,6	70907		
Сталь, т (удельные показатели, кг)		всего	РС01	34,75	16,23	434,38	220593		
		приведенная к классу А-1 и Ст3	РС02	31,17	14,56	389,63	197867		
		в том числе на индустриальные изделия	РС03	3,58	1,67	44,75	22726		
Бетон и железобетон, м ³ в том числе		всего	РБ01	269,34	0,13	3,37	1709,8		
		монолитный	РБ02	233	0,11	2,91			
		сборный тяжелый	РБ04	36,34	0,02	0,45	230,7		
		сборный легкий	РБ05						
Лесоматериалы, м ³		всего	РЛ01	107,35	0,05	1,34	681,5		
		приведенные к круглому лесу	РЛ02	171,07	0,08	2,14	1086		
Кирпич, тыс. шт.		РК01	257,24	0,12	3,22	1633			
Стекло строительное, м ²		РД01	181,23	0,08	2,27	1150,4			
Асбестоцемент, м ²		РД02	5970	2,8	74,6	37898			
Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы, м ²		РГ03	1941	0,91	24,26	12321			
Трубы пластмассовые		м		РД04					
		т		РД05					
Трубы стеклянные, м		РД06							
VIIЛH		Ресурсы на производственные и эксплуатационные нужды	холодной	расчетный	м ³ /сут	ЭВ13	5,54	0,0026	0,069
					л/с	ЭВ11	1,19	0,0006	0,015
				годовой, м ³		ЭВ14	2022	0,94	25,3
				горячей	расчетный	м ³ /сут	ЭВ23	1,66	0,0008
			л/с			ЭВ21	1,18	0,0006	0,015
	годовой м ³		ЭВ24		606	0,28	7,6		

VILS	VILA	VILN	VILI	VILJ	VILL	VILK	VIGB	Типовая проектная документация				Примечание		
								Наименование показателей	Код	Всего	Удельные показатели			
											на 1 м ² общей площади		на расчетную единицу	на 1 млн. руб. СМР
Расход пара	расчетный, кг/ч	ПС09												
	годовой, т	ПС07												
Расход сжатого воздуха	расчетный, м ³ /ч	ЭС02												
	годовой, м ³	ЭС03												
всего	расчетный,	кВт	ЭТ01	275,6	0,13	3,4								
		ккал/ч	ЭТ14	236980	110,69	2962,3								
	годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ21	1280	0,6	16								
		Гкал	ЭТ25	305,5										
	на отопление	расчетный,	кВт	ЭТ02	47,0	0,02	0,59							
			ккал/ч	ЭТ15	40410	18,87	505,1							
годовой, (удельные показатели, ГДж)		ГДж	ЭТ22	475,2	0,22	5,94								
Гкал	ЭТ26	113,4												
в том числе на вентиляцию	расчетный,	кВт	ЭТ03	149,5	0,07	1,87								
		ккал/ч	ЭТ16	128570	60,05	1607,1								
	годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ23	677,9	0,32	8,47								
		Гкал	ЭТ27	161,8										
на горячее водоснабжение	расчетный,	кВт	ЭТ04	79,1	0,04	0,99								
		ккал/ч	ЭТ17	68000	31,76	850								
	годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ24	127	0,06	1,59								
Гкал	ЭТ28	30,3												
Канализационные стоки, расчетный, м ³ /сут.		ЭК01	3,2	0,0015	0,04									
Расход газа	расчетный, м ³ /ч	ЭГ01												
	годовой, м ³	ЭГ02												
Расход электроэнергии, годовой, МВт·ч (удельные показатели, кВт·ч)		ПС08	11,8	5,51	147,5									
Потребная электрическая мощность, кВт		ЭМ01	23		0,29									
Продолжительность строительства, мес.		ПС01	6											

КОНЮШНЯ НА 80 СПОРТИВНЫХ ЛОШАДЕЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
294-9-14.90

Страница 7

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Сметная документация составлена в ценах и нормах 1984 года.

За расчетную единицу принято I скотоместо. Всего расчетных единиц - 80.

Проект разработан взамен Т.П. 291-1-30/78.

ВНЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I ПЗ Пояснительная записка

Альбом 2 ТХ Технология производства

АС Архитектурно-строительные решения

ОВ Отопление и вентиляция

ВК Внутренние водопровод и канализация

ЭМ Силовое электрооборудование и электрическое освещение

СС Слаботочные устройства

СО Спецификации оборудования

Альбом 3 С Сметы

ЕМ Ведомости потребности в материалах

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 255 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипроряновцентр, 720391, Фрунзе, 10, ул.Московская, 172

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие Гипроряновцентром, приказ от 29.II.90 № 68
Срок действия - 1995 год.

В7КА ПОСТАВЩИК Казахский ф-л ЦИТП, 480010, Алма-Ата, 10, проспект Абая, 50а