

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

804-2-41.86

КОНЮШНЯ НА 20 ПЛЕМЕННЫХ КОНЕМАТОК

(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

стены кирпичные

А Л Б О М П

СМЕТЫ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

804-2-4I.86

КОНЮШНЯ НА 20 ПЛЕМЕННЫХ КОНЕМАТОК

(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

стены кирпичные

А Л Ь Б О М П

Сметы. Ведомости потребности материалов

Стоимость:

общая

68,26 тыс.руб.

строительно-монтажных работ

63,63 тыс.руб.

I м3 здания

17,28 руб.

I м2 рабочей площади

85,41 руб.

РАЗРАБОТАН

институтом ЦНИИЭПовцепром

Рабочий проект УТВЕРЖДЕН

ГОСагропромом РСФСР

приказом № 53-В от 08.10.86

Введен в действие

ЦНИИЭПовцепромом

приказом № 162 от 06.11.86

Главный инженер института *А.А. Акматов* К.А. Акматов

Главный инженер проекта *Д.А. Чижов* Д.А. Чижов

Начальник сметного отдела *В.М. Ильин* В.М. Ильин

СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	№ локальных и объектных смет	Наименование	№ стр.
1	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета	6
3	I-I	Общестроительные работы	8
4		Сводка объемов и стоимости работ	37
5	I-2	Хозяйственно-питьевой и производст- венный водопровод	39
6	I-3	Горячее водоснабжение	43
7	I-4	Теплоснабжение установки ПИ	46
8	I-5	Хозяйственно-бытовая и производст- венная канализация	49
9	I-6	Отопление	52
10	I-7	Вентиляция	56
11	I-8	Электросиловое оборудование и электроосвещение	62
12	I-9	Технологическое оборудование	76
13	I-Ia	Общестроительные работы (вариант - температура наружного воздуха -20°С)	82
14	I-Iб	Общестроительные работы (вариант - температура наружного воздуха -40°С)	90
15	I-Iв	Общестроительные работы (вариант - снеговая нагрузка 100 кгс/м²)	96
16	I-2a	Хозяйственно-питьевой и производствен- ный водопровод (вариант - трубы по- лиэтиленовые)	99
17	I-5a	Канализация (вариант-трубы полиэтиле- новые)	103
18	I-7a	Вентиляция (вариант - от электрокало- рифера)	106
19	I-8a	Электросиловое оборудование и электро- освещение (вариант - с электрокалори- фером)	110
20	I-9a	Технологическое оборудование (вариант- децентрализованного горячего водоснаб- жения)	124

1355-02

804-2-41.86

П

— 3 —

1	2	3	4
21	2	Общестроительные работы поддонов	I28
22		Ведомость потребности в производственных ресурсах	I3I
23		Ведомости потребности в материалах	I33-I43

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации типового проекта конюшни на 20 племенных конематок (верховых, рысистых и тяжело-возных пород) стены кирпичные.

Сметная документация составлена в ценах 1984 года в объеме по формам "Инструкции по типовому проектированию СН 227-82".

Сметы на строительные работы составлены на основании ведомостей подсчета объемов работ по рабочим чертежам и расценкам на строительные работы (ЕРЕР-84), утвержденным Государственным комитетом по делам строительства от 31 декабря 1982 года, при этом в качестве нормативной базы приняты расценки I-го территориального района (подрайон IA).

Сметные цены на местные материалы приняты для второго пояса Московской области по Ценнику на местные материалы и изделия для строительных организаций, подведомственных Мособлисполкому.

Накладные расходы учтены в соответствии с инструкцией СН 227-82 в следующих размерах:

- а/ на строительные работы - 16,5%.
- б/ на сантехнические работы - 13,3%
- в/ на металлоконструкции - 8,6%
- г/ плановые накопления - 8%

В соответствии с постановлением Госстроя СССР от 22 апреля 1983 г. № 84 "Порядок применения накладных расходов в строительстве" приняты следующие предельные нормы накладных расходов на монтажные работы в % от основной заработной платы рабочих.

- а/ электромонтажные работы 87%
- б/ монтаж оборудования 80%

Сметы на электросиловое и технологическое оборудование составлены на основании спецификаций проекта и расценены по ценникам на монтаж оборудования и преysкурантам, введенным в действие с 1 января 1982 года.

Краткая конструктивная характеристика основного варианта:

1. Фундаменты - ленточные из бетона М-75.
2. Стены - кирпичные с уширенным швом.
3. Покрытие, кровля - металлодеревянные фермы, плиты ДКД-31.
4. Перегородки - армокирпичные толщиной 120 мм.
5. Полы - линолеумные, из керамической плитки, бетонные и глинобитные.

6. Окна - блоки со спаренными переплетами ГОСТ 12506-81.

7. Двери, ворота - блоки ГОСТ 24698-81, ворота - марки ВРК30-27, дверные.

8. Внутренняя отделка - простая штукатурка стен, потолков известковая окраска, эмалевая по дереву.

9. Наружная отделка - штукатурка цоколя, известковая окраска,

Объемный вес растительного грунта принят - 1200 кг/м³, разработанного грунта - 1800 кг/м³ - согласно методических указаний по составлению прейскуранта.

Для определения полной сметной стоимости строительства составлена объектная смета по форме № 3.

Основной вариант характеризуется следующими данными:

1. Температура наружного воздуха - 30°C.

2. Снеговая нагрузка 70 кгс/м²

Разработаны дополнительные варианты:

1. Температура наружного воздуха -20°C.

2. Температура наружного воздуха - 40°C

3. Снеговая нагрузка 100 кгс/м²

4. Теплоснабжение - от электрокалорифера

5. Водопровод - пластмассовые трубы.

Составила вед. инженер

Лис

Р.В.Эйснер

пл

1355-02
804-2-41.86
П
6

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

Сметная стоимость 68,26 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 34I3 руб.

I м2 общей площади здания 85,4I руб.

I м3 объема здания I7,28 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ смет сметных расче- тов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.					Технико-экономические показатели					
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. присп. мебели инвент.	прочих затрат	всего	в том числе:		норма-	наим.	к-во	стоим.
								основ.	экспл.	тивная	ед.	един.	един.
								з/пл.	машин	услов-	изм.	изм.	руб.
									в т.ч. з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I I	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	57,09	-	-	-	57,09	-	-	-	м3	3682	I5,5I
2	I-2	Хозяйственно- питьевой и произ- водственный во- допровод	0,54	-	-	-	0,54	-	-	-	м3	3682	0, I5

1355-02
804-2-41.86
П
7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Горячее водо- снабжение	0,14	-	-	-	0,14	-	-	-	м3	3682	0,04
4	I-4	Теплоснабжение установки П-I	0,27	-	-	-	0,27	-	-	-	м3	3682	0,07
5	I-5	Хоз-бытовая и производственная канализация	0,47	-	-	-	0,47	-	-	-	м3	3682	0,13
6	I-6	Отопление	0,67	-	-	-	0,67	-	-	-	м3	3682	0,18
7	I-7	Вентиляция	0,99	-	-	-	0,99	-	-	-	м3	3682	0,27
8	I-8	Электросиловое оборудование и электроосвещение	-	2,44	0,14	-	2,58	-	-	-	м3	36,82	0,66
9	I-9	Технологическое оборудование	-	1,02	4,49	-	5,51	-	-	-	м3	3682	0,28
		Итого	60,17	3,46	4,63	-	68,26	-	-	-	м3	3682	17,28
10	2	Поддон	5,08	-	-	-	5,08	-	-	-	-	-	-
		Итого	64,07	3,46	4,63	-	72,16	-	-	-	-	-	-

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила вед. инженер
 Проверила рук. группы






К.А. Акматов
 Ю.А. Чижов
 В.М. Ильин
 Р.В. Эйсер
 Л.Ф. Кугот

пл

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	табл.3 п.1.1 I-230 29-1 т.3-11 I-237 29-8 т.3 К-1,1	0,86x1,1 Срезка раститель- ного слоя толщ. 20 см бульдозером с перемещением грунта до 50 м 33,8x1,1+(27,7x4)x x 1,1	1000м2 1000м3	1,256 0,181	0,95 159,06	- -	- -	1 29	- -	- -	- -
3	I-180 23-1 табл.3 к-1,2 3,6 К-1,2	Погрузка раститель- ного грунта экскава- тором на автосамо- свалы 131+122,99x0,2+ +131x0,2	 1000м3	 0,181	 181,80	- -	- -	33 	- -	- -	- -
4	СНиП ИУ-4-82 часть I стр.28	Вывозка раститель- ного грунта авто- самосвалами на I км	т	217	0,29	-	-	63	-	-	-
5	I-194 25-1	Работа на отвале	1000м3	0,181	10,7	-	-	2	-	-	-
6	I-62 I-2 табл.3 К-1,2 3,6 К-1,2	Разработка грунта II группы экскавато- ром "обратная ло- пата" с ковшом емк. 0,3 м3 в отвал									

1355-02
804-2-41.86

П

9

												1355-02 804-2-41.86
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	П 10
		I26+I21,93x0,2+ +I26x0,2	1000м3	0,054	I75,59	-	-	9	-	-	-	
7	I-936 78-2 3,67 К-1,2 3-72 К-0,8	Ручная доработка дна траншей I0IхI,2х0,8	100м3	0,02	96,96	-	-	2	-	-	-	
8	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта за фунда- менты вручную	100м3	0,10	46	-	-	5	-	-	-	
9	I-257 3I-2 табл.3 К-1,1	То же, но буль- дозером с переме- щением грунта до 10 м I8,9хI,1	1000м3	0,022	20,79	-	-	I	-	-	-	
10	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	100м3	0,22	9,69	-	-	2	-	-	-	
11	I-948 79-2 3,72 К-0,8	Разработка грунта П группы вручную в котловане площ. до 5 м2 без креп- лений I20х0,8	100м3	0,05	96	-	-	5	-	-	-	
12	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,02	46	-	-	I	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	I-968 8I-2	Подсыпка грунта под полы	100м3	I,68	46	-	-	77	-	-	-
I4	I-I75 22-I4 табл.3 К-I,15 3.6 К-I,2	Разработка грунта II группы в карьере экскаватором обрат- ная лопата с ковшом емк. 0,5 м3 с пог- рузкой на автоса- мосвалы									
		I56+(I48,09x0,15)+ +I48,09+7,64)x0,20	I000м3	0,14I	209,36	-	-	30	-	-	-
I5	СНиП IV-4-82 часть I стр.28	Подвоз недостаю- щего грунта авто- самосвалами на I км	т	247	0,29	-	-	72	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	332	-	-	-
		П. Фундаменты									
I6	6-20 I-20 п.I-3 п.I-2	Ленточные фунда- менты из бетона М-75									
		3I,70-(25,8-25,2)x xI,02	м3	60,8	3I,09	-	-	I885	-	-	-
I7	6-30 3-I	Монолитный столб- чатый фундамент из бетона М-100 под оборудование	м3	I,2	35,70	-	-	43	-	-	-

1355-02
804-2-4I.86

II

- II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	8-134 13-3 СНиП ИУ-4-82 часть IУ п.52 ССЦ п.210 п.2-10 п.2-11	34,2-(52,4-47,2)х0,38- -(22,4-21,7)х0,24 Кладка наружных стен с уширенным швом, утепленным минераловатными плитами толщ.40мм толщ. кладки 420 мм высотой до 4 м	м3	7,94	-32,05	-	-	254	-	-	-
		42,7-(52,4-47,2)х х0,403-(22,4-21,7)х х 0,25	м3	133,3	40,41	-	-	5396	-	-	-
23	8-135 13-3 тех.ч. п.1.11 СНиП ИУ-4-82 ч. IУ п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	То же, но высотой более 4 м 42,4-(52,4-47,2)х х0,403-(22,4-21,7)х х0,25									
			м3	76,3	40,11	-	-	3060	-	-	-
24	8-36 5-4 СНиП ИУ-4-82 ч. IУ п.52 ССЦ	Кладка внутренних стен из обыкновен- ного глиняного кир- пича М-75 на раст- воре М-10, высотой									

1355-02
804-2-41.86

П

13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.2-10 п.2-11	до 4 м 34,3-(52,4-47,2)х0,38- -(22,4-21,7)х0,23	м3	100,2	32,16	-	-	3222	-	-	-
25	8-37 5-4 СНП ИУ-4-82 ч. IУп.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	То же, но высотой более 4 м 34,0-(52,4-47,2)х х0,38-(22,4-21,7)х х0,23	м3	26,6	31,86	-	-	847	-	-	-
26	8-134 13-3 СНП ч. IУ п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	Кладка внутренних стен с уширенным швом утепленным минераловатными пли- тами толщ. 40 мм толщ. кладки 420мм высотой до 4 м 42,7-(52,4-47,2)х х0,403-(22,4-21,7)х х0,25	м3	8,0	40,41	-	-	323	-	-	-
27	8-135 13-3 "-	То же, но высотой более 4 м 42,4-(52,4-47,2)х х0,403-(22,4-21,7)х х0,23	м3	31,4	40,11	-	-	1260	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

- 14 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	26-13 3-4	Утепление стен минераловатными плитами	м3	3,82	11,6	-	-	44	-	-	-
29	СНиП ИУ-4-82 часть IУ доп.в. I п.683 стр.39	Стоимость полу- жестких минерало- ватных плит с объемной массой 125 кг/м3 ГОСТ 9573-82	м3	3,93	15,40	-	-	61	-	-	-
30	7-445 38.10-18 ССЦ п.2-4	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн. 0,23+24,4x0,0025	шт	168	0,29	-	-	49	-	-	-
31	7-130 9-2.18 ССЦ п.2-2	То же, но весом 0,8 тн. 1,77+21,9x0,0033	шт	7	1,84	-	-	13	-	-	-
32	ССЦ том. I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бе- тона М-200	м3	2,24	64,4	-	-	144	-	-	-
33	ССЦ том. III п.867	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бето- на М-200 марки ИПР2-15.12.14	м3	3,57	70,7	-	-	252	-	-	-
34	ССЦ	То же, но марки									

1355-02
804-2-41.86

П

15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	том. III п. 878	ИПР38-14.12.22У	м3	0,16	80,2	-	-	13	-	-	-
35	ССЦ том. III п. 878	То же, но марки ИПР38-15,12-22В	м3	0,16	80,2	-	-	13	-	-	-
36	ССЦ том. III п. 870	То же, но марки ИПР3-22.12.14	м3	0,24	78,1	-	-	19	-	-	-
37	ССЦ том. III п. 866	То же, но марки ИПР1-12.12.14	м3	0,44	71,7	-	-	32	-	-	-
38	ССЦ том. III п. 868	То же, но марки ИПР3-19.12.14	м3	0,18	74,4	-	-	13	-	-	-
39	ССЦ том. III п. 864	То же, но марки ИПР1-10.12,14	м3	0,22	70,2	-	-	15	-	-	-
40	ССЦ том. I табл. 3-I	Стоимость арма- туры А-III	т	0,146	250	-	-	37	-	-	-
41	ССЦ том. I табл. 3-I	То же, но А-I	т	0,092	229	-	-	21	-	-	-
42	ССЦ "-	То же, но В-I	т	0,087	321	-	-	28	-	-	-
43	ССЦ	То же, но заклад-									

1355-02
804-2-41.86

П

16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	том. I т. 3-1	ных деталей с оцинкованием									
		413 + 178	т	0,040	591	-	-	24	-	-	-
43	6-129 13-5 ССЦ п. 1-3	Монолитные желе- зобетонные пробки из бетона М-150 36,9+(26,6-24,8)х х 1,02	м3	1,82	37,72	-	-	69	-	-	-
44	СНиП 1У-4-82 часть II п. 43	Стоимость арма- туры В-I	т	0,025	392	-	-	10	-	-	-
45	6-83 9-7	То же, но за- кладных деталей с оцинкованием									
		44I + 178	т	0,243	619	-	-	150	-	-	-
46	9-49 7-4	Металлическое обрамление ворот	т	0,203	103	-	-	21	-	-	-
47	СНиП 1У-4-82 часть II п. 1969	Стоимость метал- локонструкций во- рот из уголков	т	0,203	287	-	-	58	-	-	-
48	7-668 47-II-I,8 ССЦ	Укладка сборных железобетонных опорных подушек									

1355-02
804-2-41.86

П

17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.2-4	из бетона М-150 весом 98 кг									
		0,72+24,4x0,0279	шт	38	1,40	-	-	53	-	-	-
49	ССЦ п.9-92 том. I табл.3-3	Стоимость сборных железобетонных опорных подушек из бетона М-150									
		64,4-0,82	м3	1,37	63,58	-	-	87	-	-	-
50	ССЦ том. I табл.3-I	Стоимость арма- туры В-I	т	0,027	321	-	-	9	-	-	-
51	ССЦ том. I табл.3-I	То же, но зак- ладных деталей с оцинкованием									
		4I3 + I78	т	0,290	591	-	-	171	-	-	-
52	ССЦ том. I табл.3-I	Укладка арматуры А-I над отверсти- ями	т	0,010	229	-	-	3	-	-	-
53	7-700 50-2	Вертикальная де- формационные швы в кирпичных зданиях	м	6,4	0,72	-	-	5	-	-	-
54	8-I94 22-6	Внутренние леса трубчатые при вы- соте помещения до 5 м	100м2	0,98	71,7	-	-	70	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

- 18 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	I4-47 I9-5	Установка металличе- ских решеток - стен	т	1,76	70,5	-	-	124	-	-	-
56	СНиП IY-4-82 часть II п.1981	Стоимость метал- локонструкций	т,	1,76	327	-	-	576	-	-	-
		Итого по III разделу	руб.	-	-	-	-	16546	-	-	-
		IV. Покрытие-кровля									
57	I4-6 4-I	Установка метал- лодеревянных ферм пролетом 12 м	шт	19	17,6	-	-	334	-	-	-
58	СНиП IY-4-82 часть II п.7381	Стоимость дере- вянных конструк- ций ферм	м3	9,35	295	-	-	2758	-	-	-
59	СНиП IY-4-82 ч. II п.1920	Стоимость метал- локонструкций ферм	т	2,835	304	-	-	862	-	-	-
60	IO-28 4-I	Устройство дере- вянных связей из брусков	м3	3,9	110	-	-	429	-	-	-
61	СНиП IY-4-82 часть I п.344	Металлические кре- пежные элементы	т	0,767	470	-	-	360	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

II

19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	14-12 6	Укладка плит по- крытий облегченной конструкции для производственных зданий сельского хозяйства	м2	710,4	2,10	-	-	1492	-	-	-
63	14-12 6	То же, но щитов индивидуальных	м2	22,6	2,10	-	-	47	-	-	-
64	Пр-нт 06-19 п.2-002 СНиП IV-4-82 часть I п.29 СНиП IV-4-82 ч.П п.340	Стоимость облег- ченных плит на де- ревянном каркасе с обшивкой досками утепленными минера- ловатными плитами толщ. 160 мм площ. 4,44м2 ДКД-3I (38,60-13,67)+117х х0,058+3,63	шт	148	35,35	-	-	5232	-	-	-
65	Пр-нт 06-19 п.2-008 СНиП IV-4-82 часть I п.29 СНиП IV-4-82 ч.П п.340	То же, но с от- верстиями ДКД-07-3I (48,60-13,67)+117х х0,050+3,63	шт	6	44,41	-	-	266	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	п.2-005 То же, но ДКД- -03-31 (43,10-13,67)+117х х0,056+3,63	шт	6	39,61	-	-	238	-	-	-	
67	Пр-ни 06-19 п.2-002 СНиП ИУ-4-82 часть I п.29 СНиП ИУ-4-82 ч.П п.340 Стоимость индиви- дуальных щитов Щ-I (35,35:4,44)х1,13	шт	20	8,99	-	-	180	-	-	-	
68	7-177 II-I Укладка сборных железобетонных реб- ристых плит площ. 8,9 м2 длиной до 6м, шириной до 1,5 м	шт	3	5,70	-	-	17	-	-	-	
69	ССЦ том.I п.8-117 Стоимость сборных железобетонных ребристых плит из бетона М-350 с расчетной нагрузкой 890 кгс/м2	м2	17,8	7,16	-	-	127	-	-	-	
70	ССЦ том.I п.8-148 То же, но с от- верстиями диам. 700 мм	м2	8,9	9,85	-	-	88	-	-	-	

1355-02

804-2-41.86

П

21

1355-02
804-2-41.86

П

21

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	ССЦ том. I табл. 3-I	Оцинкование за- кладных деталей	т	0,022	178	-	-	4	-	-	-
72	ССЦ том. I табл. 3-I	Дополнительные соединительные элементы с оцин- кованием									
		413 + 178	т	0,223	591	-	-	132	-	-	-
73	10-28 4-I	Укладка деревянных балок над тамбуром сеч. 75x100 мм	м3	0,14	110	-	-	15	-	-	-
74	12-289 6-I	Пароизоляция из I-го слоя руберо- ида на битумной мастике	100м2	0,344	49,9	-	-	17	-	-	-
75	12-288-I 9-5	Укладка керамзи- тового гравия с объем- ной массой 500 кг/м3	м3	3,78	17,9	-	-	68	-	-	-
76	12-287 9-4	Утепление покры- тия газосиликатом с объемной массой 500 кг/м3 толщ. 160 мм	м3	5,5	35,2	-	-	194	-	-	-
77	12-299 10-I	Стяжка из цемент- но-песчанного рас- твора М-50 толщ. 15 мм	100м2	0,344	51,6	-	-	18	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	12-159 2-1-2 12-289 9-6	Покрытие кровли 3-мя слоями ру- бероида на битум- ной мастике 254-49,9	1000м2	0,347	204,1	-	-	71	-	-	-
79	12-269 6-3	Покрытие кровли волнистыми асбес- тоцементными лис- тами унифицирован- ного профиля	м2	855,2	2,11	-	-	1804	-	-	-
80	10-28 4-1	Прибивка брусков в узлах	м3	0,70	110	-	-	77	-	-	-
81	12-2-9 6-3	Покрытие деформа- ционных швов плос- кими асбестоцемент- ными листами	м2	12	2,11	-	-	25	-	-	-
82	10-28 4-1	Деревянный каркас рабочих ходов	м3	0,61	110	-	-	67	-	-	-
83	10-197 36-5	Дощатый настил рабочих ходов из досок толщ. 40мм	м2	52,4	2,76	-	-	145	-	-	-
84	12-269 6-3	Подшивка потолков плоскими минерало- ватными асбоцемент- ными плитами	м2	4	2,11	-	-	8	-	-	-
85	13-295	Покрытие асбесто-									

1355-02
804-2-41.86

П

23

												1355-02
												804-2-41.86
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	П
	40-2	цементных листов гидрофобизирующей жидкостью I36-41	100м2	10,26	22,3	-	-	229	-	-	-	
86	10-202 37-2	Огнезащита дере- вянных конструкций	м3	14,70	7,51	-	-	110	-	-	-	
87	10-203 38-3	То же, но настила	100м2	0,524	12,2	-	-	6	-	-	-	
88	12-280 8-5	Покрытие торцевых стен кровельной оцинкованной сталью	100м2	0,23	192	-	-	44	-	-	-	
		Итого по разделу IV руб.		-	-	-	-	15464	-	-	-	
		У. Перегородки										
89	8-43 5-8	Армокирпичные перегородки толщ. 120 мм	м2	100,5	4,96	-	-	498	-	-	-	
		Итого по разделу У руб.		-	-	-	-	498	-	-	-	
		У1. П о л ы										
		Тип I										
90	11-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,206	43,3	-	-	9	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100, толщ. 80 мм	м2	1,65	29,3	-	-	48	-	-	-
92	II-57-I 8-3	Стяжка из легкого бетона М-50 толщ. 20 мм	100м2	0,206	82,6	-	-	17	-	-	-
93	II-202 28-I	Покрытие из ли- нолеума поливи- нилхлоридного мно- гослойного Тип 2	м2	20,6	4,11	-	-	85	-	-	-
94	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,306	43,3	-	-	13	-	-	-
95	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 толщ. 80 мм	м3	2,45	29,3	-	-	72	-	-	-
96	II-135 20-3	Покрытие из кера- мических плиток Тип 3	м2	30,6	4,17	-	-	128	-	-	-
97	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,838	43,3	-	-	36	-	-	-
98	II-II I-II	Бетонное покрытие из бетона М-100, толщ. 100 мм Тип 4	м3	8,38	29,3	-	-	246	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	II-7 I-7	Глинобитное по- крытие толщ. 100мм	м3	36,98	14,30	-	-	529	-	-	-
100	II-II I-II	Подготовка из бе- тона М-100	м3	14,56	29,30	-	-	427	-	-	-
101	II-85 II-86	Покрытие асфальто- бетонное толщи- ной 40 мм	100м2	1,46	207,5	-	-	303	-	-	-
102	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,252	43,3	-	-	11	-	-	-
103	II-II I-II	Бетонное покрытие из бетона М-100 толщ. 120 мм	м3	3,02	29,3	-	-	88	-	-	-
		Итого по разделу У1	руб.	-	-	-	-	2012	-	-	-
		УП. 0 к н а									
104	10-72 13-1	Заполнение проемов в наружных камен- ных стенах оконны- ми блоками со спарен- ными переплетами площ. 1,36 м2	м2	54,4	3,01	-	-	164	-	-	-
105	СНиП IV-4-82 ч.П п.171	Стоимость оконных блоков со спарен- ными переплетами площ. 1,36 м2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СВД12-12 ГОСТ 12506-81	м2	54,4	16,9	-	-	919	-	-	-
I06	15-707 201-2	Остекление оконных блоков со спарен- ными переплетами 3 мм стеклом	м2	54,4	2,42	-	-	132	-	-	-
I07	СНиП IV-4-82 часть I п.395	Приборы фрамуж- ные	к-т	40	1,23	-	-	49	-	-	-
		Итого по разделу УП	руб.	-	-	-	-	1264	-	-	-
		УШ. Двери, ворота									
I08	10-106 20-2	Заполнение проемов в наружных камен- ных стенах дверными блоками площ. более 3 м2	м2	4,47	1,19	-	-	5	-	-	-
I09	10-141 26-2	Конопатка дверных коробок паклей при площади более 3 м2	м2	4,47	0,95	-	-	4	-	-	-
I10	10-106 20-2	Заполнение проемов во внутренних ка- менных стенах двер- ными блоками площ. более 3 м2	м2	15,0	1,19	-	-	18	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III	10-105 20-1	То же, но площ. до 3 м2	м2	19,58	1,45	-	-	28	-	-	-
II2	10-107 20-3	То же, но в пере- городках площ. до 3 м2	м2	8,24	2,0	-	-	16	-	-	-
II3	СНиП 1У-4-82 часть II п.192	Стоимость дверных блоков с двуполь- ными полотнами площ. 4,47 м2 ДН24-19	м2	8,94	15,80	-	-	141	-	-	-
II4	СНиП 1У-4-82 ч.П п.289	То же, но площ. 3,51 м2 ДГ-24-15	м2	10,53	13,90	-	-	146	-	-	-
II5	СНиП 1У-4-82 часть II п.287	То же, но с одно- польными глухими полотнами площ. 2,02м2 ДГ21-10	м2	22,22	14,0	-	-	311	-	-	-
II6	СНиП 1У-4-82 часть II п.288	То же, но площ. 1,4 м2 ДГ21-7	м2	5,6	14,60	-	-	82	-	-	-
II7	СНиП 1У-4-82 часть I п.447	Приборы для двупольных дверей входных в здание	к-т	1	8,94	-	-	9	-	-	-
II8	СНиП 1У-4-82 ч. Iп.447	То же, но в там- бурах	к-т	1	8,94	-	-	9	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

II

28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I19	СНиП IV-4-82 часть I п.445	То же, но в помеще- ниях	к-т	3	3,23	-	-	10	-	-	-
I20	СНиП IV-4-82 часть I п.448	Приборы для одно- польных дверей входных в поме- щение	к-т	11	2,97	-	-	33	-	-	-
I21	СНиП IV-4-82 часть I п.448	То же, но в ду- шевые санузлы	к-т	5	2,97	-	-	15	-	-	-
I22	10-136 25-5	Обивка дверей с двух сторон оцин- кованной сталью по асбесту	м2	6,06	6,83	-	-	41	-	-	-
I23	СНиП IV-4-82 часть I п.398	Установка стальных пружин	шт	3	2,30	-	-	7	-	-	-
I24	10-28 4-I	Установка деревян- ных стоек из брусьев	м3	2,09	110	-	-	230	-	-	-
I25	10-105 20-I	Заполнение проемов в каменных стенах индивидуальными двер- ками площ. до 3м2	м2	53,32	1,45	-	-	77	-	-	-
I26	СНиП IV-4-82	Стоимость индиви- дуальных дверей									

1355-02
804-2-41.86

П

— 29 —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	часть П п.287	однополюсных из досок толщ. 44мм, площ. 2,38 м2 ИД-1	м2	47,6	14,0	-	-	666	-	-	-	
I27	"- п.290	То же, но площ. 2,86 м2 ИД-2	м2	5,72	15,80	-	-	90	-	-	-	
I28	ССЦ том. I табл. 3-1	Заполнение верха дверей арматурой А-1 д-12	т	0,126	229	-	-	29	-	-	-	
I29	10-144 27-1	Заполнение проемов распашными дере- вянными воротами в металлическом об- рамлении	м2	53,69	3,09	-	-	166	-	-	-	
I30	СНиП IV-4-82 часть П п.366 п	Стоимость распаш- ных ворот, деревян- ных утепленных, с калиткой ВРК30-27 площ. 7,67 м2	м2	53,69	26,4	-	-	1417	-	-	-	
I31	СНиП IV-4-82 часть I п.342	Приборы для ворот	кг	66,5	0,32	-	-	21	-	-	-	
		Итого по разделу УШ руб.		-	-	-	-	3571	-	-	-	
		IX. Внутренняя отделка										
I32	15-254	Простая штукатурка										

1355-02
804-2-41.86

П

30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	55-I-II	стен сложным раствором	100м2	3,74	85,1	-	-	318	-	-	-
I33	8/57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	100м2	15,74	13,1	-	-	206	-	-	-
I34	15-245 55-4	Простая штукатурка деревянных потолков по дроби	м2	34,0	1,11	-	-	38	-	-	-
I35	15-276 54-I4	Затирка швов плит покрытия цементным раствором	м2	40,3	0,421	-	-	17	-	-	-
I36	15-277 56-I до	Штукатурка плоских откосов шириной до 200 мм	м2	57,6	2,15	-	-	124	-	-	-
I37	15-510 153-3	Простая известковая окраска потолков по дереву	100м2	6,69	2,73	-	-	18	-	-	-
I38	15-509 153-2	То же, но по бетону	100м2	0,403	3,13	-	-	1	-	-	-
I39	15-569 168-2	Простая окраска потолков по дереву краской Э-ВА-27	100м2	0,84	45,9	-	-	39	-	-	-
I40	15-659 168-2	То же, но по асбофанере	100м2	0,13	45,9	-	-	6	-	-	-
I41	15-509	Простая известковая									

1355-02
804-2-41.86

П

31

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I53-2	окраска стен по кирпичу	100м2	15,74	3,13	-	-	49	-	-	-
I42	I5-660 I68-3	То же, но водо-эмульсионной краской Э-ВА-27 по штукатурке	100м2	4,18	76,3	-	-	319	-	-	-
I43	I5-623 I65-1	Простая окраска панелей по штукатурке эмалью ПФ-115	м2	30	0,70	-	-	21	-	-	-
I44	I5-624 I65-2	Простая окраска ворот по дереву эмалью ПФ-223	м2	128,86	0,693	-	-	89	-	-	-
I45	I5-624 I65-2	То же, но дверок индивидуальных	м2	127,97	0,693	-	-	89	-	-	-
I46	23-I53 I8-6 к-2	Окраска металло-конструкций ферм решеток, обрамлений эмалью ПФ-223 за 2 раза									
		10,3 х 2	100м2	2,14	20,6	-	-	44	-	-	-
		Итого по разделу IX	руб.	-	-	-	-	1254	-	-	-
		Х. Наружная отделка									
I47	I5-201	Простая штукатурка цоколя цементным									

1355-02
804-2-41.86

П

- 32 -

✓

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		раствором по камню	100м2	0,44	85,3	-	-	38	-	-	-
I48	I5-522 I56-3	Окраска цоколя цементным моло- ком	100м2	0,49	16,4	-	-	8	-	-	-
I49	I5-210 52-3	Штукатурка плос- ких откосов шири- ной до 200 мм	100мп	2,42	34,6	-	-	84	-	-	-
I50	I5-520 I56-I	Известковая ок- раска откосов по штукатурке	100м2	0,36	4,62	-	-	2	-	-	-
I51	I2-277 8-2	Устройство обделок на фасаде из кро- вельной оцинкован- ной стали без водо- сточных труб	100м2	6,45	2,43	-	-	61	-	-	-
		Итого по разделу X	руб.	-	-	-	-	193	-	-	-
		XI. Прочие работы									
		а/ навозоуборочный канал									
I51	6-I5 I-I5	Монолитное днище канала из бетона М-100	м3	5,2	27,8	-	-	145	-	-	-
I52	6-I25 I3-I	То же, но стен толщ. 100мм 83-(27,4-25,8)х1,02	м3	3,0	81,37	-	-	244	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I53	14-57 25-1	Дощатый настил по дну канала из досок толщ. 40 мм	м2	30,3	3,20	-	-	97	-	-	-
I54	14-59 25-3	Покрытие канала деревянными щитами	м2	41	5,05	-	-	207	-	-	-
I55	15-544 158-1	Проолифка настила и покрытия из щитов	м2	71,3	0,44	-	-	31	-	-	-
I56	20-696	Установка металлических кронштейнов из уголков	т	0,044	359	-	-	16	-	-	-
		б/ вытяжные вентиляционные шахты									
I58	14-17 10-1	Вытяжные вентиляционные шахты сеч. 200х200 мм в зданиях с совмещенным покрытием	10м2	0,6	162	-	-	97	-	-	-
I58	14-18 10-2	То же, но сечен. 400х400мм	10м2	2,24	111	-	-	249	-	-	-
I59	20-497 11-2	Установка металлических зонтов над шахтами перим. до 1300мм	шт	5	8,79	-	-	44	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

— 34 —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I60	I5-612 I64-2	Окраска металлических зонтов эмалью ПФ-115 в/ кормушки	100м2	0,12	26,6	-	-	3	-	-	-
I61	9-I22 I7-5	Металлические кормушки из арматуры А-I	т	0,258	50,2	-	-	13	-	-	-
I62	СНиП IУ-4-82 цIчI стр.192	Стоимость металлоконструкций кормушек	т	0,258	270	-	-	70	-	-	-
I63	I3-I53 I8-6 к-2	Окраска металлоконструкций кормушек	100м2	0,03	20,6	-	-	1	-	-	-
I64	I0-28 4-I	Каркас деревянных кормушек из брусков	м3	0,64	110	-	-	70	-	-	-
I65	I0-32 6-I	Обшивка кормушек досками толщ. 30 мм чистостроганными	м2	46,2	2,14	-	-	99	-	-	-
I66	I0-I39 I5-6	Обивка кормушек кровельной оцинкованной сталью г/ отмостка	м2	13,2	2,90	-	-	38	-	-	-
I67	27-42 II-I прим.	Щебеночное основание толщ.100мм	100м2	0,74	140,5	-	-	104	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

- 35 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I68	27-I69 42-I	Асфальтовое по- крытие отмо- стки толщ. 25 мм д/ пандусы	м2	74	1,36	-	-	101	-	-	-
I69	II-6 I-6	Щебеночная подго- товка толщ. 100мм	м3	2,5	16,0	-	-	40	-	-	-
I70	II-II I-II ССЦ	Покрытие панду- сов бетоном М-300 толщ. 120 мм 29,3+(32,1-26,3)х1,02 е/ приямок	м3	3,0	35,22	-	-	106	-	-	-
I72	II-II I-II	Монолитные днище из бетона М-100	м3	0,2	29,3	-	-	6	-	-	-
I73	6-I27 I3-3 ССЦ п. I-5 п. I-3	То же, но стены толщ. 200мм 49,2-(27,4-25,8)х х1,02	м3	1,15	47,57	-	-	55	-	-	-
I74	I4-57 25-I	Покрытие приямка досками толщ. 40 мм	м2	1,2	3,20	-	-	4	-	-	-
		Итого по разделу XI	руб.	-	-	-	-	1928	-	-	-
		Итого по под- земной части	руб.	-	-	-	-	42730	-	-	-
		Итого прямых затрат	руб.	-	-	-	-	45227	-	-	-

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

1355-02
804-2-41.86
II
37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	Стены	м3	394	16546	2730	1542	20818	-	-	-	-	-	36,46 52,84
4	Покрытие- кровля	м2	890,2	15464	2552	1441	19457	-	-	-	-	-	34,08 21,86
5	Перегородки	м2	100,5	498	82	46	626	-	-	-	-	-	1,10/6,23
6	Полы	м2	675,6	2012	332	188	2532	-	-	-	-	-	4,43/3,75
7	Окна	м2	54,4	1264	209	118	1591	-	-	-	-	-	2,79/29,25
8	Двери и ворота	м2	160,4	3571	589	333	4493	-	-	-	-	-	7,87/28,01
9	Внутренняя от- делка	м3 здания	3682	1254	207	117	1578	-	-	-	-	-	2,76/0,43
10	Наружная от- делка	"	3682	193	32	18	243	-	-	-	-	-	0,43/0,07
11	Прочие работы	"	3682	1928	318	180	2426	-	-	-	-	-	4,25/0,66
	Итого по над- земной части	руб.	-	42730	7050	3983	53764	-	-	-	-	-	94,17%
	Итого по сводке	м3 здания	3682	45376	7488	4230	57094	-	-	-	-	-	100%/15,51
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А.Чижов Начальник сметного отдела <i>Ильин</i> В.М.Ильин Составила вед. инженер <i>Эйснер</i> Р.В.Эйснер Проверила рук. группы <i>Кугот</i> Л.Ф.Кугот													
пл													

1355-02
804-2-41.86

П

38

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

на хозяйственно-питьевой и производственный водопровод

Основание: чертежи № ВКІ-3, С0І-І, С02І ÷ 4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,54 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 27,5 руб.

I м2 общей площади здания 0,74 руб.

I м3 объема здания 0,15 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная условно чистая
						основн. экспл. з/пл.	машин		основн. экспл. з/пл.	машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	СНиП IV-4-82 доп. I п.2332	Водомер УВК-25	шт	I	26,80	-	-	27	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

39

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	-"- п.2035	Вентиль муфтовый Ду-15 мм 15ч 8р2	шт	7	1,42	-	-	10	-	-	-
3	-"- п.2036	То же, Ду-20 мм	шт	24	1,64	-	-	39	-	-	-
4	-"- п.2037	То же, Ду-25 мм	шт	1	1,98	-	-	2	-	-	-
5	-"- п.2038	То же, Ду-32 мм	шт	4	2,44	-	-	10	-	-	-
6	п.2040	То же, Ду-50 мм	шт	1	4,24	-	-	4	-	-	-
7	СНиП ИУ-4-82 ч. III п.522	Головка соединительная Ду-50	шт	1	0,49	-	-	1	-	-	-
8	I6-40 7-2 22-I44 10-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб Д-57х2,5 в весьма усиленной антикоррозийной изоляции (ввод)									
		1,61 + 0,56	м	5,0	2,17	-	-	11	-	-	-
9	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных легки-х труб Д-15	м	26,0	0,86	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	I6-36 7-I	То же, Ду-20	м	120,0	0,91	-	-	109	-	-	-
II	I6-37 7-I	То же, Ду-25	м	15,0	1,03	-	-	15	-	-	-
I2	I6-38 7-I	То же, Ду-32	м	20,0	1,14	-	-	23	-	-	-
I3	I6-40 7-2	То же, Ду-50	м	2,0	1,61	-	-	3	-	-	-
I4	СНиП ИУ-4-82 п.1482	Рукава резино- тканевые Ду-15	м	75	1,69	-	-	127	-	-	-
I5	"-" п.1485	То же, Ду-32	м	1,0	3,05	-	-	3	-	-	-
I6	I6-219 22	Испытание трубо- проводов гидравли- ческим давлением диам. труб до 50мм	100м	1,88	3,94	-	-	7	-	-	-
I7	I6-211 20-2	Врезка трубопрово- да Д-57 мм	I врезка	I	20,0	-	-	20	-	-	-
I8	I6-223 23-I	Заделка сальников при проходе труб через стены	I сальник	2	3,33	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	440	-	-	-
		Накладные рас- ходы 13.3%	-	-	-	-	-	59	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

41

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.	-	-	-	-	499	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	539	-	-	-
		П. Строительные работы									
19	13-121 15-6	Покрытие трубопроводов грунтовкой ПФ-021 в один слой	м2	16,0	0,0771	-	-	1	-	-	-
20	13-153 18-6	Окраска по огрунтовке эмалью ПФ-115 за 2 раза									
		10,3x2	м2	16,0	0,206	-	-	3	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	543	-	-	-
Главный инженер проекта <i>Л.И. Антонова</i> Л.И. Антонова Начальник сметного отдела <i>В.М. Ильин</i> В.М. Ильин Составила ст. инженер <i>Л.Ф. Кугот</i> Л.Ф. Кугот Проверила рук. группы <i>Л.Ф. Кугот</i> Л.Ф. Кугот											

пл

1355-02
804-2-41.86

II

42

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)
на горячее водоснабжение

Основание: чертежи № ВК1-3; С01-1;
С02, I + 4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 7,0 руб.

I м2 общей площади здания 0,19 руб.

I м3 объема здания 0,04 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная условно чистая продук- ция
						основн. з/пл.	экспл.		основн. з/пл.	экспл.	
							машин			машин	
						в т.ч. з/пл.		в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	СНиП IV-4-82 ч. III п. 85 прим.	Вентиль муфтовый Ду-15 15ч 86р									
			шт	I	I,25	-	-	I	-	-	-

1355-02
804-2-41, 86

П

43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	п,87	То же, Ду-25	шт	I	1,82	-	-	2	-	-	-
3	16-4I 7-3	Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных труб Ду-15	м	15	1,2	-	-	18	-	-	-
4	16-43 7-3	То же, Ду-25	м	28	1,36	-	-	38	-	-	-
5	17-50 3-3	Смеситель для душа	шт	2	4,59	-	-	9	-	-	-
6	16-29 22	Испытание трубопро- водов гидравличес- ким давлением диам. труб до 50 мм	100м	0,43	3,94	-	-	2	-	-	-
7	16-2II 20-2	Врезка трубопро- водов диаметром до 50 мм	I врезка	I	20,0	-	-	20	-	-	-
8	16-223 23-I	Заделка сальников при проходе труб через стены	I сальник	I	3,33	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	93	-	-	-
		Накладные рас- ходы 13,8%	руб.	-	-	-	-	12	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	105	-	-	-

1355-02

804-2-41.86

П

44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	113	-	-	-
		П. Строительные работы									
9	26-14 4-I	Изоляция трубопроводов асбопущнуром т.40 мм	м3	0,1	42,1	-	-	4	-	-	-
10	СНиП IV-4-82 п.349	Стоимость асбопущну- ра									
		0,1х1,05	м3	0,105	53,4	-	-	6	-	-	-
11	26-86 15-7	Покрытие изоляции фольгоизолом	м2	4,5	2,22	-	-	10	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по II разделу	руб.	-	-	-	-	25	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	138	-	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила ст. инженер
 Проверила рук. группы

Ю.А.Чижов
 В.М.Ильин
 Л.И.Антонова
 Л.Ф.Кугот

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

Основание: чертежи № ОВІ-3, СОІ, ОВІ-6, СО2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,27 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 14,0 руб.

I м2 общей площади здания 0,38 руб.

I м3 объема здания 0,09 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная условно чистая продук- ция
						основн. эксл. з/пл.	машин		основн. эксл. з/пл.	машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	I8-228 I5-4	Установка термомет- ра технического	шт	3	2,4I	-	-	7	-	-	-
I2	I8-226 I5-2	Установка манометра с 3-х ходовым краном	шт	3	3,9I	-	-	12	-	-	-

1355-02

804-2-41.86

П

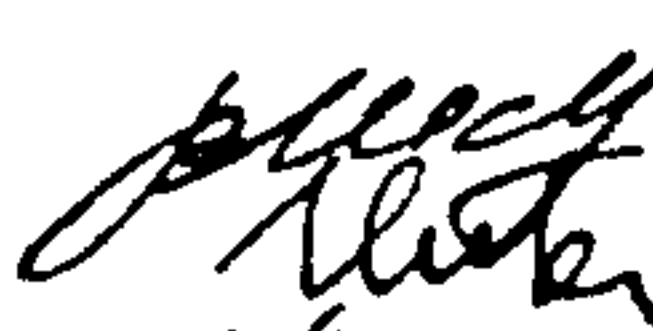
46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	СНП IY-4-82 ч.Ш п.85	Вентиль запорный муфтовый Ду-15 мм 15ч 8 п2	шт	2	1,25	-	-	3	-	-	-
4	-"- п.86	То же, Ду-20 мм	шт	2	1,48	-	-	3	-	-	-
5	I8-I79 10-I	Гребенка распре- лительная	шт	2	28,4	-	-	57	-	-	-
6	I6-36 7-I тех.ч. п.3,1	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных легких труб диам. 20 мм									
		0,91+(0,21+0,69)х0,05 м		26,0	0,955	-	-	25	-	-	-
7	I6-219 22	Гидравлическое испы- тание трубопроводов диаметром до 50 мм	100м	0,26	3,94	-	-	1	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	108	-	-	-
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	29	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	137	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	148	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

47

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П. Строительные работы											
8	22-144 10-1	Антикоррозийная изо- ляция трубопроводов м		36,9	0,56	-	-	21	-	-	-
9	26-14 4-1	Теплоизоляция трубо- проводов асбопук- шнуром м3		0,5	42.1	-	-	21	-	-	-
10	СНиП IV-4-82 п.349	Стоимость асбопук- шнура 0,5 х 1,05 м3		0,53	53,4	-	-	28	-	-	-
11	26-86 15-7 доп.1	Покрытие фольгоизо- лом по асбопукшнуру м2		13,5	2,22	-	-	30	-	-	-
		Итого руб.		-	-	-	-	100	-	-	-
		Накладные рас- ходы 16,5% руб.		-	-	-	-	16	-	-	-
		Итого руб.		-	-	-	-	116	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8% руб.		-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого по П разделу руб.		-	-	-	-	125	-	-	-
		Всего по смете руб.		-	-	-	-	273	-	-	-
Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составила ст. инженер Проверила рук. группы				   				Д.А. Чижов В.М. Ильин Л.И. Антонова Л.Ф. Ругот			

1335-02
804-2-41.86

П

49

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5
к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)
на канализацию хоз-бытовую и производственную

Основание: чертежи № ВК1-3, С01-1, С02, 1 ÷ 4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,47 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 23,50 руб.

I м2 общей площади здания 0,63 руб.

I м3 объема здания 0,13 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе:	всего	в том числе:	нормати- вная условно- чистая продук- ция		
						основн.экспл. з/пл.	э/пл.	основн.экспл. з/пл.	э/пл.	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-30 5-1	Прокладка трубопро- водов из чугунных канализационных труб Д-50 мм по стенам и в каналах здания	м	28,0	3,21	-	-	90	-	-	-
2	I6-31 5-2	То же. Д-100мм	м	29,0	4,59	-	-	133	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I7-I7 I-4	Умывальник керамический с краном и бутылочным сифоном	шт	I	I5,8	-	-	I6	-	-	-
4	I7-20 I-5	То же, со смесителем	шт	I	I8,I	-	-	I8	-	-	-
5	I7-89 6-4	Раковина стальная эмалированная со смесителем и сифоном	шт	4	9,I8	-	-	37	-	-	-
6	I6-72 4-2	Унитаз керамический с косым выпуском со смывным высоко расположенным бачком	шт	I	25,I	-	-	25	-	-	-
7	I7-36 I-9	Трап Ду-50	шт	3	6,3I	-	-	I9	-	-	-
8	I7-37 I-I0	То же, Ду-I00	шт	2	I4,6	-	-	29	-	-	-
9	I6-223 23-I	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты и стены	I сальник	6	3,33	-	-	20	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	387	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	52	-	-	-

1335-02
804-2-41.86

П

— 50 —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.	-	-	-	-	439	-	-	-
		Плановые накопления 7%	руб.	-	-	-	-	35	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	474	-	-	-

Главный инженер проекта *Чижов* Ю.А.Чижов
 Начальник сметного отдела *Ильин* В.М.Ильин
 Составила ст. инженер *Антонова* Л.И.Антонова
 Проверила рук. группы *Кугот* Л.Ф.Кугот

пл

1355-02

804-2-41.86

П

51

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)
на отопление

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

Стоимость на:

1 м2 общей площади здания 0,90 руб.

І мЗ об'єма здания 0,18 руб.

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	15-2 СНиП ИУ-4-82 доп. I п.2035	3-х ходовым краном Вентиль запорный муфтовый Ду-15 мм 15ч 8п2	шт	3	3,91	-	-	12	-	-	-
4	-"- п.2037	То же, Ду-25 мм	шт	2	1,98	-	-	4	-	-	-
5	-"-	То же, Ду-40 мм	шт	3	3,45	-	-	10	-	-	-
6	18-116 5-2 прим.	Установка настен- ного конвектора "Универсал"	экм.	47,0	5,12	-	-	241	-	-	-
7	18-184 11-1	Грязевик 16-40	шт	1	20,6	-	-	21	-	-	-
8	16-37 7-1	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных труб Д-25 мм	п.м.	97,5	1,03	-	-	100	-	-	-
9	16-39 7-1	То же, Д-40 мм	п.м.	10,0	1,29	-	-	13	-	-	-
10	16-55 8-1 СНиП ИУ-4-82 п.139 ,133	Трубопроводы из стальных электро- сварных труб Д-45х2 (ввод) 2,18-(0,82-0,42)х х 1,08	пм	2	1,75	-	-	4	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов Д до 50 мм	100мп	1,10	3,94	-	-	4	-	-	-
12	16-210 20-I	Врезка в действующие сети системы отопления трубопроводов Д-40 мм	I врезка	2	6,62	-	-	13	-	-	-
13	16-223 23-I	Заделка сальников цементно-песчаным раствором марки 100 через стены и перегородки здания	I сальник	10	3,33	-	-	33	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	469	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	62	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	531	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	42	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	573	-	-	-
		П. Строительные работы									
14	22-144 10-I	Антикоррозийная изоляция трубопроводов	м	10,0	0,56	-	-	6	-	-	-
15	26-14 4-I	Теплоизоляция трубопроводов асбопхшнуром	м3	0,5	42,1	-	-	21	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	СНиП IV-4-82 ч. I п 349	Стоимость асбопук- шнура 0,5x1,05	м3	0,58	53,4	-	-	28	-	-	-
I7	26-86 I5-7	Покрытие фольго- изолом по асбопук- шнуру	м2	4,0	2,22	-	-	9	-	-	-
I8	I3-I2I I5-6	Покрытие нагрева- тельных приборов грунтовкой ГФ-02I в один слой	м2	24,5	0,077I	-	-	2	-	-	-
I9	I3-I53 I8-6	Окраска эмалью ПФ-I15 по огрун- товке за 2 раза 10,3x2 = 20,6	м2	24,5	0,206	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	73	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	12	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	85	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	92	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	665	-	-	-
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А. Чижов Начальник сметного отдела <i>Ильин</i> В.М. Ильин Составила ст. инженер <i>Антонова</i> Л.И. Антонова Проверила рук. группы <i>Кугот</i> Л.Ф. Кугот											

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)
на вентиляцию

Основание: чертежи № OBI-3, COI, OBI + 6, CO2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,99 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 49,50 руб.

I м2 общей площади здания 1,33 руб.

I м3 объема здания 0,27 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная услов- но-чис- лая продук- ция
						основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	20-706 20-2 Пр-т 15-01	Установка вентиля- тора центробежно- ного В-Ц4-70 № 3:2 с электродвигателем									

804-2-41.86

П

8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.01-394 п,01-398	4A 80 A2 Y3 90,6+(42,0-34)х х 1,084	к-т	I	99,27	-	-	99	-	-	-
2	20-760 15-1	Установка калори- фера весом до 40 кг шт		I	6,09	-	-	6	-	-	-
3	СНиП 1У-4-82 Ш п.710	Стоимость калори- фера КСК-3 № 6 мощн. 1,5 квт шт		I	50,2	-	-	50	-	-	-
4	18-228 15-4	Термометр техни- ческий шт		2	2,41	-	-	5	-	-	-
5	СНиП 1У-4-82 п.515	Гибкие вставки ВВ-18, ВН-11 м2		0,64	11,2	-	-	7	-	-	-
6	20-5 1-2	Диффузор Д-2 м2		1,0	4,69	-	-	5	-	-	-
7	СНиП 14-4-82 п.1487	Сетка проволоч- ная в рамке м2		0,10	3,75	-	-	-	-	-	-
8	24-383 33-8а 1969г.	Клапан створный утепленный Кр-1 с м2		0,38	39,2	-	-	15	-	-	-
9	СНиП 1У-4-82 п.640	Лючок с присоеди- нительным ниппелем шт		2	0,13	-	-	-	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

57

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	20-697 18-2	Установка рам под вентиляционное обо- рудование	100кг	0,08	36,1	-	-	3	-	-	-
11	20-418 8-3	Клапан обратный К01 Д-250 мм	шт	1	0,87	-	-	1	-	-	-
12	20-419 8-4	Клапан обратный К02 Д-400мм	шт	1	1,43	-	-	1	-	-	-
13	СНиП IV-4-82 п.570	Стоимость клапана Д-250 мм	шт	1	7,32	-	-	7	-	-	-
14	"-" п.571	То же, Д-400 мм	шт	1	10,4	-	-	10	-	-	-
15	20-656 15-1	Установка дверей герметических утеп- ленных	шт	1	16,2	-	-	16	-	-	-
16	20-407 7-1	Решетка щелевая регулируемая РР-1	шт	12	1,48	-	-	18	-	-	-
17	20-401 7-1	То же, неподвижная 150x580	шт	2	1,48	-	-	3	-	-	-
18	20-527 12-1	Дефлектор Д-400	шт	7	13,5	-	-	95	-	-	-
19	20-1 1-1 тех.ч. разд.3	Прокладка воздухово- дов из листовой стали толщ. 0,5 мм Д-140 мм на высоте 3,6м									

1355-02
804-2-41.86

П

58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		7,31 x 1,06	м2	2,3	7,75	-	-	18	-	-	-
20	20-2 I-I	То же, Д-200 мм									
	-"-	5,35x1,06	м2	8,15	5,67	-	-	46	-	-	-
21	20-4 I-I	То же, Д-250 мм									
	-"-	толщ. 0,6 мм									
		5,21x1,06	м2	11,4	5,52	-	-	63	-	-	-
22	20-4 I-I	То же, Д-315 мм									
	-"-	5,21 x 1,06	м2	48,5	5,52	-	-	268	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	736	-	-	-
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	98	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	834	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	67	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	901	-	-	-
		П. Строительные работы									
23	26-26 7-3	Изоляция возлухо- дов щитами минера- ловатными толщиной 40 мм на синтетическом связующем	м3	0,4	8,43	-	-	3	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	СНиП У-4-82 доп. I п. 688	Стоимость минерало- ватных плит 0,4x1,05=0,42	м3	0,42	15,40	-	-	6	-	-	-
25	26-84 15-6 доп. I	Покрытие по изоля- ции стеклотекстоли- том конструкционным	м2	11,5	1,79	-	-	21	-	-	-
26	СНиП У-4-82 доп. I п. 692	Стоимость стекло- пластика 11,5x0,941	м2	10,82	1,31	-	-	14	-	-	-
27	13-121 15-6	Покрытие воздухо- водов грунтовкой ГФ-021 снаружи и внутри	100м2	0,83	7,71	-	-	6	-	-	-
28	13-153 18-6	Окраска воздухово- дов эмалью ПФ-115 за 2 раза 10,3x2 = 20,6	100м2	0,83	20,6	-	-	17	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	67	-	-	-
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	78	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

- 60 -

1355-02
804-2-41.86

П

61

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Итого по II разделу	руб.	-	-	-	-	84	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	985	-	-	-
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А.Чижов Начальник сметного отдела <i>Ильин</i> В.М.Ильин Составила ст. инженер <i>Антонова</i> Л.И.Антонова Проверила рук. группы <i>Кугот</i> Л.Ф.Кугот											

3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ШР11-73701-22УЗ шт	I	-	-		88,13	22,2	8,14	1,16 0,44	88	22	8	I
2	8-612-2	Щиток освети- тельный ЯОУ-8501- -IP54	100шт	0,01	-	-	-	386	148	8 2,85	-	4	I	-
3	8-531-4 15-04 д.33 п.04-548	Пускатель элек- тромагнитный ПМЛ-122002-IP54	шт	I	-	-	12,6	3,4	1,49	0,08 0,01	13	3	I	-
4	8-593-2	Светильник под- весной НСП11-100- 231-УЗ подвесной	100шт	0,02	-	-	-	116	48,8	58,0 18,2	-	2	I	I
5	8-621-1	Светильник для ламп накаливания подвешиваемые на тросе НСП11-100- -231-УЗ	"	0,03	-	-	-	60,3	17,7	39,6 12,4	-	2	I	I
6	8-621-1	Монтаж светиль- ника НСП11-200- -231-УЗ на тросе	100шт	0,01	-	-	-	60,3	17,7	39,6 12,4	-	I	-	-
7	8-621-1	Монтаж светиль- ника НСП100-60- ХУЗ на тросе	"	0,02	-	-	-	60,3	17,7	39,6 12,4	-	I	-	I

1355-02
804-2-41.86

П

63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8-594-I	Монтаж светиль- ников НСП100х60- ХУЗ на кронштей- не	100шт	0,02	-	-	-	278	57,6	58,4 17,2	-	-6	I	I
9	8-621-I	Монтаж светиль- ников НСП21-100- -001-УЗ на тресе	100шт	0,03	-	-	-	60,3	17,7	39,6 12,4	-	2	I	I
10	8-603-I	Монтаж светиль- ника потолоч- ного НПО18х100/4- -0844	100шт	0,06	-	-	-	103	35	0,9 0,34	-	6	2	-
11	8-603-I	Монтаж светиль- ников ПСХ-60М	100шт	0,09	-	-	-	103	35	0,9 0,34	-	9	3	-
12	8-600-I	Монтаж светиль- ников ЛСП15-2х х80-001ХЛ4 на тресе	100шт	0,07	-	-	-	319	83	69 21,5	-	22	6	5 2
13	8-600-I	Монтаж светиль- ников ЛСП23-2х х40-001ХЛ4 на тресе	100шт	0,22	-	-	-	319	83	69 21,5	-	70	18	15 5
14	8-600-2	Монтаж светиль- ника ЛС002-4х40- -0024ХЛ4 на тресе -"	-	0,01	-	-	-	383	95,4	89,6 28	-	4	I	I

1355-02
804-2-41.86

П

64

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	100шт	0,01	-	-	-	179	94,3	3,2 1,16	-	2	1	-
I6	8-522-1	Переключатель пакетный ПКП10-48	шт	1	-	-	-	2,6	1,26	0,07 0,01	-	3	1	-
I7	11-4-3 17-04 п.1-0040	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-2-4	шт	1	-	-	20,6	0,36	0,35	-	21	-	-	-
I8	8-525-1 15-04 д.34 п.01-009	Выключатель автоматический АП50-3МТ	шт	1	-	-	2,7	2,02	0,90	0,05 0,01	3	2	1	-
I9	8-396-7	Кабель АВВГ сеч. до 3-х кабелей на одном тресе	100м линии	1,51	-	-	-	86,1	12,6	21,3 6,81	-	130	19	32 10
20	8-400-1	Прокладка кабеля АВВГ на скобах сеч. 2х2,5 мм2	-"-	3,17	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	193	74	72 27
21	8-400-1	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 3х2,5 мм2 на скобах	100м	0,42	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	26	10	10 4

1355-02

804-2-41.86

П

65

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4x2,5 мм2 на скобах	100м	0,64	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	39	15	15 5
23	8-400-2	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 3x4+ +1x2,5 мм2 на скобах	100м	0,64	-	-	-	68	25	28,2 8,88	-	44	16	18 6
24	8-418-4	Труба полиэти- леновая ПНД25 в полу	100м	0,72	-	-	-	7,24	5,83	0,13 0,05	-	5	4	-
25	8-418-I	Труба полиэтиле- новая ПНД25 на скобах	100м	0,30	-	-	-	9,89	8,57	0,17 0,08	-	3	3	-
26	8-409-I	Затяжка первого провода сеч. до 2,5 мм2 в трубу	100м	1,03	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,71	-	5	2	2/I
27	8-409-II	То же, но пос- ледующего	100м	2,07	-	-	-	1,21	1,14	-	-	3	2	-
28	8-408-5	Устройство гиб- кого ввода KI088	шт	I	-	-	-	1,53	0,42	-	-	2	-	-
29	8-402-I	Проложить провод												

1355-02
804-2-41.86

П

66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		АПВ сечен. 2,5мм ² на скобах	100м	0,33	-	-	-	16,5	8,07	5,15 1,63	-	5	3	2 1
30	8-59I-3	Монтаж выключателя герметического инд. 0-I-Б-17-6,3/220-I	100шт	0,29	-	-	-	48,8	38,4	0,1 0,06	-	14	11	-
31	8-59I-I	Монтаж выключателя однополюсного для открытой установки инд. 0-I-02-6/220	100шт	0,03	-	-	-	23,8	15,8	0,04 0,02	-	1	-	-
32	8-59I-6	Монтаж розетки штепсельной для открытой установки инд. РШ-Ц-2-05-6/220	"	0,01	-	-	-	25,1	17,1	0,04 0,02	-	-	-	-
33	8-59I-8	Монтаж розетки штепсельной для открытой установки инд. РШ-Ц-20-У43-0I-10/220 герметической	100шт	0,03	-	-	-	30	19,5	1,13 0,11	-	1	1	-/-
34	8-59I-8	Монтаж розетки РШ-Ц-2-0-0I-6/220												

1335-02
804-2-41.86

П

67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		для открытой про- водки с сальнико- вым вводом	100шт	0,12	-	-	-	30	19,5	1,13 0,11	-	4	2	-/-
35	8-481-19	Присоединение электродвигателей к сети	шт	3	-	-	-	1,38	0,94	0,01	-	4	3	-
36	8-572-5	Станция управ- ления комплект- ной поставки	шт	2	-	-	-	5,24	1,98	0,87 0,32	-	10	4	2 1
37	8-534-14 доп. I	Монтаж коробки ответвительной КСК-8	шт	4	-	-	-	3,84	1,73	0,06 0,01	-	15	7	-/-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	125	664	223	190 62
		Накладные рас- ходы 87% на з/пл.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	194	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	858	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	927	-	-
		Тара и упаковка 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	128	-	-	-

1355.02

804-2-41.86

П

- 68 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные рас- ходы 7%	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	137	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	139	-	-	-
		П. Материалы, не учтенные ценником												
38	I5-I7 доп.16 п.02-490 табл:7	Щиток осветитель- ный ЯОУ-850I- -IP54 39 x I,076 шт	I	-	-	-	-	4I,96	-	-	-	42	-	-
39	I5-07 д.15 п.1-197 с1ч5 табл.4	Светильник подвес- ной НСПII-100-23I- -У3 5,40xI,082 шт	5	-	-	-	-	5,84	-	-	-	29	-	-
40	I5-07 д.15 п.1-199 с1ч5 табл.4	Светильник НСПII- -200-23I-У3 6,10xI,082 шт	I	-	-	-	-	6,60	-	-	-	7	-	-
4I	I5-07 п.1-045	Светильник под- весной для ламп												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	прим. сІч5 табл.4	накаливания НСП100-60хХУЗ I,25хI,082	шт	4	-	-	-	I,35	-	-	-	5	-	-
42	I5-07 д.54-55 п.1-171 сІч5 табл.4	Светильник подвес- ной для ламп накаливания НСП21- -100-001-У3 4,30хI,082	шт	3	-	-	-	4,65	-	-	-	I4	-	-
43	сІч5 стр.183	Светильник пото- лочный для ламп накаливания НПО18х х100/Н-0ВУ44	шт	6	-	-	-	2,22	-	-	-	I3	-	-
44	I5-07 п.5-132 сІч5 табл.4	Светильник ПСХ- -60М I,25хI,082	шт	9	-	-	-	I,35	-	-	-	I2	-	-
45	I5-07 п.1-165 сІч5 табл.4	Светильник с лю- минисцентными лампами ЛСП15-2х х80-001хЛ4 32,60хI,082	шт	7	-	-	-	35,3	-	-	-	247	-	-
46	I5-02 п.1-163 прим. сІч5 табл.4	Светильник ЛСП23- -2х40-001хЛ4 26,5хI,082	шт	22	-	-	-	28,73	-	-	-	632	-	-

1355-02

804-2-41.86

П

70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	I5-07 п.3-099 сІч5 табл.4	Светильник ЛС002- -4х40-002УХЛ4 25,50хІ,082	шт	I	-	-	-	27,6	-	-	-	28	-	-
48	сІч5 стр.218 п.240	Ящик с понижа- ющим трансформа- тором ЯТП-0,25	шт	I	-	-	-	13,7	-	-	-	14	-	-
49	I5-04 п.06-285 прим. сІч5 табл.5	Переключатель пакетный ПКП10- -48 3,55хІ,08	шт	I	-	-	-	3,83	-	-	-	4	-	-
50	092 п.2629 сІч5 табл.5	Выключатель для открытой установ- ки с клавишным приводом инд. 0-І-В-І7-6,3/ /220-І 0,90хІ,082	шт	29	-	-	-	0,97	-	-	-	28	-	-
51	092 п.2635 сІч5 табл.5	Выключатель для открытой провод- ки инд. 0-І-02- -6/220 0,47хІ,082	шт	3	-	-	-	0,51	-	-	-	2	-	-
52	092 п.1445 сІч5	Розетка штепсель- ная для открытой установки												

1355-02
804-2-41.86

П

— 71 —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	табл.5	РШ-Ц-2-05-6/220 0,45 х 1,082	шт	I	-	-	-	0,49	-	-	-	-	-	-	
53	сІч5 п.165 стр.202	Розетка штепсель- ная РШ-Ц-20-ІР43 -0І-10/220 герме- тическая	шт	3	-	-	-	0,7	-	-	-	2	-	-	
54	-"-	Розетка штепсель- ная РШ-Ц-2-0І- -6/220	шт	12	-	-	-	0,70	-	-	-	8	-	-	
55	24-05 п.І-365 сІч5 табл.5	Коробка ответ- вительная КОР-73 0,4Іх1,082	шт	45	-	-	-	0,44	-	-	-	20	-	-	
56	сІч5 п.8І стр.212	Коробка ответ- вительная У995	шт	15	-	-	-	1,14	-	-	-	17	-	-	
57	24-05 п.І-343 сІч5 табл.5	Коробка ответви- тельная У245 1,05х1,082	шт	40	-	-	-	1,14	-	-	-	45	-	-	
58	24-05 п.І-389 сІч5 табл.5	Коробка ответ- вительная КСК-8 2,20х1,082	шт	4	-	-	-	2,38	-	-	-	10	-	-	
59	24-05 п.1018 сІч5	Ввод гибкий КІ088 3,60х1,089	шт	1	-	-	-	3,92	-	-	-	4	-	-	

804-2-41.86

П

- 72 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
60	сIч5 п.1075	Кабель алюми- евый АВВГ сеч. 2х2,5 мм2	м	391	-	-	-	0,166	-	-	-	65	-	-
61	сIч5 п.1091	Кабель АВВГ сеч. 3х2,5 мм2	м	57	-	-	-	0,191	-	-	-	11	-	-
62	сIч5 п.1091 К-1,3	Кабель АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 0,191х1,3	м	95	-	-	-	0,25	-	-	-	24	-	-
63	сIч5 п.1092 К-1,2	Кабель АВВГ сеч. 3х4+1х2,5 мм2 0,227х1,2	м	100	-	-	-	0,272	-	-	-	27	-	-
64	сIч5 п.166 стр.150	Провод алюми- евый АПВ сечен. 2,5 мм2	м	339	-	-	0,022	0,022	-	-	-	7	-	-
65	сIч5 п.178	Провод медный ПВИ сеч. 1мм2	м	4	-	-	-	0,024	-	-	-	-	-	-
66	сIч5 п.254 стр.191	Лампа накали- вания Б230-240- -25	шт	1	-	-	-	0,099	-	-	-	-	-	-
67	-" п.260	Лампа накалива- ния Б230-240- -40	шт	5	-	-	-	0,099	-	-	-	1	-	-
68	-" п.267	Лампа накалива- ния Б230-240- 60	шт	12	-	-	-	0,102	-	-	-	1	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	сІч5 п.254 п.272	Лампа накалива- ния Б230-240-75	шт	4	-	-	-	0,103	-	-	-	-	-	-
70	-"- п.278	Лампа накалива- ния Б230-240- -100	шт	5	-	-	-	0,11	-	-	-	1	-	-
71	-"- п.284	Лампа накалива- ния Б230-240- -200	шт	1	-	-	-	0,144	-	-	-	-	-	-
72	сІч5 п.231 стр.189	Лампа люминис- центная ЛБ-40	шт	49	-	-	-	0,72	-	-	-	37	-	-
73	-"- п.251 стр.191	Стартер І5- -80/СК-220	шт	48	-	-	-	0,142	-	-	-	7	-	-
74	сІч5 п.482 стр.295	Труба полиэтиле- новая ПНД25С	м	102	-	-	-	0,248	-	-	-	25	-	-
75	24-05 п.1-450 сІч5	Кронштейн К-І 7 х І,072	шт	1	-	-	-	7,50	-	-	-	8	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1398	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1510	-	-
		Всего по смете	-	-	-	-	-	-	-	-	139	2437	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

- 74 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	-" п.272	Лампа накалива- ния Б230-240-75	шт	4	-	-	-	0,103	-	-	-	-	-	-
70	-" п.278	Лампа накалива- ния Б230-240-100	шт	5	-	-	-	0,11	-	-	-	1	-	-
71	-" п.284	Лампа накалива- ния Б230-240-200	шт	1	-	-	-	0,144	-	-	-	-	-	-
72	с1ч5 п.231 стр.189	Лампа люминис- центная ЛБ-40	шт	49	-	-	-	0,72	-	-	-	37	-	-
73	-" п.251 стр.191	Стартер 15-80/ СК-220	шт	48	-	-	-	0,142	-	-	-	7	-	-
74	с1ч5 п.482 стр.295	Труба полиэти- леновая ПНД25С	м	102	-	-	-	0,248	-	-	-	25	-	-
75	24-05 п.1-450 с1ч5	Кронштейн К-1 7х1,072	шт	1	-	-	-	7,50	-	-	-	8	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1398	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1510	-	-
		Всего по смете	-	-	-	-	-	-	-	-	139	2437	-	-
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А. Чижов Начальник отдела смет <i>Ильин</i> В.М. Ильин Составила ст. техник <i>Шелестова</i> О.М. Шелестова Проверила рук. группы <i>Фруктова</i> Г.А. Фруктова														

1355-02
804-2-41.86
П
— 76 —

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация № ТХ. СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,51 тыс.руб.

в том числе:

а/ оборудования 4,49 тыс.руб.

б/ монтажных работ 1,02 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 275,5 руб.

I м2 общей площади здания 1,37 руб.

I м3 объема здания 0,28 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тн.		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					ед. изм.	общ.	обо- руд.	монтажных работ		обо- руд.	монтажных работ			
								всего	в том числе:		всего	в том числе:		
		основн.экспл. з/пл. машин				основн.экспл. з/пл. машин								
		в т.ч. з/пл.				в т.ч. з/пл.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и
монтаж

I 2I-06 Транспортер
п.5-024 скребковый для

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	35-3-5	уборки навоза ТСН-2,0Б длиной 170 м	к-т	I	2,730	2,730	1041	116	92,1	17 8,51	1041	116	92	17 9
2	Каталог цен 1983 п.1.2.3	Стоимость мате- риалов, постав- ляемых в комплек- те с оборудованием и подлежащих вклю- чению в объем монтажных работ	к-т	I	-	-	-	583,8	-	-	-	584	-	-
3	21-01 кн.2 п.17-002	Прицеп трактор- ный двухосный самосвальный 2ПТС-4М-786А	шт	I	1,530	1,520	853	-	-	-	853	-	-	-
4	21-06 п.5-057	Тележка ручная унифицированная ТУ-300	шт	2	0,083	0,083	35	-	-	-	70	-	-	-
5	21-06 п.2-025 35-4-3	Поилка автомати- ческая АП-1А 2х1,02х1,02х1,05х х1,012	шт	22	-	-	-	0,84 2,21	0,8	0,02 0,01	-	18 49	18	-
6	28-03-23 -1981/1 п.48	Универсальный станок для фик- сации крупного рогатого скота СВ-30	шт	I	0,560	0,560	575	-	-	-	575	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	64-01 п.03-0100	Пылесос "Буран-5М"	шт	2	-	-	35	-	-	-	70	-	-	-
8	28-02-22 п.17-019	Облучатель бак- терицидный на штативе ОБШ-150	шт	2	-	-	90	-	-	-	180	-	-	-
9	28-02-22 п.17-018 34-72-1	Облучатель бак- терицидный нас- тенный ОБН-150	шт	2	-	-	37	4,69	4,35	0,07 0,03	74	9	9	-
10	Пр-нт 092	Холодильник "Зил-Москва"	шт	1	-	-	370	-	-	-	370	-	-	-
11	Заявка Зоовет- снаб на 1982г п.754251	Компрессор МММ-7	шт	1	-	-	108,7	-	-	-	109	-	-	-
12	28-03-23 п.334 34-165-1	Шкаф сушильный для искусствен- ных вагин	шт	1	-	-	45	15,3	14,9	0,07 0,03	45	15	15	-
13	28-03-23 п.286 34-163- -1м	Термостат для ис- кусственных вагин ТВ-2	шт	1	-	-	118	8,07	7,57	0,35 0,15	118	8	8	-
14	28-03-23 п.270 34-1-2м	Стерилизатор для вагин СВ-2	шт	1	-	-	44	15	14,2	0,49 0,19	44	15	14	-

1355-02
804-2-41.86

П

78

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	24-06 п.06-002 28-923-1М	Электрокипятиль- ник КНЭ-25М	шт	I	-	-	65	2,85	2,77	0,02 0,01	65	3	3	-
I6	17-05 п.04-015	Микроскоп Р-1	шт	I	-	-	-	73	-	-	-	73	-	-
I7	24-17 п.2-01	Плита газовая ПГ2-Н	шт	I	-	-	10,70	-	-	-	11	-	-	-
I8	28-03-23 п.329	Шкаф лаборатор- ный Ш-2 750х530х1750мм	шт	I	-	-	43,50	-	-	-	44	-	-	-
I9	56-01-01 п.51	Шкаф для одеж- ды Ш-1 750х530х1750	шт	I	-	-	72	-	-	-	72	-	-	-
20	24-19-96 п.13-6	Шкаф для одежды со скамьей ДД- 33,2	шт	4	-	-	57,6	-	-	-	230	-	-	-
21	28-03-23 п.274	Стол лаборатор- ный СЛЖМ	шт	2	-	-	77	-	-	-	154	-	-	-
22	56-01-01 п.162	Стол письменный однотумбовый арт. 1500	шт	I	-	-	47	-	-	-	47	-	-	-
23	56-01-01 п.116	Кушетка меди- цинская	шт	I	-	-	39,5	-	-	-	40	-	-	-
24	56-01-01 доп.5 п.603	Стулья полу- мягкие	шт	3	-	-	11	-	-	-	33	-	-	-

133502
804-2-41.86

П

79

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	24-19-96 п.14-18	Ларь для соли 0,5 м3	шт	I	-	-	31,5	-	-	-	32	-	-	-
26	24-19-96 п.14-17	Ларь для конц- кормов емк. 1,0 м3	шт	3	-	-	62	-	-	-	186	-	-	-
27	56-01-01 п.74	Вешалка для сбруи	шт	2	-	-	9,50	-	-	-	19	-	-	-
28	01-22 доп. I п.313-17 35-4-I прим.	Поилка групповая ПГ-I габ. 2000х х600х600 вес. Ø = 0,075 507х0,075	шт	I	-	-	38,03	2,49	1,81	0,24 0,1	38	2	2	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4593	819	161	17 9
		Запасные части 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4685	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4779	-	-	-
		Транспортные расходы 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	239	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	5018	-	-	-
		Заготовительно-												

1355-02
804-2-41.86

П

- 80 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		складские рас- ходы 1,2%	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-
		Итого по обору- дованию	-	-	-	-	-	-	-	-	5078	-	-	-
		Накладные расходы 80% на з/пл.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	948	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-
		Итого по монтажу	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1024	-	-
		Всего по смете	-	-	-	-	-	-	-	-	5518	-	-	-
		в том числе:												
		а/ оборудование 5078-584	-	-	-	-	-	-	-	-	4494	-	-	-
		б/ монтаж	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1024	-	-
		Стоимость материалов, поставляемых в комп- лексе с оборудованием и включаемых в объем монтажных работ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	584	-	-
			Главный инженер проекта <i>slucy</i> Ю.А.Чижов											
			Начальник сметного отдела <i>Чиж</i> В.М.Ильин											
			Составила ст. инженер <i>д.т.</i> К.К.Айдралиева											
			Проверила рук. группы <i>Фруктова</i> Г.А.Фруктова											
пл														

1355-02
804-2-41.86
П
81-

1355-02
804-2-41.86

П

81-

1355-02
804-2-41.86

二
一
82



Сметная стоимость 48,55 тыс.руб.

Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

III

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СНиП часть IV п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	растворе М-10 высотой до 4 м 34,2-(52,4-47,2)х х0,38-(22,4-21,7)х х 0,24	м3	122,06	32,05	-	-	3912	-	-	-
2	8-31 5-1 тех.ч. п.1.11 СНиП IV-4-82 часть IV п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	То же, но высотой 4 м 33,9-(52,4-47,2)х х0,38-(22,4-21,7)х х 0,24	м3	69	31,75	-	-	2191	-	-	-
3	8-37 5-4 СНиП IV-4-82 часть IV п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	Кладка внутренних стен из кирпича М-75 на растворе М-10 при высоте помещения более 4 м 34-(52,4-47,2)х0,38- -(22,4-21,7)х0,23	м3	28,4	31,86	-	-	905	-	-	-
		Итого добавить	руб.	-	-	-	-	7008	-	-	-
		Исключить									
4	8-134 13-3	Кладка внутренних стен с уширенным									

1355-02
804-2-41.86

П

83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СНиП ИУ-4-82 часть IV п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	швом, утепленным минераловатными плитами толщ. 40мм толщина кладки 420 мм высотой до 4 м	м3	133,3	40,41	-	-	5386	-	-	-
5	8-135 13-3 тех.ч. п.1.11 ИУ-4-82 часть IV п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	То же, высотой более 4 м	м3	76,3	40,11	-	-	3060	-	-	-
6	8-36 5-4 СНиП ИУ-4-82 часть IV п.52 ССЦ п.2-10 п.2-11	Кладка внутренних стен из кирпича М-75 на растворе М-10 высотой до 4 м 34,3-(52,4-47,2)х х0,38-(22,4-21,7)х х0,23	м3	100,2	32,16	-	-	3222	-	-	-
7	8-134 13-3 СНиП ИУ-4-82 часть IV	Кладка внутренних стен с уширенным швом утепленным минераловатными плитами толщ. 40мм									

1355-02
804-2-41.86

П

- 84 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.52 п.2-10 п.2-11	толщиной 420 мм высотой до 4 м	м3	8	40,41	-	-	323	-	-	-
8	8-135 13-3 СНиП ИУ-4-82	То же, высотой более 4 м	м3	31,4	40,11	-	-	1260	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	13251	-	-	-
		Итого по III разделу исключить	руб.	-	-	-	-	6243	-	-	-
		IV. Покрытие-кровля									
		Исключить:									
9	Пр-нт 06-19 п.2-002 ИУ-4-82 часть I п.29 СНиП ИУ-4-82 часть II п.340	Стоимость плит на деревянном кар- касе с обшивкой досками утепленны- ми минераловатными плитами толщ. 160мм марки ДКД-31 (38,60-13,67)+117х х0,058+3,63	шт	148	35,35	-	-	5232	-	-	-
10	-"- п.2-008	То же, но с от- верстиями ДКД-07-31 (48,60-13,67)+117х 0,05+3,63	шт	6	44,41	-	-	266	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	12-289	Пароизоляция из I-го слоя рубероида на битумной мастике	100м3	0,01	49,9	-	-	I	-	-	-
12	12-288-I 9-5	Укладка керамзи- тового гравия с объемной массой 500 кг/м3	м3	0,09	16,9	-	-	2	-	-	-
13	12-287 9-4	Утепление покрытия газосиликатом толщ. 130 мм	м3	1,14	35,2	-	-	40	-	-	-
14	12-269 6-3	Покрытие кровли волнистыми асбоце- ментными листами унифицированного профиля	м2	5,2	2,11	-	-	11	-	-	-
15	13-294 40-2	Покрытие асбоце- ментных листов гид- рофобизирующей жид- костью	100м2	0,06	22,3	-	-	I	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	5553	-	-	-
		Добавить:									
16	Пр-нт 06-19 п.2-002 прим.2	Стоимость плит ДКД-31 утеплен- ными минераловат- ными плитами толщ. 130 мм 35,35-(0,25x1,5)x x 4,44	шт	146	33,66	-	-	4914	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	Пр-нт п.2-008 прим.	То же, ДКД-07-31 44,41-0,38х4,44	шт .	8	42,72	-	-	342	-	-	-
I8	I2-I59 2-I-2 I2-289 9-6	Покрытие кровли 3-мя слоями рубе- роида на битумной мастике									
		254-49,9	100м2	0,041	204,1	-	-	8	-	-	-
		Итого добавить	руб.	-	-	-	-	5264	-	-	-
		Итого по IY разделу исключить	руб.	-	-	-	-	289	-	-	-
		УП. 0 к н а полностью исключить	руб.	-	-	-	-	1264	-	-	-
		УП. 0 к н а Добавить:									
I9	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков в наружных каменных стенах	м2	54,4	3,01	-	-	164	-	-	-
20	СНиП IY-4-82 часть II п.171	Стоимость оконных блоков со спарен- ными переплетами площ. 1,36 м2	м2	9,52	16,9	-	-	161	-	-	-
21	СНиП IY-4-82	То же, с одинар- ными переплетами									

1355-02
804-2-41.86

П

87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	14-18 10-2	Вытяжные вентиля- ционные шахты 40x40 см	10см 2	0,64	III	-	-	71	-	-	-
		Итого по XI разделу добавить	руб.	-	-	-	-	71	-	-	-
		Итого исключить прямых затрат	руб.	-	-	-	-	6787	-	-	-
		Накладные расхо- ды 16,5%	руб.	-	-	-	-	1120	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	7907	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	633	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	8540	-	-	-
		Стоимость основного варианта	руб.	-	-	-	-	57094	-	-	-
		Исключить	руб.	-	-	-	-	8540	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	48554	-	-	-
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А.Чижов Начальник сметного отдела <i>Ильин</i> В.М.Ильин Составила вед. инженер <i>Эйснер</i> Р.В.Эйснер Проверила рук. группы <i>Кугот</i> Л.Ф.Кугот											

1355-02
804-2-41.86
П
90

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)
На общестроительные работы
(вариант - температура наружного воздуха -40°C)

Основание: чертежи № АСІ + І4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 62,11 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I скотоместо 3105,50 тыс.руб.
I м2 общей площади здания 83,37 руб.
I м3 объем здания 16,26 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная условно чистая продук- ция
						основн.экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.		основн.экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

П. Фундаменты

Добавить:

I	6-20 I-20	Ленточные фунда- менты из бетона
---	--------------	-------------------------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ п. I-3 п. I-2	М-75 31,70-(25,8-25,2)х х1,02	м3	15,0	31,09	-	-	466	-	-	-
2	8-13 4-I	Горизонтальная гидроизоляция из цементно-песчаного раствора толщ. 30мм	100м2	0,24	86,5	-	-	21	-	-	-
		Итого добавить по II разделу	руб.	-	-	-	-	487	-	-	-
		Ш. С т е н ы									
		Добавить:									
3	8-134 13-3 СНиП IV-4-82 часть IV п.52 ССЦ п.2-10 п.2-II	Кладка наружных стен с уширенным швом утепленными минераловатными плитами толщ. 40 мм толщ. кладки 550 мм	м3	37	40,41	-	-	1495	-	-	-
4	8-135 13-3 тех.ч. п.1.II	То же, высотой более 4 м	м3	24,9	40,11	-	-	999	-	-	-
5	8-134 13-3 СНиП	Кладка внутренних стен с уширенным швом утепленным									

1355-02
804-2-41.86

II

91

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	IV-4-82 часть IV п.52 п.2-10 п.2-11	минераловатными плитами толщ. 40 мм высотой до 4м толщ. кладки 550 мм	м3	3,0	40,41	-	-	120	-	-	-
7	8-135 13-3 тех.ч. СНИП IV-4-82 ССЦ п.2-10 п.2-11	То же, но высотой более 4 м	м3	9,9	40,11	-	-	397	-	-	-
8	7-445 38-10-1,8 ССЦ п.2-4	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн.	шт	42	0,29	-	-	12	-	-	-
9	ССЦ п.9-92 том. I	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бе- тона М-200	м3	0,65	64,4	-	-	42	-	-	-
10	ССЦ п.867 том. III	Стоимость перемы- чек марки IPR2- 15.12.14	м3	1,23	70,7	-	-	87	-	-	-
II	ССЦ п.870	То же, но марки IPR3-22.12.14	м3	0,04	78,1	-	-	3	-	-	-
II	ССЦ том. I т.3-1	Арматура класса А-III	т	0,036	250	-	-	9	-	-	-

1335-02
804-2-41.86

П

92

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	ССЦ том. I т. 3-I	Арматура класса А-I	т	0,005	229	-	-	1	-	-	-
I4	-"-	Арматура класса В-I	т	0,024	321	-	-	8	-	-	-
I5	I2-289 6-I	Пароизоляция из I-го слоя рубе- роида	100м2	0,103	49,9	-	-	5	-	-	-
I6	ССЦ том. I т. 3-I	Арматура кл. А-I	т	0,007	229	-	-	2	-	-	-
		Итого добавить по III разделу	руб.	-	-	-	-	3180	-	-	-
		IV. Покрытие-кровля									
		Добавить									
I7	Пр-нт 06-I9	Разницу на толщину плит минераловатных 0,25x4,44	шт	160	1,11	-	-	178	-	-	-
I8	I2-289 9-I	Пароизоляция из I-го слоя руберо- ида на битумной мастике	100м2	0,03	49,9	-	-	1	-	-	-
I9	I2-288-I 9-5	Укладка керамзито- вого гравия	м3	0,35	17,9	-	-	6	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

- 93 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
20	12-287 9-4	Утепление покрытия газосиликатом толщ. 180 мм	м2	1,25	35,2	-	-	44	-	-	-	
21	12-269 6-3	Покрытие кровли волнистыми асбоце- ментными листами унифицированного профиля	м2	16,2	2,11	-	-	34	-	-	-	
22	13-294 40-2	Покрытие асбоце- ментных листов гидрофобизирующей жидкостью 136-41	100м2	0,20	22,3	-	-	4	-	-	-	
		Итого добавить по IV разделу	руб.	-	-	-	-	267	-	-	-	
		IX. Внутренняя отделка										
		Добавить:										
23	15-277 56-I	Штукатурка плоских откосов шириной до 200 мм	м2	25,2	2,15	-	-	54	-	-	-	
		Итого по IX разделу добавить	руб.	-		-	-	54	-	-	-	
		Итого добавить прямых затрат	руб.	-	-	-	-	3988	-	-	-	
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	658	-	-	-	

1355-02
804-2-41.86

П

94

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.	-	-	-	-	4646	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	372	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	5018	-	-	-
		Стоимость основного варианта	руб.	-	-	-	-	57094	-	-	-
		Добавить	-	-	-	-	-	5018	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	62112	-	-	-

Главный инженер проекта *Чижов* Ю.А.Чижов
 Начальник сметного отдела *Ильин* В.М.Ильин
 Составила вед. инженер *Эйснер* Р.В.Эйснер
 Проверила рук. группы *Кугот* Л.Ф.Кугот

І м3 об'єма здания І5,67 руб.

1355-02
804-2-41.86
II — 96

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	часть П п.38I	ферм	м3	1,53	295	-	-	45I	-	-	-
2	СНиП IY-4-82 часть П п.1920	Стоимость метал- локонструкций ферм	т	0,07I	304	-	-	22	-	-	-
3	IO-202 37-2	Огнезащита дере- вянных конструкций	м3	1,53	7,5I	-	-	II	-	-	-
		Итого по IY разделу добавить	руб.	-	-	-	-	484	-	-	-
		IX. Внутренняя отделка									
		Добавить:									
4	I3-I53 I8-6 K-2	Окраска металло- конструкций ферм эмалью									
		IO,3x2	IOOm2	0,03	20,6	-	-	I	-	-	-
		Итого добавить по IX разделу	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого прямых затрат добавить	руб.	-	-	-	-	485	-	-	-
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	80	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	565	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

97

1355-02
804-2-41.86

II

Сметная стоимость 0,51 тыс.руб.

Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

38

І скотоместо 25,5 руб.

1 м2 общей площади здания 0,68 руб.

1 м3 объема здания 0,14 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная условно чистая продук- ция
						основн. эксл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.		основн. эксл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Показатели по основ- ному варианту	руб.	-	-	-	-	543	-	-	-
		I. Сантехнические работы									
		Исключить:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-40 7-2 I2-I44 10-II	Трубы стальные электро- сварные в весьма уси- ленной антикоррозий- ной изоляции 57 х 2,5	м	5	2,17	-	-	11	-	-	-
2	I6-35 7-I	Трубы стальные во- догазопроводные неоцинкованные Ду-15 м		26	0,86	-	-	22	-	-	-
3	I6-36 7-I	То же, Ду-20	м	120	0,91	-	-	109	-	-	-
4	I6-37 7-I	То же, Ду-25	м	15	1,03	-	-	15	-	-	-
5	I6-38 7-I	То же, Ду-32	м	20	1,14	-	-	23	-	-	-
6	I6-40 7-I	То же, Ду-50	м	2	1,61	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	183	-	-	-
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	207	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	17	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	224	-	-	-

1355-82
804-2-41.86

П

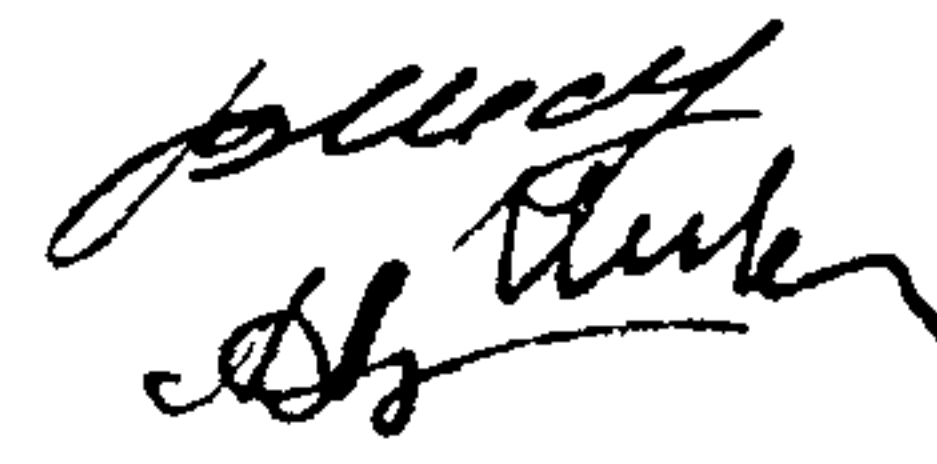
100

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П. Строительные работы									
7	I3-I2I I5-6	Покрытие трубо- проводов грунтов- кой ГФ-02I в один слой	м2	I6	0,0077I	-	-	-	-	-	-
8	I3-I53 I8-6	Окраска по огрун- товке эмалью ПФ-I15 за 2 раза									
		I0,3x2 = 20,6	м2	I6,0	0,206	-	-	3	-	-	-
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные рас- ходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	227	-	-	-
		Добавить:									
9	I6-36 7-I СНиП IУ-4-82 п.2 п.48I	Прокладка трубо- проводов из полиэти- леновых труб ПНД 20 С питьевая	м	26,0	0,743	-	-	I9	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

101

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	16-37 7-I п.3 п.481	То же, ПНД-25 С питьевая I,03-0,4+0,183	м	120,0	0,818	-	-	98	-	-	-
11	16-38 7-I п.4 п.482	То же, ПНД-32С питьевая I,14-0,51+0,248	м	15,0	0,878	-	-	13	-	-	-
12	16-39 7-I п.5 п.483	То же, ПНД-40С "- I,29-0,62+0,346	м	20,0	1,016	-	-	20	-	-	-
13	16-40 7-I п.7 п.485	То же, ПНД-63 I,61-1,03+0,799	м	7	1,378	-	-	10	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	160	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	181	-	-	-
		Плановые накопле- ния 8%	руб.	-	-	-	-	14	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	32	-	-	-
		Итого по варианту	руб.	-	-	-	-	511	-	-	-
Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составила ст. инженер Проверила рук. группы			   					Ю.А. Чижов В.М. Ильин Л.И. Антонова Л.Ф. Кугот			

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)
на канализацию хозяйственно-бытовую и производственную
(вариант - трубы пластмассовые)

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.

Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

Стоимость на:

І скотоместо І6,5 руб.

1 м2 общей площади здания 0,44 руб.

І м3 об'єма здания 0,10 руб.

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5-I	водов из чугунных канализационных труб Д-50 мм	м	28	3,21	-	-	90	-	-	-
2	I6-3I 5-2	То же, Д-100 мм	м	29	4,59	-	-	133	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	233	-	-	-
		Накладные расхо- ды 13,3%	руб.	-	-	-	-	31	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	264	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	285	-	-	-
		Добавить:									
3	I6-33 6-I	Прокладка трубопро- водов из пластмас- совых труб ТК-ПВП- -50-П	м	25	1,92	-	-	48	-	-	-
4	I6-34 6-2	То же, ТК-ПВП-100- -П	м	22	3,1	-	-	68	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	116	-	-	-
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	15	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	131	-	-	-

1355-02

804-2-41.86

II

-104-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	141	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	144	-	-	-
		Итого по варианту	руб.	-	-	-	-	326	-	-	-
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А.Чижов Начальник сметного отдела <i>Ильин</i> В.М.Ильин Составила ст. инженер <i>Антонова</i> Л.И.Антонова Проверила рук. группы <i>Кугот</i> Л.Ф. Кугот											

1355-02
804-2-41.86

II

105

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7a

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

На вентиляцию

(вариант-от электрокалорифера)

Основание: чертежи № ОВІ-3, ОВІ-6 С02

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,26 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 63,0 руб.

I м2 общей площади здания 1,69 руб.

I м3 объема здания 0,34 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная условно чистая продук- ция
						основн.экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.		основн.экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Стоимость основно-
го варианта

руб.

-

-

-

-

990

-

-

-

Исключить:

I. Сантехнические
работы

1355-02
804-2-41.86
II
106

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	20-760 25-I	Установка калори- феров весом до 40 кг	шт	I	6,09	-	-	6	-	-	-
2	СНиП IV-4-82 ч. III п. 710	Стоимость	шт	I	50,2	-	-	50	-	-	-
3	20-5 I-2	Диффузор Д-2	м2	I,0	4,69	-	-	5	-	-	-
4	СНиП IV-4-82 п. 1487	Сетка проволоч- ная в рамке	м2	0,10	3,75	-	-	-	-	-	-
5	24-383 33-8а 1969г.	Клапан створный утепленный Кр-I с каркасом	м2	0,38	39,2	-	-	15	-	-	-
6	20-706 20-2	Вентилятор В-Ц4- -70 № 3,2	к-т	I	99,27	-	-	99	-	-	-
7	20-656 15-I	Дверь утепленная 1250х500	шт /	I	16,2	-	-	16	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	191	-	-	-
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	25	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	216	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

П

- 107 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	17	-	-	-
		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	233	-	-	-
		Добавить:									
		I. Сантехнические работы									
8	20-723 20-3	Электрокалориферная установка СФ0Ц-25/0,5-И1	шт	I	17,3	-	-	17	-	-	-
9	Цена з-да	Стоимость установки 207xI,02xI,02xI,05x xI,0I2	шт	I	228,84	-	-	229	-	-	-
10	20-712 20-1	Электрокалориферная установка СФ00-16-0,4-И1	шт	1	8,22	-	-	8	-	-	-
11	Цена з-да	Стоимость установки I63xI,02xI,02xI,05x xI,0I2	шт	I	180,28	-	-	180	-	-	-
12	20-40I 7-1	Решетка жалюзийная неподвижная I50x580	шт	2	I,48	-	-	3	-	-	-
13	20-5 I-2	Воздуховоды из листовой стали толщ.									

135502

804-2-41.86

П

108

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,6 мм диаметром 400 мм на высоте 3,6 м									
		4,69x1,06	м2	3,8	4,97	-	-	19	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	456	-	-	-
		Накладные рас- ходы 80% на монтаж									
		8 x 0,80	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	465	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	37	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	502	-	-	-
		Итого добавить	руб.	-	-	-	-	269	-	-	-
		Итого по варианту	руб.	-	-	-	-	1259	-	-	-

Главный инженер проекта *Блинов* Ю.А. Чижов
Начальник сметного отдела *Ильин* В.М. Ильин
Составила ст. инженер *Антонова* Л.И. Антонова
Проверила рук. группы *Кугот* Л.Ф. Кугот

1335-02
804-2-41,86
П
— 110 —

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8a

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

На приобретение и монтаж электросилового оборудования
и электроосвещения

(вариант — с электрокалорифером)

Основание: спецификация № ЭМ. С0

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,76 тыс.руб.

в том числе:

а/ оборудования 1,03 тыс.руб.

б/ монтажных работ 2,73 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 188 руб.

I м2 общей площади здания 3,66 руб.

I м3 объема здания 0,74 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, цен- ника и др.	№ Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тн.		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					ед. изм.	общ. изм.	обо- руд.	монтажных работ		обо- руд.	монтажных работ			
								всего	в том числе:		всего	в том числе:		
основн. экспл. з/пл.		машин		основн. экспл. з/пл.		машин								
в т.ч. з/пл.				в т.ч. з/пл.										
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

А. Из основной
сметы исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборудование и монтаж														
I	СКЦЭ-84 п.2-545	Шкаф силовой распределитель- ный ШРП-73701-22У3	шт	I	-	-	88,13	22,2	9,14	1,16 0,44	88	22	8	I
2	8-531-4 I5-04 д.33п 04-548	Пускатель элек- тромагнитный ПМУ- -122092-IP54	шт	I	-	-	12,6	3,4	1,49	0,08 0,01	13	3	I	-/-
3	8-610-2	Ящик с понижа- ющим трансфор- матором ЯТП-0,25	100шт	0,01	-	-	-	179	94,3	3,2 1,16	-	2	I	-/-
4	8-522-I	Переключатель па- кетный ПКП-10-48	шт	I	-	-	-	2,6	1,26	0,07 0,01	-	3	I	-/-
5	II-4-3 I7-04 п.1-0040	Терморегулирую- щее устройство ТУДЭ-2-4	шт	I	-	-	20,6	0,36	0,35	-	21	-	-	-
6	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ на скобах сеч. 2х2,5 мм2	100м	3,17	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	193	74	72 27	-
7	8-400-I	Прокладка кабеля												

1355-02
803-2-41.86

II

III

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		АВВГ сечен. 3х 2,5мм ² на ско- бах	100м	0,42	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	26	10	10 4
8	8-400-I	Проложить кабель АВВГ сеч. 4х2,5 мм ² на скобах	100м	0,64	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	39	15	15 5
9	8-400-2	Проложить кабель АВВГ сечен. 3х4+ (1х2,5) мм ²	100м	0,64	-	-	-	68	25	28,2 8,88	-	44	16	18 6
10	8-418-4	Труба полиэти- леновая в полу	100м	0,72	-	-	-	7,24	5,83	0,13 0,05	-	5	4	-/-
11	8-418-I	Труба полиэти- леновая д-25 мм на скобах	100м	0,32	-	-	-	9,89	8,57	0,17 0,08	-	3	3	-/-
12	8-409-I	Затяжка первого провода сеч. до 2,5 мм ² в трубу	100м	1,03	-	-	-	4,88	23,6	2,33 0,71	-	5	2	2/I
13	8-409-II	То же, но пос- ледующего	100м	2,07	-	-	-	1,21	1,14	-	-	3	2	-
14	8-408-5	Устройство гиб- кого ввода К1088 шт	I	-	-	-	-	1,53	0,42	-	-	2	-	-

1355-02
803-2-41.86

П

112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.	11	12	13	14	15
I5	8-591-6	Монтаж розетки штепсельной для открытой установки	100шт	0,01	-	-	-	25,1	17,1	0,04 0,02	-	-	-	-
I6	8-591-3	Монтаж розетки штепсельной для открытой уста- новки	100шт	0,12	-	-	-	30,0	19,5	1,13 0,11	-	4	2	-
I7	8-534-I4 д. I	Монтаж коробки ответвительной КСК-8	шт	4	-	-	-	3,84	1,73	0,06 0,01	-	15	7	-/-
I8	8-572-5	Монтаж станции управления комп- лектной поставки	шт	2	-	-	-	5,24	1,98	0,87 0,32	-	10	4	2 1
I9	8-481-19	Присоединение электродвига- телей к сети	шт	3	-	-	-	1,38	0,94	0,04	-	4	3	-
Итого исключить:				-	-	-	-	-	-	-	122	383	153	120 44
П. Материалы, не учтенные ценником														
20	с1ч5 стр.218 п.240	Ящик с понижаю- щим трансформа- тором ЯТП-0,25	шт	1	-	-	-	13,7	-	-	-	14	-	-

1355-02

804-2-41.86

П

113

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	15-04 п.06-285 прим. сІч5 т.5	Переключатель па- кетный ПКП10-48 3,55х1,08	шт	I	-	-	-	3,83	-	-	-	4	-	-
22	0-92 п.1445 сІч5 табл.5	Розетка штепсель- ная для откры- той установки РШ-Ц-2-05-6/220 0,45х1,082	шт	I	-	-	-	0,49	-	-	-	-	-	-
23	сІч5 п.165 стр.202	Розетка штепсель- ная РШ-Ц-2-0-01- -6/220	шт	12	-	-	-	0,70	-	-	-	8	-	-
24	24-05 п.1-389 сІч5 табл.5	Коробка ответ- вительная КСК-8 2,20х1,072	шт	4	-	-	-	2,38	-	-	-	10	-	-
25	24-05 п.1018 сІч5 табл.10	Ввод гибкий К1088 3,60х1,089	шт	I	-	-	-	3,92	-	-	-	4	-	-
26	сІч5 п.1075	Кабель АВВГ сеч. 2х2,5 мм2	м	391	-	-	-	0,166	-	-	-	65	-	-
27	"- 1091	Кабель АВВГ сеч.3х2,5мм2	м	57	-	-	-	0,191	-	-	-	11	-	-
28	сІч5 п.1091	Кабель АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 0,191х1,3	м	95	-	-	-	0,25	-	-	-	24	-	-

1335-02
804-2-41.86

П

114

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	сIч5 п.1092	Кабель АВВГ сеч. 3х4+1х2,5мм2	м	100	-	-	-	0,272	-	-	-	27	-	-
30	сIч5 п.166 стр.150	Провод алюминие- вый АПВ сечен. 2,5 мм2	м	339	-	-	-	0,022	-	-	-	7	-	-
31	сIч5 п.178	Провод медный ПВ1 сеч. 1 мм2	м	4	-	-	-	0,024	-	-	-	-	-	-
32	сIч5 п.482 стр.295	Труба полиэти- леновая ПНД25С	м	102	-	-	-	0,248	-	-	-	25	-	-
Итого исключить														
Б. В основной смете заменить на:														
I. Оборудование и монтаж														
I	СКЦЭ-84 п.2-348	Шкаф силовой распределитель- ный ШР11-73504- -22У3	шт	I	-	-	115,3	30,8	12,2	1,16 0,44	115	31	12	I
2	8-531-4 15-04 д.33 п.04-549	Пускатель элек- тромагнитный ПМЛ- -123002-1р54	шт	I	-	-	13,20	3,4	1,49	0,08 0,01	13	3	I	-
3	8-531-4	Пускатель элек-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I5-04 д.39-40 п.04-55I	тромагнитный ПМЛ-222002- -Ip54	шт	I	-	-	15,80	3,4	1,49	0,08 0,01	16	3	I	-
4	8-400-I	Проложить ка- бель АВВГ сеч. 2х2,5 мм2 на скобах	100м	3,90	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	237	91	89 33
5	8-400-I	Проложить кабель АВВГ сеч. 3х2,5 мм2 на скобах	100м	0,46	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	28	11	10 4
6	8-400-I	Проложить кабель АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 на скобах	100м	1,12	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	68	26	26 9
7	8-400-2	Проложить кабель АВВ 3х4+1х2,5 мм2 на скобах	100м	0,57	-	-	-	68	25	28,2 8,88	-	39	14	16 5
8	8-I46-I	Проложить кабель АВВГ сечен. 3х6+1х4 мм2 на скобах	100м	0,20	-	-	-	48	18,2	12,7 4,04	-	10	4	3/I
9	8-I46-I	Кабель АВВГ сеч. 3х25+1х16 мм2 на скобах	100м	0,06	-	-	-	47	18,2	12,7 4,04	-	3	I	I

1355-02
804-2-41.86

П

II6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	8-I46-I	Кабель АВВГ сеч. 3x50+1x2,5 мм ² на скобах	100м	0,06	-	-	-	48	18,2	12,7 4,04	-	3	1	1
11	8-I53-21	Разделка концов силового кабеля АВВГ сечен.до 16 мм ²	шт	2	-	-	-	1,33	0,46	-	-	3	1	-
12	8-I53-22	То же, но сеч. до 35 мм ²	шт	2	-	-	-	1,61	0,47	-	-	3	1	-
13	8-I53-23	То же, но сеч. до 120 мм ²	шт	2	-	-	-	2,17	0,5	-	-	4	1	-
14	8-418-4	Труба полиэти- леновая ПНД25С в полу	100м	1,135	-	-	-	7,24	5,83	0,13 0,05	-	8	7	-
15	8-418-1	То же, но на скобах	100м	0,49	-	-	-	9,89	8,57	0,17 0,08	-	5	4	-
16	8-418-2	Труба полиэти- леновая ПНД32С на скобах	100м	0,05	-	-	-	11,2	9,07	0,22 0,09	-	1	-	-
17	8-408-1	Металлорукав РЗ-Ц-Х- д-15 по конструкциям	100м	0,06	-	-	-	32	9,26	7,54 2,28	-	2	1	-

1355-02
804-2-41.86

П

117

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	8-409-I	Затяжка первого провода сеч. до 2,5 мм ² в трубу	100м	1,685	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,71	-	8	4	4 I
19	8-409-II	То же, после- дующего	100м	3,885	-	-	-	1,21	1,14	-	-	5	4	-
20	8-469-2	Затяжка первого провода сечен. 4 мм ² в трубу	100м	0,05	-	-	-	6,02	2,9	-	-	-	-	-
21	8-409-I2	То же, но после- дующего	100м	0,15	-	-	-	1,38	1,26	-	-	-	-	-
22	8-59I-6	Розетка штепсель- ная инд. РШ-Ц-2- 05-6/220	100шт	0,03	-	-	-	25,1	17,1	0,04 0,02	-	1	1	-
23	8-592-8	Монтаж розетки РШ-Ц-2-0-01- -6/220 для откры- той проводки с сальниковым вво- дом	100шт	0,24	-	-	-	30	19,5	1,13 0,11	-	7	5	-
24	8-48I-I9	Присоединение электродвига- телей к сети	шт	4	-	-	-	1,38	0,94	0,04	-	6	4	-
25	8-572-5	Станция управ- ления для комп- лектной поставки	шт	3	-	-	-	5,24	1,98	0,87 0,32	-	16	6	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	I5-04 д.3 ч.2 п.2-978 8-572-5	Станция управле- ния калориферной установки	шт	I	-	-	380	5,24	I,98	0,87 0,32	380	5	2	I
27	II-627-3	Температурное реле TP-200 комплектно со станцией	шт	I	-	-	-	I,36	I,33	-	-	I	I	-
28	II-4-2	То же, датчика температуры ДТКБ-53T	шт	2	-	-	-	0,5I	0,5	-	-	I	I	-
29	8-534-I4 доп.I	Коробка ответ- вительная КСК-8	шт	9	-	-	-	3,84	I,73	0,06 0,0I	-	35	I6	I
30	Цена з-да Таллин	Электрорадиатор "Термо-2"	шт	4	-	-	23, I3	-	-	-	93	-	-	-
3I	"-"	Электрорадиатор "Термо-3"	шт	IO	-	-	3I,45	-	-	-	3I5	-	-	-
		Итого добавить	-	-	-	-	-	-	-	-	932	536	22I	I56 54
		П. Материалы, не учтенные ценником												
32	092 п. I445	Розетка штепсель- ная для открытой												

1355-02

804-2-4I.86

П

- II9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	сИч5 табл.5	установки 0,45x1,082	шт	3	-	-	-	0,49	-	-	-	1	-	-
33	сИч5 п.165 стр.202	Розетка штепсель- ная РШ-Ц-2-01- -6/220	шт	24	-	-	-	0,7	-	-	-	17	-	-
34	24-05 п.1-389 сИч5 табл.5	Коробка ответви- тельная КСК-8 2,2x1,082	шт	9	-	-	-	2,38	-	-	-	21	-	-
35	24-16-49 п.1048 табл.9	Металлорукав РЗ-Ц-Х д-15 мм 0,26x1,089	м	6	-	-	-	0,283	-	-	-	2	-	-
36	сИч5 п.1075	Кабель АВВГ сеч. 2x2,5 мм2	м	464	-	-	-	0,166	-	-	-	77	-	-
37	сИч5 п.1091	Кабель АВВГ сеч. 3x2,5 мм2	м	61	-	-	-	0,191	-	-	-	12	-	-
37	сИч5 п.1091 К-1,3	Кабель АВВГ сеч. 4x2,5 мм2 0,191x1,3	м	143	-	-	-	0,25	-	-	-	36	-	-
39	сИч5 п.1092 К-1,2	Кабель АВВГ сеч. 3x4+1x2,5 мм2 0,227x1,2	м	93	-	-	-	0,272	-	-	-	25	-	-
40	сИч5	Кабель АВВГ сеч.												

1332 02
804-2-41.86

П

-120-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п.1093 К-1,2	3х6+1х4 мм ² 0,283х1,2	м	20	-	-	-	0,340	-	-	-	7	-	-
41	с1ч5 п.1096 К-1,2	Кабель АВВГ сеч. 3х25+1х4 мм ² 0,686х1,2	м	6	-	-	-	0,823	-	-	-	5	-	-
42	с1ч5 п.1098 К-1,2	Кабель АВВГ сеч. 3х50+1х16 мм ² 1,100х1,2	м	6	-	-	-	1,320	-	-	-	8	-	-
43	с1ч5 п.166 стр.150	Провод АПВ сеч. 2,5 мм ²	м	566	-	-	-	0,022	-	-	-	12	-	-
44	-"-	То же, но сеч. 4 мм ²	м	20	-	-	-	0,030	-	-	-	1	-	-
45	с1ч5 п.178	Провод ПВ1 сечен. 1 мм ²	м	24	-	-	-	0,0236	-	-	-	1	-	-
46	с1ч5 п.482 стр.295	Труба полиэти- леновая ПНД25С	м	162,5	-	-	-	0,183	-	-	-	30	-	-
47	с1ч5 п.483 стр.295	То же, ПНД32С	м	5	-	-	-	0,248	-	-	-	1	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	256	-	-

135-02
804-2-41.86

П
-121-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Разница в оборудовании и монтаже с основным вариантом		-	-	-	-	-	-	-	-	-	810	153	68	36 10
Накладные расходы 87% на з/пл.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	212	-	-
Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	229	-	-
Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-
Транспортные расходы 7%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-	-	-	-	883	-	-	-
Заготовительно-складские расходы 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-	-	-	-	894	-	-	-
Разница материалов, не учтенные ценником с основным вариантом		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-
Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по основному варианту														
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	139	2437	-	-
Добавить:														
Итого по варианту с электрокалорифером														
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1033	2728	-	-
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А.Чижов Начальник сметного отдела <i>Ильин</i> В.М.Ильин Составила ст. техник <i>Шелестова</i> О.М.Шелестова Проверила рук. группы <i>Фруктова</i> Г.А.Фруктова														

135-02
804-2-41.86
Н
123

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9a

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок
(верховых, рысистых и тяжеловозных пород)

На приобретение и монтаж технологического оборудования
(вариант - децентрализованного горячего водоснабжения)

Основание: спецификация № ТХ. СО ; ВК, СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,04 тыс.руб.

в том числе:

а/ оборудования 4,99 тыс.руб.

б/ монтажных работ 1,05 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 302 руб.

I м2 общей площади здания 1,41 руб.

I м3 объема здания 0,29 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тн.		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					ед. изм.	общ.	обо- руд.	монтажных работ		обо- руд.	монтажных работ			
				всего в том числе:		всего в том числе:								
				основ.экспл. з/пл. машин		основ.экспл. з/пл. машин								
				в т.ч. з/пл.		в т.ч. з/пл.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

К основной смете
добавить:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I5-I4 д.62 п. II-026 35-6-4	Электронагреватель CAOC-400/90II	шт	I	-	-	450	15,5	11,3	2,91 1,46	450	16	11	3 I
2	I2-807-I	Монтаж клапана обратного ду-15мм комплектной пос- тавки	шт	I	-	-	-	0,75	0,73	-	-	I	I	-
3	I2-807-I	Вентиль запорный муфтовый ду-25 комплектной пос- тавки.	шт	I	-	-	-	0,75	0,73	-	-	I	I	-
4	II-I-I	Термометр угловой У4.I, 160.20I	шт	I	-	-	-	0,21	0,21	-	-	-	-	-
	Итого		-	-	-	-	-	-	-	-	450	18	13	3/I
	Запасные части 2%		-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
	Итого		-	-	-	-	-	-	-	-	459	-	-	-
	Тара и упаковка 2%		-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
	Итого		-	-	-	-	-	-	-	-	468	-	-	-
	Транспортные расходы 5%		-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-

1355-02
804-2-41.86

II

-125 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	491	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	497	-	-	-
		Накладные расхо- ды 80% от з/пл.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
		По основному варианту	-	-	-	-	-	-	-	-	4494	1024	161	17 9
		Стоимость материалов, поставляемых в к-те с оборудованием и включаемых в объем монтажных работ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	584	-	-
		Итого по варианту децентрализованного горячего водоснаб- жения	-	-	-	-	-	-	-	-	4991	1054	174	20 10
		Стоимость материалов, поставляемых в к-те												

1355-02
804-2-41.86

II

- 126 -

1355-02
804-2-41.86

II

127

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		с оборудованием и включаемых в объем монтажных работ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	584	-	-
Главный инженер проекта <i>Чижов</i> Ю.А.Чижов Начальник отдела смет <i>Ильин</i> В.М.Ильин Составила ст. инженер <i>Айдралиев</i> К.К.Айдралиев Проверила рук. группы <i>Фруктова</i> Г.А.Фруктова														

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок

на общестроительные работы паaddockов

Основание: чертежи № АС ÷ I4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,08 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I скотоместо 254 руб.

№№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ед. расценок шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		норма- тивная условно чистая
						основн.экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.		основн.экспл. з/пл.	машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-276 32-I К-I,2 тех.ч. табл.3	Планировка площади под застройку 0,86хI,I		1000м2	I,140	0,95	-	-	I	-	-
2	I4-29 I3-2	Устройство ограж- дения из жердей Д-I20 мм по желе- зобетонным столбам	м	367,3	7,42	-	-	2725	-	-	-
3	6-I3 I-I3	Монолитные столб- чатые фундаменты									

1333-02
804-2-41.86

П

128

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
4	ССЦ том. I п. 9-I ССЦ табл. 3-I	из бетона М-100 Стоимость сборных железобетонных сто- ек из бетона М-200 объемом до 0,2 м3	м3	2,82	34,4	-	-	97	-	-	-
		84,3-I,62.	м3	6,2	82,68	-	-	513	-	-	-
5	ССЦ том. I табл. 3-I	Арматура класса А-III	т	0,544	229	-	-	125	-	-	-
6	-"-	Арматура класса Вр-I	т	0,124	321	-	-	40	-	-	-
7	ССЦ том. I табл. 3-I	Закладные детали с оцинкованием	т	0,225	591	-	-	133	-	-	-
8	10-202 37-2	Огнезащита дере- вянных конструк- ций ограды	м3	4,54	7,51	-	-	34	-	-	-
9	7-323 22-I	Устройство ворот металлических с ус- тановкой металли- ческих столбов	шт	6	24,40	-	-	146	-	-	-
10	СНиП IV-4-82 часть II п. 1969	Стоимость метал- локонструкций во- рот	т	0,699	287	-	-	201	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	СНиП ИУ-4-82 часть I п.342	Крепежные элементы	т	0,046	320	-	-	15	-	-	-
12	ИЗ-153 И8-6 К-2	Окраска метал- локонструкций эмалью за 2 раза	10,3 х 2	100м2	0,304	20,6	-	-	6	-	-
		Итого прямых затрат	руб.	-	-			4036	-	-	-
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	566	-	-	-
		Итого	руб.	-	-			4702	-	-	-
		Плановые накоп- ления 8%	руб.	-	-	-	-	376	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	5078	-	-	-
Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составила вед. инженер Проверила рук. группы			<i>Чижов</i> <i>Ильин</i> <i>Эйснер</i> <i>Кугот</i>			Ю.А.Чижов В.М.Ильин Р.В.Эйснер Л.Ф.Кугот					

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту конюшни на 20 племенных конематок /верховых, рысистых и тяжеловозных пород/ стены кирпичные

№ пп	Р е с у р с ы	Един. изм.	К-во
I	2	3	4
Общестроительные работы			
Подземная часть			
I	Затраты труда	чел.ч.	43I,8
2	Заработная плата	руб.	256,78
3	Строительные машины	руб.	54,6
Надземная часть			
4	Затраты труда	чел.ч.	6688,2
5	Заработная плата	руб.	308I,34
6	Строительные машины	руб.	58I,27
Итого общестроительные работы			
	Затраты труда	чел.ч.	7I20,04
	Заработная плата	руб.	4238,12
	Строительные машины	руб.	635,87
Санитарно-технические работы			
Хоз-питьевой производственный водопровод			
7	Затраты труда	чел.ч.	II0,24
8	Заработная плата	руб.	63,30
9	Строительные машины	руб.	3,05
Горячее водоснабжение			
IO	Затраты труда	чел.ч.	39,27
II	Заработная плата	руб.	23,66
I2	Строительные машины	руб.	0,97
Теплоснабжение установки ПI			
I3	Затраты труда	чел.ч.	84,8I
14	Заработная плата	руб.	48,62
I5	Строительные машины	руб.	4,2I
Хоз-бытовая и производственная канализация			

I	2	3	4
I6	Затраты труда	чел.ч.	68,21
I7	Заработная плата	руб.	41,65
I8	Строительные машины	руб.	2,08
	Отопление		
I9	Затраты труда	чел.ч.	143,16
20	Заработная плата	руб.	80,98
21	Строительные машины	руб.	4,12
	Вентиляция		
22	Затраты труда	чел.ч.	203,86
23	Заработная плата	руб.	119,43
24	Строительные машины	руб.	5,28
	Итого санитарно-технические работы		
	Затраты труда	чел.ч.	649,55
	Заработная плата	руб.	377,53
	Строительные машины	руб.	19,71
	Монтажные работы		
	Электросиловое оборудование и электроосвещение		
25	Затраты труда	чел.ч.	377,9
26	Заработная плата	руб.	223,0
	Технологическое оборудование		
27	Затраты труда	чел.ч.	268,0
28	Заработная плата	руб.	161,0
	Молниезащита		
29	Затраты труда	чел.ч.	-
30	Заработная плата	руб.	-
	Итого монтажных работ		
	Затраты труда	чел.ч.	645,0
	Заработная плата	руб.	384,0
	Всего:		
	Затраты труда	чел.ч.	8414,59
	Заработная плата	руб.	4999,65
	Строительные машины	руб.	655,58

Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила вед. инженер

Ильин
Самсалиева
Эйснер

В.М.Ильин
Г.К.Самсалиева
Р.В.Эйснер

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь арматурная класса А-I	093009	I68			
2	Ø 6 т	093009	I68	0,08		0,08
3	Ø 10 т	093009	I68	0,02		0,02
4	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			
5	Ø 8 т	093004	I68	0,01		0,01
6	Ø 10 т	093004	I68	0,02		0,02
7	Ø 12 т	093004	I68	0,63		0,63
8	Ø 14 т	093004	I68	0,06		0,06
9	Ø 16 т	093004	I68	0,07		0,07
10	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	I68			
11	Ø 18 т	093006	I68	0,07		0,07
12	Проволока стальная низкоуглеро-					
13	дистая обыкновенного качества					
14	для железобетона, В-I т	I2I300	I68	0,09		0,09
15	Проволока стальная низкоуглеро-					
16	дистая обыкновенного качества					
17	для железобетона Вр-I т	I2I400	I68	0,18		0,18
18	Сортовой прокат обыкновенного					
19	качества (по профтям и маркам)	I29999	I68	14,29	1,75	16,04
20	Сталь сортовая	093000	I68	11,59	0,02	11,61

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

АС. ВМ

Ведомость потребности
в материалах

Стадия Лист Листов
Р I 3

ЦНИИЭПовщепром

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Нач.от. Ильин

ГИП Чижов

Состав Самсалиева

Проверил. Эйсер

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат листовой рядовой	09 00	I68	I,49		I,49
2	Прокат из стали С 38/23 т	09 00	I68		I,73	I,73
3	Итого в натуральном виде, т	097309	I68	14,03		14,03
4	Сталь кровельная		I68		I,33	I,33
5	Сталь крупносортовая т	093100	I68	12,93		12,93
6	Сталь среднесортная т	093200	I68		0,19	0,19
7	Сталь мелкосортная т	093300	I68	0,86	0,09	0,95
8	Сталь толстолистовая т	090205	I68	0,14		0,14
9	Сталь тонколистовая т	I29999	I68		0,02	0,02
10	Катанка т	093400	I68	0,09	0,12	0,21
11	в том числе: стали стержневой					
12	арматурной и метизов для арми-					
13	рования железобетонных конструк-					
14	ций в приведенном виде к стали					
15	класса А-I, т	I29999	I68	I,92		I,92
16	Сортовой прокат приведенный к					
17	стали класса С 38/23 т	I29999	I68	13,08		13,08
18	Материалы лакокрасочные, т	321000	I68		25,98	25,98
19	Лесоматериалы круглые, м3	530110	113	66,01	29,45	95,46
20	Пиломатериалы: м3	533000	113	39,93	19,63	59,56
21	Плиты древесноволокнистые м3	553600	055	190,61		190,61
22	Щебень, м3	571110	113	55,83	42,78	98,61
23	Гравий, м3	571120	113		16,03	16,03
24	Песок строительный природный					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Лист

АС. ВМ

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	классифицированный, м3	571104	113	41,89	255,7	297,6
2	Заполнители пористые м3	571200	113		0,87	0,87
3	Портландцемент рядовой М300, т	573113	168	25,05	5,57	30,62
4	М400, т	573114	168	5,0	17,99	22,99
5	М500, т	573115	168	0,61		0,61
6	Цемент всего, приведенный к					
7	марке 400 т	573114	168	28,22	23,0	51,22
8	Известь строительная, т	574410	168		20,25	20,25
9	Кирпич строительный (включая					
10	камни) тыс.шт.)	574120	798		156,6	156,6
11	Плитки керамические для полов, м2	575240	055		31,21	31,21
12	Вата минеральная, м3	576110	113	97,41		97,41
13	Линолеум, м2	577100	055		31,01	31,01
14	Рубероид, м2	577402	055		76,59	76,59
15	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055		250,53	250,53
16	Пергамин, м2	577431	055		110,7	110,7
17	Листы асбестоцементные кровель-					
18	ные волнистые тыс.усл.плиток	578111	732		17,43	17,43
19	Стекло оконное, м2	591100	055		147,3	147,3
20						
21						
22						
23						
24						
Инв. № подл. Взам. инв. № Подпись и дата						
Инв. № Лист						
Привязан Инв. №						АС. ВМ 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый					
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества					
5	25х25х3 т	093300	I68	0,003		0,003
6	28х28х3 т	093300	I68	0,001		0,001
7	32х32х4 т	093300	I68	0,002		0,002
8	36х36х4 т	093200	I68	0,013		0,013
9	40х40х3 т	093200	I68	0,004		0,004
10	50х50х3 т	093100	I68	0,006		0,006
11	Круг В 10 т	093300	I68	0,002		0,002
12	То же, В 12 т	093300	I68	0,001		0,001
13	То же, В 16 т	093300	I68	0,001		0,001
14	То же, В30 т	093200	I68	0,001		0,001
15	Итого в натуральном виде: т	093300	I68	0,034		0,034
16	Сталь толстолистовая т	090205	I68	0,002		0,002
17	Сталь тонколистовая = 20°C, т	090206	I68	0,360		0,360
18	То же, = -30°C, -40°C, т	090206	I68	0,319		0,319
19	Метизы т	093300	I68	0,001		0,001
20	Прочая сталь т	093300	I68	0,008		0,008

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

ОВ. ВМ

Ведомость потребности
в материалах

Стадия Лист Листов
Р I 3

ЦНИИЭПовцепром

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая $=-20^{\circ}\text{C}$, т	090206	I68	0,360		0,360
2	То же, $=-30^{\circ}\text{C}$; -40°C , т	090206	I68	0,319		0,319
3	Трубы стальные водогазопровод-					
4	ные м	I37000	006	I22,0		I22,0
5	т	I37000	I68	0,242		0,242
6	Трубы стальные электросварные, м	I37300	006	0,8		0,8
7	т	I37300	I68	0,005		0,005
8	Конвекторы стальные отопительные					
9	"Универсал-20" $=20^{\circ}\text{C}$, экм	493520	084	45,8		45,8
10	То же, $=-30^{\circ}\text{C}$ экм	493520	084	46,7		46,7
11	То же, $=-40^{\circ}\text{C}$ экм	493520	084	51,3		51,3
12	Материалы лакокрасочные, кг	231000	I68	82,5		82,5
13	Материалы теплоизоляционные	576000				
14	Асбопухшнур м3	576295	II3		I,0	I,0
15	Плиты минераловатные, м3	576220	II3		I,0	I,0
16	Фольгоизол м2	57745I	055		I7,5	I7,5
17	Бризол м	006	006		47,0	47,0
18	Стеклотекстолит м2		055		II5	II5
19	Вариант с электрокалорифером					
20	Прокат черных металлов (готовый)					
21	Сортовой прокат обыкновенного					
22	качества					
23	25x25x3 т	093300	I68	0,003		0,003
24	28x28x3 т	093300	I68	0,00I		0,00I
Привязан Инв. №						
Инв. № подл.	Подпись и дата					Лист
		ОВ. ВМ				2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Круг В10 т	093300	I68	0,00I		0,00I
2	То же, В12 т	093300	I68	0,00I		0,00I
3	То же, В16 т	093300	I68	0,00I		0,00I
4	То же, В30 т	093200	I68	0,00I		0,00I
5	Итого в натуральном виде: т		I68	0,008		0,008
6	Сталь толстолистовая т	090205	I68	0,002		0,002
7	Сталь тонколистовая =-20°C, т	090206	I68	0,27I		0,27I
8	То же, =-30°C; -40°C	090206	I68	0,233		0,233
9	Всего натуральной стали =-20°C					
10	т		I68	0,285		0,285
11	То же, =-30°C, -40°C, т		I68	0,247		0,247
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь среднесортная т	093200	I68	0,00I		0,00I
15	Сталь мелкосортная т	093300	I68	0,0II		0,0II
16	Сталь толстолистовая т	090205	I68	0,002		0,002
17	Сталь тонколистовая =-20°C, т	090206	I68	0,27I		0,27I
18	То же, =-30°C, -40°C, т	090206	I68	0,233		0,233
19	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I68		82,5	82,5
20	Материалы теплоизоляционные	576000				
21	Плиты минераловатные м3	576220	II3		0,5	0,5
22	Стеклотекстолит м2		055		12,0	12,0
23						
24						

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ОБ. ВМ

Лист
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая т	090205	I68		0,017	0,017
2	Всего натуральной стали т		I68		0,017	0,017
3	В т.ч. по укрупненному сортам:					
4	Сталь толстолистовая т	090205	I68		0,017	0,017
5	Трубы стальные	I30000				
6	Трубы водогазопроводные м	I38500	006	43,0		43,0
7	т		I68	0,054		0,054
8	Всего труб стальных м	I38500	006	43,0		43,0
9	т		I68	0,054		0,054
10	Трубы и детали трубопроводов					
11	из полиэтилена водопроводные, м	2248II	006	I93,0		I93,0
12	т		I68	0,035		0,035
13	Трубы и детали трубопроводов					
14	из пластмассы канализационные, м	2248II	006	48,0		48,0
15	Рукав резино-тканевый м	255000	006	76,0		76,0
16	Асбопукшнур м3	576600	II3		0,1	0,1
17	Фольгоизол м2	57745I	055		4,5	4,5
18	Раковина шт	494300	796	4		4
19	Умывальник шт	494400	796	2		2
20	Унитаз шт	494500	796	I		I

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №	Привязан						
Подпись и дата							
Инв. № подл.	Инв. №						
Инв. № подл.	Нач.от.	Мини					
	Н.конт.	Рубанова					
	ГИП	Чижов					
	Гл.сп.	Рубанова					
	Ст.инж.	Попова					
Ведомость потребности в материалах (трубы полиэтиленовые)					Стадия	Лист	Листов
					Р	I	I
					ЦНИИЭПовцепром		

ВК. ВМ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая Т	090205	I68		0,017	0,017
2	Всего натуральной стали Т		I68		0,017	0,017
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь толстолистовая Т	090205	I68		0,017	0,017
6	Трубы стальные	I30000				
7	Трубы электросварные М	I37300	006	5		5
8	Т		I68	0,017		0,017
9	Трубы водогазопроводные М	I38500	006	231,0		231,0
10	Т		I68	0,375		0,375
11	Всего стальных труб М	I30000	006	236,0		236,0
12	Т		I68	0,392		0,392
13	Трубы чугунные канализационные					
14	и фасонные части к ним, Т	492500	I68	0,693		0,693
15	Рукав резино-тканевый М	255000	006	76,0		76,0
16	Материалы лакокрасочные					
17	Грунтовка ГФ-02I Т	23I200	I68		0,003	0,003
18	Эмаль ПФ-115 Т	23I200	I68		0,005	0,005
19	Асбопухшнур МЗ	576600	113		0,1	0,1
20	Фольгоизол М2	57745I	055		4,5	4,5

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Инв. №	подл.	Подпись и дата	Взам инв. №	материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий							
Инв. №	подл.	Подпись и дата	Взам инв. №	Привязан							
				Инв. №							
				ВК. ВМ							
Инв. №	подл.	Подпись и дата	Взам инв. №	Ведомость потребности в материалах		Стадия	Лист	Листов			
						Р	1	2			
						ЦНИИЭПовнепром					
				Нач.от. Мини	<i>Фед.</i>						
				Н.конт. Рубанова	<i>Фед.</i>						
				ГИП Чижов	<i>Фед.</i>						
				Гл.сп. Рубанова	<i>Фед.</i>						
				Ст.инж. Попова	<i>Фед.</i>						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Раковина шт	494300	796	4		4
2	Умывальник шт	494400	796	2		2
3	Унитаз шт	494500	796	I		I
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан

Инв. №

ВК. ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	(Для варианта с вентагрегатом)					
2	Труба полиэтиленовая					
3	ПНД 25С, ГОСТ 18599-83*, км	2248II	008		0,102	0,102
4	т	2248II	I68		0,015	0,015
5	(Для варианта с эл.калорифером)					
6	=-20°, -30°C)					
7	Труба полиэтиленовая					
8	ПНД 25С, ГОСТ 18599-83*, км	2248II	008		0,162	0,162
9	т	2248II	I68		0,025	0,025
10	То же, но ПНД 32С, км	2248II	008		0,005	0,005
11	т	2248II	I68		0,001	0,001
12	Металлорукав, РЗ-Ц-Х, 15 км		008		0,006	0,006
13	т		I68		0,002	0,002
14	(Для варианта с эл.калорифером)					
15	Т = -40°C)					
16	Труба полиэтиленовая					
17	ПНД 25С, ГОСТ 18599-83* км	2248II	008		0,1625	0,1625
18	т	2248II	I68		0,025	0,025
19	То же, ПНД 40С, км	2248II	008		0,1625	0,005
20	т	2248II	I68		0,0014	0,0014

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

ЭМ. ВМ

Ведомость потребности
в материалах

Стадия Лист Листов

Р I 2

ЦНИИЭПовцепром

Изм. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

Нач.от. Мини
Н. конт. Мирошников
ГИП Чижов
Рук.гр. Мирошников
Ст. инж. Глейзер

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлорукав, РЗ-П-х, 15 км		008		0,006	0,006
2	Т		168		0,002	0,002
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам инв. №

Привязан

Инв. №

ЭМ. ВМ

Лист

2