

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
801-3-30М.84  
Родильная на 12 коров с помещениями для телят  
и ремонтного молодняка для районов Крайнего  
Севера

Альбом 4

С М Е Т Ы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
801-3-30М.84  
РОДИЛЬНАЯ НА 12 КОРОВ С ПОМЕЩЕНИЯМИ ДЛЯ ТЕЛЯТ И РЕМОНТНОГО  
МОЛОДНЯКА ДЛЯ РАЙОНОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

Альбом 4 - С М Е Т Ы

Стоимость с выгулами:

Общая -	371,97 т.р.
Строительно-монтаж- ных работ -	362,72 т.р.
Стоимость I м3 здания -	101,29 т.р.
Стоимость I ско - томеста -	2513,31 руб.

Стоимость без выгулов:

Общая -	371,13 т.р.
Строительно-мон - тажных работ -	361,88 т.р.
Стоимость I м3 здания -	101,06 т.р.
Стоимость I ско - томеста -	2507,64 руб.

Разработан проектным институтом  
"Красноярскгипросовхозстрой"

Утвержден Главсельстрой -  
проектом МСХ СССР. Заключе-  
ние № 61 от 16 июля 1983г.

Введен в действие проектным  
институтом "Красноярскгип -  
росовхозстрой". Приказ № 27  
от 5 июля 1983г.

Директор института  
Гл. инженер института  
Гл. инженер проекта  
Нач. сметного отдела



Б.М. Мукоед  
Д.М. Ховес  
З.В. Горбачева  
Э.А. Коцурова

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Страницы
1	2	3	4
1.		Пояснительная записка	5
2.	I	Объектная смета на строительство родильной на 12 коров (вариант I)	8
3.	IA	Объектная смета на строительство родильной на 12 коров (вариант II)	11
4.	I-1	Общестроительные работы (вариант I)	14
5.	I-IA	Общестроительные работы (вариант II)	39
6.		Единица расценки на устройство двери из досок сплошной и решет- чатой	64
7.		Единица расценки на устройство кормушек	65
8.	I-2	Вентиляция	66
9.	I-3	Оборудование и трубопроводы котельной	75
10.	I-4	Отопление родильной	80
11.	I-5	Отопление молочного блока и котельной	83
12.	I-6	Теплоснабжение calorиферов	86
13.	I-7	Устройство узла управления	89
14.	I-8	Производственно-питьевой водопровод	92
15.	I-9	Горячее водоснабжение	96
16.	I-10	Трубопровод смешанной воды	99
17.	I-11	Циркуляционный трубопровод	101
18.	I-12	Канализация	103
19.	I-13	Электроосвещение (вариант I)	106
20.	I-13A	Электроосвещение (вариант II)	111

1	2	3	4
21.	I-I4	Электросиловое оборудование	I16
22.	I-I5	Технологическое оборудование (вариант I)	I23
23.	I-I5A	Технологическое оборудование (вариант II)	I28
24.	I-I6	Монтаж оборудования топливо - снабжения	I33
25.	I-I7	Ограждение выгульного двора	I36
26.	I-I8	Дополнительные работы по водоснабжению (вариант II)	I38
27.	I-I9	Дополнительные работы при варианте погружения свай в пробуренные скважины	I40
28.	I-20	Вариант погружения составных свай-колонн в пробуренные скважины	I42
29.		Ведомость потребности в производственных ресурсах	I45

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта на строительство родильной на 12 коров с помещениями для телят и ремонтного молодняка для районов Крайнего Севера

1. Сметная документация составлена в ценах 1969 года по рабочим чертежам в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" Госстроя СССР СН 227-82.

2. Сметная стоимость общестроительных и санитарно-технических работ исчислена по ЕРЕР для пос.Хатанга Таймырского национального округа Красноярского края и ценикам сметных цен на местные и привозные строительные материалы, утвержденным министерствами Обороны СССР и Гражданской авиации СССР.

3. Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по СНиП ч.IV издания 1965г.

4. Накладные расходы приняты для подрядной строительной организации Главкрасноярскстроя:

- а) на общестроительные работы - 30%;
- б) на внутренние сантехнические работы - 23,65%;
- в) на металлоконструкции - 13,68%;
- г) плановые накопления - 6%.

5. Стоимость монтажных работ исчислена по ценикам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания 1975г.-1976г., с учетом поясного коэффициента к заработной плате - 1.7.

6. Стоимость приобретения оборудования определена по прейскурантам оптовых цен промышленности, введенных в действие с 1973г. с начислением в размере 42%.

7. Стоимость материалов, не учтенных цениками на монтаж оборудования, принята по прейскурантам, введенным в действие с 1967 года с начислением на стоимость материала транспортных расходов, размер которых определен согласно "Показателей определения сметной стоимости материалов" для пос.Хатанга.

На материальные ресурсы, учтенные цеником, приняты на - числения в размере 42%.

8. Смета составлена из условий применения типового проекта в районах Крайнего Севера с расчетной зимней температурой -56°C.

9. При подсчете объемов работ в смете на общестроительные работы принято:

а) фундаменты - одиночные деревянные сваи и сваи-колонны;  
б) стены - деревянная заборка из брусьев;  
в) цокольное перекрытие - деревянные балки из брусьев с черепными брусками; по настилу из досок;

г) чердачное перекрытие - деревянные балки из брусьев с черепными брусками, по накату из щитов;

д) утеплитель - полужесткие минераловатные плиты  $\gamma = 125$  кг/м<sup>3</sup> на синтетическом связующем толщиной 180 мм;

е) крыша - асбестоцементные волнистые листы обыкновенного профиля по обрешетке;

ж) стропила - наслонные из бруса;

з) перегородки - из деревянных щитов и каркасные с заполнением жесткими минераловатными плитами  $\gamma = 300$  кг/м<sup>3</sup> толщиной 80 мм;

и) проемы - деревянные блоки;

к) полы, каналы навозоудаления - деревянные трехслойные и двухслойные из досок толщиной 40мм по сплошному настилу; керамические; цементные по бетонному основанию;

л) отделка наружная - обшивка стен досками;

м) отделка внутренняя - мокрая штукатурка по драни, обшивка стен и потолков оцинкованной сталью, обшивка древесно-волоконистой плитой стен, потолков и перегородок молочного блока, масляная окраска по штукатурке и ДВП, масляная окраска оконных, дверных блоков и ворот.

10. Сметная документация составлена в двух вариантах:

Вариант I Родильная на 12 коров с помещениями для телят и ремонтного молодняка с встроенной котельной - отдельно стоящее здание.

Вариант II Родильная на 12 коров с помещениями для телят и ремонтного молодняка со встроенной котельной при блокировке с коровником.

II. Смета I-I на общестроительные работы отдельно стоящего здания родильной на 12 коров (вариант I), а смета I-IA на об -

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 7 -

Альбом 4

щестроительные работы здания родильной на 12 коров при блоки -  
ровке с коровником (вариант II).

Составила



Воронинская

### ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров с помещениями для телят и ремонтного молодняка для районов Крайнего Севера (вариант I)

Сметная стоимость - 371,97 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция -  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (вместимость) - 2513,31 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади  
 здания - 348,61 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 101,29 руб.

Типовой проект  
801-3-30м.84

Составлена в ценах 1969 года

Г	№	№	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.					в том числе ос-нов- ная з/пл.	в том числе экс- плуа- тация машин	Технико-экономичес- кие показатели			
				строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	обо- рудо- вания, при- способ- лений, мебели, инвен- таря	про- чих зат- рат	обо- рудо- вания, при- способ- лений, мебели, инвен- таря			про- чих зат- рат	ма- шино- устро- енной ус- лов- но чис- той про- дук- ции	нор- матив- ная ус- лов- но чис- той про- дук- ции	ма- шино- устро- енной ус- лов- но чис- той про- дук- ции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I.	I-1	Общестроительные работы	322,07	-	-	-	322,07	-	-	-	м <sup>3</sup>	3672	87,71	
2.	I-2	Вентиляция	15,65	-	-	-	15,65	-	-	-	"	3672	4,26	
3.	I-3	Оборудование и трубопроводы котельной	6,07	-	-	-	6,07	-	-	-	"	3672	1,65	

Альбом 4

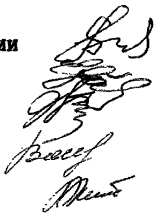


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	I-4	Отопление родильной	2,21	-	-	-	2,21	-	-	-	м3	3672	0,60
5.	I-5	Отопление молочного блока и котельной	0,97	-	-	-	0,97	-	-	-	"	3672	0,26
6.	I-6	Теплоснабжение calorиферов	1,16	-	-	-	1,16	-	-	-	"	3672	0,32
7.	I-7	Устройство узла управления	0,27	-	-	-	0,27	-	-	-	"	3672	0,07
8.	I-8	Производственно - питьевой водопровод	1,78	0,01	0,11	-	1,90	-	-	-	"	3672	0,52
9.	I-9	Горячее водоснабжение	0,13	0,02	0,42	-	0,57	-	-	-	"	3672	0,15
10.	I-10	Трубопроводы смежной воды	0,39	-	-	-	0,39	-	-	-	"	3672	0,11
11.	I-11	Циркуляционный трубопровод	0,10	-	-	-	0,10	-	-	-	"	3672	0,03
12.	I-12	Канализация	1,18	-	-	-	1,18	-	-	-	"	3672	0,32
13.	I-13	Электроосвещение	-	3,00	0,01	-	3,01	-	-	-	"	3672	0,82
14.	I-14	Электросиловое оборудование	-	2,72	0,69	-	3,41	-	-	-	"	3672	0,93
15.	I-15	Технологическое оборудование	0,30	3,71	7,97	-	11,98	-	-	-	"	3672	3,26
16.	I-16	Монтаж оборудования теплоснабжения	0,03	0,11	0,05	-	0,19	-	-	-	"	3672	0,05
ИТОГО:			362,31	9,57	9,25	-	371,13	-	-	-	"	3672	101,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
17.	I-I7	Ограждение вы - гульного двора	0,84	-	-	-	0,84	-	-	-	м3	3672	0,23
		ИТОГО:	353,15	9,57	9,25	-	371,97	-	-	-	"	3672	101,29

Липовый проект  
801-3-30 м. 84

Главный инженер  
 проектной организации  
 Гл. инженер проекта  
 Нач. сметного отдела  
 Составила  
 ведущий инженер  
 Проверил  
 главный специалист



Д.М.Ховес  
 З.В.Горбачева  
 Э.А.Кочурова  
 А.А.Воронинская  
 В.М.Матвишко

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1А

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров с помещениями для телят и ремонтного молдняка для районов Крайнего Севера (вариант П)

Сметная стоимость - 377,35 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (местимость) - 2549,66 руб.
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 353,66 руб.
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 102,77 руб.

Типовой проект  
801-3-30м.84

Составлена в ценах 1969 года

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строи-тель-ных работ	мон-таж работ	обору-дова-ния при-способлений, мебели, инвен-таря	про-чих зат-рат	всего	в том числе ос-нов-ная з/пл. машин	экс-плуа-тация машин	норма-тивной услов-но-чистой про-дукции	наим-ено-вание един. изме-рения	к-во ст-ть изме-рения	руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	I-1А	Общестроительные работы	327,54	-	-	-	327,54	-	-	-	м <sup>3</sup>	3672	89,2
2.	I-2	Вентиляция	15,65	-	-	-	15,65	-	-	-	"	3672	4,26
3.	I-3	Оборудование и трубопроводы котельной	6,07	-	-	-	6,07	-	-	-	"	3672	1,65
4.	I-4	Отопление родильной	2,21	-	-	-	2,21	-	-	-	"	3672	0,60

- II -

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5.	I-5	Отопление молочного блока и котельной	0,97	-	-	-	0,97	-	-	-	м3	3672	0,26
6.	I-6	Теплоснабжение ка- лориферов	1,16	-	-	-	1,16	-	-	-	"	3672	0,32
7.	I-7	Устройство узла управления	0,27	-	-	-	0,27	-	-	-	"	3672	0,07
8.	I-8 I-18	Производственно - питьевой водопровод	1,89	0,01	0,11	-	2,01	-	-	-	"	3672	0,55
9.	I-9 I-18	Горячее водоснаб - жение	0,20	0,02	0,42	-	0,64	-	-	-	"	3672	0,18
10.	I-10	Трубопровод сме - шанной воды	0,39	-	-	-	0,39	-	-	-	"	3672	0,11
11.	I-11 I-18	Циркуляционный трубопровод	0,15	-	-	-	0,15	-	-	-	"	3672	0,04
12.	I-12	Канализация	1,18	-	-	-	1,18	-	-	-	"	3672	0,32
13.	I-13A	Электроосвещение	-	3,0	0,01	-	3,01	-	-	-	"	3672	0,82
14.	I-14	Электросилово оборудование	-	2,72	0,69	-	3,41	-	-	-	"	3672	0,93
15.	I-15A	Технологическое оборудование	0,30	3,65	7,71	-	11,66	-	-	-	"	3672	3,18
16.	I-16	Монтаж оборудова- ния теплоснабжения	0,03	0,11	0,05	-	0,19	-	-	-	"	3672	0,05
		ИТОГО:	358,01	9,51	8,99	-	376,51	-	-	-	"	3672	102,54

Типовой проект  
801-3-30м.84




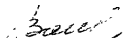

- 12 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
17.	I-17	Отражение вы - гульного двора	0,84	-	-	-	0,84	-	-	-	м3	3672	0,23
		ИТОГО:	358,86	9,51	8,99	-	377,35	-	-	-	"	3672	102,77

Липовой проект  
801-3-30м.84

Главный инженер  
проектной организации  
Гл. инженер проекта  
Нач. сметного отдела  
Составила  
ведущий инженер  
Проверил  
главный специалист

  
D.M. Ховес  
  
З.В. Горбачева  
  
З.А. Коцурова  
  
А.А. Воронинская  
  
В.М. Матюшко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров на  
общестроительные работы (вариант I)

Сметная стоимость - 322,07 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу  
(вместимость) - 2176,15 руб.
2. 1м<sup>2</sup> общей площади  
здания - 301,76 руб.
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 87,71 руб.

Основание: чертежи АС-I + 43  
Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	Обос - нован. принят. единич. сметной ст-ти или № Е.Р. нормы СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.		
					всего в том числе:				в том числе:		
					основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Норма - тивная условно- чистая продук- ция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Земляные работы									
1.	I-747 IO-140б	Планировка участка под застройку меха- низированным спосо- бом	100м <sup>2</sup>	26,20	1,41	-	-	37	-	-	-
2.	I-328 IO-42д	Погрузка талого гра- вийного грунта экска-									

Типовой проект  
801-3-30 м. 84

- 14 -

Альбом 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ватором с обратной лопатой 0,25 м3 в автосамосвалы	100м3	2,47	53,7	-	-	133	-	-	-
3.	цз ч. I стр. 31	Транспортировка грунта на I км	т	432	0,45	-	-	194	-	-	-
4.	I-399 I-400 IO-486 т.ч. п.31	Устройство основания из гравийного грунта под пандусы цена: (15,7+12,1)х х0,85	100м3	2,45	23,63	-	-	58	-	-	-
5.	I-757 IO-140-М	Планировка откосов	100м2	4,07	5,22	-	-	21	-	-	-
6.	I-791 IO-141Д	Уплотнение грунта	100м3	2,45	30	-	-	74	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					517			
		II. Фундаменты									
7.	7-204 I7-33г	Погружение деревянных одиночных свай с оттаиванием мерзлого грунта паром при помощи паровых игл при длине свай более 7 м на глубину более 4 м (АС-12; СВ-1)	м3	58,0	16,5	-	-	957	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	7-203 17-33в	То же, при длине свай до 7м (AC-12; CB-2; CB-3; CB-6)	м3	58,45	18,3	-	-	1070	-	-	-
9.	7-201 17-33а	То же, при длине свай до 5м на глубину до 4м (лист AC-12; CB-4; CB-5)	м3	1,94	21	-	-	41	-	-	-
10.	цI ч.I стр.101 п.1 т.ч.п.II	Стоимость бревен для свай из лиственницы диам. 22 мм цена: 118,12 + 0,6	м3	63,41	118,72	-	-	7528	-	-	-
11.	"- п.4	То же, диам. 26 мм цена: 121,9 + 0,6	м3	60,9	122,51	-	-	7461	-	-	-
12.	13-30 21-6ж	Обмазка свай битумом	м2	1051,3	1,69	-	-	1777	-	-	-
13.	12-69 т.ч.п.5 цI ч.IV т.ч.п.9 20-9ж	Устройство ж/б рост - верка из бетона М-200 МРЗ-150 под бренд - мауэрную стену цена: 122+7,46+1,015x x18,04	м3	1,68	147,77	-	-	248	-	-	-
14.	цI ч.П разд.IV п.9	Арматура А-I	кг	47,5	0,3394	-	-	16	-	-	-
15.	"-п.II	Арматура А-III	кг	116,8	0,3547	-	-	41	-	-	-
16.	"- 12-40 20-5а	Анкера МИ-5	кг	19,08	0,513	-	-	10	-	-	-

Липовый проект  
801-3-30м.84

- 16 -

Алфавит 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	21-36 59-9в	Устройство воздушного зазора из досок	м2	4,8	2,42	-	-	12	-	-	-
18.	15-312 23-44б	Огнезащита свай-колонн	м3	58	10,8	-	-	626	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					19787			
		III. Проветриваемое подполье									
19.	15-1 23-1а	Обвязка стен из бруса (АС-13, спец.п.2-6)	м3	22,15	205	-	-	4541	-	-	-
20.	15-1 23-1а	Прогонны, вкладыши и подкладки из бруса (АС-13, спец.п.1,7,8; АС-16 п.10-11)	м3	40,81	205	-	-	8366	-	-	-
21.	15-1 23-1а	Накладки из бруса (АС-13, спец.п.9-12)	м3	9,41	205	-	-	1929	-	-	-
22.	21-46 59-13в	Прибивка тепловой доски (АС-16 спец. п.9)	м3	0,36	190	-	-	68	-	-	-
23.	16-41-2 25-6в ц1 ч.1у п.79,89	Покрытие по грунту из торфяной крошки цена: 10,8+(3,73-3,09)х х1,25	м3	109,69	11,6	-	-	1242	-	-	-
24.	21-73 59-17б	Устройство наката из бруса 100х200 (АС-16, спец.п.1-3,5)	м3	22,57	194	-	-	4379	-	-	-

Липовой проект  
801-3-30м. 84

- 17 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	15-126 15-128 23-186 примеч.	Устройство перекрытия над проветриваемым подпольем по деревянным рубленными стенам из досок с утеплением толщиной 18 см цена: 16,5+0,024x4	м2	997	16,60	-	-	16550	-	-	-
26.	Пр-нт 06-15-01 1975г. п.147 доп.в.1 к БРЕР стр.161 ц1 ч.1 п.63	Стоимость утеплителя из минераловатных плит на синтетической связке объемным весом 125 кг/м3  цена: 16x98,21:24,5	м3	155,33	64,14	-	-	9963	-	-	-
27.	ц1 ч.1У табл.3	Анкера А-1 (стоимость)	кг	241,4	0,857	-	-	207	-	-	-
28.	11-472 19-30х	Монтаж анкеров и закладных деталей	кг	270,2	0,498	-	-	135	-	-	-
29.	ц1 ч.1У табл.3	Стоимость закладных деталей	кг	28,8	0,571	-	-	16	-	-	-
30.	15-1 23-1а	Каркас из бруса под обшивку цоколя (АС-43, спец.)	м3	1,24	205	-	-	254	-	-	-
31.	15-48 23-7д	Обшивка цоколя четырьмя досками с устройством продухов	м2	306,71	14	-	-	4294	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
32.	доп. I к ЕРЕР 15-3II 23-44а том I т.ч.	Огнезащита обвязки прогонов, вкладышей и каркаса  цена: 3, IIx3, II+0, IIx x2,06+0,39x1,7	м3	73,84	10,56	-	-	780	-	-	-
33.	21-46 59-13в	Прибивка нащельников 40x19 (н) снизу на- ката из бруса  ИТОГО:	м3	0,9	190	-	-	171	-	-	-
		IV. С т е н ы	руб.					52895			
34.	15-73 23-IIд	Забирка стен из бруса 220x200 мм	м2	540,55	43,4	-	-	23460	-	-	-
35.	15-72 23-IIг	Забирка стен из бруса 200x200 мм	м2	255,2	40,6	-	-	10361	-	-	-
36.	15-69 23-IIа	Забирка стен тамбура и внутренние стены из бруса 100x200 мм	м2	113,84	24,7	-	-	2812	-	-	-
37.	13-39 21-7г	Кладка брандмауерной стены из обыкновенного кирпича	м3	25,44	268	-	-	6818	-	-	-
38.	12-40 20-5а	Анкера А-2 в кладке	кг	10,64	0,513	-	-	5	-	-	-
39.	12-42 20-5в	Закладные детали в кладке	кг	5,52	0,641	-	-	4	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 19 -

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.	13-16 21-6а	Стяжка по кирпичной кладке	м2	4,3	2,39	-	-	10	-	-	-
41.	16-590 26-9е	Устройство парапетов из кровельной стали	м2	6,0	1,95	-	-	12	-	-	-
42.	15-83 23-12д	Обшивка стен снаружи чистыми досками толщиной 13 мм	м2	870	4,30	-	-	3741	-	-	-
43.	п1 ч. IУ табл.3	Металлические под - кладки	кг	124,8	0,571	-	-	71	-	-	-
44.	15-62 23-9к п1 ч. I п.757 п.333	Прокладка слоя толя под обшивку из досок цена: $0,3+1,05(0,44-0,21) = 0,54$	м2	870	0,54	-	-	470	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					47764			
		У. Чердачное перекрытие									
45.	15-1 23-1а	Вкладыши из бруса (АС-18, спец.п.6)	м3	9,11	205	-	-	1868	-	-	-
46.	21-46 59-13в	Прибивка тепловой доски (спец.п.8, лист АС-18)	м3	1,66	190	-	-	315	-	-	-
47.	15-137 23-20в 15-128 23-18 примеч.	Устройство чердачного перекрытия по деревянным рубленым стенам с балками из брусьев по накату из щитов с утеп-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лителем толщиной 18 см цена: 18,5+0,024x4	м2	1014,2	18,60	-	-	18864	-	-	-
48.	Пр-нт 06-15-01 1975г. п.147 доп.в. I к БРЕР стр.161 ц1 ч. I п.63 стр.237	Стоимость минераловат- ных плит на синтетичес- кой связке объемным ве- сом 125 кг/м3  цена: 16x98,21:24,5	м3	158,01	64,14	-	-	10135	-	-	-
49.	14-46 т.ч.п.6 22-8и	Устройство металличе- ского настила цена: 8,8+11,4x1,25+ +14,8x1,25	т	0,341	41,55	-	-	14	-	-	-
50.	ц1 ч. II п.468	Стоимость металлокон- струкций	т	0,341	475,06	-	-	162	-	-	-
51.	16-76 25-9в	Засыпка песком	м3	0,95	8,73	-	-	8	-	-	-
52.	ц1 ч. IV табл.3	Анкера А-1 и А-2	кг	139	0,571	-	-	79	-	-	-
53.	16-614 26-10ж	Изоляция толью торцов бруса	м2	15	0,57	-	-	9	-	-	-
54.	19-60 28-3д	Изоляция асбестовым картоном	м3	0,08	690	-	-	55	-	-	-
55.	15-18 23-3д К-1,25 примеч.	Ходовые доски	м2	25,8	6,10	-	-	157	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56.	15-311 23-44а том I т.ч.	Огнезащита каркаса цена: 3,11х3,11+0,11х х2,06+0,39х1,7	м3	9,11	10,56	-	-	96	-	-	-
57.	19-60 28-3д	Изоляция трубы асбес - товым картоном	м3	0,46	690	-	-	317	-	-	-
58.	16-590 26-9а	Обивка железом	м2	1,6	1,95	-	-	3	-	-	-
59.	16-614 26-10ж	Прокладка слоя толя по перекрытию	м2	1014,2	0,57	-	-	578	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					32660			
		В т.ч. металлокон - струкции	руб.					176			
		У I. К р ы ш а									
60.	15-1 23-1а	Стойки, прогоны, вклады- ши и подкосы из бруса (АС-20, спец. п. 7-17, 27, 28)	м3	12,15	205	-	-	2491	-	-	-
61.	15-158 ц1 ч.1 п.60,74 23-23а	Мауэрлаты из бруса (АС-20 п.18) цена: 144-115,76+ + 177,96	м3	7,5	206,2	-	-	1547	-	-	-
62.	15-158 ц1 ч.1 п.60,74	Устройство стропил из бруса (АС-20, спец. п.1-6) цена: 144-115,76+177,96	м3	22,53	206,2	-	-	4646	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.	15-159 23-23а	То же, из досок (АС-20, спец.п.21,22)	м3	4,07	172	-	-	700	-	-	-
64.	15-159 23-23а	Коньковая доска (АС-20, спец.п.24)	м3	0,87	172	-	-	150	-	-	-
65.	21-63 59-16а	Карнизы деревянные чистые по кобылкам	м2	75	5,53	-	-	415	-	-	-
66.	21-35 59-96 примен.	Зановка досками между стропилами	м2	21,14	4,85	-	-	103	-	-	-
67.	15-168 23-25а	Слуховые окна	шт	5	46,6	-	-	233	-	-	-
68.	21-89 59-19е	Сплошной настил из досок	м2	36,8	5,51	-	-	203	-	-	-
69.	16-600 26-10в прим. К-2	Утепление минераловат- ными плитами толщиной 80 мм над тамбурами	100м2	0,40	49	-	-	20	-	-	-
70.	Пр-шт 06-15-01 1975г. п.147 доп.в.1 к КРЕР стр.161 ц1 ч.1 п.63 стр.237	Стоимость полужестких минераловатных плит объемным весом 125 кг/м3  цена: 16х98,21:24,5	м3	3,3	64,14	-	-	212	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71.	15-1 23-1a	Каркас фронтона из бруса (АС-25, спец.п.2,5)	м3	0,24	205	-	-	49	-	-	-
72.	21-35 59-96	Обшивка досками по каркасу	м2	26,73	4,85	-	-	130	-	-	-
73.	15-238 23-33в 15-92 23-13в	Устройство дощатой двери во фронтоне цена: 7,58 + 6,08	м2	2,52	13,66	-	-	34	-	-	-
74.	цI ч.I п.447	Приборы	шт	3	2,21	-	-	7	-	-	-
75.	16-504 26-3a	Устройство крыши из волнистых асбестоцементных листов по обрешетке с ее устройством	м2	1314,0	4,73	-	-	6215	-	-	-
76.	доп. I к ЕРЕР 15-311 23-44a том I т.ч. п.п.8, 10,13	Огнезащита стоек, прогонов, мауэрлатов, стропил, подкосов цена: 3,11x3,11+0,11x x2,06+0,39x1,7	м3	48,26	10,56	-	-	510	-	-	-
77.	15-313 23-44в --	Огнезащита обрешетки	100м2	6,53	33,9	-	-	221	-	-	-
		ИТОГО:						17886			
			руб.								



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УШ. Перегородки									
78.	15-91 23-136 примен.	Устройство двухслойных щитовых перегородок толщиной 48 мм	м2	325,43	9,16	-	-	2981	-	-	-
79.	19-123-2 28-7л	Устройство перегородок из плит минераловатных с устройством деревян- ного каркаса	м3	4,99	284	-	-	1417	-	-	-
80.	15-100 23-146	Перегородки чистые с обшивкой досками с одной стороны	м2	34,52	9,59	-	-	331	-	-	-
81.	15-238 23-33в	Установка дверок	м2	5,95	6,08	-	-	36	-	-	-
82.	15-100 23-146	Изготовление щитовых дверок	м2	5,95	9,59	-	-	57	-	-	-
83.	цI ч. I п. 447	Приборы для однополь- ных дверок	шт	3	2,21	-	-	7	-	-	-
84.	"-" п. 448	То же, для двухствор - чатых дверок	шт	2	2,94	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					4835			
		УШ. П р о е м ы а) окна									
85.	15-176 23-26ж доп.	Установка оконных бло- ков в деревянных руб - леных стенах площадью до 2м2 с двойными пе - реплетами	м2	56,58	12,2	-	-	690	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Типовой проект 801-3-30м.84
86.	ц1 ч.П разд.П п.44 Т.ч. п.26	Стоимость оконных блоков ОР 12-12  цена: 46,85 - I,3	м2	55,6	45,55	-	-	2533	-	-	-	
87.	"-" п.36	То же, ОГ 06-12 цена: 56,29 - I,3	м2	0,98	54,99	-	-	54	-	-	-	
88.	17-854 27-696 прим.2 доп.1 к БРЕР	Остекление оконных блоков  цена: 5,14 x I,09	м2	56,58	5,60	-	-	317	-	-	-	
89.	ц1 ч.1 п.468	Приборы фрамужные	к/т	84	1,03	-	-	87	-	-	-	- 26 -
90.	15-202 23-28а	Прирезка приборов  б) д в е р и	к/т	84	0,75	-	-	63	-	-	-	
91.	15-236 23-33а	Установка наружных дверных блоков пло- щадью до 3м2 в дере- вянных рубленых стенах	м2	4,12	4,32	-	-	18	-	-	-	
92.	15-238 23-33в	То же, во внутренних рубленых стенах и перегородках	м2	48,22	6,08	-	-	293	-	-	-	Анб6м 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93.	цI ч.П п.219 стр.170 т.ч.п.26 п.33	Стоимость дверных блоков площадью 2,48 м2 типа Д-68 цена: 25,79-1,56+2,14	м2	2,48	26,37	-	-	65	-	-	-
94.	цI ч.П п.220 стр.170 т.ч.п.26 п.33	То же, 2,06 м2 Д-69 цена: 26,70-1,56+2,14	м2	39,14	27,28	-	-	1068	-	-	-
95.	-"- п.220	То же, 2,06 м2 Д-75 цена: 26,70-1,56+2,14	м2	4,12	27,28	-	-	112	-	-	-
96.	-"- п.222	То же, 1,65 м2 Д-70 цена: 31,25-1,56+2,14	м2	6,6	31,83	-	-	210	-	-	-
97.	цI ч.И п.444	Приборы для входных дверей в здание	к/т	2	6,01	-	-	12	-	-	-
98.	п.447	То же, для внутрен- них дверей без замка	к/т	10	1,90	-	-	19	-	-	-
99.	п.457	То же, с замком	к/т	10	4,95	-	-	50	-	-	-
100.	п.450	То же, для дверей санузлов	к/т	4	1,81	-	-	7	-	-	-
101.	15-269 23-386	Обивка дверей кровель- ным железом по асбесту в) в о р о т а	м2	4,12	9,99	-	-	41	-	-	-
102.	15-275 23-396	Установка ворот с де- ревянными коробками с распашными полотнами	м2	81,12	2,48	-	-	201	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103.	ц1 ч.П п.432 стр.195	Стоимость утепленных полотен ворот с ка - литками	м2	40,56	37,15	-	-	1507	-	-	-
104.	"-" п.425	То же, без камиток	м2	40,56	31,51	-	-	1278	-	-	-
105.	15-273 23-38е	Обивка нижней части полотен ворот сталью оцинкованной	м2	18,36	5,03	-	-	92	-	-	-
106.	15-2 23-1а прим.	Прибивка брусков для притвора	м3	0,24	206	-	-	49	-	-	-
107.	ц1 ч.1У табл.3	Закладные детали в проемах ворот	кг	264,5	0,571	-	-	151	-	-	-
108.	ц1 ч.1 п.391	Приборы для ворот	кг	782,4	0,534	-	-	418	-	-	-
109.	24-449 33-16 примен.	Прибивка валика из брезента по низу по- лотен ворот	м2	3,67	27	-	-	99	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					9434			
		IX. Полю и лотки навозоудаления									
110.	15-18 23-3д СНП т.23-3 примеч. к-1,25	Дощатый настил тол - щиной 40 мм из не - строганных досок цена: 4,88 х 1,25	м2	995,71	6,1	-	-	6074	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III.	16-64 25-7ж	Промазка кислотостой- кой битумной мастикой	м2	796,5	3,73	-	-	2971	-	-	-
II2.	16-44 16-45 25-7а 25-7в	Гидроизоляция в 2 слоя гидроизола на мастике	м2	III3,2	4,08	-	-	4542	-	-	-
III3.	16-82 25-10а	Цементно-песчаная стяжка	м2	22	2,46	-	-	54	-	-	-
II4.	16-229 25-17д письмо 23-179 от 07.12.73. том I стр. 17 п. 13	Покрытие керамической плиткой толщиной 13 см  цена: 9,72+0,48x3,11	м2	33,2	11,21	-	-	372	-	-	-
II5.	16-86 25-10в 19-145 28-10д	Армированная стяжка бетонная толщиной 50 мм	м2	108,22	6,41	-	-	694	-	-	-
II6.	16-103 25-12в	Цементное покрытие пола	м2	105,4	3,66	-	-	386	-	-	-
II7.	15-20 23-3ж ц1 ч. I п. 93, 95	Косой настил из не - строганных досок тол- щиной 30 мм цена: 3,04-0,017x155,45+ +0,032x136,48 = 4,77	м2	796,5	4,77	-	-	3799	-	-	-
II8.	16-60 25-7ж	Промазка битумной мастикой	м2	796,5	1,1	-	-	876	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119.	16-313 25-22в	Покрытие из досок толщиной 40 мм	м2	874,7	9,93	-	-	8686	-	-	-
120.	16-310 25-22б	То же, толщиной 28 мм	м2	75,9	8,69	-	-	735	-	-	-
121.	21-123 59-25а	Прибивка досок толщ ной 40 мм в канавах денника, каналах на возоудаления и у проездов	м2	56	8,5	-	-	476	-	-	-
122.	15-2 23-1а прим.	Брус колесоотбойный	м3	3,53	206	-	-	727	-	-	-
123.	15-19 23-3е К-1,25	Устройство колеи из досок толщиной 50 мм	м2	61,8	7,58	-	-	468	-	-	-
124.	15-2 23-1а прим.	Бруски лотка навозоу- даления	м3	0,45	206	-	-	93	-	-	-
125.	15-273 23-33е т.ч. п.18	Обивка оцинкованной сталью лотков наво- зсудаления цена: 5,03 х 0,67	м2	2,42	3,37	-	-	8	-	-	-
126.	16-43 25-6д ц1 ч. IV п.3,5 стр.33	Покрытие лотков из бетона М-200 толщиной 100 мм цена: 95+1,02х(106,46- 88,51)	м3	0,16	113,31	-	-	18	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127.	цI ч.IV табл.3	Закладные детали	кг	374,5	0,57I	-	-	2I4	-	-	-
128.	12-42 20-5в примен.	Прокладка в полах ар- матуры и полосовой стали для выравнива - ния потенциала	т	0,14	64I	-	-	90	-	-	-
129.	15-328/72 цI ч.II п.422 23-6I	Покрытие лотков на - возоудаления деревян- ными щитами цена: 9,57 + 0,14 ИТОГО:	м2 руб.	7,4	9,7I	-	-	72 3I355	-	-	-
		Х. Разные работы									
		а) п р о д у х и									
130.	15-100 23-14б	Устройство в уровне цокольного перекры - тия продуктов	м2	9,5	9,59	-	-	9I	-	-	-
131.	2I-4I	Прибивка металличе- ской сетки	м2	7,II	I,74	-	-	I2	-	-	-
132.	цI ч.I п.5 стр.232	Утеплитель в проду - хах	м3	I,07	80,96	-	-	87	-	-	-
		б) к р ы л ь ц а									
133.	15-295 15-297 23-42а 23-42б	Крыльца для зданий с высоким подпольем шириной I,3м в IO ступеней цена: 328+30,3х4	I крыльцо	2	449,2	-	-	898	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134.	цI ч. IУ табл.3	Закладные детали крыльца в) ящик для маслоуловителя	кг	4,5I	0,57I	-	-	3	-	-	-
135.	IБ-2	Каркас из брусков	м3	0,0I3	206	-	-	3	-	-	-
136.	2I-34 59-9а	Устройство стенок	м2	I,75	3,74	-	-	7	-	-	-
137.	IБ-273 23-38е К-0,67	Обивка оцинкованной сталью	м2	I	3,37	-	-	3	-	-	-
138.	цI ч. I п.447	Приборы для дверки  г) клетки группового содержания и индивидуальные клетки	к/т	I	2,2I	-	-	2	-	-	-
139.	IБ-2 23-Iа	Каркас из бруса (АС-33,34, спец.)	м3	I,68	206	-	-	346	-	-	-
140.	2I-I25 59-25в	Изготовление щита (ведродержателя)	м2	3,68	IO,2	-	-	63	-	-	-
141.	2I-I23 59-25а	Дощатый пол в клет- ках	м2	3,0	8,50	-	-	26	-	-	-
142.	2I-I26	Решетчатый пол из брусков	м2	96,I	7,48	-	-	7I9	-	-	-
143.	2I-I97 59-40а том I п.п.8 IO,I3	Устройство ограждения из досок с прозорами  цена: I,45x3, II+0,06x x2,06+0,82xI,7	м2	I6,65	6,02	-	-	IO0	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I44.	2I-199 59-40в том I п.п.8, 10,13	То же, из жердей  пена: I, 23x3, II+0,05x x2,06+0,9Ixi,7	м2	83	5,48	-	-	455	-	-	-
I45.	EP 2I-192д	Изготовление и уста - новка решетчатых дверок	м2	8,42	5,12	-	-	43	-	-	-
I46.	-"-	То же, сплошных	м2	2,7	6,26	-	-	17	-	-	-
I47.	цI ч. I п.447	Приборы для дверок  д) ограждение боксов	шт	18	2,21	-	-	40	-	-	-
I48.	I5-2 23-Ia прим.	Каркас из бруса (AC-37, спец.п. I, 2, 4-6)	м3	0,82	206	-	-	169	-	-	-
I49.	2I-34 59-9a	Прибивка досок  е) пандуса и отмостка	м2	26	3,74	-	-	97	-	-	-
I50.	I6-43 25-6д	Бетонная подготовка из бетона М-100 тол - щиной 15 см	м3	37,45	95	-	-	3558	-	-	-
I51.	I2-II 20-1л	Устройство бортика из бетона М-100	м3	5,5	102	-	-	561	-	-	-
I52.	I6-I0I I6-I02 25-I2a	Покрытие из бетона бетона М-300 толщиной 50 мм									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	25-12e п. ч. IV п.5,7	цена: $4+1,1 \times 2 + (0,0306 + 0,0102 \times 2) \times (124,92 - 106,46)$	м2	154	7,14	-	-	1100	-	-	-
153.	21-135 59-28a	Устройство глинощеб- ночной отмостки тол - щиной 150 мм ж) разное	м2	224,8	4,26	-	-	958	-	-	-
154.	15-1 23-1a	Основание из бруса под бак	м3	0,65	205	-	-	133	-	-	-
155.	12-20 20-3a	Фундаменты под обору- дование из бетона М-200	м3	0,15	107	-	-	16	-	-	-
156.	EP 21-185д	Устройство деревянных кормушек	м	92	26,18	-	-	2409	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					11916	-	-	-
		XI. Отделочные работы									
157.	17-285 27-236 27-296 27-256	Штукатурка стен и пе- регородок по дроби цена: $3,71 + 1,21$	м2	90,51	4,92	-	-	445	-	-	-
158.	-"-	То же, потолка	м2	25,5	4,92	-	-	125	-	-	-
159.	15-89 23-12л	Обивка стен оцинкован- ной сталью по асбесту	м2	128,4	3,96	-	-	508	-	-	-
160.	15-155 23-22e	Обивка потолка оцинко- ванной сталью по ас - бесту	м2	112,2	4,04	-	-	453	-	-	-

Типовой проект  
 801-3-30м.84

- 34 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161.	17-284 27-33а прим.2	Штукатурка кирпичной брандмауэрной стенки	м2	56,4	2,13	-	-	120	-	-	-
162.	15-55 23-9в	Обивка стен и перегородок ДВП 4 мм	м2	510,46	2,83	-	-	1445	-	-	-
163.	15-55 23-9в	То же, потолка	м2	96,02	2,83	-	-	272	-	-	-
164.	17-632 27-54з 27-65з	Масляная окраска стен по штукатурке	м2	98,8	0,63	-	-	62	-	-	-
165.	17-625 27-54а 27-65а	Масляная окраска стен по ДВП	м2	510,76	0,65	-	-	332	-	-	-
166.	17-626 27-54б 27-65б	Масляная окраска потолков по ДВП	м2	96,02	0,75	-	-	72	-	-	-
167.	17-588 27-64д 27-49а	Известковая побелка по штукатурке	100м2	0,73	13,5	-	-	10	-	-	-
168.	17-590 27-49в	Известковая побелка внутренних поверх - ностей по дереву	100м2	24,65	9,0	-	-	222	-	-	-
169.	17-629 17-631 27-54дж 27-65дж	Масляная окраска оконных блоков цена: 0,62х0,3+0,23х х2,9	м2	56,58	0,85	-	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Липовый проект 801-3-30м.84
I70.	I7-628 I7-630 27-54г,е 27-65г,е	Масляная окраска белилами с добавле- нием колера дверных блоков в деревянных рубленных стенах и перегородках цена: 0,54x0,3+0,19x x2,4	м2	48,22	0,62	-	-	30	-	-	-	
I71.	I7-628 27-54г 27-65г	Масляная окраска по- лотен ворот цена: 0,54 x 2,4	м2	81,12	1,30	-	-	106	-	-	-	
I72.	I7-701 27-606 27-686	Масляная окраска дверных блоков по железу	м2 ок - раски	9,9	0,51	-	-	5	-	-	-	- 36 -
I73.	I7-627 27-54в 27-65в	Масляная окраска по- лов по дереву	м2	75,9	0,54	-	-	41	-	-	-	
I74.	I7-705 27-606 27-686	Масляная окраска по железу парапетов	м2	7,6	0,419	-	-	3	-	-	-	
I75.	I4-М-У- -1071	Масляная окраска ти- па ВП-30 закладных, накладных деталей, анкеров цена: 3,10x3,11+0,16x x1,7	м2	40	9,91	-	-	396	-	-	-	Альбом 4
		ИТОГО:	руб.					4694				





# С В О Д К А

## объемов и стоимости работ к локальной смете I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	К-во Един.един. изм.	пря- мые зат- раты	Сметная стоимость в рублях				Нормативная условно-чистая продукция				Удельный вес ст-ти конструк- тивного элемента или вида работ в % к общей ст-ти по смете един.изм. руб.	
				нак- лад- ные рас- ходы 30% и 13,68%	пла - новые накоп- ления 6% от ст-ти по гр. 5,6	всего по гра - фам 5,6,7	в том числе основ- ная з/пл. з/пл.	в нак- лад- ных рас- ходах % от ст-ти по гр.6	в пла- но - вых коп- ле - нях % от ст-ти по гр.9,10	всего по дан - ным граф 9,10, 11,12	всего дан - ных граф 9,10, 11,12		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>													
1.	Земляные работы	м3	3672	517	155	40	712	-	-	-	-	-	0,22 0,19
2.	Фундаменты	м3	3672	19787	5936	1543	27266	-	-	-	-	-	8,47 7,43
3.	Проветриваемое подполье	м3	3672	52895	15869	4126	72890	-	-	-	-	-	22,63 19,85
	<b>ИТОГО:</b>	<b>руб.</b>		73199	21960	5709	100868	-	-	-	-	-	31,32 27,47
<b>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>													
1.	С т е н н	м3	3672	47764	14329	3726	65819	-	-	-	-	-	20,44 17,93
2.	Чердачное пере- крытие	м3	3672	32660	9769	2546	44975	-	-	-	-	-	13,96 12,25

Типовой проект  
801-3-30м.84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	В т.ч. металл - конструкции		-	176	24	12	212	-	-	-	-	-	-
3.	Крыша	м3	3672	17886	5366	1395	24647	-	-	-	-	-	7,65 6,71
4.	Перегородки	м3	3672	4835	1451	377	6663	-	-	-	-	-	2,07 1,81
5.	Проемы	м3	3672	9434	2830	736	13000	-	-	-	-	-	4,04 3,54
6.	Полы и каналы на - возоудаления	м3	3672	31355	9406	2446	43207	-	-	-	-	-	13,41 11,77
7.	Разные работы	м3	3672	11916	3575	929	16420	-	-	-	-	-	5,1 4,47
8.	Отделочные работы	м3	3672	4694	1408	366	6468	-	-	-	-	-	2,01 1,76
	ИТОГО:	руб.		160544	48134	12521	221199	-	-	-	-	-	68,68 60,24
	ВСЕГО:	руб.		233743	70094	18230	322067	-	-	-	-	-	100,0 87,71

Гл. инженер проекта  З.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела  З.А. Кочурова  
 Составила вед. инженер  А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист  В.М. Матишко

Типовой проект  
 801-3-30М.84

- 38 -

Льбом 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IA

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров на общестроительные работы (вариант II)

Сметная стоимость - 327,54 тыс.руб.  
 Нормативная условно -  
 чистая продукция -  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (вместимость) - 2213,11 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади-  
 здания 306,88 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 89,20 руб.

Типовой проект  
 801-3-30м. 84

Основание: чертежи АС-I + 43  
 Составлена в ценах 1969 года

№ пп	Обоснов. принят. единич. сметной ст-ти или № ЕР нормы СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			139
					всего	в том числе: осн. з/пл.	в т.ч. машин з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	в том числе: осн. з/пл.	нормативная условно - чистая про- дукция в т.ч. дукция з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		I. Земляные работы										
1.	I-747 IO-140б	Планировка участка под застройку механизированным способом	100м <sup>2</sup>	26,20	1,41	-	-	37	-	-	-	
2.	I-328 IO-42д	Погрузка талого гравийного грунта экскаватором с об- ратной лопатой 0,25 м <sup>3</sup> в автосамосвалы	100м <sup>3</sup>	2,47	53,7	-	-	133	-	-	-	

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	цз ч. I стр. 31	Транспортировка грунта на I км	т	432	0,45	-	-	194	-	-	-
4.	I-399 I-400 IO-486 т. ч. п. 31	Устройство основания из гравийного грунта под пандусы цена: (15,7+12,1)х0,85	100м3	2,45	23,63	-	-	58	-	-	-
5.	I-757 IO-140M	Планировка откосов	100м2	4,07	5,22	-	-	21	-	-	-
6.	I-791 IO-141л	Уплотнение грунта	100м3	2,45	30	-	-	74	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					517			
		II. Фундаменты									
7.	7-204 I7-33г	Погружение деревянных одиночных свай с от- таиванием мерзлого грунта паром при помо- щи паровых игл при длине свай более 7 м на глубину более 4м	м3	55,7	16,5	-	-	919	-	-	-
8.	7-203 I7-33в	То же, при длине свай до 7 м	м3	58,45	18,3	-	-	1070	-	-	-
9.	7-201 I7-33а	То же, при длине свай до 5м на глубину до 4м	м3	3,02	21	-	-	63	-	-	-
10.	ц I ч. I стр. IOI п. I т. ч. п. II	Стоимость бревен для свай из диственницы диам. 22 мм цена: 118,12 + 0,6	м3	64,54	118,72	-	-	7662	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	цI ч.I стр.101 п.1 т.ч. п.4	То же, диам. 26 мм цена: 121,91 + 0,6	м3	58,49	122,51	-	-	7166	-	-	-
12.	I3-30 2I-6ж	Обмазка свай битумом	м2	1054,9	1,69	-	-	1783	-	-	-
13.	I2-69 т.ч.п.5 цI ч.IV т.ч.п.9 20-9ж	Устройство железобе - тонного ростверка из бетона М-200 МРЗ-150 под брандмауэрную стену цена: 122+7,46+1,015х х18,04	м3	3,36	147,77	-	-	497	-	-	-
14.	цI ч.II разд.IV п.9	Арматура А-I	кг	95	0,3394	-	-	32	-	-	-
15.	-"-п.II	Арматура А-II	кг	233,6	0,3547	-	-	83	-	-	-
16.	I2-40 20-5а	Анкера МИ-5	кг	38,16	0,513	-	-	20	-	-	-
17.	2I-36 59-9в	Устройство воздушного зазора из досок	м2	9,6	2,42	-	-	23	-	-	-
18.	I5-3I2 23-44б	Огнезащита свай - колонн ИТОГО: III. Проветриваемое подполье	м3 руб.	55,7	10,8	-	-	602 19920	-	-	-
19.	I5-I 23-Iа	Обмазка стен из бруса (АС-I3, спец.п.2-5)	м3	21,42	206	-	-	4391	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	15-1 23-1а	Прогоны, вкладыши и подкладки из бруса (АС-13, спец.п.1,7,8; АС-16 п.10-11)	м3	40,81	205	-	-	8366	-	-	-
21.	15-1 23-1а	Накладки из бруса (АС-13, спец.п.9-12)	м3	9,41	205	-	-	1929	-	-	-
22.	21-46 59-13в	Прибивка тепловой доски (АС-16 спец.п.9)	м3	0,36	190	-	-	68	-	-	-
23.	16-41-2 25-6в ц1 ч.1У п.79,89	Покрытие по грунту из торфяной крошки цена:10,8+(3,73-3,09)х х1,25	м3	109,69	11,6	-	-	1242	-	-	-
24.	21-73 59-176	Устройство наката из бруса 100х200 (АС-16, спец.п.1-3,5)	м3	22,57	194	-	-	4379	-	-	-
25.	15-126 15-128 23-186 примеч.	Устройство перекрытия над проветриваемым подпольем по деревянным рубленым стенам по настилу из досок с утеплением толщиной 18 см цена:16,5+0,024х4	м2	997	16,60	-	-	16550	-	-	-
26.	Пр-нт 06-15-01 1975г. п.147 доп.в.1 к ЕРЕР стр.161 ц1 ч.1 п.63	Стоимость утеплителя из минераловатных плит на синтетической связке объемным весом 125 кг/м3 цена:16х98,21:24,5	м3	155,33	64,14	-	-	9963	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	ц1 ч. IУ табл.3	Анкера А-1 (стоимость)	кг	241,4	0,857	-	-	207	-	-	-
28.	II-472 I9-30к	Монтаж анкеров и закладных деталей	кг	270,2	0,498	-	-	135	-	-	-
29.	ц1 ч. IУ табл.3	Стоимость закладных деталей	кг	28,8	0,571	-	-	16	-	-	-
30.	IБ-1 23-1а	Каркас из бруса под обшивку потолка (АС-43 спец.)	м3	1,14	205	-	-	234	-	-	-
31.	IБ-49 23-7д	Обшивка потолка чистыми досками с устройством продухов	м2	293,76	14	-	-	4113	-	-	-
32.	доп. I к ЕРЕР IБ-3II 23-44а том I т.ч.	Огнезащита обвязки прогонов, вкладышей и каркаса  цена: 3, IIх3, II+0, IIх х2,06+0,39х1,7	м3	72,87	10,56	-	-	770	-	-	-
33.	2I-46 59-13в	Прибивка нащельников 40х19 (1/2) снизу по на- кату из бруса  ИТОГО:	м3 руб.	0,9	190	-	-	171 52534	-	-	-
34.	IБ-73 23-IIд	IV. С т е н ы Забирка стен из бруса 220х200 мм	м2	540,55	43,4	-	-	23460	-	-	-

Типовой проект  
801-3-50м.84

- 43 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	15-72 23-11г	Забирка стен из бруса 200x200 мм	м2	225,23	40,6	-	-	9144	-	-	-
36.	15-69 23-11а	Забирка стен тамбура и внутренние стены из бруса 100x200 мм	м2	113,84	24,7	-	-	2812	-	-	-
37.	13-99 21-7г	Кладка брандмауэрной стены из обыкновенного кирпича	м3	51,0	268	-	-	13668	-	-	-
38.	12-40 20-5а	Анкера А-2 в кладке	кг	21,28	0,513	-	-	11	-	-	-
39.	12-42 20-5а	Закладные детали в кладке	кг	11,04	0,641	-	-	7	-	-	-
40.	13-16 21-5а	Стяжка по кирпичной кладке	м2	8,85	2,39	-	-	21	-	-	-
41.	16-590 26-9е	Устройство парапетов из кровельной стали	м2	12,4	1,95	-	-	24	-	-	-
42.	15-83 23-12д	Обшивка стен снаружи чистыми досками толщи- ной 13 мм	м2	832,7	4,30	-	-	3581	-	-	-
43.	ц1 ч. IV табл. 3	Металлические под - кладки	кг	120	0,571	-	-	69	-	-	-
44.	15-62 23-9к ц1 ч. I п. 757, 333	Прокладка слоя толя под обшивку из досок 0,3+1,05(0,44-0,21)= = 0,54	м2	832,7	0,54	-	-	450	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					53247			

Типовой проект  
801-3-30М.84

- 44 -

Алгебра 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		У. Чердачное перекрытие									
45.	15-1 23-1а	Вкладыши из бруса (АС-18, спец.п.6)	м3	9,11	205	-	-	1868	-	-	1
46.	21-46 59-13а	Прибивка тепловой доски (спец.п.8, лист АС-18)	м3	1,66	190	-	-	315	-	-	1
47.	15-137 23-20 15-128 23-18	Устройство чердачного перекрытия по деревянным рубленым стенам балками из брусьев по накату из примеч. шитов с утеплителем толщиной 18 см цена: 18,5+0,024x4	м2	1013,4	18,60	-	-	18849	-	-	1
48.	Пр-нт 06-15-01 1975г. п.147 доп.в.1 к ЕРЕР стр.161 ц1 ч.1 п.63 стр.237	Стоимость минераловатных плит на синтетической связке объемным весом 125 кг/м3	м3	157,88	64,14	-	-	10126	-	-	1
49.	14-46 т.ч.п.6 22-8п	Устройство металлического настила цена: 8,8+11,4x1,25+14,8x1,25	т	0,341	41,55	-	-	14	-	-	1
50.	ц1 ч.П п.468	Стоимость металлоконструкций	т	0,341	475,06	-	-	162	-	-	1

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 45 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.	16-76 25-9в	Засыпка песком	м3	0,95	8,73	-	-	8	-	-	-
52.	ц1 ч. IV табл.3	Анкера А-1 и А-2	кг	139	0,571	-	-	79	-	-	-
53.	16-614 26-10ж	Изоляция толью торца бруса	м2	17,5	0,57	-	-	10	-	-	-
54.	19-60 28-3д	Изоляция асбестовым картоном	м3	0,08	690	-	-	55	-	-	-
55.	15-18 23-3д К-1,25 примеч.	Ходовые доски	м2	25,8	6,10	-	-	157	-	-	-
56.	15-311 23-44а том I т.ч.	Огнезащита каркаса цена: 3,11x3,11+0,11x x2,06+0,39x1,7	м3	9,11	10,56	-	-	96	-	-	-
57.	19-60 28-3д	Изоляция грубы асбес - товым картоном	м3	0,46	690	-	-	317	-	-	-
58.	16-590 26-9е	Обивка железом	м2	1,6	1,95	-	-	3	-	-	-
59.	16-614 26-10ж	Прокладка слоя толя по перекрытию	м2	1013,4	0,57	-	-	578	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					32637			
		В т.ч. металлоконст - рукции	руб.					176			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>VI. Крыша</b>									
60.	15-1 23-1а	Стойки, прогоны, вкл - дны и подкосы из бруса (АС-20, спец.п.7-17, 27,28)	м3	12,12	205	-	-	2485	-	-	-
61.	15-158 ц1 ч.1 п.60,74 23-23а	Мауэрлаты из бруса (АС-20, п.18) цена: 144-115,76+177,96	м3	7,5	202,2	-	-	1547	-	-	-
62.	15-158 ц1 ч.1 п.60,74	Устройство стропил из бруса (АС-20, спец. п.1-6) цена: 144-115,76+177,96	м3	22,53	206,2	-	-	4646	-	-	-
63.	15-159 23-23а	То же, из досок (АС-20, спец.п.21,22)	м3	4,07	172	-	-	700	-	-	-
64.	15-159 23-23а	Коньковая доска (АС-20, спец.п.24)	м3	0,87	172	-	-	150	-	-	-
65.	21-63 59-16а	Карнизы деревянные чистые по кобылкам	м2	75	5,53	-	-	415	-	-	-
66.	21-35 59-96 примен.	Зашивка досками между стропилками	м2	21,14	4,85	-	-	103	-	-	-
67.	15-168 23-25а	Слуховые окна	шт	5	46,6	-	-	233	-	-	-
68.	21-89 59-19е	Сплошной настил из досок	м2	36,8	5,51	-	-	203	-	-	-

Типовой проект  
801-5-30М.84

- 47 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.	16-600 26-10в прим. К-2	Утепление минераловат- ными плитами толщиной 80 мм над тамбурами	100м <sup>2</sup>	0,40	49	-	-	20	-	-	-
70.	Пр-нт 06-15-01 1975г. п.147 доп. I к ЕРЕР стр.161 ц1 ч.1 п.63 стр.237	Стоимость полужестких минераловатных плит объемным весом 125 кг/м <sup>3</sup>  цена: 16x96,21:24,5	м <sup>3</sup>	3,3	64,14	-	-	212	-	-	-
71.	15-1 23-1а	Каркас фронтона из бруса (АС-25, спец. п.2,5)	м <sup>3</sup>	0,16	205	-	-	33	-	-	-
72.	21-35 59-96	Обшивка досками по каркасу	м <sup>2</sup>	17,82	4,85	-	-	86	-	-	-
73.	15-238 23-33в 15-92 23-13в	Устройство дощатой дверки во фронтоне  цена: 7,58+6,08	м <sup>2</sup>	1,68	13,66	-	-	23	-	-	-
74.	ц1 ч.1 п.447	П р и б о р ы	шт	2	2,21	-	-	4	-	-	-
75.	16-504 26-3а	Устройство крыши из волнистых асбестоце- ментных листов по об- решетке с ее устройством	м <sup>2</sup>	1305,1	4,73	-	-	6173	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30М.84

- 48 -

Альбом 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76.	доп. I к ЕРЕР 15-3II 23-44а том I т.ч. п.п. 8, 12, 13	Огнезащита стоек, про- гонов, мауэрлатов, стропил, подкосов  цена: 3, IIx3, II+0, IIx x2,06+0,39x1,7	м3	48,15	10,56	-	-	508	-	-	-
77.	15-3I3 23-44в "-	Огнезащита обрешетки цена: 9,97x3, II+0,35x x2,06+1,28x1,7  ИТОГО:	100м2	6,53	33,9	-	-	221	-	-	-
		УП. Перегородки	руб.					17762			
78.	15-9I 23-13б примен.	Устройство двухслойных щитовых перегородок толщиной 48 мм	м2	356,16	9,16	-	-	3262	-	-	-
79.	19-123-2 28-7л	Устройство перегородо - док из плит минерало- ватных с устройством деревянного каркаса	м3	2,40	284	-	-	682	-	-	-
80.	15-100 23-14б	Перегородки чистые с обшивкой досками с одной стороны	м2	34,52	9,59	-	-	331	-	-	-
81.	15-238 23-33в	Установка дверок	м2	5,95	6,06	-	-	36	-	-	-
82.	15-100 23-14б	Изготовление щитовых дверок	м2	5,95	9,59	-	-	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83.	цI ч. I п.447	Приборы для однополь- ных дверей	шт	3	2,21	-	-	7	-	-	-
84.	"-" п.448	То же, для двухствор- чатых дверей	шт	2	2,94	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					4381			
		III. П р о е м ы									
		а) окна									
85.	15-176 23-26ж доп.	Установка оконных бло- ков в деревянных руб - ленных стенах площадью до 2м <sup>2</sup> с двойными пе - реплетами	м2	56,58	12,2	-	-	690	-	-	-
86.	цI ч. II разд. II п.44 т.ч. п.26	Стоимость оконных бло- ков ОП 12-12 цена: 46,85 - 1,3	м2	55,6	45,56	-	-	2533	-	-	-
87.	"-"-п.36	То же, ОП 06-12 цена: 56,29-1,3	м2	0,98	54,99	-	-	54	-	-	-
88.	17-854 27-696 прим. 2 доп. 1 к ЕРЕР	Остекление оконных блоков цена: 5,14 х 1,09	м2	55,58	5,60	-	-	317	-	-	-
89.	цI ч. I п.468	Приборы фрамужные	к/т	84	1,03	-	-	37	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 50 -

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.	15-202 23-28а	Прирезка приборов	к/т	84	0,75	-	-	63	-	-	-
		б) д в е р и									
91.	15-236 23-33а	Установка наружных дверных блоков площадью до 3м <sup>2</sup> в деревянных дерубленных стенах	м <sup>2</sup>	2,06	4,32	-	-	9	-	-	-
92.	15-236 23-33а	То же, во внутренних кирпичных стенах	м <sup>2</sup>	4,12	4,32	-	-	18	-	-	-
93.	15-238 23-33в	То же, во внутренних рубленных стенах и пе- регородках	м <sup>2</sup>	42,04	6,08	-	-	256	-	-	-
94.	цI ч. II п. 219 стр. 170 т. ч. п. 26 п. 33	Стоимость дверных бло- ков площадью 2,48 м <sup>2</sup> типа Д-68 цена: 25,79-1,56+2,14	м <sup>2</sup>	2,48	26,37	-	-	65	-	-	-
95.	"-" п. 220	То же, 2,06 м <sup>2</sup> Д-69 цена: 26,70-1,56+2,14	м <sup>2</sup>	37,08	27,28	-	-	1012	-	-	-
96.	"-" п. 220	То же, 2,06 м <sup>2</sup> Д-75 цена: 26,70-1,56+2,14	м <sup>2</sup>	2,06	27,28	-	-	56	-	-	-
97.	"-" п. 222	То же, 1,65 м <sup>2</sup> Д-70 цена: 31,25-1,56+2,14	м <sup>2</sup>	6,6	31,83	-	-	210	-	-	-
98.	цI ч. I п. 444	Приборы для внутренних дверей в здание	к/т	I	6,01	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99.	п.447	То же, для внутренних дверей без замка	к/т	10	1,90	-	-	19	-	-	-
100.	п.457	То же, с замком	к/т	9	4,95	-	-	45	-	-	-
101.	п.450	То же, для дверей санузлов	к/т	4	1,81	-	-	7	-	-	-
102.	15-269 23-386	Обивка дверей кровельным железом по асбесту в) ворота	м2	8,24	9,99	-	-	82	-	-	-
103.	15-275 23-396	Установка ворот с деревянными коробками с распашными полотнами	м2	81,12	2,48	-	-	201	-	-	-
104.	ц1 ч.П п.432 стр.195	Стоимость утепленных полотен ворот с калитками	м2	40,56	37,15	-	-	1507	-	-	-
105.	-"-п.425	То же, без калиток	м2	40,56	31,51	-	-	1278	-	-	-
106.	15-273 23-38e	Обивка нижней части полотен ворот сталью оцинкованной	м2	18,36	5,03	-	-	92	-	-	-
107.	15-2 23-1a прим.	Прибивка брусков для притвора	м3	0,24	206	-	-	49	-	-	-
108.	ц1 ч.1У табл.3	Закладные детали в проемах ворот	кг	264,5	0,571	-	-	151	-	-	-
109.	ц1 ч.1 п.391	Приборы для ворот	кг	782,4	0,534	-	-	418	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II0.	24-449 33-16 примен.	Прибивка валика из брезента по низу по - лотен ворот	м2	3,67	27	-	-	99	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					9324			
		IX. Полю и лотки навозо- удаления									
III.	15-18 23-3д СНИП т. 23-3 примеч. К-1,25	Дощатый настил тол - щиной 40 мм из нестро- ганых досок	м2	995,71	6,1	-	-	6074	-	-	-
		цена: 4,88 х 1,25									
II2.	16-64 25-7ж	Промазка кислотоупор- ной битумной мастикой	м2	796,5	3,73	-	-	2971	-	-	-
II3.	16-44 16-45 25-7а 25-7в	Гидроизоляция в 2 слоя гидроизола на мастике	м2	III3,2	4,08	-	-	4542	-	-	-
II4.	16-82 25-10а	Цементно-песчаная стяжка	м2	22	2,46	-	-	54	-	-	-
II5.	16-229 25-17д письмо 23-179 от 07.12.73. том I стр.17 п.13	Покрытие керамической плиткой толщиной 13 см	м2	33,2	II,2I	-	-	372	-	-	-
		цена: 9,72+0,48х3, II									

Типовой проект  
Е01-3-30М.84

- 53 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
II6.	16-86 25-10в 19-145 28-10д	Армированная стяжка бетонная толщиной 50 мм	м2	98,76	6,4I	-	-	633	-	-	-
II7.	16-103 25-12в	Цементное покрытие пола	м2	96,2	3,66	-	-	352	-	-	-
II8.	15-20 23-3ж ц.ч. I п. 93,95	Косой настил из не - строганных досок тол- щиной 30 мм цена: $3,04 - 0,017 \times 155,45 +$ $+ 0,032 \times 136,48 = 4,77$	м2	796,5	4,77	-	-	3799	-	-	-
II9.	16-60 25-7ж	Промазка битумной мас- тикой	м2	796,5	1,1	-	-	876	-	-	-
II20.	16-313 25-22в	Покрывтие из досок тол- щиной 40 мм	м2	874,7	9,93	-	-	8686	-	-	-
II21.	16-310 25-22б	То же, толщиной 28 мм	м2	85,34	8,69	-	-	742	-	-	-
II22.	21-123 59-25а	Прибивка доски толщи- ной 40 мм в канавах денника, каналах на - возоудаления и у проездов	м2	56	8,5	-	-	476	-	-	-
II23.	15-2 23-1а прим.	Брус колесоотбойный	м3	3,53	206	-	-	727	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I24.	15-19 23-3е	Устройство колеи из досок толщиной 50 мм	м2	61,8	7,58	-	-	468	-	-	-
I25.	15-2 23-1а прим.	Бруски лотка навозо-удаления	м3	0,45	206	-	-	93	-	-	-
I26.	15-273 23-33е т.ч.п.18	Обивка оцинкованной стали лотков навозоудаления цена: 5,03 x 0,67	м2	2,42	3,37	-	-	8	-	-	-
I27.	16-43 25-6д ц1 ч.1У п.3,5 стр.33	Покрытие лотков из бетона М-200 толщиной 100 мм цена: 95+1,02x(106,46-88,51)	м3	0,16	113,31	-	-	18	-	-	-
I28.	ц1 ч.1У табл.3	Закладные детали	кг	374,5	0,571	-	-	214	-	-	-
I29.	12-42 20-5в прим.	Прокладка в полах арматуры и полосовой стали для выравнивания потенциалов	т	0,14	641	-	-	90	-	-	-
I30.	15-328/72 ц1 ч.П п.422 23-61	Покрытие лотков навозоудаления деревянными щитами цена: 9,57 + 0,14	м2	7,4	9,71	-	-	72	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					31267			

Типовой проект  
801330М.84

- 56 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
X. Разные работы											
а) продухи											
I31.	15-100 23-14б	Устройство в уровне цокольного перекрытия продухов	м2	9,5	9,59	-	-	91	-	-	-
I32.	21-41	Прибивка металлической сетки	м2	7,11	1,74	-	-	12	-	-	-
I33.	цI ч.I п.5 стр.232	Утеплитель в продухах	м3	1,07	80,96	-	-	87	-	-	-
б) крыльца											
I34.	15-295 15-297 23-42а 23-42б	Крыльца для зданий с высоким подпольем шириной 1,3 м в 10 ступеней цена:328+30,3х4	I крыльцо	I	449,2	-	-	449	-	-	-
I35.	цI ч.IV табл.3	Закладные детали крыльца	кг	4,51	0,571	-	-	3	-	-	-
в) клетки группового содержания и индивидуальные клетки											
I36.	15-2 23-1а	Каркас из бруса (АС-33,34, спец.)	м3	1,68	206	-	-	346	-	-	-
I37.	21-125 59-25в	Изготовление щита (ведродержателя)	м2	3,68	10,2	-	-	63	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I38.	2I-I23 59-25a	Дощатый пол в клетках	м2	3,0	8,50	-	-	26	-	-	-
I39.	2I-I26	Решетчатый пол из брусков	м2	96,1	7,48	-	-	719	-	-	-
I40.	2I-I97 59-40a том I п.п.8, 10,13	Устройство ограждения из досок с прозорами цена: I,45x3,11+0,06x x2,06+0,82x1,7	м2	16,65	6,02	-	-	100	-	-	-
I41.	2I-I99 59-40в том I п.п.8, 10,13 т.ч.	То же, из жердей цена: I,23x3,11+0,05x x2,06+0,91x1,7	м2	83	5,48	-	-	455	-	-	-
I42.	EP 2I-I92д	Изготовление и установка решетчатых дверок	м2	8,42	5,12	-	-	43	-	-	-
I43.	-"-	То же, сплошных	м2	2,7	6,26	-	-	17	-	-	-
I44.	цI ч.I п.447	Приборы для дверок г) ограждение боксов	шт	18	2,21	-	-	40	-	-	-
I45.	I5-2 23-1a прим.	Каркас из бруса (AC-37, спец.п.1,2, 4-6)	м3	0,82	206	-	-	169	-	-	-
I46.	2I-34 59-9a	Прибивка досок	м2	26	3,74	-	-	97	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		д) пандуса и отмостка									
147.	16-43 25-6д	Бетонная подготовка из бетона М-100 толщиной 15 см	м3	37,45	95	-	-	3558	-	-	-
148.	12-11 20-1я	Устройство бортика из бетона М-100	м3	5,5	102	-	-	561	-	-	-
149.	16-101 16-102 25-12е 25-12ж ц1 ч. IV п.5,7	Покрытие из бетона М-300 толщиной 50мм цена: 4+1,1х2+(0,0306+0,0102х2)х(124,92-106,46)	м2	154	7,14	-	-	1100	-	-	-
150.	21-136 59-28а	Устройство глинощебеночной отмостки тол - шириной 150 мм	м2	213,3	4,26	-	-	909	-	-	-
		е) разное									
151.	15-1 23-1а	Основание из бруса под бак	м3	0,65	205	-	-	133	-	-	-
152.	12-20 20-3а	Фундаменты под оборудование из бетона М-200	м3	0,15	107	-	-	16	-	-	-
153.	ЕР 21-185д	Устройство деревянных кормушек	м	92	26,18	-	-	2409	-	-	-
		ИТОГО:						11403			
			руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XI. Отделочные работы											
I54.	17-285 27-236 17-296 27-256	Штукатурка стен и перегородок по дроби цена: 3,71 + 1,21	м2	90,51	4,92	-	-	445	-	-	-
I55.	"-"	То же, потолка	м2	25,5	4,92	-	-	125	-	-	-
I56.	15-89 23-12л	Обивка стен оцинкованной сталью по асбесту	м2	99,4	3,96	-	-	394	-	-	-
I57.	15-155 23-22е	Обивка потолка оцинкованной сталью по асбесту	м2	95,2	4,04	-	-	385	-	-	-
I58.	17-284 27-23а прим.2	Штукатурка кирпичной брандмауэрной стены	м2	80,5	2,13	-	-	171	-	-	-
I59.	15-55 23-9в	Обивка стен и перегородок ДВП 4 мм	м2	524,33	2,83	-	-	1484	-	-	-
I60.	15-55 23-9в	То же, потолка	м2	122,38	2,83	-	-	346	-	-	-
I61.	17-632 27-54з 27-65з	Масляная окраска стен по штукатурке	м2	105,2	0,63	-	-	66	-	-	-
I62.	17-625 27-54а 27-65а	Масляная окраска стен по ДВП	м2	524,33	0,65	-	-	341	-	-	-
I63.	17-626 27-54б 27-65б	Масляная окраска по толков по ДВП	м2	122,38	0,75	-	-	92	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164.	17-588 27-64д 27-49а	Известковая побелка по штукатурке	100м <sup>2</sup>	0,88	13,5	-	-	12	-	-	-
165.	17-590 27-49в	Известковая побелка внутренних поверхностей по дереву	100м <sup>2</sup>	24,65	9,0	-	-	222	-	-	-
166.	17-629 17-631 27-54д,ж 27-65д,ж	Масляная окраска оконных блоков цена: 0,62х0,3+0,23х 2,9	м <sup>2</sup>	56,58	0,85	-	-	48	-	-	-
167.	17-630 27-54г 27-65е	Масляная окраска белилами с добавлением колера дверных блоков в кирпичных стенах цена: 0,19 х 2,4	м <sup>2</sup>	4,12	0,46	-	-	2	-	-	-
168.	17-628 17-630 27-54г,е 27-65г,е	Масляная окраска белилами с добавлением колера дверных блоков в деревянных рубленых стенах и перегородках цена: 0,54х0,3+0,19х 2,4	м <sup>2</sup>	39,98	0,62	-	-	25	-	-	-
169.	17-628 27-54г 27-65г	Масляная окраска полотен ворот цена: 0,54 х 2,4	м <sup>2</sup>	81,12	1,30	-	-	105	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170.	17-701 27-606 27-686	Масляная окраска дверных блоков по железу	м2 окрас- ки	19,8	0,51	-	-	10	-	-	-
171.	17-627 27-54в 27-65в	Масляная окраска по- лов по дереву	м2	85,34	0,54	-	-	46	-	-	-
172.	17-705 27-606 27-686	Масляная окраска по железу парапетов	м2	14	0,419	-	-	6	-	-	-
173.	14-М-У- -1071	Масляная окраска ти- па ВН-30 закладных, накладных деталей, анкеров цена: 3,10х3,11+0,16х х 1,7	м2	40	9,91	-	-	396	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					4721			

Типовой проект  
801-5-30М.84

- 61 -

Альбом 4

# С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-IA

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	К-во Единиц. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость, руб.				всего по гра - фам 5,6,7	В том числе основ- ная з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	Нормативная условно- чистая продукция в накл- в пла- в накл- в пла- в накл- в пла-			Удельный вес ст-ти конст-руктивно-эле-мента или вида работ в % к общей ст-ти работ по сме-те ст-ть един. изм. руб.
				пря- мые зат-раты	накл- ад- ные рас- ходы 30% и 13,69%	накл- ад- ные рас- ходы 6% от ст-ти по гр. 5,6	накл- ад- ные рас- ходы 6% от ст-ти по гр. 5,6				в накл- в пла- в накл- в пла-	в накл- в пла- в накл- в пла-	в накл- в пла- в накл- в пла-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ														
1.	Земляные работы	м3	3672	517	155	40	712	-	-	-	-	-	0,22 0,19	
2.	Фундаменты	м3	3672	19920	5976	1554	27450	-	-	-	-	-	8,38 7,48	
3.	Проветриваемое подполье	м3	3672	52534	15760	4098	72392	-	-	-	-	-	22,1 19,71	
ИТОГО:				72971	21891	5692	100554	-	-	-	-	-	30,70 27,38	

Типовой проект  
801-3-30.м.34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
В. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
4.	С т е н ы	м3	3672	53247	15974	4153	73374	-	-	-	-	-	22,40 19,98
5.	Чердачное пере - крытие	м3	3672	32637	9762	2544	44943	-	-	-	-	-	13,72 12,24
	в т.ч. металло - конструкции		-	176	24	12	212	-	-	-	-	-	-
6.	К р ы ш а	м3	3672	17762	5329	1385	24476	-	-	-	-	-	7,47 6,67
7.	Перегородки	м3	3672	4381	1314	342	6037	-	-	-	-	-	1,84 1,65
8.	П р о е м ы	м3	3672	9324	2797	728	12849	-	-	-	-	-	3,92 3,50
9.	Полы и каналы навозоудаления	м3	3672	31267	9380	2439	43086	-	-	-	-	-	13,16 11,73
10.	Разные работы	м3	3672	11403	3421	889	15713	-	-	-	-	-	4,80 4,28
II.	Отделочные ра- боты	м3	3672	4721	1417	368	6506	-	-	-	-	-	1,99 1,77
ИТОГО:				164742	49394	12848	226984	-	-	-	-	-	69,30 61,82
ВСЕГО:				237713	71285	18640	327538	-	-	-	-	-	100,0 89,20

Гл. инженер проекта

Нач. сметного отдела

Составила вед. инженер

Проверил гл. специалист

*[Handwritten signatures]*

З.В. Горбачева

Э.А. Кочурова

А.А. Воронинская

В.М. Матюшко

Липовой проект  
801-3-30 м. 84

- 63 -

Альбом 4

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 21-192д  
на устройство двери из досок сплошной и решетчатой  
Норма на 100 м<sup>2</sup> полотен

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость единицы обая руб. коп. руб.	
1.	СНиП т.59-39а,б	Затраты труда	ч/дн.	18,8 16,6	-	-
2.	том I стр.14 п.8	Заработная плата	руб.	57 4,8	1,7	96,9 81,6
3.	"-" стр.16 п.10	Машины	руб.	9,4 6	2,06	19,36 12,36
4.	ц1 ч.1 п.94,95	Доски III сорта тол - виной 25-32 мм 19-22 мм	м3	3,57 2,77	136,48 142,8	487,23 396,56
5.	ц1 ч.1 п.96	Гвозди	кг	9,4	0,2665	2,51
6.	Б5-66/72	Острожка досок цена: 0,01х2,06+ +0,03х1,7	м2	286	0,07	20,02
		В т.ч. з/плата	руб.		0,05	14,3
		Эксплуатация машин	руб.		0,02	5,72
		ИТОГО:	руб.			626,02 512,05
		Заработная плата	руб.			III,2 96,9
		Эксплуатация машин	руб.			25,08 18,08

ПРИМЕЧАНИЕ: в числителе - стоимость для сплошной двери,  
в знаменателе - для решетчатой

Составила  
Проверил

*Василь*  
*Матюшко*

А.А.Боронинская  
В.М.Матюшко



ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 21-165д  
на устройство кормушек

Норма - 100 м кормушек

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость единицы общей руб.коп. руб.	
1.	СНиП табл. 59-386	Затраты труда	ч/дн.	89	-	-
2.	том I стр.14 п.8	Заработная плата	руб.	257	1,7	436,9
3.	"- стр.16 п.10	Прочие машины	руб.	19,3	2,06	39,76
4.	ц1 ч.1 п.72 стр.107	Врусья III сорта 75 мм и более	м3	4,6	150,64	692,94
5.	ц1 ч.1 п.94 стр.109	Доски III сорта 19-22 мм	м3	0,75	142,8	107,1
6.	"- п.95	То же, 25-32 мм	м3	3,44	136,48	469,49
7.	"- п.96	То же, 40 мм и более	м3	3,42	134,57	460,23
8.	ц1 ч.1 п.60,64	Пластины III сорта	м3	2,02	122,59	247,63
9.	"-п.96	Г в о з д и	т	0,0396	266,52	10,55
10.	"-п.391	П о к о в к и	т	0,144	533,82	76,87
11.	"-п.506	С м о л а	т	0,233	302,77	70,55
12.	том I стр.17 п.13	Прочие материалы	руб.	2	3,11	6,22
		ИТОГО на 100 м	руб.			2618,24
		ИТОГО на I м	руб.			26,18

Составила



А.А.Воронинская

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2**  
**к типовому проекту на строительство родильной на 12 голов**  
**на вентиляцию**

Сметная стоимость - 15,65 тыс.руб.  
 Нормативная условно -  
 чистая продукция -  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (местимость) - 105,74 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади  
 здания - 14,66 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 4,26 руб.

Типовой проект  
801-3-30 м. 84

Основание: чертежи ОВ-2 + 4,6,8,10  
 Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Стоимость общая, руб.			Норма - тивная услов но-чис- лая продук- ция
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Санитарно-технические работы Системы П1,2									
I.	24-723	Установка вентилято- ра центробежного Ц4-70 № 6,3 на одной оси с электродвигат телем 4А100Х В6	к/т	I	69	-	-	69	-	-	-

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	Пр-нт 23-08 доп.8 п.1-158 Пр-нт 15-01 1967г. п.01-588 Пр-нт 15-01 1980г. п.01-410 цI ч.III п.236	Стоимость вентилятора      цена: (175-52+68) x x $\frac{182,81}{III} = 314,56$	к/т	I	314,56	-	-	315	-	-	1
3.	24-723	Установка центробеж- ного вентилятора Ц4-70 № 3,2 на одной оси с электродвига - телем 4AA63A4	к/т	I	69	-	-	69	-	-	1
4.	Пр-нт 23-08 доп.8 п.1-158 Пр-нт 15-01 1967г. п.01-602 Пр-нт 15-01 1980г. п.01-392 цI ч.III п.233	Стоимость вентиля- тора     цена: (70-27+24) x x $\frac{44,09}{30} = 98,47$	к/т	I	98,47	-	-	98	-	-	1

Типовой проект  
801-3-30 м.84

- 67 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	24-449	Гибкие вставки	м2	1,65	27	-	-	45	-	-	-
6.	24-63	Переход из тонколистовой кровельной стали толщиной 0,7 мм с диаметром 320 мм на 530хх503	м2	0,46	9,27	-	-	4	-	-	-
7.	24-66	То же, с диаметром 630 мм на 905х1006	м2	1,16	8,92	-	-	15	-	-	-
8.	24-603	Установка калориферов	шт	3	11,7	-	-	35	-	-	-
9.	Пр-нт 23-08 доп.4 п.5-027 цI ч.III п.858	Стоимость калорифера КВС9-II цена: $55 \times \frac{126,60}{75} =$  $= 92,99$	шт	2	92,99	-	-	186	-	-	-
10.	"-" п.5-024 цI ч.III п.855	Стоимость калорифера КВС6-II цена: $38 \times \frac{65,29}{52} =$  $= 62,33$	шт	1	62,33	-	-	62	-	-	-
11.	24-380 цI ч.III п.736, 741	Утепленный клапан створный тип I	м2	0,36	48,96	-	-	18	-	-	-
12.	24-380 цI ч.III п.736, 741	То же, тип II цена: $37,9-35,4+$ $+ 46,46$	м2	1,06	48,96	-	-	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	24-708	Каркас КР-I, I2	кг	28,6	0,59	-	-	17	-	-	-
14.	24-708	Рама для крепления калориферов	кг	21	0,59	-	-	12	-	-	-
15.	24-446 ц.I ч.III п.632 ПР-нт 24-15 доп.6 п.3-838	Дверь герметическая утепленная цена: 24,3-18,9+12,7х х $\frac{18,9}{10,3} = 28,70$	шт	2	28,70	-	-	57	-	-	-
16.	24-708	Рама для крепления двери	кг	47,6	0,59	-	-	28	-	-	-
17.	24-709	Подставка под калорифер	кг	11,92	1,01	-	-	12	-	-	-
18.	ц.I ч.III п.1727	Жалюзийные решетки СТД 150х490(Н)	м2	0,59	28,58	-	-	17	-	-	-
19.	24-416	Установка решеток	шт	8	0,75	-	-	7	-	-	-
20.	24-48	Переход из тонколи- стовой стали толщиной 0,5 мм с 224х224 на диам. 355 мм	м2	0,201	8,83	-	-	2	-	-	-
21.	24-49	То же, с 441х441 на диаметр 630 мм толщи- ной стали 0,7 мм	м2	0,374	8,99	-	-	3	-	-	-
22.	24-43	Воздуховод из тонко- листовой стали кро- вельной толщ. 0,7 мм диаметром 630 мм	м2	69,24	7,31	-	-	506	-	-	-

Липовой проект  
801-3-50м.84

69

Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Лицевой проект 801-3-30м.84
23.	24-42	То же, диаметром 500мм	м2	19,63	8,0	-	-	157	-	-	-	-
24.	24-42	Воздуховод из тонко- листовой стали кровель- ной толщиной 0,6 мм диаметром 495 мм	м2	34,86	8,0	-	-	279	-	-	-	-
25.	24-41	То же, диам. до 320 мм	м2	34,19	9,05	-	-	309	-	-	-	-
26.	24-40	То же, диам. до 165 мм	м2	2,2	14,9	-	-	33	-	-	-	-
27.	24-47	Тонколистовая оцинко- ванная сталь толщиной 1,0 мм	м2	0,47	9,79	-	-	4	-	-	-	-
28.	Пр-нт 23-08 доп.19 п.4-1010	Заслонка унифицирован - ная Р200Р цена: 16 x 1,42	шт	3	22,72	-	-	68	-	-	-	-
29.	"-" п.4-1015	То же, Р400Р цена: 19 x 1,42	шт	1	26,98	-	-	27	-	-	-	-
30.	пI ч.III п.1765	Сетка металлическая гладкая тканая	м2	0,19	11,04	-	-	2	-	-	-	-
31.	24-392	Установка унифициро - ванных заслонок Р200Р и Р400Р	шт	4	6,02	-	-	24	-	-	-	-
32.	пI ч.III п.2294	Движок I50xI00(H) Системы ВЕ1 + ВЕ9	шт	4I	3,90	-	-	160	-	-	-	-
33.	24-522 пI ч.III п.827	Поддон к шахте ВВШ-6-4 цена: 6,31+22,2x0,62= = 19,85	шт	6	19,85	-	-	119	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	23-52	Трубопровод из водо- газопроводных труб диаметром 20 мм	мм	21	1,35	-	-	28	-	-	-
35.	цI ч. III п. 118	Вентиль запорный диаметром 15 мм 15кч1812	шт	6	1,16	-	-	7	-	-	-
36.	24-405	Решетка щелевая ре - гулирующая Р-150	шт	4	1,61	-	-	6	-	-	-
37.	24-47	Воздуховод из тонко- листовой стали тол - щиной 0,7 мм перимет - ром до 1000 мм	м2	1,56	9,79	-	-	15	-	-	-
38.	24-354	Установка зонтов над шахтами периметром до 1200 мм	шт	2	3,04	-	-	6	-	-	-
39.	24-355	То же, до 1600 мм	шт	1	4	-	-	4	-	-	-
40.	24-357	То же, до 2800 мм	шт	6	8,64	-	-	52	-	-	-
41.	цI ч. III п. 829	Стоимость зонтов пе - риметром до 1600 мм	кг	58,6	0,86	-	-	50	-	-	-
42.	п. 830	То же, до 2800 мм	кг	204,6	0,61	-	-	125	-	-	-
43.	24-406	Установка жалюзи в шахтах сечением 200 x 200	шт	2	2,0	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44.	24-388	Установка клапанов утепленных в шахтах сечением 600х600	шт	6	25,8	-	-	155	-	-	1
45.	24-387	То же, сеч. 400х400 Системы VI + У4	шт	1	22,8	-	-	23	-	-	1
46.	24-725	Монтаж агрегата воз- душной завесы А6,3 с воздухозаборными коробками	к/т	4	116	-	-	464	-	-	1
47.	Пр-нт 23-03 1982г. п.5-116	Стоимость агрегата цена: 1130 х 1,42	к/т	4	1604,6	-	-	6418	-	-	1
		ИТОГО:	руб.					10168			
48.	т.ч.	Пуск и регулировка 2,5%	руб.					254			
		ИТОГО:	руб.					10422			
		Накладные расходы 23,65%	руб.					2465			
		ИТОГО:	руб.					12887			
		Плановые накопления 6%	руб.					773			
		ИТОГО:	руб.					13660			
		П. Строительные работы									
49.	17-701	Масляная окраска воздуховодов	м2	165,92	0,51	-	-	85	-	-	1

Липовой проект  
801-3-30м.04

- 72 -


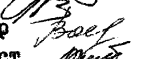

Альбом 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.	I7-701	То же, воздухоподачных коробов завесы	м2	47,4	0,51	-	-	24	-	-	-
51.	I7-705	Масляная окраска зон - тов и поддонов	м2	70,5	0,419	-	-	30	-	-	-
52.	I7-703	Масляная окраска труб	м2	2,73	0,87	-	-	2	-	-	-
53.	I4-266	Масляная окраска рам и каркасов	т	0,109	39	-	-	4	-	-	-
54.	I5-93	Устройство вытяжных вентиляционных шахт	м2	77,6	9,38	-	-	728	-	-	-
55.	I7-316	Стоимость утеплителя	м2	77,6	1,65	-	-	128	-	-	-
56.	I5-270	Обшивка вентшахт с двух сторон кровельной сталью по дереву	м2	77,6	4,11	-	-	319	-	-	-
57.	I9-51 ц1 ч.1 стр.233 п.20	Изоляция минераловатными матами М-150 цена: 13,4+100,31x1,03x x 1,2	м3	0,3	137,38	-	-	41	-	-	-
59.	I9-200	Покровный слой - рулонный стеклопластик	м2	7,5	2,45	-	-	18	-	-	-
60.	I7-705	Масляная окраска шахт по стали	м2	155,2	0,419	-	-	65	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					1444			
		Накладные расходы 30%	руб.					433			
		ИТОГО:	руб.					1877			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 6%	руб.					113			
		ИТОГО:	руб.					1990			
		ВСЕГО по смете:	руб.					15650			

Типовой проект  
801-3-30М.84

Гл.инженер проекта		З.В.Горбачева
Нач.сметного отдела		Э.А.Кочурова
Составила вед.инженер		А.А.Воронинская
Проверил гл.специалист		В.М.Матюшко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
 На оборудование и трубопроводы котельной

Сметная стоимость - 6,07 тыс.руб.  
 Нормативная условно -  
 чистая продукция -  
 Показатели по смете:  
 Стоимость 1 скотоместа - 41,01 руб.  
 Стоимость 1м3 - 1,65 руб.  
 Стоимость 1 м2 - 5,68 руб.

Типовой проект  
 801-3-300.1.34

Основание: чертежи ОВ-3, ТМ-2  
 Составлена в ценах 1969 года


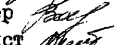


№№ п/п	№ прейс- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы,руб.			Общая стоимость,руб.		Норма- тивная услов- но-чис- лая продук- ция	
					всего	в том числе: основ - экспл. ная машин з/пл.		всего	в том числе: основ- экспл. ная машин з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	21-03 п.8-035	Котел КВ-300М цена: 950х1,42	к/т	2	1349	-	-	2698	-	-	-
2.	доп.5 к ЕРЕР 21-203 59-146 том I т.ч.	Установка котла  цена: (433,4-392)х х3,11+2х2,06+38,6х1,7	к/т	2	198,49 65,62	-	-	397 131	-	-	-
3.	23-615	Установка центро - бежного насоса	шт	2	23,2 11,4	-	-	46 22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Пр-нт 23-01 1982г. п.01-003	Стоимость насоса К20/30 цена: 115 х 1,42	шт	2	163,3	-	-	327	-	-	-
5.	12-У-2172	Установка регулирующего клапана цена: (3,08+1,68х0,7х х0,7)х1,06	шт	1	4,14	-	-	4	-	-	-
6.	Пр-нт 17-04 п.5-0160	Стоимость клапана УРРД диам. 25 мм 95 х 1,42	шт	1	134,9	-	-	135	-	-	-
7.	24-708	Кронштейн под топливный бак	кг	21,56	0,59	-	-	13	-	-	-
8.	23-73 ц1 ч.1 п.1059, 81 т.ч.п.9	Трубы электросварные диам. 89х3 мм цена: 4,72-2,43+17,06+ +0,69х0,2	пм	30	19,49	-	-	585	-	-	-
9.	23-72 т.ч.п.9 ц1 ч.1 п.1023 п.74	То же, 76х3 мм цена: 3,93-2,17+14,57+ +0,54х0,2	пм	10	16,44	-	-	164	-	-	-
10.	"-" п.1023, 71	То же, 57х3 мм цена: 3,93-2,17+10,69+ +0,54х0,2	пм	15	12,56	-	-	188	-	-	-
11.	23-48	Трубы стальные водогазопроводные диам. 32 мм	м	15	1,91	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	23-47	То же, диам. 25 мм	м	25	1,63	-	-	41	-	-	-
13.	23-46	То же, диам. 20 мм	м	10	1,33	-	-	13	-	-	-
14.	23-108	Задвижка из серого чугуна диаметром 80 мм (30ч6бр)	шт	4	26,7	-	-	107	-	-	-
15.	23-107	То же, диам. 50 мм	шт	2	16,90	-	-	34	-	-	-
16.	цI ч.Ш п.97	Вентиль из серого чугуна диаметром 25 мм (15ч6И2)	шт	12	1,78	-	-	21	-	-	-
17.	п.96	То же, диам. 20 мм	шт	4	1,24	-	-	5	-	-	-
18.	23-139 цI ч.Ш п.1117 п.1149	Обратный клапан диаметром 80 мм (19ч16бр) цена:23,7-15,43+28,19	шт	2	36,46	-	-	73	-	-	-
19.	23-138 цI ч.Ш п.1116 п.1148	То же, диам. 50 мм	шт	2	22,2	-	-	44	-	-	-
20.	23-158	Предохранительный клапан РУ 16 диам. 50 мм (УФ 51006)	шт	2	17,6	-	-	35	-	-	-
21.	23-687	Манометр ОБМ1-6	шт	2	6,39	-	-	13	-	-	-
22.	23-104	Испытание системы	пм	98	0,08	-	-	8	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					4980			
23.	т.ч.	Пуск и регулировка 1%	руб.					50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:	руб.					5030			
		Накладные расходы 23,65% (без п.1-5)	руб.	1558	-	-	-	368	-	-	-
		То же, 70% (поз.2,3)	руб.	153	-	-	-	107	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					5505			
		Плановые накопления 6% (без п.5)	руб.	5501	-	-	-	330	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					5835			
		П. Строительные работы									
24.	19-45 Пр-нт 06-15-01 доп.12 п.287 ц1 ч.1 п.103	Изоляция пух-шнуром из минеральной ваты	м3	0,6	150,42	-	-	90	-	-	-
25.	17-703	Масляная окраска труб диаметром 50 мм	м2	11,52	0,87	-	-	10	-	-	-
26.	17-702	То же, диаметром 60 - лее 50 мм	м2	16,66	0,65	-	-	11	-	-	-
27.	19-200	Покрытие рулонным стеклопластиком	м2	23,0	2,45	-	-	56	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					167			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 30%	руб.					50			
		ИТОГО:	руб.					217			
		Плановые накопления 6%	руб.					13			
		ИТОГО:	руб.					230			
		ВСЕГО по смете:	руб.					6065			

Гл. инженер проекта  З.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела  Э.А. Кочурова  
 Составила вед. инженер  А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист  В.М. Матюшко

Типовой проект  
 601-3-30м.84

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-4

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров

На отопление родильной

Сметная стоимость - 2,21 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 14,93 руб.

2. На 1м<sup>2</sup> общей площади - 2,07 руб.

3. На 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,60 руб.

Основание: чертежи ОВ-1,3 + 5,7  
Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	№ преис- курентов укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		Норма- тивная условно- чистая продук- ция	
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	всего	в том числе: основ- ная з/пл.		экспл. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-технические работы											
1.	23-45	Трубопровод из водо- газопроводных труб диам. 15 мм	пм	85	1,21	-	-	103	-	-	-
2.	23-46	То же, диам. 20 мм	пм	192	1,33	-	-	255	-	-	-
3.	23-47	То же, диам. 25 мм	пм	9	1,63	-	-	15	-	-	-
4.	23-48	То же, диам. 32 мм	пм	25	1,91	-	-	48	-	-	-
5.	23-49	То же, диам. 40 мм	пм	65	2,12	-	-	138	-	-	-
6.	23-104	Испытание системы	пм	618	0,08	-	-	49	-	-	-

Типовой проект  
801-3-50м.84

80

Альбом 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	цI ч. III п. 120	Вентиль запорный диам. 25 мм (15ч1812)	шт	8	1,83	-	-	15	-	-	-
8.	п. 118	То же, диам. 15 мм	шт	18	1,16	-	-	21	-	-	-
9.	23-673	Воздухосборник горизон- тальный диам. 76x3 мм с колонками диам. 108x x 3 мм	шт	2	9,88	-	-	20	-	-	-
10.	23-659 цI ч. I п. 1023 п. 74	Регистры из гладких стальных электросвар- ных труб диам. 108x3 мм цена: 4,39-2,17+1,46	м	242,2	3,68	-	-	891	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					1555			
11.	т.ч.	Пуск и регулировка 1%	руб.					16			
		ИТОГО:	руб.					1571			
		Накладные расходы 23,65%	руб.					372			
		ИТОГО:	руб.					1943			
		Плановые накопления 6%	руб.					117			
		ИТОГО:	руб.					2060			
		II. Строительные работы									
12.	17-703	Масляная окраска труб	м2	55,2	0,87	-	-	48	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 81 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	I7-702	То же, регистров	м2	97	0,65	-	-	63	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					111			
		Накладные расходы 30%	руб.					33			
		ИТОГО:	руб.					144			
		Плановые накопле - ния 6%	руб.					9			
		ИТОГО:	руб.					153			
		ВСЕГО по смете:	руб.					2213			

Гл. инженер проекта *[Signature]* З.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела *[Signature]* Э.А. Кочурова  
 Составила вед. инженер *[Signature]* А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист *[Signature]* В.М. Матюшко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
 На отопление молочного блока и котельной

Сметная стоимость - 0,97 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (вместимость) - 6,55 руб.
2. На 1м<sup>2</sup> общей площади - 0,91 руб.
3. На 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,26 руб.

Основание: чертежи ОВ-1,3 + 5,7  
 Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	№ прейс- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма - тивная условно- чистая продук- ция
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Санитарно-технические работы											
1.	23-45	Трубопровод из водо- газопроводных труб диам. 15 мм	пм	77	1,21	-	-	93	-	-	-
2.	23-46	То же, диам. 20 мм	пм	17	1,33	-	-	23	-	-	-
3.	23-47	То же, диам. 25 мм	пм	28	1,63	-	-	46	-	-	-
4.	23-48	То же, диам. 32 мм	пм	4	1,91	-	-	8	-	-	-
5.	23-646	Радиатор MI40-A0	экм.	23,8	10,9	-	-	259	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30см. 84

ЭЗ

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	цI ч.III п.1376	Кран двойной регулировки КДР диам. 15 мм	шт	7	0,50	-	-	4	-	-	-
7.	п.II8	Вентиль запорный муфтовый диам. 15 мм 15кчI6I2	шт	5	1,16	-	-	6	-	-	-
8.	23-673	Воздухосборник горизонтальный диам. 159 x 4,5 мм	шт	2	9,88	-	-	20	-	-	-
9.	23-659 цI ч.I п.1023 п.74	Регистры из стальных электросварных труб диам. 76x3 мм с колонками диам. 108x3 мм цена: 4,39-2,17+1,46	м	5	3,68	-	-	18	-	-	-
10.	23-653	Ребристая труба с круглыми ребрами длиной 1м	шт	3	16,4	-	-	49	-	-	-
11.	23-655	То же, длиной 2 м	шт	6	27,9	-	-	167	-	-	-
12.	23-104	Испытание системы отопления	пм	132	0,08	-	-	11	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					704			
13.	т.ч.	Пуск и регулировка 1%	руб.					7			
		ИТОГО:	руб.					711			
		Накладные расходы 23,65%	руб.					168			
		ИТОГО:	руб.					879			
		Плановые накопления 6%	руб.					53			

Плановой проект  
801-3-30 м.84

- 84 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:	руб.					932			
		II. Строительные работы									
14.	I7-703	Масляная окраска труб	м2	15,9	0,87	-	-	14	-	-	-
15.	I7-702	То же, регистров	м2	2,16	0,65	-	-	1	-	-	-
16.	I7-703 т.ч.п.29	То же, радиаторов	м2	20,33	0,62	-	-	13	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					28			
		Накладные расходы 30%	руб.					8			
		ИТОГО:	руб.					36			
		Плановые накопления 6%	руб.					2			
		ИТОГО:	руб.					38			
		ВСЕГО по смете:	руб.					970			

Гл. инженер проекта *Э.В. Горбачева* Э.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела *Э.А. Кочурова* Э.А. Кочурова  
 Составила вед. инженер *А.А. Воронинская* А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист *В.М. Матюшко* В.М. Матюшко

Типовой проект  
 801-3-30 м. 84

- 85 -

Альбом 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
 На теплоснабжение калориферов

Сметная стоимость - 1,16 тыс.руб.

Нормативная условно-  
 чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (емкость) - 7,84 руб.
2. 1м<sup>2</sup> общей площади - 1,09 руб.
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,32 руб.

Типовой проект  
 801-3-30м.84

Основание: чертежи ОВ-3,9  
 Составлена в ценах 1969 года

№ п/п	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы,руб.			Общая стоимость,руб.			Норматив- ная ус - ловно - чистая про- дук- ция
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
1.	23-72 ц1 ч. I п.1023, 74	Трубопровод из сталь- ных электросварных труб диам. 76х3 мм цена:3,93-2,17+1,46	пм	37	3,22	-	-	119	-	-	-
2.	23-50	То же, из стальных водогазопроводных труб диам. 50 мм	пм	12	2,59	-	-	31	-	-	-
3.	23-48	То же, диам. 32 мм	пм	56	1,91	-	-	107	-	-	-

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	23-45	То же, диам. 15 мм	мм	24	1,21	-	-	29	-	-	-
5.	23-104	Испытание системы	мм	135	0,08	-	-	11	-	-	-
6.	пI ч. III п.123	Вентиль запорный муфтовый диам. 50 мм 15кч18П2	шт	2	4,40	-	-	9	-	-	-
7.	п.121	То же, диам. 32 мм	шт	2	2,26	-	-	5	-	-	-
8.	п.118	То же, диам. 15 мм	шт	10	1,16	-	-	12	-	-	-
9.	23-673	Воздухосборник гори - зонтальный диам. 159х х4,5 мм	шт	2	9,88	-	-	20	-	-	-
10.	23-659 пI ч. I п.1023 п.74	Регистры из гладких стальных электросвар- ных труб диам. 76х3 мм цена:4,39-2,17+14,57	м	5,6	16,79	-	-	94	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					437			
II.	т.ч.	Пуск и регулировка 1%	руб.					4			
		ИТОГО:	руб.					441			
		Накладные расходы 23,65%	руб.					104			
		ИТОГО:	руб.					545			
		Плановые накопления 6%	руб.					33			
		ИТОГО:	руб.					578			
		П. Строительные работы									
12.	19-196 пI ч. I п.73,430	Антикоррозийное пок - рытие бризолем в 2 слоя	м2	21,3	4,4	-	-	94	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30 м.84

- 87 -

Львов 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	17-703	Масляная окраска труб	м2	29,53	0,87	-	-	26	-	-	-
14.	19-45 Пр-нт 06-15-01 доп. 12 п. 287 ц1 ч. 1 п. 103 стр. 240	Изоляция шнуром из минеральной ваты в чулке из металлической проволоки  цена: 108+1+20х <u>1366,82</u> 990	м3	1,2	150,42	-	-	181	-	-	-
15.	19-200	Изоляция рулонным стеклопластиком	м2	48,7	2,45	-	-	119	-	-	-
16.	17-702	Масляная окраска регистров	м2	2,38	0,65	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					422			
		Накладные расходы 30%	руб.					127			
		ИТОГО:	руб.					549			
		Плановые накопления 6%	руб.					33			
		ИТОГО:	руб.					582			
		ВСЕГО по смете:	руб.					1160			

Типовой проект  
601-3-30м.84

- 88 -

Гл. инженер проекта  
Нач. сметного отдела  
Составила вед. инженер  
Проверил гл. специалист

З.В. Горбачева  
Э.А. Кочурова  
А.А. Воронинская  
В.М. Матюшко

Анбюм 4



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-7

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На устройство узла управления

Сметная стоимость - 0,27 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (местимость) - 1,82 руб.
2. На 1м<sup>2</sup> общей площади - 0,26 руб.
3. На 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,07 руб.

Основание: чертежи 0В-3,9  
Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивная условно- чистая продук- ция	
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин		
I.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Санитарно-технические работы												
I.	23-108	Задвижка диам. 80мм 30чббр	шт	4	26,7	-	-	107	-	-	-	
2.	п.I ч. III п.121	Вентиль запорный диам. 32 мм 15кч1812	шт	2	2,26	-	-	5	-	-	-	
3.	п.122	То же, диам. 40 мм	шт	2	3,24	-	-	6	-	-	-	
4.	п.123	То же, диам. 50 мм	шт	2	4,4	-	-	9	-	-	-	

Типовой проект  
801-3-30м.84

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	23-687	Манометр	шт	1	6,39	-	-	6	-	-	-
6.	23-688	Термометр	шт	1	2,56	-	-	3	-	-	-
7.	23-664	Грязевик 16-80	шт	1	39,3	-	-	39	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					175			
8.	т.ч.	Пуск и регулировка 1%	руб.					2			
		ИТОГО:	руб.					177			
		Накладные расходы 23,65%	руб.					42			
		ИТОГО:	руб.					219			
		Плановые накопления 6%	руб.					13			
		ИТОГО:	руб.					232			
		II. Строительные работы									
9.	19-45 Пр-нт 06-15-01 доп.12 п.287 ц1 ч.1 п.103 стр.240	Основной изоляционный слой - шнуры из мине- ральной ваты в чулке из металлической про- волоки цена: 108+1,0+30 х х <u>1366,82</u> 990,0	м3	0,09	150,42	-	-	14	-	-	-
10.	19-200	Покровный слой стек - лопластик рулонный PCT	м2	3,5	2,45	-	-	9	-	-	-
11.	19-196 ц1 ч.1 п.73,430	Антикоррозийное покры- тие - бризол в 2 слоя цена: (1,5(0,85-0,24)х х1,15) х 2	м2	1,58	4,40	-	-	7	-	-	-

Липовой проект  
801-3-30.М.84

- 90 -

Львов 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:						руб.			30
		Накладные расходы 30%						руб.			9
		ИТОГО:						руб.			39
		Плановые накопления 6%						руб.			2
		ИТОГО:						руб.			41
		ВСЕГО по смете:						руб.			273

Гл. инженер проекта		Э.В. Горбачева
Нач. сметного отдела		Э.А. Кочурова
Составила вед. инженер		А.А. Воронинская
Проверил гл. специалист		В.М. Матюшко

Липовой проект  
801-3-30м.84

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-8

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров

На производственно-питьевой водопровод

Сметная стоимость - 1,9 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(вместимость) - 12,84 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 1,78 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,52 руб.

Основание: чертежи ВК-I + 4  
Составлена в ценах 1969 года

№ пп	№ преис-курантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		
					основная з/пл.	экспл. машин		основная з/пл.	экспл. машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	23-62	Прокладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм	пм	15	3,52	-	-	53	-	-	-
2.	23-60	То же, диам. 32 мм	пм	15	2,49	-	-	37	-	-	-
3.	23-59	То же, диам. 25 мм	пм	12	2,07	-	-	25	-	-	-
4.	23-58	То же, диам. 20 мм	пм	5	1,66	-	-	8	-	-	-
5.	23-57	То же, диам. 15 мм	пм	20	1,62	-	-	32	-	-	-
6.	ц I ч. III п. 108	Вентиль запорный муфтовый 15кч18р диам. 50 мм	шт	6	4,10	-	-	25	-	-	-

Типовой проект  
801-3-50м.84

192

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	п.106	То же, диам. 32 мм	шт	2	2,21	-	-	4	-	-	-
8.	п.105	То же, диам. 25 мм	шт	2	1,59	-	-	3	-	-	-
9.	п.104	То же, диам. 20 мм	шт	5	1,08	-	-	5	-	-	-
10.	п.103	То же, диам. 15 мм	шт	2	0,94	-	-	2	-	-	-
11.	п.1103	Обратный клапан 16кч1Пр диам. 15 мм	шт	1	0,9	-	-	1	-	-	-
12.	ц1 ч.ш п.42	Бак прямоугольный для холодной, утепленной воды и рассола емкостью 20 м3	кг	1733	0,75	-	-	728	-	-	-
13.	23-384 примеч.	Установка бака весом 1733 кг цена: 23,7+1,70x7	шт	1	35,6 27,37	-	-	36 27	-	-	-
14.	Пр-нт 23-01 п.01-175	Насос вихревой ВКС I/16 с электродвигате- лем А012-22-4 цена: 143 x 1,42	к/т	1	203,06	-	-	203	-	-	-
15.	23-616	Установка насоса	к/т	1	29,4 15,6	-	-	29 16	-	-	-
16.	23-688	Термометр технический прямой	шт	3	2,56	-	-	8	-	-	-
17.	Пр-нт 17-04 п.5-0305	Стоимость регулятора температуры Р1-25-1 цена: 76x1,42	шт	1	107,92	-	-	108	-	-	-





Типовой проект  
801-3-30м.84

- 93 -

Алфавит 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	II-1070	Установка регулятора температуры Р1-25-1 цена: 6,61+3,62x0,8x x1,70	шт	I	11,53	-	-	12	-	-	-
19.	23-625	Бак для воды емкостью 0,5 м3	шт	I	91,0	-	-	91	-	-	-
20.	цI ч.III п.1730	Шланги резиноканевые диам. 20 мм	10м	8	25,19	-	-	202	-	-	-
21.	п.615	Полугайка "Р0Т" диам. 50 мм	шт	I	0,41	-	-	I	-	-	-
22.	23-104	Испытание системы водоснабжения	пм	67	0,08	-	-	5	-	-	-
23.	цI ч.П п.422 15-328/72	Деревянная крышка для бака емкостью 0,5 м3 цена: 9,57 + 0,14	м2	1,21	9,71	-	-	12	-	-	-
24.	17-703	Масляная окраска труб ИТОГО:	м2	11,37	0,87	-	-	10	-	-	-
		Накладные расходы на сантехнические работы 23,65% (по п.п.1-11, 16,19-22)	руб.	502	-	-	-	119	-	-	-
		То же, на строительные работы 30% (по п.п.23,24)	руб.	22	-	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Начисления на заработную плату 70% (по п.п.13,15)	руб.	43	-	-	-	30	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					1796			
		Плановые накопления 6% (без п.17)	руб.	1688	-	-	-	101			
		ИТОГО:	руб.					1897			
		в том числе:									
		оборудование	руб.					108			
		м о н т а ж	руб.					13			

Гл.инженер проекта  З.В.Горбачева  
 Нач.сметного отдела  Э.А.Кочурова  
 Составила вед.инженер  А.А.Воронинская  
 Проверил гл.специалист  В.М.Матюшко

Типовой проект  
 801-3-30м.84

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров

На горячее водоснабжение

Сметная стоимость - 0,57 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (емкость) - 3,86 руб.
2. 1м<sup>2</sup> общей площади - 0,535 руб.
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,15 руб.

Основание: чертежи ВК-1 + 4  
Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма - тивная условно- чистая продук- ция
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	23-60	Трубы стальные диам. 32 мм	пм	2	2,49	-	-	5	-	-	-
2.	23-59	То же, диам. 25 мм	пм	16	2,07	-	-	33	-	-	-
3.	23-57	То же, диам. 15 мм	пм	18	1,62	-	-	29	-	-	-
4.	п.1 ч. III п.121	Вентиль муфтовый диам. 32 мм 15кч181	шт	4	2,26	-	-	9	-	-	-
5.	п.120	То же, диам. 25 мм	шт	1	1,83	-	-	2	-	-	-
6.	п.118	То же, диам. 15 мм	шт	3	1,16	-	-	4	-	-	-

Липовой проект  
801-3-30м.84

Альбом 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	23-343	Смеситель для душа	шт	I	6,64	-	-	7	-	-	-
8.	35-56	Установка водоелектро- подогревателя цена: (10,4x5,6x0,8x1,7+ +0,13x0,8x1,3)x1,06	шт	I	19,24	-	-	19	-	-	-
9.	Каталог с/х техн. 1977г. стр.138 п.1964	Стоимость электроводо- подогревателя ВЭП-600 цена: 300x1,42	к/т	I	426	-	-	426	-	-	-
10.	23-104	Испытание системы во- доснабжения	пм	36	0,08	-	-	3	-	-	-
11.	17-703	Масляная окраска труб	м2	4,9	0,87	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					541			
		Накладные расходы на сантехнические работы 23,65% (по п.п.1-7, 10)	руб.					22			
		Накладные расходы на строительные работы 30% (по п.11)	руб.					1			
		ИТОГО:	руб.					564			
		Плановые накопле- ния 6% (без п.8,9)	руб.	119	-	-	-	7	-	-	-
		ВСЕГО:	руб.					571			

Типовой проект  
801-5-30м.84

- 97 -

Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		оборудование	руб.					426			
		монтаж	руб.					19			

Гл. инженер проекта *[Signature]* З.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела *[Signature]* Э.А. Коцурова  
 Составила вед. инженер *[Signature]* А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист *[Signature]* В.М. Матюшко

Липовой проект  
 801-3-30м-84

- 98 -

Албюм 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На трубопроводы смешанной воды

Сметная стоимость - 0,39 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(емкость) - 2,64 руб.

2. 1м2 общей площади - 0,364 руб.

3. 1м3 объема здания - 0,11 руб.

Основание: чертежи ВК-I + 4  
Составлена в ценах 1969 года

№№ пп	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы,руб.			Общая стоимость,руб.		Норматив- ная услов- но-чистая продукция	
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	всего	в том числе: основ- ная з/пл.		экспл. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	23-59	Прокладка стальных труб диам. 25 мм	пм	98	2,07	-	-	203	-	-	-
2.	23-58	То же, диам. 20 мм	пм	5	1,66	-	-	8	-	-	-
3.	23-57	То же, диам. 15 мм	пм	28	1,62	-	-	45	-	-	-
4.	цI ч.III п.106	Вентиль запорный муф- товый 15кч18р диам. 25 мм	шт	5	1,59	-	-	8	-	-	-
5.	п.104	То же, диам. 20 мм	шт	4	1,08	-	-	4	-	-	-
6.	23-104	Испытание системы во- доснабжения	пм	131	0,08	-	-	11	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30м.84



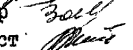

99

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	I7-703	Масляная окраска труб	м2	19,41	0,87	-	-	17	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					296			
		Накладные расходы на сантехнические работы 23,65%	руб.	279	-	-	-	66	-	-	-
		То же, на строительные работы 30%	руб.	17	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					367			
		Плановые накопления 6%	руб.					22			
		ВСЕГО:	руб.					389			

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 100 -

Гл.инженер проекта  З.В.Горбачева  
 Нач.сметного отдела  Э.А.Кочурова  
 Составила вед.инженер  А.А.Воронинская  
 Проверил гл.специалист  В.М.Матюшко

ЛДГБом 4

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II**  
к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На циркуляционный трубопровод

Сметная стоимость - 0,10 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

(вместимость) - 0,64 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади - 0,089 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,03 руб.

Типовой проект  
801-3-30м.84

Основание: чертежи ВК-I + 4  
Составлена в ценах 1969 года

№ пп	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы,руб.			Общая стоимость,руб.		Норматив- ная услов- но-чистая продукция	
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.	экспл. машин	всего	в том числе: основ- ная з/пл.		экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	23-59	Прокладка стальных водогазопроводных труб диам. 25 мм	пм	30	2,07	-	-	62	-	-	-
2.	цI ч.III п.105	Вентиль запорный муф- товый 15х18р диам. 25 мм	шт	3	1,59	-	-	5	-	-	-
3.	23-104	Испытание системы водоснабжения	пм	30	0,08	-	-	2	-	-	-
4.	I7-703	Масляная окраска труб	м2	4,8	0,87	-	-	4	-	-	-
		<b>ИТОГО:</b>						<b>73</b>			

101

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Накладные расходы на сантехнические работы 23,65% (по п.1-3)	руб.	69	-	-	-	16			
		То же, на строительные работы 30% (п.4)	руб.	4	-	-	-	1			
		ИТОГО:	руб.					90			
		Плановые накопления 6%	руб.					5			
		ВСЕГО:	руб.					95			

Гл. инженер проекта  
Нач. сметного отдела  
Составила вед. инженер  
Проверил гл. специалист

З.В. Горбачева  
Э.А. Кочурова  
А.А. Воронинская  
В.М. Матюшко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-12

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров

На внутреннюю канализацию

Сметная стоимость - 1,18 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (местимость) - 7,97 руб.
2. 1м<sup>2</sup> общей площади - 1,105 руб.
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,32 руб.

Основание: чертежи ВК-1 + 4  
Составлена в ценах 1969 года

№ пп	№ прейс-курантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					всего в том числе:		всего	в том числе:			
1	2	3	4	5	основная з/пл.	экспл. машин		9	10	11	12
1.	23-35	Прокладка чугунных канализационных труб диам. 100 мм	пм	36	6,75	-	-	243	-	-	-
2.	23-34	То же, диам. 50 мм	пм	9	4,03	-	-	36	-	-	-
3.	23-366	Установка унитаза керамического со смывным бачком	шт	1	41,3	-	-	41	-	-	-
4.	23-359	Установка стальной раковины	шт	2	13,50	-	-	27	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30.01-84

103

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	23-317	Установка керамичес- кого умывальника	шт	3	30	-	-	90	-	-	-
6.	23-352	Трапы чугунные диам. 100 мм	шт	5	12,50	-	-	63	-	-	-
7.	23-351	То же, диам. 50 мм	шт	1	6,61	-	-	7	-	-	-
8.	19-212	Окраска труб нефте - битумом	м2	12,21	1,32	-	-	16	-	-	-
9.	19-49	Изоляция минераловой- лочными матами	м3	1,35	102	-	-	138	-	-	-
10.	19-203	Руберойд в I слой	м2	25	0,74	-	-	19	-	-	-
11.	15-1 прим.	Деревянная рейка 20 мм	м3	0,57	205	-	-	117	-	-	-
12.	15-1	Б р у с о к	м3	0,133	205	-	-	27	-	-	-
13.	19-212	Окраска битумом	м2	30,8	1,32	-	-	41	-	-	-
14.	19-142	Проволока	м2	30,8	0,41	-	-	13	-	-	-
15.	17-702	Масляная окраска труб диам. 100 мм	м2	3,5	0,65	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					880			
		Накладные расходы на сантехнические работы 23,65% (п. I-7)	руб.	507	-	-	-	120	-	-	-
		То же, на строительные работы 30% (п. 8-15)	руб.	373	-	-	-	112	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:						III2			
		Плановые накопле - ния 6%	руб.					67			
		ВСЕГО по смете:	руб.					II79			

Гл. инженер проекта *З.В. Горбачева* З.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела *Э.А. Коцурова* Э.А. Коцурова  
 Составила вед. инженер *А.А. Воронинская* А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист *В.М. Матюшко* В.М. Матюшко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На монтаж электроосвещения (вариант I)

Сметная стоимость - 3,01 тыс.руб.  
В т.ч. оборудование - 0,01 тыс.руб.  
монтаж - 3,00 тыс.руб.

Показатели по смете:

- Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
(мощн. произв. и т.п.) - 20,34 руб.  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 2,82 руб.  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,82 руб.

Типовой проект  
801-3-30м.84

Составлена в ценах 1969 года

№ п/п	Обоснов. принят. единич. сметной ст-ти или № единич. расценки, нормы СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тоннах		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					един.	общий	обор. монтажных работ		в том числе:		обор. монтажных работ		в том числе:	
							все-го	в том числе: основ. машин	з/пл. в т.ч. з/пл.	все-го	в том числе: основ. машин	з/пл. в т.ч. з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	8-6141 15-04 п.01-005	Выключатели автоматические АП-50-3МТ	шт	1	-	-	6,6	6,16 1,73	2,51	0,03 0,01	7	6 2	3	-
2.	8-7096	Групповой осветительный щиток СУ-9444-18	шт	1	-	-	-	4,85 1,67	1,79	0,05 0,01	-	5 2	2	-
3.	8-7098	То же, ЖСЗ-3	шт	1	-	-	-	7,34 4,3	1,71	0,06 0,02	-	7 4	2	-

106

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	8-7098	Ящик с трансформатором ЯТП-0,25	шт	2	-	-	-	3,31 1,23	1,17	0,04 0,01	-	7 2	2	-
5.	8-7017	Подвеска светильников герметических на кронштейнах	шт	11	-	-	-	4,28 2,46	0,688	0,62 0,253	-	47 27	8	7 3
6.	8-7015	То же, на кронш	шт	91	-	-	-	1,93 0,09	0,701	0,61 0,25	-	176 8	64	56 23
7.	8-7015	То же, нормальных	шт	6	-	-	-	1,64 0,083	0,584	0,537 0,22	-	10 1	4	3 1
8.	8-5993	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт	3	-	-	-	2,05 0,66	0,79	0,02 0,01	-	6 2	2	-
9.	8-7006	То же, без заземляющего контакта	шт	1	-	-	-	0,67 0,39	0,162	-	-	1	-	-
10.	8-7003	Выключатель в герметическом исполнении	шт	38	-	-	-	2,33 1,71	0,354	-	-	89 65	13	-
11.	8-4208	Прокладка кабеля сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	6,08	-	-	-	95,5 19,9	31,7	20,2 8,18	-	581 121	193	123 50
12.	8-4209	То же, сечением до 6 мм <sup>2</sup>	100м	2,55	-	-	-	98,3 20	32,7	21,1 8,55	-	251 51	83	54 22
		ИТОГО:	руб.								7	1186 285	376	243 99

Типовой проект  
801-3-30м-84

- 107 -

Льбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Начисление на оборудование 42%	руб.								3			
		Начисление на материальные ресурсы 42% от 281 руб.	руб.									120		
		Отклонение по зарплате										461		
		376x0,7x1,75	руб.									98		
		99x0,7x1,3	руб.											
		ИТОГО:	руб.								10	1857		
		Плановые накопления 6%	руб.									111		
		ВСЕГО:	руб.								10	1968		
		Материалы, не учтенные ценником												
13.	ц1 ч.У стр.341	Розетка с заземляющим контактом												
		2,75 x 1,23	шт	3	-	-	-	3,38	-	-	-	10	-	-
14.	15-09 доп.18 т.684	Кабель АНРГ сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,56	-	-	-	181,4	-	-	-	102	-	-
15.	"-	То же, сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,06	-	-	-	253,9	-	-	-	152	-	-
		цена: 175 x 1,451												

Липовой проект  
801-3-30м.84

- 108 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16.	15-09 стр.44	То же, сечением 2х4 мм <sup>2</sup> цена:140х1,45I	км	0,08	-	-	-	208	-	-	-	16	-	-
17.	15-09 стр.44	То же, сечением 3х4+1х2,5 мм <sup>2</sup> цена:200х1,2х1,45I "	"	0,180	-	-	-	348	-	-	-	63	-	-
18.	15-04- -67 п.4-032	Щиток осветитель- ный СУ-9444-18 цена:76х1,23I	шт	1	-	-	-	93,6	-	-	-	94	-	-
19.	п.4-130	То же, ИСЗ-3 цена:4,1х1,23I	шт	1	-	-	-	5,05	-	-	-	5	-	-
20.	п.3-670	Ящик ЯШ-0,25 цена:13х1,26	шт	2	-	-	-	16,38	-	-	-	33	-	-
21.	15-07 доп.8 п.1-156	Светильники марки НСПО3х60 цена:1,3х1,444	шт	19	-	-	-	1,88	-	-	-	36	-	-
22.	15-07 доп.1	То же, марки НСПО 2х100 цена:3,19 х 1,444	шт	26	-	-	-	4,61	-	-	-	120	-	-
23.	доп.7 п.1-120	То же, НСП 2Iх200	шт	57	-	-	-	4,84	-	-	-	276	-	-
24.	15-07 п.03-008	То же, ПО-02 (Шар) цена:(1,75+0,42)х 1,444	шт	6	-	-	-	3,13	-	-	-	19	-	-
25.	0-82 п.4294	Лампы накаливания Б220-230-60 вт цена:0,18х0,95х 1,383	шт	19	-	-	-	0,24	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.	п.4301	То же, на 100 шт. цена: 0,3х0,95х х1,383	шт	26	-	-	-	0,39	-	-	-	10	-	-
27.	п.4297	То же, на 150 шт цена: 0,41х0,95х х1,383	шт	51	-	-	-	0,54	-	-	-	27	-	-
28.	п.4303	То же, на 200 шт цена: 0,45х0,95х х1,383	шт	12	-	-	-	0,59	-	-	-	7	-	-
		ИТОГО:	руб.									975		
		Плановые накопления 6%	руб.									59		
		ВСЕГО по разд.	руб.									1034		
		Сводка итогов:												
		Стоимость оборудования	руб.	10										
		Стоимость монтажа	руб.	3002										
		ВСЕГО по смете:	руб.	3012										

Липовой проект  
801-3-30м.64

- 110 -

Гл. инженер проекта *В. Горбачева*  
 Нач. сметного отдела *Э. А. Кочурова*  
 Составила *М. И. Иванова*  
 Проверил гл. специалист *В. М. Матюшко*

Листом 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13A

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
 На монтаж электроосвещения (вариант II)

Сметная стоимость - 3,01 тыс.руб.  
 В т.ч. оборудование - 0,01 тыс.руб.  
 монтаж - 3,00 тыс.руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (мощн. произв. и т.п.) - 20,34 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 2,82 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,82 руб.

Типовой проект  
 801-3-30м.84

Составлена в ценах 1969 года

№№ пп	Обоснов. принят. единичн. сметной ст-ти или № единичн. расценки, нормы СНИП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тоннах		Стоимость единицы,				Общая стоимость,				
					един.	общий	руб.		руб.		руб.		руб.		
					обор.монтажных работ				обор.монтажных работ						
					все-го		в том числе: основ.экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.		все-го		в том числе: основ.экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.		I II III		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	8-6141 15-04 п.01-005	Выключатель автома- тический АП-50-3МТ	шт	I	-	-	6,6	6,16 1,73	2,51	0,03 0,01	7	6 2	3 -	-	
2.	8-7096	Групповой освети- тельный щиток	шт	I	-	-	-	4,85 1,67	1,79	0,05 0,01	-	5 2	2 -	-	
3.	8-7098	То же, ЖОЗ-3	шт	I	-	-	-	7,34 4,3	1,71	0,06 0,02	-	7 4	2 -	-	
4.	8-7088	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт.	2	-	-	-	3,31 1,23	1,17	0,04 0,01	-	7 2	2 -	-	

Албюм 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
5.	8-7017	Подвеска светильников герметических на кронштейнах	шт	II	-	-	-	4,28 2,46	0,688	0,62 0,253	-	47 27	8	7 3	
6.	8-7015	То же, на крюках	шт	88	-	-	-	1,93 0,09	0,701	0,61 0,25	-	170 8	62	54 22	
7.	8-7014	То же, светильников в нормальном исполнении	шт	9	-	-	-	1,64 0,083	0,584	0,537 0,22	-	15 1	5	5 2	
8.	8-5993	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт	3	-	-	-	2,05 0,66	0,79	0,02 0,01	-	6 2	2	- -	
9.	8-7006	То же, без заземляющего контакта	шт	I	-	-	-	0,67 0,39	0,162	-	-	1 -	-	- -	
10.	8-7003	Выключатель в герметическом исполнении	шт	4I	-	-	-	2,33 1,71	0,354	-	-	96 70	15	- -	
11.	8-4208	Прокладка кабеля сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	6,08	-	-	-	95,5 19,9	31,7	20,2 8,18	-	581 121	193	123 50	
12.	8-4209	То же, сечением до 6 мм <sup>2</sup>	100м	2,55	-	-	-	98,3 20	32,7	21,1 8,55	-	251 51	83	54 22	
		ИТОГО:		руб.								7	1192 290	377	243 99
		Начисление на оборудование 42%		руб.								3			

Диповый проект  
801-3-30.к.84

- 112 -

Листом 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО оборудова- ния	руб.								10			
		Начисление на ма- териальные ресурсы 42% от 286 руб.	руб.									122		
		Отклонение по зар- плате										462		
		377x0,7xI,75	руб.									90		
		99x0,7xI,3	руб.											
		ИТОГО:	руб.									1866		
		Плановые накопле- ния 6%	руб.									112		
		ВСЕГО:	руб.									1978		
		Материалы, не учтенные ценником												
13.	цI ч.V стр.34I	Розетка PII-II-20 с заземляющим кон - тактом цена:2,75 x I,23	шт	3	-	-	-	3,38	-	-	-	10	-	-
14.	I5-09 доп.18 т.684	Кабель АНРГ сече- нием 2x2,5 мм <sup>2</sup> цена: 125xI,45I	км	0,56	-	-	-	181,4	-	-	-	102	-	-
15.	"-	То же, сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup> цена:175 x I,45I	км	0,06	-	-	-	254	-	-	-	152	-	-
16.	I5-09 стр.44	То же, сечением 2x4 мм <sup>2</sup> цена:140xI,45I	км	0,08	-	-	-	203	-	-	-	16	-	-

Типовой проект  
801-3-50м.84

- 113 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17.	15-09 стр.44	То же, сечением 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup> цена:200x1,2x1,45I	км	0,180	-	-	-	348	-	-	-	63	-	-
18.	15-04 п.4-082	Шиток СУ-9444-19 цена: 76x1,23I	шт	1	-	-	-	93,6	-	-	-	94	-	-
19.	п.4-130	Шиток ЖОЗ-3 цена:4,1x1,23I	шт	1	-	-	-	5,05	-	-	-	5	-	-
20.	п.3-670	Ящик ЯТП-0,25 цена:13 x 1,26	шт	2	-	-	-	16,4	-	-	-	33	-	-
21.	15-07 доп.8 п.1-156	Светильник марки НСПО-3x60 цена:1,3x1,444	шт	22	-	-	-	1,88	-	-	-	41	-	-
22.	15-07 доп.1	Светильник НСПО- -2x100 3,19x1,444	шт	20	-	-	-	4,61	-	-	-	92	-	-
23.	15-07 доп.7 п.1-120	То же, НСП12x200 "Астра-12" цена:3,35 x 1,444	шт	57	-	-	-	4,84	-	-	-	276	-	-
24.	15-07 п.03-008	То же, ПО-02 (Шар) цена:(1,75+0,42)x x1,444	шт	9	-	-	-	3,13	-	-	-	28	-	-
25.	Пр-нт 0-92 п.4294	Лампы накаливания E220-230-60 вт цена:0,18x0,95x1,383	шт	22	-	-	-	0,24	-	-	-	5	-	-
26.	"-" п.4301	То же, на 100 вт цена:0,3x0,95x x1,383	шт	20	-	-	-	0,39	-	-	-	8	-	-

Рабочий проект  
801-3-30м.84

- 114 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27.	п.4297	То же, на 150 вт	шт	54	-	-	-	0,54	-	-	-	29	-	-
28.	п.4303	То же, на 200 вт	шт	12	-	-	-	0,59	-	-	-	7	-	-
		ИТОГО:	руб.									961		
		Плановые накопле- ния 6%	руб.									58		
		ВСЕГО по разд.	руб.									1019		
		Сводка итогов												
		Стоимость обо- рудования	руб.	10										
		Стоимость мон- тажа	руб.	2997										
		ВСЕГО по смете:	руб.	3007										

Гл. инженер проекта *Э.В. Горбачева* Э.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела *Э.А. Кочурова* Э.А. Кочурова  
 Составила *М.И. Иванова* М.И. Иванова  
 Проверил гл. специалист *В.М. Матюшко* В.М. Матюшко

Типовой проект  
 801-3-30 м. 84

- 115 -

Листом 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-14

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На монтаж и приобретение электросилового оборудования

Сметная стоимость - 3,41 тыс.руб.  
В т.ч. оборудование - 0,69 тыс.руб.  
монтаж - 2,72 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощн. произв. и т.п.) - 23,04 руб.
2. 1м2 общей площади здания - 3,19 руб.
3. 1м3 объема здания - 0,93 руб.

Составлена в ценах 1969 года

№	Обоснов. принят. единич. сметной ст-ти или № единич. расценки, нормы СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тоннах един. общий	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обор.монтажных работ				обор.монтажных работ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
						все- в том числе:				все- в том числе:				
						основ.экспл. з/пл. машин				основ.экспл. з/пл. машин				
						в т.ч. з/пл.				в т.ч. з/пл.				
I. Оборудование и его монтаж														
I.	8-6646	Шкафы управления, поступающие комп - лектно с техноло - гическим оборудо - ванием	шт	6	-	-	-	5,46 1,73	1,99	0,23 0,09	-	44 14	16	2 1

Типовой проект  
801-3-30.м.84

116

Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	8-614I	То же, выключа- тель	шт	2	-	-	-	6,16 1,73	2,5I	0,03 0,0I	-	12 3	5	1
3.	8-6307	То же, пускатель нажимной ПШВ	шт	1	-	-	-	3,79 1,22	1,44	0,04 0,0I	-	4 1	1	1
4.	15-04 п.2-474 8-6606	Шкаф силовой рас- пределительный ШРП-7370I	шт	2	-	-	45	17,2 6,02	6	0,69 0,29	90	34 12	12	1
5.	15-04 прим. п.2-47I 8-6606	То же, ШРП-73504	шт	1	-	-	37	17,20 6,02	6	0,69 0,29	37	17 6	6	1
6.	цена г.Дивно- горск 8-6646	Комплектное уст- ройство РУС 5II5- -03В2М	шт	1	-	-	83,87	5,46 1,73	1,99	0,23 0,09	84	5 2	2	1
7.	"-	То же, РУС 5II5- 03В2А	шт	1	-	-	83,86	5,46 1,73	1,99	0,23 0,09	84	5 2	2	1
8.	15-04 п.18-120 8-6240	Пост управления ПМЕ-722-2	шт	7	-	-	1,45	1,85 0,58	0,7I	0,03 0,0I	10	13 4	5	1
9.	п.04-169 8-6273	Пускатель магнит- ный ПМЕ-122	шт	7	-	-	7,7	3,9I 1,43	1,40	0,03 0,0I	54	27 10	10	1
10.	"- п.04-134	То же, ПМЕ-08I	шт	2	-	-	4,4	3,9I 1,43	1,40	0,03 0,0I	9	8 3	3	1

Типовой проект  
 801-1-30/1,84

- 117 -

Альбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11.	п.04-399 8-6307	То же, нажимной ПНВ-30	шт	1	-	-	0,85	3,79 1,22	1,44	0,04 0,01	1	4 1	1	-
12.	15-04 п.01-005 8-6141	Автоматический выключатель АП-50-3МТ	шт	1	-	-	6,6	6,16 1,73	2,51	0,03 0,01	7	6 2	3	-
13.	"-" п.01-004	То же, АП-50-2МТ	шт	2	-	-	6,15	5,76 1,56	2,38	0,03 0,01	2	12 3	5	-
14.	8-4716	Прокладка шин за- земления сечением 160 мм <sup>2</sup>	шт	100м	0,6	-	-	65,2 33,7	15,8	3,86 0,32	-	39 20	2	2
15.	17-04 доп.3 п.1-0996 11-1231	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-4	шт	2	-	-	55	9,67 0,11	5,58	0,07 0,01	110	19	11	-
16.	12-У-1899	Отборное устрой- ство с расширите- лем к ТУДЭ	шт	2	-	-	-	8,85 0,62	3,21	0,62 0,08	-	18 1	6	1
17.	8-850	Звонок МЗ-1	шт	2	-	-	-	1,29 0,04	0,71	0,01 0,01	-	3	1	-
18.	8-6349	Коробки клеммные	шт	2	-	-	-	4,57 1,44	1,75	0,07 0,01	-	9 3	4	-
19.	8-4368	Вводы гибкие	шт	19	-	-	-	2,53 2	0,3	-	-	48 38	6	-
20.	8-7009в	Выключатель одно- полюсный для уп равления с двух мест	шт	2	-	-	-	0,94 0,60	0,19	-	-	2 1	-	-

Типовой проект  
801-3-30 м.84

- 118 -

Анбюм 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Литовой проект 801-3-30 д. 84
21.	8-7088	Трансформатор понижающий	шт	I	-	-	-	3,31 1,23	1,17	0,04 0,01	-	3 1	1	-	-
22.	8-4276	Прокладка труб стальных диаметром 20 мм	100м	0,9	-	-	-	97,7 27,1	27,8	21,9 8,11	-	88 24	25	20 7	-
23.	8-4371	Затянуть первый провод в трубы	100м	0,9	-	-	-	6,86 0,17	2,69	1,98 0,81	-	7	2	2 1	-
24.	8-4403	То же, последующие	100м	2,1	-	-	-	2,37 0,09	1,31	-	-	5	3	-	-
25.	8-4208	Прокладка кабеля сечением 2,5 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	3,8	-	-	-	95,5 19,9	31,7	20,2 8,18	-	363 76	120	77 31	-
26.	8-4209	То же, сечением до 6мм <sup>2</sup>	100м	4,8	-	-	-	98,3 20	32,7	21,1 8,55	-	482 96	157	101 41	-
27.	8-4210	То же, до 10 мм <sup>2</sup>	100м	0,6	-	-	-	103 20,5	34,4	22,7 9,4	-	62 12	21	14 6	-
28.	8-4082	Ввод в здание	шт	I	-	-	-	13,35 7,36	3,22	0,39 0,15	-	13 7	3	-	-
		ИТОГО:		руб.								488	1349 344	443	221 88
		Начисление на оборудование 42%		руб.								205			
		Начисление на материальные ресурсы 42% от 344 руб.		руб.								144			

- 119 -

Литом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Отклонение по зарплате												
		17x0,7x1,70	руб.									20		
		426x0,7x1,75	руб.									522		
		88x0,7x1,3	руб.									80		
		ИТОГО:	руб.								693	2115		
		Плановые накопления 6%	руб.									127		
		ВСЕГО:	руб.									2242		
		Материалы, не учтенные ценником												
29.	15-05	Понижающий транс -												
	п.06-033	форматор ОСМ-220/110	шт	I	-	-	-	I05,8	-	-	-	I06	-	-
		цена:84xI,26												
30.	15-09	Кабель силовой АНГТ												
	доп.18	сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,36	-	-	-	I8I,4	-	-	-	65	-	-
	т.684	цена:125 x I,45I												
31.	"-	То же, сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,06	-	-	-	254	-	-	-	15	-	-
		цена:175 x I,45I												
32.	15-09	То же, сечением табл.49 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,2I	-	-	-	348	-	-	-	73	-	-
	примеч. п.1	цена:200xI,2xI,45I												
33.	"-	То же, сечением 3x6+1x4 мм <sup>2</sup>	км	0,22	-	-	-	409	-	-	-	90	-	-
		цена:235xI,2xI,45I												

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 120 -

Листом 4






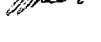
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34.	I5-09 табл.49 примеч. п.1	То же, сечением 3x2,5+1x2,5 мм <sup>2</sup> цена:175x1,2x1,45I км	км	0,07	-	-	-	304,5	-	-	-	21	-	-
35.	"-"	То же, сечением 3x2,5+1x10 мм <sup>2</sup> цена:660x1,2x1,45I км	км	0,01	-	-	-	1148	-	-	-	11	-	-
36.	I5-09 табл. I40	Провод ПВ сечением 1,0 мм <sup>2</sup> цена: 25 x I,38I км	км	0,08	-	-	-	34,5	-	-	-	3	-	-
37.	"-"	То же, АПВ сече - нием 2,5 мм <sup>2</sup> цена: 27xI,38I км	км	0,22	-	-	-	37,3	-	-	-	8	-	-
38.	"-"	То же, сечением 6 мм <sup>2</sup> цена: 4IxI,38I км	км	0,02	-	-	-	56,6	-	-	-	1	-	-
39.	"-"	То же, сечением 1x50 мм <sup>2</sup> цена:245 x I,38I км	км	0,02	-	-	-	338	-	-	-	7	-	-
40.	01-04 табл.5	Трубы стальные электросварные диам. 20x1,6 мм цена:0,186xI,306 м	м	9I	-	-	-	0,243	-	-	-	22	-	-
41.	I6-02 п.54-019	Звонок МЗ-I цена:4,15xI,399 шт	шт	2	-	-	-	5,8I	-	-	-	12	-	-
42.	24-05 п.1-275	Коробки клеммные У-614 цена:4,5 x I,422 шт	шт	2	-	-	-	6,40	-	-	-	13	-	-

Липовой проект  
801-3-30м.84

- 121 -

Либом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.									447		
		ВСЕГО с плановыми накоплениями I,06	руб.									474		
		Сводка итогов												
		Стоимость оборуду- дования	руб.	693										
		Стоимость мон - тажа	руб.	2716										
		ВСЕГО по смете:	руб.	3409										

Гл. инженер проекта  З.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела  Э.А. Кочурова  
 Составила  М.И. Иванова  
 Проверил гл. специалист  В.М. Матюшко

Типовой проект  
 801-3-30 м. 84

- 122 -

Альбом 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров

На монтаж технологического оборудования (I вариант)

Сметная стоимость - 11,98 тыс.руб.  
 В т.ч. оборудование - 7,97 тыс.руб.  
 монтаж - 3,71 тыс.руб.  
 строит. работы - 0,30 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость по:

1. Расчетную единицу (мощн. произв. и т.п.) - 80,95 руб.
2. Im2 общей площади здания - 11,23 руб.
3. Im3 объема здания - 3,26 руб.

Типовой проект  
801-3-30м.84

Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	Обоснов. принят. единич. сметной ст-ти или № единичн. расценки, нормы СНИП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тоннах			Стоимость единицы,			Общая стоимость,			
					един.	общий	руб.	обор.монтажных работ			обор.монтажных работ			
					все- в том числе:			все-в том числе:						
					го основ. экспл.			го основ. экспл.						
					з/пл. машин			з/пл. машин						
					в т.ч.			в т.ч.						
					з/пл.			з/пл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	2I-03 сб.доп.7 стр.19 35-6	Доильная установка ДАС-2Б цена: 810-255,79	к/т	I	-	-	554,21	191 9,26	105	3,63 1,56	554	191 9	105	4 2
2.	Каталог с/х техн. дов.	Стоимость материа- лов, поступающих												

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	1978г. стр.8 п.1,6	в комплекте с обо- рудованием цена:255,79х1,42	к/т	I	-	-	-	363,2	-	-	-	363	-	-
3.	24-18 п.2-0927 7-У-395м	Унифицированная ва- куумная установка УВУ-60 дополнитель- ная к к-ту	шт	I	-	-	180	34 3,8	16,5	I,8 I	180	34 4	17	2 I
4.	21-49	Стеллаж для флаг деревянный	м3	I, I	-	-	-	20I	-	-	-	22I	-	-
5.	Торгов. цена	В е д р о	шт	30	-	-	2	-	-	-	60	-	-	-
6.	24-03 п.05-001 28-У-312I	Бак молокоприемный 250 л	шт	2	-	-	50	9,67 0,14	5,37	0,4 0,15	100	19	11	I
7.	24-03 п.05-100 28-У-3207	Пропариватель флаг ПФ-М	шт	I	-	-	27	9,51 0,28	5,34	0,15 0,06	27	10	5	-
8.	24-03 п.05-035 28-У-347I	Ванна длительной пастеризации ВДП- -300	шт	I	-	-	190	38,9 0,49	21,9	1,26 0,48	190	39	22	I
9.	Каталог с/х тех. 1977г. 35-57	Водонагреватель ВВТ-800	шт	I	-	-	615	22,6 1,42	11,6	1,38 0,59	615	23 I	12	I I
10.	24-03 п.05-108	Фляга для молока ФЛ-38	шт	I	-	-	6,6	-	-	-	66	-	-	-

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 124 -

Дальше 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	13	14	15
II.	цена	Автопоилка АП-1А												
	Успенско-													
	го з-да	цена: I,46xI,42	шт	I2	-	-	-	2,07	-	-	-	25	-	-
I2.	35-43	Монтаж поилки АП-1А	шт	I2	-	-	-	1,26	0,73	-	-	15	9	-
I3.	цена	Автоматизированная												
	завода	установка для ин -												
	34-86-8	фрактасного обогре-												
		ва "Луч" на 40 об -	к/т	I										
		лучателей	обл.	40	-	-	2750	6,26	3,56	0,14	2750	250	142	6
								0,07		0,06		3		2
I4.	34-86-8	Облучатель ЭОI-30М	шт	I4	-	-	-	6,26	3,56	0,14	-	83	50	2
								0,07		0,06		I		I
I5.	цена	Стоимость их												
	завода													
	г.Ардатов	цена:32,5xI,296	шт	I4	-	-	-	42,32	-	-	-	592	-	-
I6.	I7-03	Весы для взвешивания	шт	I	-	-	II5	86	47,3	2,7I	II5	34	18	I
	п.5-295	животных РПШ13С						2,8		I,8		I		I
	5-V-II7		т	0,39										
I7.	2I-03	Транспортер для на-												
	п.07-035	возоудаления ТСН-												
	35-22	-3,0В длиной I37 м												
	35-23	цена:845-(32I,79-												
		-259,32)=782,53						203,6	II0,86	6,36	523	204	III	6
		цена:782,53-259,32=						9,6	2,70			10		3
		=523,2I	к/т	I	-	-	523,2I							
I8.	Письмо	Стоимость материалов,												
	с/х техн.	поступавших в комп-												
	1978г.	лекте с оборудованием												
	стр.13	цена:(32I,79:170)x												
	п.1-18	xI37=259,32xI,42=						368,2	-	-	-	368	-	-
		=368,2	к/т	I	-	-	-							

Типовой проект  
801-3-30 м.84

125

Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Типовой проект 801-3-30м.84
19.	21-03 п.08-135 35-61	Групповая привязь ОСК-25А цена:550-349,23	к/т	1	-	-	200,8	59,9 3,84	31,2	3 1,3	201	60 4	31	3 1	
20.	Письмо с/х техн. 1978г.	Стоимость материа- лов, поступающих в комплекте с обору- дованием цена:349,23х1,42	к/т	1	-	-	-	459,9	-	-	-	496	-	-	
21.	21-03 сб.доп.3 п.07-131	Тележка ручная уни- версальная ТУ-300	шт	2	-	-	42	-	-	-	84	-	-	-	
22.	21-03 сб.доп.5 п.07-140	Тележка транспорт- ная БИМ-90-10А	шт	1	-	-	64	1,75 0,02	0,92	0,17 0,18	64	2	1	-	- 126 -
23.	07-10 п.12	Бочка алюминиевая для химических про- дуктов емк.250 л	шт	2	-	-	41,2	-	-	-	82	-	-	-	
24.	пI ч.П п.462	Поддон металличе- ский размером 300х х300х200 вес 2,07кг	шт т	1 0,002	-	-	-	426,8	-	-	-	1	-	-	
25.	23-07 п.1-0042 12-У-2074	Кран пробковый газо- вый диам. 40 мм 11ч36к цена:1,05 х 1,385	шт	2	-	-	-	1,46 3,28	1,80	0,04 0,01	-	9	4	-	
26.	пI ч.1 стр.114 12-У-1	Прокладка труб стальных диам. 40 мм	шт	6	-	-	-	0,95 0,58	0,32	0,03 0,01	-	9	2	-	
	ИТОГО:		руб.								5611	3048 33	540	28 12	Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Начисление на оборудование 42%	руб.								2357			Типовой проект 801-3-30м.84
		То же, на материальные ресурсы 42% от 33 руб.	руб.									14		
		Накладные расходы на строительные работы 30% от 221 руб.	руб.									66		
		Отклонение по зарплате 540х0,7х1,70	руб.								643			
		12х0,7х1,3	руб.								11			
		ИТОГО:	руб.								3782			
		Плановые накопления 6%	руб.									227		
		ВСЕГО:	руб.								7968	4009		
		Сводка затрат:												
		Стоимость оборудования	руб.	7968										
		Стоимость монтажа	руб.	3705										
		Стоимость строительных работ	руб.	304										
		ВСЕГО по смете:	руб.	11977										

Гл. инженер проекта *В.В. Горбачева*  
 Нач. сметного отдела *Э.А. Кочурова*  
 Составила *М.И. Иванова*  
 Проверил гл. специалист *В.М. Матюшко*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15A

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
 На монтаж технологического оборудования (II вариант)

Сметная стоимость - 11,66 тыс.руб.  
 В т.ч. оборудование - 7,71 тыс.руб.  
 монтаж - 3,65 тыс.руб.  
 строит. работ - 0,30 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощн. произв. и т.п.) - 78,82 руб.
2. Им2 общей площади здания - 10,93 руб.
3. Им3 объема здания - 3,18 руб.

Типовой проект  
 801-3-30м.84

Составлена в ценах 1969 года

№ пп	Обоснов. принят. единич. сметной ст-ти или № единичн. расценки, нормы СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во изм.	Вес в тоннах един. общий			Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
						обор.монтажных работ			обор.монтажных работ					
						все- в том числе:			все-в том числе:					
						го основ.экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.			го основ.экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	21-03 сб. доп. стр. 19 35-6	Доильная установка ДАС-2Б цена: 810-255,79	к/т	I	-	-	554,21	191 9,26	105	3,63 1,56	554	191 9	105	4 2
2.	Каталог с/х техн. 1978г. стр. 8 п. 1,6	Стоимость материа- лов, поступающих в комплекте с оборудовани- ем цена: 255,79х1,42	к/т	I	-	-	-	363,2	-	-	-	363	-	-

Листом 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	21-49	Стеллаж для фляг деревянный	м3	1,1	-	-	-	201	-	-	-	221	-	-
4.	Торгов. цена	В е д р о	шт	30	-	-	2	-	-	-	60	-	-	-
5.	24-03 п.05-001 28-V-3121	Бак молокоприемный У-250л	шт	2	-	-	50	9,67 0,14	5,37	0,4 0,15	100	19	11	1
6.	24-03 п.05-100 28-V-3207	Пропариватель фляг ПФ-М	шт	1	-	-	27	9,51 0,28	5,34	0,15 0,06	27	10	5	-
7.	24-03 п.05-035 28-V-3471	Ванна длительной пастеризации ВДП- -300	шт	1	-	-	190	38,9 0,49	21,9	1,26 0,48	190	39	22	1
8.	35-57 каталог с/х техн. 1977г.	Водонагреватель ВЭТ-800	шт	1	-	-	615	22,6 1,42	11,6	1,38 0,59	615	23 1	12	1 1
9.	24-03 п.05-108	Фляга для молока ФЛ-38	шт	10	-	-	6,6	-	-	-	66	-	-	-
10.	21-03 сб.доп.3 п.07-131	Тележка ручная уни- версальная ТУ-300	шт	2	-	-	42	-	-	-	84	-	-	-
11.	21-03 сб.доп.5 п.07-140 35-62	Тележка транспорт- ная БТМ-90-10А	шт	1	-	-	64	1,75 0,02	0,92	0,17 0,18	64	2	1	-
12.	цена Ус- пенского завода	Автопилка АП-1А цена: 1,46 х 1,42 шт.	шт.	12	-	-	-	2,07	-	-	-	25	-	-

Типовой проект  
801-3-30м.84

129 -

Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	
13.	35-43	Монтаж поилки АП-1А	шт.	12	-	-	-	1,26	0,73	-	-	15	9	1	Липовой проект 801-3-30м.84
14.	07-10 п.12	Бочка алюминиевая для химических продуктов емк.250л	шт.	2	-	-	41,2	-	-	-	82	-	-	1	
15.	цI ч.И п.452	Поддон металличе- ский 300х300х200 вес 2,07 кг	шт. т	I 0,002	-	-	-	426,8	-	-	-	I	-	1	
16.	23-07 п.1-0042 12-V-207I	Кран пробковый диам. 40 мм 11ч30к цена:1,05х1,385	шт	2	-	-	-	1,45 3,28	1,8	0,04 0,01	-	-	9	4	
17.	12-V-I цI ч.1 стр.114	Трубы стальные диам. 40 мм	м	6	-	-	-	0,95 0,58	0,32	0,03 0,01	-	9	2	1	
18.	цена завода 34-86-8	Автоматизированная установка для инфра- красного обогрева "Луч" на 40 облуча- телей	к/т обл.	I 40	-	-	2750	6,26 0,07	3,56	0,14 0,06	2750	250 3	142	6 2	
19.	34-86-8	Облучатели ЭО1-30м	шт.	14	-	-	-	6,26 0,07	3,56	0,14 0,06	-	88 1	50	2 1	
20.	17-03 п.5-2-95 5-V-117	Весы для взвешивания животных РИИИЗС	шт т	I 0,39	-	-	115	86 2,8	47,3	2,71 1,8	115	34 1	18	1 1	
21.	21-03 п.07-035 35-22 35-23	Транспортер для на- возоудаления ТСН- -3,0Б длиной 137 мет- ров цена:845-(321,79- -259,32)=782,53 782,53-259,32=523,21	к/т I	I - - I	-	-	-	203,6 9,60	110,86 2,70	523	204 10	III	6 3	4	Дальдом 4
							523,2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22.	Письмо с/х техн. лов, поступающих в от 27.01. комплекте с оборудованием стр. 13 п. 1-18	Стоимость материала: (32I, 79:170) x XI, 37/ = 259, 32 x I, 42 = 368, 2	к/т	I	-	-	-	368, 2	-	-	-	368	-	-
23.	21-03 п. 08-135 35-6I	Групповая привязь ОСК-25А цена: 550-349, 23	к/т	I	-	-	200, 8	59, 9 3, 84	3I, 2	3 I, 3	20I	60 4	3I	3 I
24.	Письмо с/х техн. лов, поступающих в от 27.01. комплекте с оборудованием стр.	Стоимость материала: 349, 23 x I, 42	к/т	I	-	-	-	459, 9	-	-	-	496	-	-
25.	цена завода г. Арзатов	Стоимость облучателей ЭР1-30-М цена: 32, 5 x I, 296	шт	14	-	-	-	42, 32	-	-	-	592	-	-
	ИТОГО:		руб.									543I	3019 29	523 26 II
	Начисление на оборудование 42%		руб.									228I		
	Начисление на материальные ресурсы 42% от 29 руб.		руб.										12	
	Накладные расходы на строительные работы 30% от 221 руб.		руб.										66	

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 131 -

Листом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Отклонение по зар-															
плате															
523х0,7х1,70			руб.												
11х0,7х1,3			руб.												
ИТОГО:			руб.												
												622			
												10			
												7712	3729		
Плановые накоп-															
ления 6%															
ВСЕГО:			руб.												
												224			
												7712	3953		
Сводка итогов															
Стоимость строи -															
тельных работ															
			руб.	304											
Стоимость монтаж-															
ных работ															
			руб.	3649											
Стоимость обору -															
дования															
			руб.	7712											
ВСЕГО по смете:			руб.	11665											

Гл. инженер проекта  
 Нач. сметного отдела  
 Составила  
 Проверил гл. специалист

З.В. Горбачева  
 Э.А. Кочурова  
 М.И. Иванова  
 В.М. Матюшко

Типовой проект  
 801-3-30м. 84

- 132 -

Льбом 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На монтаж и приобретение оборудования топливоснабжения

Сметная стоимость - 0,19 тыс.руб.  
В т.ч. строит. работы - 0,03 тыс.руб.  
оборудование - 0,05 тыс.руб.  
монтажн. работы - 0,11 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощн. произв. и т.п.) - 1,28 руб.
2. 1м2 общей площади здания - 0,18 руб.
3. 1м3 объема здания - 0,05 руб.

Типовой проект  
8011-3-30 м.84

Составлена в ценах 1969 года

№ пп	Обоснов. принят. единич. сметной ст-ти или № единич. расценки, нормы СНиП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Вес в тоннах		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
					един.	общий	обор.монтажных работ		в т.ч. машин з/пл.		обор.монтажных работ		в т.ч. машин з/пл.		
					8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
I.	7-У-306М	Установка ручного насоса Р.О.8-30	шт	1	-	-	-	31,3 3,71	15,3	1,54 0,74	-	31 4	15	2 1	133
2.	цена завода г.Дубно	Стоимость насоса	шт	1	-	-	22,58	-	-	-	23	-	-	-	4
3.	07-05 п.7	Бак топливный (бочка емк. 200л)	шт	1	-	-	12,4	-	-	-	12	-	-	-	4

Андром 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	23-208	Фильтр топливный ФГН-60м	шт	1	-	-	-	21,6	1,33	0,27	-	22	1	-
5.	12-V-8	Трубопровод из электросварных труб диам. до 32x2 мм	м	18	-	-	-	1,21 0,07	0,65	0,03 0,01	-	22 1	12	1
6.	12-V-2212	Вентили муфтовые чугунные диам. до 25 мм	шт	4	-	-	-	1,91 0,07	1,08	0,01	-	8	4	-
7.	цI ч.I п.50	Стоимость труб электросварных диам. 18x2 мм	м	5	-	-	-	0,235	-	-	-	1	-	-
8.	п.54	То же, диам. 32x2мм	м	13	-	-	-	0,454	-	-	-	6	-	-
9.	цI ч.III п.120	Стоимость вентилях запорных муфтовых диам. 25мм марки 15кч18п	шт	2	-	-	-	1,83	-	-	-	4	-	-
10.	п.118	То же, диам. 15мм	шт	2	-	-	-	1,10	-	-	-	2	-	-
		ИТОГО:	руб.								35	96 5	32	3 1
		Начисление на материальные ресурсы 42% от 5 руб.	руб.									2		
		Отклонение по зарплате												
		31x0,7x1,70	руб.									37		
		1x0,7x1,30	руб.									1		

Липовый проект  
801-3-30м-84

- 134 -

Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Накладные расходы 23,65% от 22 руб.	руб.									5		
		ИТОГО:	руб.								35	136		
		Начисление на обо- рудование 42% от 35 руб.	руб.								15			
		Плановые накопле - ния 6%	руб.									8		
		ВСЕГО по смете:	руб.								50	144		
		Сводка затрат												
		Стоимость оборудо- вания	руб.	50										
		Стоимость монтажа	руб.	115										
		Стоимость строи - тельных работ	руб.	29										
		ВСЕГО по смете:	руб.	194										

Типовой проект  
 801-3-30м.84

- 135 -

Гл. инженер проекта	<i>[Signature]</i>	В.В. Горбачева
Нач. сметного отдела	<i>[Signature]</i>	Э.А. Кочурова
Составила	<i>[Signature]</i>	М.И. Иванова
Проверил гл. специалист	<i>[Signature]</i>	В.М. Матюшко

Альбом 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На ограждение выгульного двора

Сметная стоимость - 0,84 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция -  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (местимость) - 5,69 руб.  
 2. 1м2 общей площади - 0,791 руб.  
 3. 1м3 объема здания - 0,23 руб.

Типовой проект  
801-3-30М.84

Основание: чертежи АС  
Составлена в ценах 1969 года

№п/п	№ прейс-курантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					всего	в том числе: основная з/пл.	в том числе: экспл. машин	всего	в том числе: основная з/пл.	в том числе: экспл. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	15-34 23-5а	Установка стоек из бревен	м3	2,52	136	-	-	343	-	-	-
2.	21-200 п.8,10, 13 т.ч.	Устройство ограждения из жердей цена: 22,01х3,11+1,09х х2,06+15,7х1,7	м3	2,61	97,39	-	-	254	-	-	-
3.	ц1 ч.1 п.448	Приборы для ворот	к/т	5	2,94	-	-	15	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					612			

136

Албтом 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		С накладными расходами 30%	руб.					796		
		С плановыми накоплениями 6%	руб.					844		

Гл. инженер проекта *[Signature]* Э.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела *[Signature]* Э.А. Кочурова  
 Составила вед. инженер *[Signature]* А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист *[Signature]* В.М. Матюшко

Типовой проект  
 801-3-30 м. 84

С М Е Т А № I-18

к типовому проекту на строительство родильной  
на 12 коров  
На дополнительные работы по водоснабжению  
(вариант блокировки с коровником)

Сметная стоимость - 0,22 тыс.руб.

Основание: чертежи ВК-I + 4

Составлена в ценах 1969 года

№ пп	Обоснов.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Ст-ть един. в руб.	Общая ст-ть в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		При варианте блокировки со зданием коровника к основным сметам добавить:				
		I. Производственно-питьевой водопровод (смета № I-8)				
I.	23-62	Прокладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм	пм	20	3,52	70
2.	пI ч,III п.108	Вентиль запорный муфтовый 15кч18р диам. 50 мм	шт	1	4,10	4
3.	23-104	Испытание системы водоснабжения	пм	20	0,08	2
4.	I7-703	Масляная окраска труб	м2	5,2	0,87	5
		ИТОГО:	руб.			81
		Накладные расходы 23,65% (п.1-3)	руб.	76	-	18
		То же, 30% (п.4)	руб.	5	-	2
		ИТОГО:	руб.			101
		Плановые накопления 6%	руб.			6
		ИТОГО:	руб.			107
		II. Горячее водоснабжение (смета № I-9)				
5.	23-60	Прокладка труб стальных диам. 32 мм	пм	18	2,49	45
6.	23-104	Испытание системы водоснабжения	пм	18	0,08	1

I	2	3	4	5	6	7
7.	I7-703	Масляная окраска труб	м2	3,24	0,87	3
		ИТОГО:	руб.			49
		Накладные расходы 23,65% (по п.1,2)	руб.	46	-	II
		То же, 30% (по п.3)	руб.	3	-	I
		ИТОГО:	руб.			6I
		Плановые накопле - ния 6%	руб.			4
		ИТОГО:	руб.			65
		III. Циркуляционный трубопровод (смета № I-II)				
8.	23-59	Прокладка стальных водогазопроводных труб диам. 25 мм	пм	I6	2,07	33
9.	цI ч.III п.I05	Вентиль запорный муф- товый I5ччI8р диам. 25 мм	шт	I	I,59	2
10.	23-I04	Испытание системы водоснабжения	пм	I6	0,08	I
II.	I7-703	Масляная окраска труб	м2	2,56	0,87	2
		ИТОГО:	руб.			38
		Накладные расходы 23,65% (по п.1-3)	руб.	36	-	9
		То же, 30% (по п.4)	руб.	2	-	I
		ИТОГО:	руб.			48
		Плановые накопле - ния 6%	руб.			3
		ИТОГО:	руб.			5I
		ВСЕГО по смете:	руб.			223

Гл. инженер проекта  
Нач. сметного отдела  
Составила вед. инженер  
Проверил гл. специалист

Э.В. Горбачева  
Э.А. Кочурова  
А.А. Воронинская  
В.М. Матюшко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
 На дополнительные работы при варианте погружения свай в  
 пробуренные скважины

Основание: чертежи АС-I + 43  
 Составлена в ценах 1969 года

№ пп	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		Норматив- ная ус- ловно- чистая продук- ция	
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Фундаменты											
добавить:											
1.	7-210 примен.	Бурение скважин и ус- тановка свай в грунтах легкой группы	м3 свай	118,39 117,17	85	-	-	10063 9959	-	-	-
2.	цI ч. I стр. 101 п. I т.ч. п. II	Стоимость бревен для свай из лиственницы диам. 22 мм цена: 118,12+0,6	м3	60,39 61,47	118,72	-	-	7170 7298	-	-	-
3.	"- п. 4	То же, диам. 26 мм цена: 121,91+0,6	м3	58 55,7	122,51	-	-	7106 6824	-	-	-
4.	цI ч. IY стр. 35 п. 39	Раствор известковый	м3	54,38 54,51	82,82	-	-	4504 4515	-	-	-

Типовой проект  
 801-3-30м.34

- 140 -

Льбом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Исключить:											
5.	см. I-I I-IA п. 7, 8, 9	Погружение свай с оттаиванием грунта паром при помощи паровых игл $\frac{957+1070+41}{919+1070+63} = \frac{2068}{2052}$						-2068 -2052			
6.	"-" п. 10, 11	Стоимость свай $\frac{7528+7461}{7662+7166} = \frac{14989}{14828}$						-14989 -14828			
		ИТОГО добавить:	руб.					11786 11716			
		Накладные расходы 30%	руб.					3536 3515			
		ИТОГО:	руб.					15322 15231			
		Плановые накопления 6%	руб.					919 914			
		ИТОГО:	руб.					16241 16145			

ПРИМЕЧАНИЕ: стоимость в числителе - для отдельно стоящих здания родильной на 12 коров (вариант I), а в знаменателе - для здания родильной при блокировании с коровником (вариант II).

Гл. инженер проекта З.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела Э.А. Кочурова  
 Составила вед. инженер А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист В.М. Матюшко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-20

к типовому проекту на строительство родильной на 12 коров  
На вариант погружения составных свай-колонн в пробуренные  
скважины

Основание: чертежи АС-I + 43  
Составлена в ценах 1969 года

№№ шп	№ преис- курентов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норматив- ная услов- но-чистая продукция
					всего	в том числе: основ- ная з/пл.		всего	в том числе: основ- ная з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Фундаменты											
1.	7-210 примен.	Бурение скважин и ус- тановка свай в грунтах легкой группы	м3 свай	82,39 82,59	85	-	-	7003 7020	-	-	-
2.	ц1 ч. I стр. 101 п. I т. ч. п. II	Стоимость бревен для свай из лиственницы диам. 22 мм цена: 118,12 + 0,6	м3	82,39 82,59	118,72	-	-	9781 9794	-	-	-
3.	ц1 ч. IУ стр. 35 п. 39	Раствор известковый	м3	54,38 54,51	82,82	-	-	4504 4515	-	-	-
4.	13-30 21-6ж	Обмазка свай битумом	м2	999,81 1005,46	1,69	-	-	1690 1699	-	-	-
5.	12-69 т. ч. п. 5 ц1 ч. IУ	Устройство железобе- тонного ростверка из бетона М-200 МР3-150									

Типовой проект  
801-3-30 д. 84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч.п.9 20-9ж	под брандмауэрную стену цена: 122+7,46+1,015х х18,04	м3	1,68 3,36	147,77	-	-	248 497	-	-	-
6.	цI ч.III разд.IV п.9	Арматура А-I	кг	47,5 95	0,3394	-	-	16 32	-	-	-
7.	"-п.II	Арматура А-III	кг	116,8 233,6	0,3547	-	-	41 83	-	-	-
8.	12-40 20-5а	Анкера МИ-5	кг	19,08 38,16	0,513	-	-	10 20	-	-	-
9.	21-36 59-9в	Устройство воздушного зазора из досок	м2	4,8 9,6	2,42	-	-	12 23	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					23305 23683			
		IV. С т е н ы									
10.	15-I	Составные сваи-колонны	м3	15 14,4	205	-	-	3075 2952	-	-	-
11.	15-312 23-446	Огнезащита свай-колонн	м3	15 14,4	10,8	-	-	162 156	-	-	-
		ИТОГО:	руб.					3237 3108			
		ИТОГО:	руб.					26542 26791			
		Накладные расходы 30%	руб.					7963 8037			

Типовой проект  
801-3-30м.84

- 143 -

Албом 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		ИТОГО:	руб.					34505 34828			
		Плановые накопления 6%	руб.					2070 2090			
		ВСЕГО:	руб.					36575 36918			

Типовой проект  
801-3-30м.84

- ПРИМЕЧАНИЯ: 1. При варианте погружения составных свай-колонн в пробуренные скважины исключить стоимость работ по разделу "Фундаменты" смет № I-I, I-Ia и добавить стоимость работ по данной смете.
2. Стоимость в числителе для отдельно стоящего здания родильной на I2 коров (вариант I), а стоимость в знаменателе для здания родильной при блокировании с коровником (вариант II)

- 144 -

Гл. инженер проекта *В.В. Горбачева* В.В. Горбачева  
 Нач. сметного отдела *Э.А. Коцурова* Э.А. Коцурова  
 Составила вед. инженер *А.А. Воронинская* А.А. Воронинская  
 Проверил гл. специалист *В.М. Матюшко* В.М. Матюшко

Альбом 4



В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому  
проекту на строительство родильной на 12 коров в  
районах Крайнего Севера

Наименование ресурсов	Количество	
	варианты	
	I	II
I	2	3
<b>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>		
Подземная часть		
Затраты труда, чел./час	7789,54	7742,41
Зарботная плата, руб.	5426	5393
Строительные машины, руб.	III2	III3
Надземная часть		
Затраты труда, чел./час	14163,68	14125,14
Зарботная плата, руб.	10940	10838
Строительные машины, руб.	926	971
<b>ИТОГО общестроительные работы:</b>		
Затраты труда, чел./час	21953,22	21867,55
Зарботная плата, руб.	16366	16231
Строительные машины, руб.	2038	2084
Специальные строительные работы		
Затраты труда, чел./час	418	425,7
Зарботная плата, руб.	341	345
Строительные машины, руб.	12	12
Санитарно-технические работы		
Затраты труда, чел./час	2270,16	2305,38
Зарботная плата, руб.	2181	
Строительные машины, руб.	218	219
Монтажные работы (монтаж технологического, электро- технического оборудования, КИМ, автоматика и др.)		
Затраты труда, чел./час	3512	3514
Зарботная плата, руб.	1397	1398
Строительные машины, руб.	490	490

Типовой проект  
801-3-30м.84

-(146)-

Альбом 4

I	2	3
Прочие работы (связь, радиофикация и др.)		
Затраты труда, чел./час	-	-
Зарботная плата, руб.	-	-
Строительные машины, руб.	-	-

Нач.сметного отдела

Составила вед.инженер

Проверил гл.специалист

*Э.А.Кочурова*  
*А.А.Воронинская*  
*В.М.Матюшко*