

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-3-56-86

РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ С ВЕТПУНКТОМ
(СТОЕЧНО-БАЛОЧНЫЙ КАРКАС)

АЛЬБОМ У1

ЧАСТЬ 2

(стр. 156 ÷ 303)

С М Е Т Ы

21405-09
ЦЕНА 2-85

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на водопровод хозяйственно-питьевой и производственный

Основание : чертежи № ВК1+ ВК3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,35 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на: I скотоместо -7,19 руб.
Iм2 общей площади здания 0,34 руб.
Iм3 объема здания 0,07 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ- ная з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ- ная з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Норматив- ной услов- но-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические
работы

I 16-2 Устройство
I-2 ввода из чугу-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		ных напорных труб диам. 65 мм	м	2	3,29			7			
2	I6-2I 3-2	Установка фасон- ных частей к чугунным напорным трубам диам. 65 мм	т	0,02	468			9			
3	I6-35 7-I	Прокладка трубо- проводов из стальных водогазо- проводных труб диам. 15 мм	м	I5	0,86			I3			
4	I6-36 7-I	Прокладка трубо- проводов из стальных водогазо- проводных труб диам. 20 мм	м	5	0,9I			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I6-37 7-I	Прокладка трубо- проводов из стальных водога- зопроводных труб диам. 25 мм	м	10	1,03			10			
6	I6-4I 7-3	Прокладка трубо- проводов из стальных водога- зопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	м	5	1,2			6			
7	I6-39 7-I	Прокладка трубо- проводов из стальных водо- газопроводных труб, диам. 40 мм	м	34	1,29			44			
8	I6-40	Прокладка трубо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7-2	проводов из стальных водогазопро- водных труб диам. 50 мм	м	21	1,61			34			
9	I6-219 I6-22	Испытание трубо- проводов гидрав- лическим дав- лением	100м	0,90	3,94			4			
		Стоимость муфто- вой арматуры, неучтенной еди- ничными расцен- ками									
10	ССЦч.Ш п.109	Вентиль запор- ный муфтовый I5кчI8р, диам. 18 мм	шт	6	1,14			7			

804-3-56.86 (У1)_{ч.2} -159-

24405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	ССЦч.Ш п.1946	Кран водоразбор- ный KB-20Д	шт	I	I,2			I			
I2	ССЦч.Ш п.110	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18р, диам. 20 мм	"	2	I,37			3			
I3	ССЦч.Ш п.111	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18р, диам. 25 мм	шт	2	I,59			3			
I4	ССЦч.Ш п.114	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18р, диам. 50 мм	"	I	3,36			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кран поливочный:									
I5	ССЦч.Ш п.110	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18р, диам. 20 мм	шт	2	1,37			3			
I6	"-" п.111	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18р, диам. 25 мм	"	1	1,59			2			
I7	"-" п.1483	Рукав резино- вый напорный с текстильным каркасом, диам. 20 мм	м	20	1,81			36			
I8	"-" п.1484	Рукав резиновый напорный с текстильным кар-									

801-3-56.86 (У1)ч.2 -161-

21105-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

касом диам. 25 мм	м	35	2,23	78
----------------------	---	----	------	----

Итого	руб.	268
-------	------	-----

Накладные рас- ходы 13,3%	руб.	36
------------------------------	------	----

Итого	руб.	304
-------	------	-----

Плановые на- копления 8%	руб.	24
-----------------------------	------	----

Итого по разд. I	руб.	328
------------------	------	-----

II. Строительные работы

19	I5-5I4 I64-8	Окраска сталь- ных трубопро-
----	-----------------	---------------------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водов масляной краской за 2 раза	100м2	0,18	60,5			II			
20	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях	100м3	0,03	74,5			2			
2I	I-968 8I-2	Обратная за- сыпка грунта вручную в тран- шеи	"-	0,03	46			I			
Итого			руб.					14			
Накладные рас- ходы 16,5%			руб.					2			

801-3-56.86 (ГТ) ч. 2 -163-

21105-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого	руб.							16			
Плановые накопления 8%	руб.							1			
Итого по разд. II	руб.							17			
Всего по смете	руб.							345			

Гл. инженер проекта *Себастьян* О. Левченкова
 Нач. сметного отдела *Ю. Сизорин* Ю. Сизорин
 Составил инженер *Е. Иванкова* Е. Иванкова
 Проверил рук. группы *Л. Каган* Л. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту родильная на 48 коров с ветпунктом
на водопровод теплой воды

Основание: чертежи № ВК1+ ВК3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,0 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу I скотоместо -20,83 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,98 руб.
3. 1м3 объема здания 0,20 руб.

№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ- ная з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ- ная з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Норматив- ной услов- ной чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические
работы

I	16-36 7-I	Прокладка трубо- проводов из стальных водога-
---	--------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

зопроводных
труб, диам.
20 мм

м 18 0,91 16

2 16-219
16-22

Испытание трубо-
проводов гидрав-
лическим давле-
нием

100м 0,18 3,94 1

Стоимость муфто-
вой арматуры,
неучтенной еди-
ничными расцен-
ками

3 ССЦч.Ш
п.110

Вентиль запор-
ный муфтовый 15кч18р^р
диам. 20 мм шт

4 1,37 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ССЦч.Ш п.109	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18р, диам. 15 мм	шт	I	I, I4			I			
		Кран поливочный									
5	ССЦч.Ш п.1483	Рукав резино- вый напорный с текстильным каркасом диам. 20 мм	м	30	I, 8I			54			
6	ССЦч.Ш п.110	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18р, диам. 20 мм	шт	I	I, 37			I			
Итого				руб.				78			

801-3-5686 (ЛТ) 4.2 -167-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					10			
		Итого	руб.					88			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					7			
		Итого по раз- делу I	руб.					95			
II. <u>Строительные работы</u>											
7	I5-6I4 I64-8	Окраска сталь- ных трубопро- водов масляной краской за 2 раза			100м ²	0,023	60,5	I			
		Итого	руб.					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					-			
		Итого	руб.					I			
		Плановые накоп- ления 8%						-			
		Итого по разд. II	руб.					I			
		Всего по смете	руб.					96			

Гл. инженер проекта *Секал* О. Левченкова
 Нач. сметного отдела *Сизорин* Ю. Сизорин
 Составил инженер *Иванкова* Е. Иванкова
 Проверил рук. группы *Каган* Л. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на водопровод горячей воды

Основание: чертежи № ВК-I+ ВК-3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,31 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
I скотоместо - 6,46 руб.
Iм2 общей площади здания - 0,30 руб.
I м3 объема здания 0,06 руб.

№п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных 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		норматив- ной услов- но-чистой продукции
					основ- ная з/пл.	экспл. МАШИН в т.ч. з/пл.		основ- ная з/пл.	экспл. МАШИН в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-
технические
работы

I	16-41 7-3	Прокладка тру- бопроводов из стальных водо-
---	--------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		газопроводных оцинкованных труб, диам. 15 мм	м	13	1,2			16			
2	I6-42 7-3	Прокладка трубо- проводов из стальных водога- зопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	шт	32	1,35			43			
3	I6-43 7-3	Прокладка тру- бопроводов из стальных водога- зопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	12	1,36			16			

801-3-56.86 (У1)^{4,2} -171-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
4	I6-44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных опрессованных труб диам. 32 мм	м	26	1,58			4I			
5	I6-2I9 I6-22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	IOOm	0,83	3,94			3			
		Стоимость муфтовой арматуры, неучтенной единицами расценками									
6	ССПч.Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI, диам. I5 мм	шт	8	1,2			IO			

801-3-56.86 (УГ) 4,2 -I72-

2405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
7	ССЦч.Ш п.98	Вентиль запор- ный муфтовый I5кчI8пI, диам. 20 мм	шт	I	I,43			I			
8	ССЦч.Ш п.99	Вентиль запор- ный муфтовый I5кчI8пI, диам. 25 мм	"	2	I,59			3			
9	ССЦч.Ш п.100	Вентиль запор- ный муфтовый I5кчI8пI, диам. 32 мм	шт	I	2,1			2			
IO	I7-50 3-3	Установка сме- сителя со стацио- нарной душевой трубкой и сет- кой СН-Д-ОП	"	I	4,59			5			

801-3-56.86 (У1) ч.2 -173-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I7-53 3-3	Установка тер- мосмесителя	шт	4	0,59			2			
I2	ССЦч.Ш п.1529	Стоимость термо- смесителя ТСВ6 для воды	"	4	26,7			I07			
I3	Пр-нт 28-03-23 п.240	Щетка-душ с капроновой щеткой	"	I	3,29			3			
		Цена: 3,0xI,098=3,29									
I4	ССЦч.Ш п.1946	Кран водоразбор- ный KB-20Д	"	I	I,2			I			
Итого			руб.					253			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы 13,5%	руб.					34			
		Итого	руб.					287			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					23			
		Всего по смете	руб.					310			

Гл. инженер проекта	<i>Левченко</i>	О. Левченкова
Нач. сметного отдела	<i>Сизорин</i>	Ю. Сизорин
Составил инженер	<i>Иванкова</i>	Е. Иванкова
Проверил рук. группы	<i>Каган</i>	Л. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту родильная на 48 коров с ветпунктом
на канализацию бытовую

Основание: чертежи № ВК1+ ВК3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,27 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу I скотоместо 5,63 руб.
2. Им2 общей площади здания 0,27 руб.
3. Им3 объема здания 0,05 руб.

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных 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		норматив- ной условно- чистой про- дукции	
					основ-	экспл.			основ-	экспл.		
					з/пл.	в т.ч. з/пл.	МАШИН		з/пл.	в т.ч. з/пл.	МАШИН	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

I. Санитарно-
технические
работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-27 4-I	Прокладка трубо- проводов из чугунных канали- зационных труб диам. 50 мм	м	7	1,71				12		
2	I6-25 4-2	Прокладка трубо- проводов из чугунных канали- зационных труб диам. 100 мм	м	18	3,01				54		
3	I6-31 5-2	Прокладка трубо- проводов из чугунных канали- зационных труб, диам. 100 мм по стенам здания диам. 100 мм	м	8	4,59				37		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
4	I7-89 6-4	Установка раковины стальной эмалированной РСГО-2	шт	I	9, I8			9			
5	I7-20 I-5	Установка умывальника керамического со смесителем	к-т	I	I8, I			I8			
6	I7-37 I-IO	Установка трапа чугунного эмалированного диам. I00 мм	шт	3	I4,6			44			
7	I7-36 I-9	Установка трапа чугунного эмалированного диам. 50 мм	"	I	6,3I			6			

801-3-56.86 (ГТ)к.2

-I78-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I7-58 4-I	Установка унитаза керамического	к-т	I	21,2			21			
		Итого						201			
		Накладные рас- ходы 13,3%						27			
		Итого						228			
		Плановые накоп- ления 8%						18			
		Итого по разд. I						246			

801-3-56.86 (УТ) ч.2 -179-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II. Строительные работы

9 I-960
80-I Разработка
грунта вруч-
ную в траншеях 100м³ 0,13 74,5 10

10 I-968
81-I Обратная засы-
пка грунта в
траншеи вручную -"- 0,13 46 6

Итого руб. 16

Накладные рас-
ходы 16,5% руб. 3

Итого руб. 19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

		Плановые на- копления 8%	руб.					2			
		Итого по разд. III	руб.					21			
		Всего по смете	руб.					267			

Гл. инженер проекта	<i>Левчук</i>	О. Левченкова
Нач. сметного отдела	<i>Сизорин</i>	Ю. Сизорин
Составил инженер	<i>Иванкова</i>	Е. Иванкова
Проверил рук. группы	<i>Каган</i>	Л. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на канализацию производственную

Основание: чертежи № ВК-I+ ВК-3
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,36 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - I скотоместо -7,5 руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,35 руб.
3. Iм3 объема здания 0,07 руб.

№№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, еди- ничных рас- ценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма-
					основ-	экспл.		основ-	экспл.	тивной	
					ная	машин		ная	машин	условно-	
					з/пл.	в т.ч.		з/пл.	в т.ч.	чистой	
						з/пл.			з/пл.	продук-	
										ции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические
работы

I I6-28 Прокладка трубо-
4-2 проводов из чу-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

гунных канали-
зационных
труб, диам.
100 мм

м

38

3,01

114

2 16-27
4-1

Прокладка тру-
бопроводов из
чугунных кана-
лизационных
труб диам.
50 мм

м

5

1,71

9

3 23-8
2-1

Прокладка трубо-
проводов из ас-
бестоцементных
безнапорных
труб диам.
150 мм

м

30

2,09

63

4 17-37
1-10

Установка трапа
чугунного эма-

801-3-56.86 (VI)_{ч.2} -183-

21105-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лированного диам. 100 мм	шт	3	14,6			44			
5	I7-89 6-4	Установка рако- вины стальной эмалированной РСТО-2	шт	2	9,18			18			
<hr/>											
		Итого	руб.					248			
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					33			
		Итого	руб.					281			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по раз- делу I	руб.					303			
		II. <u>Строительные работы</u>									
6	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях	100м3	0,33	74,5	-	-	25			
7	I-968 8I-2	Обратная засып- ка грунта вруч- ную в траншее	"-	0,33	46			15			
		Итого	руб.					40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Накладные рас- ходы 16,5%	руб.							7			
Итого	руб.							47			
Плановые на- копления 8%	руб.							4			
Итого по раз- делу II	руб.							51			

Всего по смете руб. 356

Гл. инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составил инженер
Проверил рук. группы

Левченкова
Сизорин
Иванкова
Каган

О. Левченкова
Ю. Сизорин
Е. Иванкова
Л. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на отопление

Основание: чертежи № ОВ1+ ОВ9
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,44 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу I скотоместо -30,0 руб.

2. 1м2 общей площади здания I,41 руб.

3. 1м3 объема здания 0,28 руб.

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма-
					основ-	экспл.		основ-	экспл.	тивной	
					ная	машин	з/пл.	ная	машин	условно-	
					з/пл.	в т.ч.	з/пл.	з/пл.	в т.ч.	чистой	
						з/пл.			з/пл.	продук-	
										ции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические
работы

I	I6-35 7-I	Прокладка тру- бопроводов из
---	--------------	---------------------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных водогазопроводных труб, диам. 15 мм	м	310	0,86	0,21	0,01	267	65	3	68
2	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб, диам. 20 мм	м	65	0,91	0,21	0,01	59	14	1	15
3	I6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам. 25 мм	м	115	1,03	0,21	0,01	118	24	1	25
4	I6-38	Прокладка тру-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7-I	оборудован из стальных водога- зопроводных труб, диам. 32 мм	м	110	1,14	0,21	0,01	125	149	1	150
5	16-219 16-22	Испытание трубо- проводов гидрав- лическим давлени- ем	100м	6,0	3,94	3,73	-	24	22	-	22
6	ССЦч.Ш п.91	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18п диам. 15 мм	шт	21	1,2			25			
7	ССЦч.Ш п.1034	Кран двойной регулировки диам. 15 мм	"	16	1,34			21			

801-3-56 86 (11) ч 2
-189-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	18-109 5-I	Установка радиаторов отопительных М-140-А0 экм		63,35	7,66	0,25	0,06	485	16	4	20
		Итого	руб.					1124	290	10	300
		Затраты при сдаче системы отопления -2% от НУЧП	руб.					6			6
		Итого	руб.					1130			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					150			
		Итого	руб.					1280			
		Плановые накопления 8%						102			
		Итого по разделу I	руб.					1382			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II. Строительные работы

9	I3-I54 I8-7 к-2	Окраска стальных трубопроводов и радиаторов ЭМАЛЬЮ ПФ-837 в 2 слоя 100м ²	1,49	33,2				49			
---	-----------------------	--	------	------	--	--	--	----	--	--	--

Цена: 16,6x2=33,2

Итого	руб.	49
Накладные расходы 16,5%	руб.	8
Итого	руб.	57

801-3-56.86 (ЛТ) ч. 2 -191-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Плановые накопления 8%	руб.							5			
Итого по разд. II	руб.							62			
Всего по смете	руб.							1444			

Гл. инженер проекта

Левченко

О. Левченкова

Нач. сметного отдела

Сизорин

Ю. Сизорин

Составил инженер

Иванова

Е. Иванкова

Проверил рук. группы

Каган

Л. Каган

ВЕДОМОСТЬ
изменения объемов работ к расчетной зимней
температуре -20°

№№ поз.	№№ поз. ЕРЕР и табл. СНиП	Наименование работ	Един. изм.	К-во							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

В смету № I-7
на отопление
на расчетную
зимнюю темпера-
туру -30° внес-
ти следующие
изменения

Исключить

8	I8-I09 5-I	Установка радиа- торов отопитель- ных М-I40-AO	экм	3,5							
---	---------------	--	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--

Составил инженер

Иванова

Е.Иванкова

Проверил рук. группы

Каган

Л.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на узел управления

Основание: чертежи № ОВ1+ ОВ9
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,53 т.р.
в т.ч.

строит. работ - 0,36 т.р.
монтажных работ - 0,01 т.р.
оборудования - 0,16 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу I скотоместо - 11,04 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,52 руб.
3. 1м3 объема здания 0,10 руб.

№ п/п	№ укруп- ленных сметных норм единичных расценок, шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ- ная з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ- ная з/пл.	норма- экспл. тивной машин условно- чистой з/пл. продук- ции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические
работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб diam. 32 мм	м	4	1,14	0,21	0,01	5	1	-	1
2	I6-40 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб diam. 50 мм	"-	14	1,61	0,27	0,03	23	4	-	4
3	I6-219 I6-22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	100м	0,18	3,94	3,73	-	1	1	-	1
		Стоимость муфтовой арматуры, неучтенной единицами расценками									

801-3-56.86 (УГ) 4,2 -195-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Пр-нт 24-18-29 п.06-053	Отборные устрой- ства	шт	22	1,92			42			
		Цена: 1,75x1,098=1,92									
5	I6-I35 I2-I	Установка вен- тиля фланцевого диам. 32 мм	"	2	1,6	0,97	0,13	3	2	-	2
6	Пр-нт 23-07 п.1-0379	Стоимость вен- тиля фланцево- го I5кчI9п2	"	2	3,62			7			
		Цена: 3,3x1,098=3,62									
7	I6-I35 I2-I	Установка зад- вижки фланцевой диам. 50 мм	"	2	1,6	0,97	0,13	3	2	-	2

801-3-56.86 (VI) ч.2

-196-

2405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Пр-нт 23-07 п.2-0159	Стоимость зад- вижки фланце- вой ЗКА2-16, диам. 50 мм	шт	2	32,94			66			
		Цена: 30,0xI,098= 32,94									
9	16-117 12-1	Установка зад- вижки фланце- вой ЗОЧ60р, диам. 50 мм	"-	2	17,4	0,97	0,13	35	2	-	2
10	23-397 31-14-д доп.2 ЦЧ.Ш п.2792 Письмо Гос- страя № ВА- -3861-4	Установка счет- чика горячей воды диам. 40 мм	"	1	10,11	5,76	0,22	10	6	+	6
		Цена: 3,3xI,25+5,14xI,12+0,19xI,15=10,11									

801-3-56.86

(ГТ) 4,2

-197-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	Пр-нт Г7-03-01 п.104	Стоимость счет- чика горячей воды ВКМС-40г	шт	I	19,87			20			
		Цена: 18,1xI,098=19,87									
I2	I3-I36 II-2	Установка гря- зевика абонент- ского Т34-02	"	2	40,5	3,18	0,5I	8I	6	I	7
Итого			руб.					296	24	I	25
Затраты при сдаче системы 2% от НУЧП			руб.					I			I
Итого			руб.					297			

801-3-56.86

(VII) ч. 2

-198-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					40			
		Итого	руб.					337			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					27			
		Итого по разд. I	руб.					364			
		<u>II. Монтажные работы</u>									
I3	СМО II-550-7	Монтаж регулято- ра расхода диам. 25 мм	шт	2	1,97	1,77	0,02	4	4	-	4
I4	Пр-нт I7-04 п.5-0064	Стоимость регу- лятора расхода УРРД-25	"	2	70,0			I40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по п.17	руб.					4	4	-	4
		Накладные рас- ходы 80% от осн. зарплаты	руб.					3			
		Итого	руб.					7			
		Плановые на- копления 8%	руб.					1			
		Итого монтаж- ных работ	руб.					8			
		Итого по п.18	руб.					140			
		Запчасти -2%	руб.					3			
		Итого	руб.					143			
		Тара и упаков- ка -2%	руб.					3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					146			
		Транспортные расходы -5%	руб.					7			
		Итого	руб.					153			
		Заготовительно- складские рас- ходы -I, 2%	руб.					2			
		Итого	руб.					155			
		Наценка Глав- животноводкомп- лекта -I, 5%	руб.					2			
		Итого оборудо- вания	руб.					157			
		Итого по разд. II	руб.					165			
		Всего по смете	руб.					529			

Гл. инженер проекта *Левач* О. Левченкова
 Нач. сметного отдела *Сизорин* Ю. Сизорин
 Составил инженер *Иванкова* Е. Иванкова
 Проверил рук. группы *Каган* Л. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту родильной на 48 коров с
ветпунктом
на теплоснабжение

Основание: чертежи № ОВ1+ ОВ9
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,30 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу I скотоместо -6,25 руб.
2. 1м² общей площади здания 0,29 руб.
3. 1м³ объема здания 0,06 руб.

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ- ная з/пл.	экспл. МАШИН в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ- ная з/пл.	экспл. МАШИН в т.ч. з/пл.	норма- тивной условно- чистой продук- ции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-технические работы											
I	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов									

801-3-56.86 (У1)ч.2

-202-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		из стальных водогазопроводных труб, диам. 15 мм	м	6	0,86	0,21	0,01	5	1	-	1
2	I6-36 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб, диам. 20 мм	"	145	0,91	0,21	0,01	132	30	1	31
3	I6-40 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб, диам. 50 мм	"	25	1,61	0,27	0,03	40	7	1	8
4	I6-219 I6-22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	100м	1,76	3,94	3,73	-	7	7	-	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Стоимость муфтовой арматуры неучтенной единичными расценками

5	ССЦч.Ш п.91	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п, диам. 15 мм	шт	3	1,2			4			
6	ССЦч.Ш п.92	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п, диам. 20 мм	"	2	1,43			3			
7	ССЦч.Ш п.96	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п, диам. 50 мм	"	2	3,68			7			

801-3-56.86 (УГ) ч.2 -204-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Пр-нт 24-18-29 п.06-053	Отборные устрой- ства	шт	5	1,92			10			
		Цена: 1,75x1,098=		1,92							
9	18-196 11-6	Установка возду- хосборника го- ризоньального диам. 159 мм	"	1	7,29	1,22	0,12	7	1	-	1
10	18-198 11-6	Установка возду- хосборника го- ризоньального диам. 273 мм	шт	2	15,2	1,22	0,12	30	2	-	2
Итого		руб.						245	48	2	50

801-3-56.86 (У1) ч. 2 -205-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты при сдаче системы -2% от НУЧП	руб.					I			I
		Итого	руб.					246			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					33			
		Итого	руб.					279			
		Плановые накопления 8%	руб.					22			
Всего по смете								руб.	301		

Гл.инженер проекта *Левченко* О. Левченкова
 Нач.сметного отдела *Сизорин* Ю. Сизорин
 Составил инженер *Иванкова* Е.Иванкова
 Проверил рук.группы *Каган* Л.Каган

ВЕДОМОСТЬ
 изменения объемов работ к расчетной зимней
 температуре -20°

№№ поз.	№№ поз. ЕРЕР табл. СНиП	Наименование работ	Един. К-во изм.									
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	2	3										

В смету № I-9
 на теплоснабже-
 ние на расчет-
 ную зимнюю тем-
 пературу -30°
 внести следующие
 изменения

исключить:

3	I6-40 7-2	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водопровод- ных труб диам. 50 мм	м	25
---	--------------	--	---	----

801-3-56.86 (УТ)_{4,2} -207-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

7	ССЦч.Ш п.96	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18п, диам. 50 мм	шт	2							
---	----------------	---	----	---	--	--	--	--	--	--	--

Добавить:

3	16-39 7-1	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных труб диам. 40 мм	м	25							
---	--------------	--	---	----	--	--	--	--	--	--	--

7	ССЦч.Ш п.95	Вентиль запор- ный муфтовый 15кч18п, диам. 40 мм	шт	2							
---	----------------	---	----	---	--	--	--	--	--	--	--

Составил инженер

Е.Иванкова Е.Иванкова

Проверил рук. группы

Л.Каган Л.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на тепловую изоляцию трубопроводов

Основание: чертежи № ОВ-2
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,45 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - I скотоместо 9,38 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,44 руб.
3. 1м3 объема здания 0,09 руб.

№№ шп	№ укруп- ненных сметных норм, едич- ных расценок, цифр норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. К-во изм.		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ- ная з/пл.	экспл. <u>МАШИН</u> в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ- ная з/пл.	экспл. <u>МАШИН</u> в т.ч. з/пл.	норма- тивной условно- чистой продук- ции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Строительные
работы

I	13-121 15-6	Антикоррозий- ное покрытие
---	----------------	-------------------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I3-I68 I8-2I	Трубопроводов краской БГ-177 по грунтовке ГФ-021	100м3	0,83	14,84			I2			
		Цена: 7,71+7,13=14,84									
2	26-7 2-7	Изоляция трубо- проводов полу- цилиндрами мине- раловатными	м3	3,3	16,8			55			
3	ССЦч. I п. 147	Стоимость полу- цилиндров мине- раловатных	м3	3,23	16,1			52			
4	26-85 15-5	Покрытие изоля- ции винилпласто-									

801-3-56.86 (УЛ) ч. 2 -210-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

вой каландри- рованной плен- кой	м2	100,5	2,4					241			
--	----	-------	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--

Итого	руб.							360			
-------	------	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

Накладные рас- ходы 16,5%	руб.							59			
------------------------------	------	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--

Итого	руб.							419			
-------	------	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

Плановые накоп- ления 8%	руб.							34			
-----------------------------	------	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--

Всего по смете	руб.							453			
----------------	------	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

Гл. инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составил инженер
Проверил рук. группы

Lebus О. Левченкова
Ю. Сизорин Ю. Сизорин
Е. Иванкова Е. Иванкова
Л. Каган Л. Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ1+ ОВ9
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,09 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу I скотоместо 64,38 руб.
2. 1м² общей площади здания 3,04 руб.
3. 1м³ объема здания 0,60 руб.

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, цифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
					основ- ная з/пл.	экспл. маши н в т.ч. з/пл.		основ- ная з/пл.	экспл. маши н в т.ч. з/пл.	норма- тивной условно- чистой продук- ции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические
работы

I	20-755 24-2	Установка тепловентиля-									
---	----------------	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тора весом до 0,25т	шт	I	9,14	4,69	0,75	9	5	I	6
2	Цена з-да изготовите- ля Славянск- фэрмаш	Стоимость теп- ловентилятора ТВ-9	шт	I	909,59	-	-	910			
		Цена: 856xI,05xI,012=909,59									
3	20-704 20-I	Установка венти- лятора центробеж- ного ЦЧ-70 №2,5 с эл. двигателем 4AA56A4	к-т	I	59,6	2,34	0,13	60	2	-	2
4	20-705 20-I	Установка вен- тилятора центро-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		бежного ЦЧ-70 № 3,15 с эл. двигателем 4АА6ЗВ4	к-т	I	66,5	2,34	0,13	67	2	-	2
5	20-760 25-I	Установка калорифера весом до 0,125 т	шт	I	6,09	2,83	0,43	6	3	-	3
6	ССЦЧ. III п. 757	Стоимость калорифера КВС6-II	"	I	38,6			39			
7	20-656 15-I	Установка двери герметической утепленной 1,25x0,5мм	шт	I	16,2	1,88	0,47	16	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8	20-568 I3-I	Установка узла прохода УП2, диам. 200 мм	шт	II	15,9	1,63	0,1	175	18	I	19
9	20-571 I3-2	Установка узла прохода УП2-04, диам. 400 мм	"	5	26,2	1,99	0,16	131	10	I	II
10	20-574 I3-3	Установка узла прохода УП2 0,7, диам. 630 мм	"	4	40,5	2,53	0,25	162	10	I	II
II	20-436 II-I	Установка зонта диам. 200 мм	"	II	3,45	1,72	0,01	38	19	I	20
I2	20-489 II-I	Установка зонта диам. 400 мм	"	5	8,13	1,72	0,01				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	20-49I II-3	Установка зонта диам. 630 мм	шт	4	12,1	3,17	0,03	48	I3	-	I3
I4	ССЦч.Ш п.224	Виброизоляторы Д038	"	10	0,54			5			
I5	20-7 I-3	Установка диф- фузора Д1	м2	0,89	4,87	0,58	0,04	4			
I6	20-70I I9-I	Установка ог- раждения входного патрубка	шт	I	0,13	0,12	0,01				
I7	ССЦч.Ш п.1784	Стоимость флан- ца стального									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		приварного диам. 280 мм	шт	I	5,18	-	-	5			
I8	ССЦч.Ш п.1489	Сетка металличе- ская №20-1,6	м2	0,5	3,21			2			
I9	20-428 8-13	Установка кла- пана утепленно- го в проеме воздухоприемно- го устройства 5С1Н000.000	шт	I	3,33	1,71	0,07	3	2	-	2
20	ССЦч.Ш п.634	Стоимость кла- пана утеплен- ного	"	I	14,7			15			
21	20-407	Установка реше-									

801-3-56.86 (VI) ч.2 -217-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7-I	ток щелевых регулирующих	шт	18	1,48	0,84	0,05	27	15	1	16
22	20-696 18-I	Установка кронштейнов для установки вентагрегатов	100кг	0,44	35,9	0,1	0,46	16	3	-	3
23	20-474 9-I ССИч.Ш п.571	Установка заслонки воздушной унифицированной РЗІБР	шт	1	11,36	0,71	0,02	11	1	-	1
		Цена: 0,96+10,4=11,36									
24	20-107 1-I	Установка воздуховода из оцинкованной стали									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщ. 0,5 мм, диам. 200 мм	м2	11,3	6,06	0,88	0,04	68	10	-	10
25	20-106 I-I	Установка воз- духоводов из оцинкованной стали диам. 160 мм, толщ. 0,5 мм	м2	1,51	8	0,88	0,04	12	1	-	1
26	20-109 I-I	Установка возду- ховодов из оцин- кованной стали толщ. 0,6 мм, диам. до 315 мм	м2	13,41	5,88	0,88	0,04	79	12	1	13
27	20-112 I-3	Установка воздухо- водов из оцинко- ванной стали									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщ. 0,7 мм диам. 630 мм	м2	29,67	5,69	0,58	0,04	I69	I7	I	I8
28	20-78 2-1	Установка воздуховодов из оцинкованной стали толщ. 2 мм диам. 200 мм	м2	15,7	10,3	0,93	0,06	I62	I5	I	I6
29	20-79 2-2	Установка воздуховодов из оцинкованной стали толщ. 2 мм диам. 400 мм	м2	15,07	9,37	0,73	0,05	I41	11	I	I2
30	20-80 2-3	Установка воздуховодов из оцинкованной стали толщ. 2 мм, диам. 630 мм	м2	19,78	8,94	0,62	0,05	I77	I2	I	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3I	20-80 2-3	Устройство пере- ходов из оцинко- ванной стали	м2	1,6I	8,94	0,62	0,05	I4	I	-	I
Итого			руб.					257I	I45	8	I53
Затраты на ин- дивидуальное испытание сис- темы 5% от НУЧП			руб.					8			8
Итого			руб.					2579			
Накладные рас- ходы 80% от осн. зарплаты по п. I			руб.					4			
Накладные рас- ходы 13,3% по п.п. 3-3I			руб.					22I			

801-3-5.6.86 (VI) ч. 2 -221-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого руб. 2804

Плановые накопления 8% кроме п.2 руб. 152

Итого по разделу I руб. 2956

II. Строительные работы

32 I4-5I I9-2 Устройство деревянного каркаса для клапана м3 0,01 99 I

33 I8-I4 Установка воз-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

24-4-6
 Письмо Гос-
 строя
 №ВА-386I-4

духоводов из
 асбестоцемент-
 ных коробов
 перим. до
 1000 мм

m2 20,6 0,53

II

Цена: $0,06 \times I,25 + 0,39 \times I,12 + 0,01 \times I,15 = 0,53$

34 Пр-нт
 06-04/80г.
 п.305
 ч.П

Стоимость возду-
 ховодов асбесто-
 цементных разм.
 150x200

m2 7,0 1,83

I3

Цена: $(2,12 - 0,21 \times 2) \times I,074 = 1,83$

35 Пр-нт
 06-04/80г.
 п.805
 ч.П

Стоимость возду-
 ховодов асбо-
 цементных разм.
 200x200 мм

m2 13,6 1,98

27

Цена: $(2,12 - 0,21 \times I,33) \times I,074 = 1,98$

801-3-56.86 (УТ) ч.2

-223-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	Доп.ед. р-ка №1	Устройство воздуховода из полиэтилено- вой перфориро- ванной пленки диам. 500 мм	м	35	1,18			41			
37	Пр-нт 19-05 п.11-027	Стоимость пружины винто- вой	т	0,006	518,88			3			
		Цена: $480 \times 1,08 = 518,88$									
38	ССЛЧ.1 п.351	Стоимость про- волоки диам. 3 мм	т	0,014	190			3			
39	26-38 8-11	Изоляция воз- духоводов пено-									

801-3-56.86 (УЛ) ч.2 -224-

2/1405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		полиуретаном эластичным	м3	0,06	36,2			2			
40	ССЦ ч. I п. 178	Стоимость пено- полиуретана эластичного ППЧ-ЭТ	т	0,002	2950			6			
41	26-86 15-7	Перекрытие изоляции фольго- изолом ФРГ	м2	1,55	2,22			3			
Итого			руб.					110			
Накладные рас- ходы 16,5%			руб.					18			
Итого			руб.					128			

801-3-56.86 (УГ) ч. 2 -225-

21/105-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Плановые накопления 8% руб.

10

Итого по разделу II руб.

138

Всего по смете руб.

3094

Гл.инженер проекта
 Нач.сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил рук. группы

Левченкова
Сизорин
Иванкова
Каган

О.Левченкова
 Ю.Сизорин
 Е.Иванкова
 Л.Каган

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ
РАСЦЕНКА № I

Воздуховоды из полиэтиленовой пленки
диам. 500 мм, толщ. 0,2 мм

Инстр.	Стоимость I п.м.	руб.	I, I8
утвержд.	Общая сметная стоимость	руб.	I, I8
Мин.	Основная зарплата	руб.	0,25xI, I2=0,28
сельского	Материалы	руб.	0,7xI, 25=0,88
стр-ва	Материалы машин	руб.	0,016xI, I5=0,018
I2/XII-74г.	Затраты труда	чел/дн.	0,077
письмо			
Госстроя			
№ВА-380I-4			

Примечание: данная единичная расценка принята из приложения к инструкции по расчету, изготовлению, монтажу и эксплуатации воздуховодов из полиэтиленовой пленки.

Составила инженер

Иванова

Иванкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
с теплоснабжением (удаление навоза при помощи УТН-10)
на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация и чертежи
ТХ-1+ ТХ-8 альбом I, IV
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 13,91 тыс.руб.
в т.ч.

- а) оборудования 9,97 т.р.
- б) монтажных работ 3,47 т.р.
- в) строительных работ 0,47 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

- 1. Расчетную единицу - 1 скотоместо -289,90 руб.
- 2. 1м2 общей площади здания 13,67 руб.
- 3. 1м3 объема здания 2,72 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость				Общая стоимость, руб.			
					нетто	един.общий	единицы, руб.		руб.		руб.			
						ооо- монтажных работ		ооо- монтажных работ						
						рудо-всего		рудо-всего						
						ва-		ва-						
						ния		ния						
						з/пл. в т.ч.		з/пл. в т.ч.						
						з/пл.		з/пл.						
						машин		машин						
						з/пл.		з/пл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование
и монтажные
работы

801-3-56.86 (УТ) ч.2

-228-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

I	2I-06 п.2-082 35-6-8	Стойловое оборудование для коров ОСК-25А	к-т	3	0,73	2,19	27,53	40,70	31,80	5,96 3,28	83	I22	95	I8/I0
---	----------------------------	---	-----	---	------	------	-------	-------	-------	-------------------------	----	-----	----	-------

Цена без
стоимости
материалов
(по поз.2)

340-3I2,47=27,53 руб.

2	Каталог отдел. узлов и матер. В/О ССХТ от 27/I- -78 п. I-24	Стоимость материалов, поставляемых в комплекте с оборудо- ванием	к-т	3				332,03				996		
---	--	---	-----	---	--	--	--	--------	--	--	--	-----	--	--

380 - 349,23

340 - X

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

950 - 246,93

1041- X

$$X = \frac{1041 \times 246,93}{950}$$

= 270,58 руб.

270,58x1,05x1,012

= 287,52 руб.

5	17-03ч.1 книга I п.5-288	Весн для взвешивания скота РП-600Ц 136	к-т	I		240,0					240			
6	21-06 п.5-057	Тележка руч- ная ТУ-300	"	2		35,0					70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

7	2I-06 п.2-083 35-6-8	Оборудование для содержа- ния телят ОСТ-50	к-т	I	-	1,49	1185,81				1186			
		Цена без стоимости материалов (по поз.8)	т		1,49			55,75	43,56	<u>8,16</u> 4,49	-	83	65	<u>12</u> 7

1625-439, 19=
= 1185,81 руб.

8	Каталог отдел. узлов и мате- риалов В/О ССХТ Доп. I от 29/X-79г. п. I.28	Стоимость ма- териалов, поставляемых в комплекте с оборудо- ванием	к-т	I			466,68					467		

439, 19x1, 05x1, 012=466,68 руб.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

9	2I-06 п.2-043 35-I-6	Доильный агрегат ДАС-2Б	к-т	I	-	1,02	520,0	118,0	94,10	<u>14,9</u> 7,98	520	118	94	<u>15</u> 8
---	----------------------------	-------------------------------	-----	---	---	------	-------	-------	-------	---------------------	-----	-----	----	----------------

Цена без
стоимости
материалов
(по поз.10)
760-240=520 руб.

10	Каталог отдел. узлов и материалов В/О ССХТ от 27/I- -78г. п.1.6	Стоимость ма- териалов, поставляемых в комплекте с оборудова- нием	"	I				255,02			255			
		810 - 255,79												
		760 - X												
		$X = \frac{760 \times 255,79}{810}$												
		= 240 руб.												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

240xI,05xI,0I2= 255,02 руб.

II	07-26 п.114	Фляга ФЛ-38	шт	6			9,6				58			
I2	2I-06 Сб.доп. 3 п.5-082 35-42-7 к-1,5 на вес	Установка для транспорти- ровки УТН-10	к-т	I	-	2,15	30I2,6	55,65	38,85	<u>7,6I</u> 3,87	30I3	<u>56</u>	39	<u>8</u> 4
		Цена без стои- мости материа- лов (по поз. I3)												
		3390-6,29x60=30I2,60												
I3	ССЦч. I п.20I стр.68	Стоимость ма- териалов, постав- ляемых в комп- лексе с обору- дованием	м	60					6,84			4I0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	I9-06 п. I6-027 п. I6-028 З-У-6II к-1,05 Указан. к сбор- никам п. 5.26	Таль ручная передвижная шестеренная грузоподъем- ностью 2Т Нпод.=5м Цена: $62+4,7 \times 2 = 71,4$	к-т т	I 0,07	- 0,07		0,07	7I,40	-	-	-	7I		
							29,80	25,4I	<u>3,89</u>	-	2	2	<u>0,27</u>	<u>0,08</u>
									I,2					
I5	28-03-23 п. 306	Установка УЩ-М	шт	I	-	-	680,0					680		
I6	28-03-23 п. 264	Станок уни- версальный для фиксации и ветеринар- ной обработки крупного ро- гатого скота СОВ-2	шт	I			425,0					425		

801-3-56.86 (УТ) 4.2 -235-

2405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	28-03-23 п.189	Опрыскиватель ОСА-2	шт	I			107,0							
I8	23-01 п.01-229 7-281-1М	Насос ВКС- 2/26А с электродвигате- лем	к-т	I	-	0,166	370,0	25,60	14,10	<u>3,51</u> 1,59	370	26	14	<u>4</u> 2
I9	Указан. по примен. БРЕР п. I.7	Расход элект- роэнергии	<u>кВт</u> час	42				0,0325					I	
20	28-02-22 том 2 п.14-075	Столик мани- пуляционный СМ передвиж- ной	шт	I			88,0						88	

801-3-56.86 (УТ) ч. 2 -236-

21/05-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	I2-807-3	Вентиль чугу- нный муфтовый 15кч18р диам. 40 мм	шт	I				0,84	0,80			I	I	-
22	ССЛч.Ш п.113	Стоимость	"	I				2,79				3		
23	I7-03 ч.1 кн.1 п.5-279	Весы товарные рп-100Ш13 переносные	"	I			42,0				42			
24	56-01-01 п.160	Стол письмен- ный одностумбо- вый	"	4			42,0				168			
25	28-02-22 том 2	Шкаф медицин- ский двух-												

801-3-56.86 (У1) ч. 2 -237-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п. I4-095	створчатый ШМ-2Б	шт	3	-	-	95,0	-	-	-	285			
26	56-01-01 п. 324	Шкаф книж- ный	"	I			71,0				71			
27	28-03-23 п. 274	Стол лабора- торный СЛКМ	"	I			77,0				77			
28	28-03-23 п. 328	Шкаф аптеч- ный Ш-3	"	3			26,7				80			
29	092 п. I	Холодильник КШ-260	"	I			352,0				352			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
30	I2-2-5	Труба выхлопная ГОСТ 8732-78 диам. 45x3,5 мм	т	0,01				168,0	I55	<u>4,9</u> I,36	-	2	2	<u>0,05</u> 0,01
31	ССИЧ. I п. 367 стр. 70	Стоимость	м	2,5				I,02				3		
32	I2-I-I к-I,05 на оцин. сталь	Трубопровод из труб стальных водопроводных ГОСТ 3262-75 диам. Ц40x3,5	м	2,5				0,504	0,45	<u>0,04</u> 0,01	-	I	I	<u>0,1</u> 0,03
33	ССИЧ. I п. 53 стр. 66	Стоимость	м	2,5				0,94				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
34	I7-03 ч. I п. 5-297	Весы для взвешивания молока РП-150ЦЗР передвижные	к-т	I			190,0				190			
		Итого	руб.								8946	2904	362	
		Запасные части 2%	руб.								179			
		Итого	руб.								9125			
		Тара и упаковка 2%	руб.								183			
		Итого	руб.								9308			
		Транспорт оборудования 5%	руб.								465			

801-3-56.86 (УГ) ч. 2 -240-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								9773			
		Заготовитель- но-складские расходы I, 2%	руб.								117			
		Итого	руб.								9890			
		Наценка Глав- животновод- комплекта 0,8%	руб.								79			
<hr/>														
		Итого обо- рудование	руб.								9969			
		Накладные расходы 80% от зарплаты	руб.									290		
		Итого	руб.									3194	362	

801-3-56.86 (УТ) ч. 2 -24Г-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые на- копления 8%	руб.									256		
<hr/>														
		Итого мон- тажных работ	руб.									3450	362	$\frac{68}{36}$
II. <u>Металлоконструкции</u>														
35	9-152 24-4	Мелкие ме- таллокон- струкции	т	0,05			27,10	14,80	$\frac{4,98}{1,52}$	-	I	I		$\frac{0,25}{0,07}$
36	ССЧ. II 2110	Стоимость	т	0,05			377,0					I9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Итого	руб.									20	I	<u>0,25</u> 0,07
		Накладные расходы 8,6%	руб.									2		
		Итого	руб.									22	I	<u>0,25</u> 0,07
		Плановые на- копления 8%	руб.									2		
<hr/>														
		Итого метал- локонструкций	руб.									24	I	<u>0,25</u> 0,07

801-3-56.86 (УТ) ч. 2 -243-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		III. Строительные работы												
37	10-28 4-1	Стеллаж деревянный, ларь, стол для вскрытия жи- вотных	м3	3,35				110,0	12,9	$\frac{1,3}{0,39}$	-	369	43	$\frac{4}{1}$
38	10-139 25-6	Обивка стола оцинкованной сталью с одной стороны	м2	1,8				2,90	0,45	0,01	-	5	1	0,02
39	13-160 18-13 к-2	Окраска ме- таллоконструк- ций эмалью за 2 раза	м2	0,01				35,4	1,98	$\frac{0,34}{0,10}$	-	1		

801-3-56.86 (УТ) ч.2 -244-

2105-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Итого	руб.									375	44	<u>4</u> I	
		Накладные расходы 16,5%	руб.									62			
		Итого	руб.									437	44	<u>4</u> I	
		Плановые на- копления 8%	руб.									35			
		Итого строи- тельных работ	руб.									472	44	4/I	
Всего по смете руб.												9969	3946	407	<u>72</u> 40

801-3-5686 (ЛТ) ч. 2 -245-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка затрат по смете:

1. Оборудование: 9969 руб.
2. Монтажные работы: 3474 руб.
3. Строительные работы: 472 руб.

Всего по смете :13915 руб.

Примечание: Стоимость материалов, поставляемых в комплекте с оборудованием по поз. 2,4, 8,10,13 - 2416 руб.

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст.инженер

Проверила рук. группы

Левченкова

Сизорин

Бенгус

Конокотина

801-3-56.86 (ГТ) ч. 2

-246-

21/05-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IЗ

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
с центральной котельной (уборка навоза УТН-10)

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация и чертежи ЭИ+ ЭБ
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,53 т.р.
в т.ч.
а) оборудования 0,11 т.р.
б) монтажных работ 0,42 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на I скотоместо
-11,04 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,52 руб.
3. 1м3 объема здания 0,10 руб.

№ пп	Шифр и № позиции прейскуранта УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость					Общая стоимость, руб.				
					нетто	един.общий	обо- монтажных работ		рудо- всего			обо- монтажных работ		рудо- всего		
					в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	
					ва- ния	основ-ная з/пл.	экспл. машин з/пл.	ва- ния	основ-ная з/пл.	экспл. машин з/пл.	ва- ния	основ-ная з/пл.	экспл. машин з/пл.	ва- ния	основ-ная з/пл.	экспл. машин з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		

Оборудование и
монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	СКПЭ84 п.2-547	Щкаф распре- лительный ЩРП-73703.22УЗ	шт	I			91,0	22,2	8,14	<u>1,16</u> 0,44	91	22	8	<u>1,16</u> 0,44
2	8-523-3	Установка ящика силового ЯВШЗ-25	"	2			2,91	1,27	<u>0,08</u> 0,01		6	3	<u>0,16</u> 0,02	
3	8-522-2	Установка пере- ключателя ПКП-100	"	I			3,37	1,49	<u>0,09</u> 0,02		3	I	<u>0,09</u> 0,02	
4	I5-04 п.04-22I п.04-248 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЕ-12I 3,6+0,25x4=4,6	"	I			4,6	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	5	3	I	<u>0,08</u> 0,01

801-3-56.8.6 (УТ) ч.2 -248-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	8-85-I	Установка ко- робки УБ14 на 10 зажимов	100 заж.	0,2				30,1	21,5	<u>0,04</u> 0,02		6	4	<u>0,01</u> -
6	8-406-6	Прокладка сталь- ной трубы в полу	100м	0,05				29,9	16,2	<u>5,65</u> 1,47		1	1	<u>0,28</u> 0,07
7	8-417-1	Прокладка труб винилпластовых Ø 20 мм с не- подвижным креп- лением	-"-	0,13				34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85		5	2	<u>1,59</u> 0,5
8	8-417-2	Прокладка труб												

801-3-56.86 (УТ) ч.2

-249-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ВИНИЛПЛАСТОВЫХ Ø 32 мм по кон- струкциям	100м	0,33			49,8	17,8	<u>19,2</u> 6,07			16	6	<u>6,34</u> 2,00
9	8-418-4	Прокладка труб полиэтиленовых в полу	"	0,07			7,24	5,83	<u>0,13</u> 0,05			1		
10	8-408-1	Прокладка ме- таллорукава Ø до 78 мм	"	0,06			32,0	9,26	<u>7,54</u> 2,28			2	1	<u>0,45</u> 0,14
11	8-409-3	Затягивание кабеля сум. сеч. до 16 мм ² в трубы и метал- лорукава	"	0,05			9,29	4,1	<u>4,84</u> 1,46					<u>0,24</u> 0,07

801-3-56.86 (У1)_{4,2} -250-

21905-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	8-409-I	Затягивание первого провода сеч. 2,5 мм ² в трубы и металлорукава	100м	0,23				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		I	I	<u>0,53</u> 0,16
I3	8-409-3	Затягивание первого провода сеч. до 16 мм ² в трубы	--"	0,31				9,29	4,1	<u>4,84</u> 1,46		3	I	<u>1,5</u> 0,45
I4	8-409-II	Затягивание последующих проводов сеч. 2,5 мм ² в трубы и металлорукава	--"	0,96				1,21	1,14			I	I	
I5	8-409-I3	Затягивание пос-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ледующих прово- дов сеч. до 16 мм ² в трубы	100м	0,89				2,53	2,38	-	-	2	2	
I6	8-400-2	Прокладка ка- беля сеч. до 16 мм ² с крепле- нием скобами	"	1,4			68,0	25	<u>28,2</u> 8,88	-	95	35	<u>39,48</u> 12,43	
I7	8-146-I	Прокладка кабе- ля при весе 1 м до 3 кг с креп- лением скобами	"-	0,05			48,0	18,2	<u>12,7</u> 4,04		2	1	<u>0,64</u> 0,2	
I8	8-482-II	Присоединение эл. двигателей к сети	шт	7			2,62	1,88	<u>0,04</u>		18	13	<u>0,28</u>	

801-3-56,86 (УТ)_{4,2}

-252-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								96	187	81	<u>53</u> 17
		Запасные части 2%	руб.								2			
		Итого	руб.								98			
		Тара и упаковка 2%	руб.								2			
		Итого	руб.								100			
		Транспорт 7%	руб.								7			
		Итого	руб.								107			
		Комплектация 0,7%	руб.								1			
		Итого оборудо- вания	руб.								108			

801-3-56.86 (VI)_{4,2}

-253-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы 87%	руб.									70		
		Итого	руб.									257		
		Плановые накопления 8%	руб.									21		
<hr/>														
		Итого монтажных работ	руб.									278		
		<u>Материалы, не учтенные сборником</u>												
I	I5-I7 п.2-348	Ящик силовой ЯВШЗ-25	шт	2				20,5				41		

801-3-56.86 (УТ)_{4.2} -254-

2405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

2	I5-09 табл.2-005	Кабель АВРГ сеч. 3x4+ 1x2,5 мм ² -660	км	0,148				258,0				38		
---	---------------------	--	----	-------	--	--	--	-------	--	--	--	----	--	--

3	I5-09 таб.2-005	Кабель АВРГ сеч. 3x6+1x4мм ² -660	"	0,005				318,0				2		
---	--------------------	--	---	-------	--	--	--	-------	--	--	--	---	--	--

4	ССЦч.У стр.152 п.228	Провод АПВ сеч. 2,5 мм ² -660	км	0,105				28,4				3		
---	----------------------------	---	----	-------	--	--	--	------	--	--	--	---	--	--

5	ССЦч.У стр.152 п.231	Провод АПВ сеч. 10 мм ² -660	"	0,031				72,9				2		
---	----------------------------	--	---	-------	--	--	--	------	--	--	--	---	--	--

6	ССЦч.У стр.152 п.232	Провод АПВ сеч. 16 мм ² -660	"	0,093				105,0				10		
---	----------------------------	--	---	-------	--	--	--	-------	--	--	--	----	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I5-09 таб.5-001	Провод ПВЗ сеч. I мм ² -660	км	0,018				24,5				-		
8	ССПч. I стр.65 п. I	Труба легкая неоцинкован- ная 15x2,5 ГОСТ 3262-75	м	5				0,24				I		
9	05-03 п.8-0122	Труба винилас- товая ПВХ-В ЭП20У	км	0,007				200,0				I		
10	05-03 п.8-0124	Труба винилас- товая ПВХ-В ЭП25У	"	0,006				310,0				2		
11	05-03	Труба винилас-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п.8-0125	товая ПВХ-В ЭП32У	км	0,033				490,0				I6		
I2	05-03 п.8-0031	Труба полиэти- леновая ПВД20С	"	0,007				100,0				I		
I3	24-16-49 п.1-062	Металлорукав Р3-Ц-Х-Ш 18У3	"	0,004				160,0				I		
I4	24-16-49 п.1-065	Металлорукав Р3-Ц-Х-Ш-25У3	"	0,002				300,0				I		
I5	I5-04 п.19-005	Коробка ответ- вительная У614А	шт	2				1,25				3		

801-3-56.86 (У1) и.2

-257-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

I6	I5-04 п. I7-I60	Коробка ответ- вительная У409	шт	I				1,5				2		
----	--------------------	-------------------------------------	----	---	--	--	--	-----	--	--	--	---	--	--

I7	I5-04 п. 06-I05	Переключатель ПКП100-36	"	I				4,40				4		
----	--------------------	----------------------------	---	---	--	--	--	------	--	--	--	---	--	--

		Итого		руб.								126		
--	--	-------	--	------	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--

ССЦч.У
Транспорт, заго-
товительно-склад-
ские и прочие
расходы по поз.

таб.7	I - 7,6%	руб.										3		
-------	----------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

таб.2	2,3 - 10,5%	руб.										4		
-------	-------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	таб.3	7 - II,6%	руб.									-		
	таб.10	9,10,11,12-7,6%	руб.									2		
	таб.10	13,14 -8,9%	руб.									-		
	таб.5	15,16,17-8,2%	руб.									1		
		Итого	руб.									136		
		Плановые накопления 8%	руб.									11		
		Итого материалов	руб.									147		

I 2 3 4 5 6 7 8 9 IO II I2 I3 I4 I5

Сводка затрат по смете

Оборудование - IO8 руб.

Монтажные работы - 278 руб.

Материалы - I47 руб.

Всего по смете - 533 руб.

Гл.инженер проекта *Левченкова* Левченкова
Нач.сметного отдела *Сизорин* Сизорин
Составила ст.инженер *Сюбаева* Сюбаева
Проверила рук.группы *Конокотина* Конокотина

801-3-56.86 (УЛ) 4.2 -260- 21405-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом

Электроосвещение

Основание: спецификация, чертежи
Э-I+ Э-6
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 3,28 тыс.руб.
в т.ч.
монтажных работ -3,28 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
I скотоместо - 68,38 руб.
2. Им2 общей площади здания 3,22 руб.
3. Им3 объема здания 0,64 руб.

№п/п	Шифр и № позиции	Наименование	Един.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость				Общая стоимость, руб.			
					нетто	единицы, руб.	рудо-всего	в т.ч.	ва-ния	ОСНОВ-ЭКСПЛ.ная	з/пл.	в т.ч.	з/пл.	рудо-всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Монтажные работы

801-3-56.86

(ЛТ.2) ч.2

-261-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	8-6I2-II	Установка щит-ка осветительного ЯОУ-8502У3	I00 шт	0,0I				472,0	3I6,0	<u>I3,0</u> 4,56		5	3	<u>0,13</u> 0,05
2	8-6I0-2	Установка ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	I00 шт	0,02				I79,0	94,3	<u>3,2</u> I,16		4	2	<u>0,06</u> 0,02
3	8-59I-3	Установка выключателя герметического	"-	0,43				49,8	38,4	<u>I,1</u> 0,06		2I	I7	<u>0,47</u> 0,03
4	8-59I-I	Установка выключателя для открытой проводки	"	0,03				23,8	I5,8	<u>0,04</u> 0,02		I		

801-3-56.86 (VI.2) 4,2

-262-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	8-591-6	Установка розетки штепсельной	100 шт	0,04				25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	1	1	
6	8-594-1	Подвеска светильников для ламп накаливания на кронштейнах	-"-	0,06			278,0	57,6	<u>58,4</u> 18,2			17	3	<u>3,50</u> 1,09
7	8-593-1	Подвеска светильников для ламп накаливания на крюках в нормальной среде	-"-	0,07			93,0	31,9	<u>51,8</u> 16,2			7	2	<u>3,63</u> 1,13

801-3-56.86 (VI.2) 4.2 -263-

2405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8-593-2	Подвеска светильников для ламп накаливания во влажной среде	100 шт	0,12				116,0	48,0	<u>58,0</u> 18,2		14	6	<u>6,96</u> 2,18
9	8-599-1	Подвеска светильников для люминесцентных ламп на штрых	"-	0,43				127,0	53,9	<u>34,9</u> 11,1		55	23	<u>15,01</u> 4,77
10	8-600-1	Подвеска светильников для люминесцентных ламп на тресе	"-	0,16				319,0	83,0	<u>69,0</u> 21,5		51	13	<u>11,04</u> 3,44

801-3-56.86 (У1.2) 4.2

-264-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	8-396-7	Подвеска кабеля сеч. до 10 мм ² на тресе	100м линии 0,8					86,1	12,6	<u>21,3</u> 6,81		69	10	<u>17,04</u> 5,45
I2	8-400-1	Прокладка ка- беля сум. сеч. до 10 мм ² на скобах	100м 7,94					60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4		483	186	<u>181,03</u> 66,7
I3	8-400-2	Прокладка ка- беля сум. сеч. до 16 мм ² на скобах	-" 0,78					68,0	25,0	<u>28,2</u> 8,88		53	20	<u>22,0</u> 6,93

801-3-56-86 (УЛ.2) и 2

-2'65

21105-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Итого руб. 781 286 261
92

Накладные рас- ходы 87% руб. 249

Итого руб. 1030

Плановые на- копления 8% руб. 62

Итого монтаж- ных работ руб. 1092

Материалы, не учтенные сборником

I I5-I7 Щиток освети-
доп. I6 тельный
п.02-49I ЯОВ-8502 УЗ шт I 53,0 53

2 I5-07 Светильник

801-3-56.86 (УТ.2) ч.2 -266-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
	п. I-045	НСПО3х60/Р53- -0I	шт	I2				I,25				I5		
3	I5-07 п. I-04I (примен.)	СВЕТИЛЬНИК НСПО2хI00/Р53- -0I	шт	5				3,3				I7		
4	I5-07 п. I-043 (примен.)	СВЕТИЛЬНИК НСПО2х200/Р53- -0I	"	8				4,7				38		
5	I5-07 п. I-I63	СВЕТИЛЬНИК ЛСП5-2х4000I ХI	"	40				26,55				I062		
6	I5-07 п. I-I47	СВЕТИЛЬНИК ПВЛМ -2х40. ОIУХЛ4	"	I9				I6,5				3I4		

801-3-56.86

(УГ.2) 4,2

-267

2405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
7	ССЦ ч.У стр.189 п.23I	Лампа люминесцент- ная ЛБ-40	IOшт. 3,8					7,2				27		
8	I5-I5 п.1-046	Лампа люминесцент- ная ЛБР-40	шт	80				0,75				60		
9	ССЦ ч.У стр.19I п.25I	Стартер 80С-220	IOшт. II,8					I,42				I7		
IO	I5-04-0I п.75	Выключатель 0-I-УР44-I7-6/220	шт	43				0,32				I4		
II	I5-04-08 п.2-00I	Выключатель 0-I-02-6/220	шт	3				0,2I				I		

801-3-56.86 (УГ.2)

-268-

24405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I2	ССЦ ч.У стр.222 п.164	Розетка штеп- сельная РШ-п-2-06- -06/220	шт	4				0,24				I		
I3	ССЦ ч.У стр.218 п.240	Ящик ЯТП-0,25	шт	2				13,7				27		
I4	24-05 д.10 п.1-1238	Анкер К675	шт	4				0,53				2		
I5	24-05 д.12 п.1-957	Защит тросо- вый К676	шт	4				0,31				I		
I6	24-05 д.12 п.1-1015	Муфта натяж- ная К805	шт	2				1,2				2		

801-3-56.86 (ТЛ.2)

-269-

2405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	24-05 д. I2 п. I-779	Серьга к IOI6	шт	I8				0,34				6		
I8	24-05 п. I-343	Коробка ответ- вительная У245	"	I8				1,05				I9		
I9	24-05 п. I-364	Коробка ответ- вительная КОР73	"	IO0				0,4				40		
20	24-05 п. I-365	Коробка ответ- вительная КОР74	"	I				0,4I				-		
2I	0I-I7 таб. I	Проволока D= 6 мм ГОСТ 3282-74	т	0,025				I78,0				5		

801-3-56.86 (УЛ.2)

-270-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
22	I5-09 п.2-005	Кабель АВРГ -660 сеч. 2x2,5 мм2	км	0,62				I22,0				76		
23	ССЦ ч.У стр.15 п.137	Кабель АВРГ- -660 сеч. 3x2,5 мм2	км	0,12				20I,0				24		
24	I5-09 таб.2-005	Кабель АВРГ сеч. 2x4 мм2- -660	км	0,27				I45,0				39		
25	ССЦ ч.У стр.15 п.137	Кабель АВРГ сеч. 3x4 мм2- -660	км	0,08				25I,0				20		

801-3-56.86 (VI.2)
-271-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	ССЦ ч.У стр.191 п.265	Лампа накали- вания Б220-60	10шт. 1,2					0,99				I		
27	"- п.276	Лампа накали- вания Б220- -230-100	"	0,5				1,08				I		
28	"- стр.192 п.281	Лампа накали- вания Б220- 230-150	"	0,7				1,19				I		
29	"- п.284	Лампа накали- вания Б220-230- -200	"	0,1				1,44				-		
Итого			руб.									1883		

801-3-56.86 (ЛТ.2)

-272-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ССЦ ч.У	Транспорт, за- готовительно- складские и прочие расходы по поз.												
таб.6		I-7,6%	руб.									4		
таб.3		2+6-8,2%	руб.									119		
таб.3		8 -7,1%	руб.									4		
таб.4		10,11-8%	руб.									1		
таб.2		14,15,22,21- -3,2%	руб.									-		
таб.2		16 -10,9%	руб.									-		
таб.4		18-20 -8,2%	руб.									5		
таб.1		22,24 -10,5%	руб.									12		

801-3-56.86 (УТ.2)

-273-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Итого		руб.										2028		
Плановые на- копления 8%		руб.										I62		
Итого материа- лов		руб.										2I90		

Сводка затрат по смете:

Монтажные работы - IO92 руб.
 Материалы - 2I90 руб.
 Всего по смете - 3282 руб.

Гл.инженер проекта *Левченкова* Левченкова
 Нач.сметного отдела *Сизорин* Сизорин
 Составила ст.инженер *Сюбаева* Сюбаева
 Проверила рук.группы *Конокотина* Конокотина

801-3-56.86 (УЛ.2)

-274-

21405-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом

Автоматизация вентсистем

Основание: спецификация и чертежи АОВИ

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,9 т.р.
в т.ч. оборудования 0,79 т.р.
монтажных работ 0,11 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу -I скотоместо -18,73 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,88 руб.
3. 1м3 объема здания 0,18 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции	№ Наименование характеристика оборудования и прейскуранта УСН, монтажных работ ценника и др.	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость				Общая стоимость, руб.								
					нетто	един.общ.	единиц, руб.		обо- монтажных работ		обо- монтажных работ		Общая стоимость, руб.						
					рудо-всего		в т.ч.		рудо-всего		в т.ч.								
					ва- ния		основ-экспл.ва- ная машин		з/пл. в т.ч.		з/пл.		основ-экспл. ная машин		з/пл. в т.ч.		з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
I	I7-06-48 п. I-456	Термометр бытовой ТБ-2М№I	шт	I			0,26												

801-3-56.86 (УГ) 4.2

-275-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I7-06-48 п. I-384 п. I-753 II-I-I	Термометр тех- нический У-5- -240-104 с опра- вой	шт	8			2,90	0,21	0,21	-	23	2	2	-
		0,90+2,00=2,90 руб.												
3	I7-06-48 п. I-384 II-I-I	Термометр технический У-5-240-104 (запас)	"	I			0,90	0,21	0,21	-	I			
4	I7-04 п. I-0040 II-4-3	Терморегули- рующее устрой- ство ТУДЭ-4	"	I			20,60	0,36	0,35	-	21			
5	I7-04 п. 2-0081 II-93-1	Манометр МПН-160	"	5			5,80	0,8	0,77	-	29	4	4	-

801-3-56.86 (У1) ч.2 -276-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
6	I5-04 п. I2-099 II-627-3	Реле темпера- турное TP-200	шт	I			2,70	I,36	I,33	-	3	I	I	
7	Цена Луцкого завода II-680-I	Устройство управления "Приток-I"	"	I			600,0	3,I	2,75	<u>0,29</u> 0,II	600	3	3	<u>0,29</u> 0,II
8	I5-04 п. I8-I22 п. I8-I26 п. I8-I30 8-529-5	Пост управ- ления ПКУ I5-I9. I3I-5472 с кнопками управления "КУ"- 2 шт.; переключателем "ПФ3"-I шт.	шт	I	-	-	9,20	I,99	I,09	<u>0,05</u> 0,0I	9	2	I	<u>0,05</u> 0,0I
		5,80+0,95x2+I,50= 9,20 руб.												

801-3-56.86 (VI) 4.2 -2772

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	8-574-48	Подготовка к включению кнопок управления и переключателя	шт	3				0,78	0,46	-	-	2	I	
10	I5-04 п.01-036 п.01-040 8-525-2	Выключатель автоматический АК63-2М 8,70+0,38=9,08 руб.	"	I			9,08	2,88	1,04	<u>0,06</u> 0,01	9	3	I	<u>0,06</u> 0,01
11	I5-04 п.04-189 п.04-248 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЕ-081 3,60+0,25x4=4,60 руб.	шт	I			4,60	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	5	3	I	<u>0,08</u> 0,01
12	11-582-2	Коробка КСК-16	"	I			1,04	0,77	<u>0,04</u> 0,01	-		I	I	<u>0,04</u> 0,01

801-3-5686 (Л1) ч.2 -278

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	II-582-I	Коробка ПК200x90	шт	I				0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01	-	I	I	<u>0,04</u> 0,01
I4	8-4Г7-I	Прокладка труб винипластовых диам. до 25 мм	100м	0,26				34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	9	4	<u>3,17</u> 1,00
I5	8-408-I	Прокладка ме- таллорукавов диам. до 78 мм	"-	0,12				32,0	9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	4	I	<u>0,9</u> 0,27
I6	8-406-I	Прокладка труб стальных диам. 15 мм	"-	0,21				54,0	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	II	5	<u>4,85</u> 2,04

801-3-56.86 (У1) 4,2 -279-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
I7	8-409-I	Затягивание I-го провода сеч. до 2,5 мм ² в проло- женные трубы и ме- таллорукава	100м	0,59					4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	3	I	<u>1,37</u> 0,42	
I8	8-409-II	Затягивание последующих про- водов сеч. до 2,5 мм ² в про- ложенные трубы и металлорукава	"-	2,34					1,21	1,14	-	-	3	3		
I9	II-7II-I	Ввод кабельный с количеством жил до 10	ввод	2					0,54	0,53			I	I		
Итого				руб.									700	53	3I	<u>II</u> 4

801-3-56.86 (VI) ч. 2 -280-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запчасти 2%	руб.								I4			
		Итого	руб.								7I4			
		Тара и упаков- ка 2%	руб.								I4			
		Итого	руб.								728			
		Транспорт 7%	руб.								5I			
		Итого	руб.								779			
		Комплектация I%	руб.								7			
		Итого оборудо- вания	руб.								786			
		Накладные рас- ходы 87%	руб.									27		
		Итого	руб.									80		

801-3-56.86 (VI) ч.2 -28I-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%	руб.									6		
<hr/>														
		Итого монтажных работ	руб.									86		
<hr/>														
<u>Материалы, не учтенные сборником</u>														
I	ССЦч.У стр.153 п.241	Провод ПВ1х 1,0 мм2	км	0,14				27,9				4		
2	ССЦч.У стр.152 п.228	Провод АПВ сеч. 2,5 мм2	км	0,16				28,4				5		

801-3-56.86 (УГ) ч.2 -282-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	05-03 п.8-0121	Труба ШТВ-40-230-16x x0,9	км	0,018				160,0				3		
4	05-03 п.8-0124	Труба ШТВ-40-230-25x x1,15	"	0,008				310,0				2		
5	24-16-49 п.1-061	Металлорукав РЗ-Ц-Х-Ш15	км	0,010				140,0				1		
6	24-16-49 п.1-147	Металлорукав Р4-АММ-Х-ОЛ- -12,5	"	0,002				530,0				1		
7	24-05 п.1-390	Коробка КСК-16	"	1				3,45				3		

801-3-56.86 (VI) ч. 2 -283-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	24-05 п. I-380	Коробка ПК 200x90	шт	I				0,9				I		
9	ССЦч.У стр.65 п. I	Труба водогазо- проводная лег- кая диам. 15x2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	22				0,24				5		
Итого			руб.									25		
Транспортные, заготовительно- складские и прочие расхо- ды														
ССЦч.У т. 10	по поз. 3,4 - 7,6%		руб.									-		

801-3-56.86 (УГ) ч. 2 - 284--

24405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ССЦЧ.У т.10	по поз.5,6- 8,9%	руб.									-		
	ССЦЧ.У т.5	по поз. 7,8 - 8,2%	руб.									-		
		Итого	руб.									25		
		Плановые на- копления 8%	руб.									2		
		Итого материа- лов	руб.									27		

80/-3-56.86 (УТ) ч. 2 -285-

2405-09

I 2 3 4 5 6 7 8 9 IO II I2 I3 I4 I5

Сводка затрат по смете

- I. Оборудование - 786 руб.
 2. Монтажные работы - 86 руб.
 3. Материалы - 27 руб.
- Всего по смете - 899 руб.

Гл. инженер проекта

Левченкова

Начальник сметного
отдела

Сизорин

Составила инженер

Пахомова

Проверила рук. группы

Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

К типовому проекту родильной на 48 коров
с ветпунктом

Сети связи и сигнализации

Основание: спецификация
и чертежи СС1

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,12 т.р.
в т.ч.

а) оборудования - 0,04 т.р.
б) монтажных работ 0,08 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - I скотоместо - 2,5 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,12 руб.
3. I м3 объема здания - 0,02 руб.

№п/п	Цифр и № позиции прейскуранта УСН, ценика и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость				Общая стоимость, руб.			
					нетто		единицы, руб.				руб.			
					един.	общ.	обо- рудо- всего	монтажных работ в т.ч.		обо- рудо- всего	монтажных работ в т.ч.			
					ва- ния	ва- ния	основ-на з/пл.	основ-на з/пл.	основ-на з/пл.	основ-на з/пл.	основ-на з/пл.	основ-на з/пл.		
							МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН		
							в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.		
							з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Телефонная связь

I 62-03 Аппарат теле-

804-3-56.86

(УЛ) ч. 2

-287-

21/05-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п. I 10-127-5	фонный ТАН-70	шт	I			8,00	0,37	0,31		8			
2	10-381-6	Коробка УК-2П	"	I				2,42	2,22			2	2	
3	8-417-1	Прокладка труб винипластовых диам. 20 мм	100м	0,025			34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	I	-		<u>0,31</u> 0,10
4	8-409-1	Прокладка про- вода ТРП-2х0,5 в трубе	"-	0,025			4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71					<u>0,06</u> 0,02
5	10-54-12	Прокладка прово-												

801-3-56.86

(УТ) 4.2

-288-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

да ТРП-2х0,5
открыто по
стене

100м 0,475

11,2 10,8

5 5

Производственная
громкоговорящая
связь

6	I6-02 кн.2 п.02-0036 10-116-4	Прибор громко- говорящей связи ПГС-0,2	шт	I	-	-	20,70-	-	-	21				
			номер	10			0,89	0,83			9	8		
7	10-38I-6	Коробка УК-2П	"	I			2,42	2,22			2	2	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	10-54-12	Прокладка провода ТРП-2х0,5 открыто по стене 100м	0,05					11,2	10,8			I	I	
		<u>Радиотрансляция</u>												
9	Пр-нт 084 п.3-0334 10-397-7	Громкоговоритель абонентский ГОСТ 5961-76	шт	2			6,00	2,73	2,34	-	12	5	5	
10	10-381-6	Коробка УК-2Р	"	2			2,42	2,22				5	4	
11	10-381-11	Розетка РПВ-1	"	2			0,36	0,33	-	-		I	I	
12	8-417-1	Прокладка труб												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		ВИНИЛПЛАСТОВЫХ диам. 20 мм	100м	0,025				34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	I	-	<u>0,31</u> 0,10	
I3	8-409-I	Прокладка прово- да ППШ-2х0,6 в трубе	100м	0,025				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	-	-	<u>0,06</u> 0,02	
I4	10-54-I2	Прокладка про- вода ППШ-2х0,6 открыто по сте- нам	-"-	0,525				11,2	10,8			6	6		
Итого			руб.									41	38	34	<u>I</u> -

801-3-56,86 (У1) 4,2

-291-

21905-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт 7%	руб.								3			
		Итого	руб.								44			
		Комплектация 0,7%	руб.								-			
		Итого оборудо- вания	руб.								44			
		Накладные рас- ходы 87%	руб.									30		
		Итого	руб.									68		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									5		
<hr/>														
		Итого монтажных работ	руб.									73		

801-3-56.86 (VI) ч. 2 -292-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Материалы, не учтенные
сборником

I	ССЦЧ.У стр.163 п.489	Провод ТРИ-2х0,5	км	0,085				13,0				I		
2	ССЦЧ.У стр.163 п.494	Провод ПТЛЖ-2х0,6	"	0,055				15,1				I		
3	05-03 п.8-0122	Труба ПВХ-В-РЭП20У	км	0,005				200,0				I		

Итого руб. 3

801-3-5686 (УТ) ч.2 -293-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Транспортные,
заготовительно-
складские и про-
чие расходы

ССИЧ.У
т.10

По поз. 3-
7,6%

руб.

-

Итого

руб.

3

Плановые на-
копления 8%

руб.

-

Итого материа-
лов

руб.

3

80/-3-56.86 (УТ) ч.2 -294-

21405-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка затрат по смете:

1. Оборудование - 44 руб.
2. Монтажные работы - 73 руб.
3. Материалы - 3 руб.

Всего по смете -120 руб.

Гл.инженер проекта

Левченкова

Начальник сметного отдела

Сизорин

Составила инженер

Пахомова

Проверила рук. группы

Конокотина

801-3-5686 (УТ) ч. 2 -295-

21405-09

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к
типовому проекту родильной на 48 коров с
ветпунктом

(стоечно-балочный каркас, теплоснабжение от котельной)

Наименование ресурсов	Количество
I	2
<u>Общестроительные работы</u>	
<u>Подземная часть</u>	
Затраты труда, чел-ч	1142
Заработная плата, руб.	616
Строительные машины, руб.	981
<u>Надземная часть</u>	
Затраты труда, чел-ч	5956
Заработная плата, руб.	3544
Строительные машины, руб.	1749
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч	7098
Заработная плата, руб.	4160
Строительные машины, руб.	2730
<u>Санитарно-технические работы</u>	
<u>Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный</u>	
Затраты труда, чел-ч	59,3

I	2
Заработная плата, руб.	35,2
Строительные машины, руб.	1,6
<u>Водопровод теплой воды</u>	
Затраты труда, чел-ч	8,7
Заработная плата, руб.	5,4
Строительные машины, руб.	0,2
<u>Водопровод горячей воды</u>	
Затраты труда, чел-ч	39,1
Заработная плата, руб.	24,3
Строительные машины, руб.	1,2
<u>Канализация бытовая</u>	
Затраты труда, чел-ч	66,8
Заработная плата, руб.	36,3
Строительные машины, руб.	1,3
<u>Канализация производственная</u>	
Затраты труда, чел-ч	130,3
Заработная плата, руб.	75,0
Строительные машины, руб.	1,5
<u>Отопление</u>	
Затраты труда, чел-ч	273,1
Заработная плата, руб.	169,1
Строительные машины, руб.	12,2

I	2
---	---

Узел управления

Затраты труда, чел-ч	56,9
Заработная плата, руб.	26,7
Строительные машины, руб.	2,5

Теплоснабжение

Затраты труда, чел-ч	75,7
Заработная плата, руб.	48,7
Строительные машины, руб.	3,0

Тепловая изоляция

Затраты труда, чел-ч	159,0
Заработная плата, руб.	95,3
Строительные машины, руб.	1,8

Вентиляция

Затраты труда, чел-ч	429,8
Заработная плата, руб.	196,3
Строительные машины, руб.	16,2

Монтажные работыТехнологическое оборудование

Затраты труда, чел-ч	740
Заработная плата, руб.	407
Строительные машины, руб.	72

I	2
---	---

Электросиловое оборудование

Затраты труда, чел-ч	I27
Заработная плата, руб.	8I
Строительные машины, руб.	53

Электроосвещение

Затраты труда, чел-ч	502
Заработная плата, руб.	286
Строительные машины, руб.	26I

Автоматизация вентсистем

Затраты труда, чел-ч	54
Заработная плата, руб.	3I
Строительные машины, руб.	II

Сети связи и сигнализации

Затраты труда, чел-ч	54
Заработная плата, руб.	34
Строительные машины, руб.	I

Начальник сметного отдела
Составил ст. инженер
Проверил рук. группы

Л.Каган
Басина
Сизорин

Ю. Сизорин
Л. Басина
Л. Каган

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к расчетам по определению сметной стоимости комплексных плит покрытия и стеновых панелей повышенного заводского изготовления

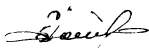
Основным нормативным документом для определения сметных стоимостей изделий (по расчету) служит прейскурант 06-08 на оптовые цены железобетонных изделий, действующий с I января 1982 г.

Стоимость ребристых ж/б плит и стеновых панелей определена согласно серии этих изделий в разделе № 8 (изделия для сельскохозяйственного строительства). Сопутствующие (комплектующие и вспомогательные) работы приняты по таб. Б. стр. 311 и примечанию I стр. 202.

Стоимость реквизита - 0,80 руб. согласно п.1.6 Общей части прейскуранта 06-08.

Стоимость оконных и дверных блоков принята по прейскуранту № 07-27-01. Транспортные расходы на эти изделия - 10% (п. 18 общего указания). Заготовительно-складские расходы приняты в размере 2%.

Составил



Овсеян

РАСЧЕТ № I
СТОИМОСТИ КОМПЛЕКСНЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ по серии 202-8I

№№ ПП	Марка изделия	Стоимость I м ² ж/б ребристых плит	Общая площадь плит	Стоимость ж/б реб- ристых плит (руб.)	Стоимость паро- изоляции на битум- ной мастике в I слой (руб.)	
					пергамина рубероида	
I	2	3	4	5	6	7
1	ППГ-3А1УТ-па-оп I60M	4,15	17,79	73,83	18,9	-
2	ППГ-3А1УТ-паб-оп I60M	4,15	17,79	73,83	18,9	-
3	2ППГ-2А1УТ-паб-оп I60M	3,85	8,90	34,27	11,07	-
4	2ППГ-2А1УТ-па-оп I60M	3,85	8,90	34,27	11,07	-
5	2ПВ10-2А1УТ-па-оп I60M	5,88	8,90	49,66	8,72	-
6	2ПВ4-2А1УТ-па-оп I60M	5,39	8,90	47,97	8,72	-
7	2ПВ4-2А1УТ-паб-оп I60M	5,39	8,90	47,97	8,72	-
8	2ПВ4-2А1УТ-пав-оп I60M	5,39	8,90	47,97	8,72	-
9	2ПВ7-2А1УТ-па-оп I60M	5,58	8,90	49,66	8,72	-
10	2ПВ7-2А1УТ-паб-оп I60M	5,58	8,90	49,66	8,72	-

801-3-56.86 (ЛТ.2)

301

21405-09

Утепление плит минераловатными (руб.)	плит минераловатными	Гидроизоляция из одного слоя (руб.)	Устройство обрешетки из брусков 40х60 мм (руб.)	Стоимость дополнительных закладных деталей (руб.)	Металлизация (лакокрасочное покрытие) закладных деталей (руб.)	
полужесткими	повышенной жесткости М200	пергамина	рубероида			
8	9	10	11	12	13	14
38,88	-	-	7,78	7,98	-	1,98
38,88	-	-	7,78	7,98	-	1,98
15,55	-	-	1,64	3,96	-	1,41
15,55	-	-	1,64	3,96	-	1,41
11,66	-	-	1,18	2,98	-	2,51
11,66	-	-	1,18	2,98	-	2,51
11,66	-	-	1,18	2,98	-	2,51
11,66	-	-	1,18	2,98	-	2,51
11,66	-	-	1,18	2,98	-	2,51
11,66	-	-	1,18	2,98	-	2,51

801-3-56.96 (Л.2)

302

21405-09

Транспорт комплекс- ующих из- делий до за- вода ж/б конструк- ций(руб.)	Транспорт от завода до стройплощадки ж/б изделий (руб.)	Реквизит (руб.)	Итого стои- мость изделий (руб.)	Заготовитель- но-складские расходы -2% (руб.)	Всего стои- мость одного изделия (руб.)
15	16	17	18	19	20
2,38	18,82	0,72	171,27	3,43	174,70
2,38	18,82	0,72	171,27	3,43	174,70
1,0	9,76	0,39	79,05	1,58	80,63
1,0	9,76	0,39	79,05	1,58	80,63
0,76	11,85	0,43	89,75	1,8	91,55
0,76	11,85	0,49	88,12	1,76	89,88
0,76	11,85	0,49	88,12	1,76	89,88
0,76	11,85	0,49	88,12	1,76	89,88
0,76	11,85	0,46	89,78	1,80	91,58
0,76	11,85	0,46	89,78	1,80	91,58

Составила рук. группы

Каган

Каган