

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
801-3-15

РОДИЛЬНАЯ НА 96 КОРОВ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

ЧАСТЬ 3

ВАРИАНТ СО СТОЕЧНО-БАЛОЧНЫМ КАРКАСОМ

18186-08

ЦЕНА 1-78

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
804-3-15  
РОДИЛЬНАЯ НА 96 КОРОВ

18186-08

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

ЧАСТЬ 3

ВАРИАНТ СО СТОЕЧНО-БАЛОЧНЫМ КАРКАСОМ

Стоимость:

Общая

90,75 тыс. руб.

Строительно-монтажных работ

87,54 тыс. руб.

I мз здания

14,79 руб.

РАЗРАБОТАН  
институтом "Гипронисельхоз"

УТВЕРЖДЕН Главсельстройпроектом  
Минсельхоза СССР  
Сводное заключение  
№ 75 от 23.07.81г.  
Введен в действие  
Гипронисельхозом  
Приказ № 297 от 24.09.81г.

/ Директор института  
Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела



С.А.Шестаков  
Д.С.Клейн  
Ю.П.Сизорин

## СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
1	-	Пояснительная записка	3
2	-	Объектная смета	5
3	-	Сводка объемов и стоимости работ	7
4	I	Общестроительные работы	10
5	-	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	40

Примечание: Сметы № 2+ I4 см.альбом У часть I

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта на строительство  
родильной на 96 коров

1. Смета составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства" Госстроя СССР СН.227-70.

2. Сметная стоимость общестроительных и санитарно-технических работ исчислена по ЕРЕР Госстроя СССР для I и Ia территориального района и Сборникам Единичных расценок, привязанных к местным условиям II-го пояса Московской области в ценах и Нормах, введенных с 1 января 1969 года.

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по сметным нормам IU части СНиП издания 1965г. и последующих лет в соответствии с письмом Госстроя СССР № 20д от 3.У.1973г., а также Сборников дополнений и поправок к IU части СНиП выпуски № 1-6.

3. Накладные расходы приняты: на общестроительные работы в размере 16,5%, на внутренние сантехнические работы -  $14,9 \times 1,1 = 16,4\%$ , металлические конструкции - 8,3%. Плановые накопления - 6%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электро-силовое и технологическое оборудование подсчитана по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР в соответствии с общей частью к ценникам на монтаж оборудования издания 1977г.

5. Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых цен, а стоимость материалов не учтенных ценниками на монтаж оборудования - по ценнику № I средних районных сметных цен по I и Ia территориальным поясам и по прейскурантам оптовых цен.

На технологическое оборудование учтены транспортные расходы в размере 5% и заготовительно-складские расходы - 1;2%.

На электросиловое оборудование учтены транспортные расходы, наценки снаб и заготовительно-складские расходы в размере 7% и начисления на комплектацию - 0,7%. На материалы, не учтенные ценниками на монтаж оборудования, стоимость которых определена по прейскурантам оптовых цен, приняты надбавки согласно ценника № I часть У издания 1968г. по таблицам с №№ 1-17, по I территориальному району.

6. Стоимость приобретения немонтируемого оборудования и производственного инвентаря принята по прейскурантам оптовых цен, ведомственным нормам и производственным калькуляциям.

7. При подсчете объемов работ и затрат в смете на общестроительные работы принято:

а) производство земляных работ в сухих грунтах II группы при объемном весе 1800 кг/м<sup>3</sup>, срезка растительного грунта 20 см;

б) фундаменты сборные железобетонные башмаки и фундаментные балки;

в) стены наружные панельные и кирпичные для расчетной температуры - 30°;

г) перегородки кирпичные и железобетонные;

д) полы бетонные и доски, линолеумные и керамические;

е) заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами;

ж) покрытие из сборных железобетонных плит с утеплением минераловатными плитами;

з) кровля - асбестоцементные листы унифицированного профиля и рулонная для снеговой нагрузки 100 кг/м<sup>2</sup>.

Составила

*Миг*

Медведева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту родильной на 96 коров

Сметная стоимость 90,75 тыс.руб.  
Составлена в ценах 1969г.

№ п/п смет	№	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. приспособ. произв. инвентаря	прочих затрат	Всего	Наимен. ед.изм.	Колич. ед.изм.	Стоим. единиц в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	I	Общестроительные работы	73,05	-	-	-	73,05	м3	5920,0	12,34
2	2	Теплоснабжение калориферов	0,34	0,01	0,20	-	0,55	"	5920,0	0,09
3	3	Отопление	0,83	-	-	-	0,83	"	5920,0	0,14
4	4	Изоляция трубопроводов системы теплоснабжения главного стояка отопления	0,29	-	-	-	0,29	"	5920,0	0,05
5	5	Вентиляция	1,08	-	-	-	1,08	"	5920,0	0,18
6	6	Горячее водоснабжение	0,46	-	-	-	0,46	"	5920,0	0,08
7	7	Водопровод хозяйственно-питьевой производственный	0,33	-	-	-	0,33	"	5920,0	0,06
8	8	Водопровод подогретой воды	0,18	-	-	-	0,18	"	5920,0	0,03
9	9	Канализация бытовая	0,27	-	-	-	0,27	"	5920,0	0,04

(У.З) Г.п.801-3-15

5

18/86-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	10	Канализация производственная	0,27	-	-	-	0,27	м3	5920,0	0,04
11	11	Приобретение и монтаж технологического оборудования	0,13	6,14	2,66	-	8,93	-	-	-
12	12	Приобретение и монтаж силового электрооборудования	-	0,42	0,17	-	0,59	-	-	-
13	13	Электроосвещение	-	3,57	-	-	3,57	-	-	-
14	14	Автоматизация вентсистем	-	0,17	0,18	-	0,35	-	-	-
И т о г о -			77,23	10,31	3,21		90,75	м3	5920,0	15,33

(У.З) Г.п. 801-3-15

6

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

*Клейн* Клейн  
*Сизорин* Сизорин  
*Медведева* Медведева  
*Шарымова* Шарымова

14 июля 1981 г.

18186-08

**С В О Д К А**  
**объемов и стоимости работ**  
**по объектной смете типового проекта**  
**родильной на 96 коров**

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Кол.	Стоим. ед. изм. руб.	Общая стоим. руб.
1	2	3	4	5	6
<b>I. Общестроительные работы</b>					
I	Земляные работы	м3	527,33	1,12	592
II	Фундаменты	"	90,25	62,10	5605
III	Каналы и приямки	"	32,42	82,59	2645
IV	Каркас здания:				
	а) общестроительные работы	м3	32,30	176,14	5657
	б) металлоконструкций	т	1,91	216,23	542
У	Стены	м3	332,39	62,27	20700
UI	Покрытие-кровля	м2	1323,0	14,67	19421
UII	Перегородки	"	324,0	4,59	1487
UIII	Проемы оконные	"	71,82	21,90	1573
IVX	Проемы дверные	"	69,18	16,03	1109
X	Проемы воротные	"	87,0	45,62	3969
XI	П о л ы	"	1132,91	5,74	6501
XII	Отделка наружная	м2	1300,0	0,27	353
		площ. застр.			
XIII	Отделка внутренняя	"	1300,0	1,50	1945
XIV	Прочие работы:				
	строит. работы	"	1300,0	0,67	871
	металлоконструкции	т	0,396	209,60	83
	<b>И т о г о :</b>	руб.			73053
<b>II. Санитарно-технические работы</b>					
	а) теплоснабжение калориферов				
I	Оборудование:				



1	2	3	4	5	6
	а) монтажные работы	м3	5920,0	-	-
	б) оборудование	"	5920,0	0,02	12
2	Санитарно-технические работы	"	5920,0	0,03	202
	И т о г о -	руб.			552
	б) Отопление				
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,12	714
2	Строительные работы	"	5920,0	0,01	45
3	Санитарно-техническое оборудование	"	5920,0	0,01	75
	И т о г о -	руб.			834
	в) Изоляция трубопроводов систем теплоснабжения и главного стояка отопления				
I	Строительные работы	м3	5920,0	0,05	290
	И т о г о -	руб.			290
	г) Вентиляция				
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,22	1078
	И т о г о -	руб.			1078
	д) Горячее водоснабжение				
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,07	456
	И т о г о -	руб.			456
	е) Водопровод хозяйственно-питьевой производственный				
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,06	332
	И т о г о -	руб.			332

1	2	3	4	5	6
ж) Водопровод подогретой воды					
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,03	172
2	Строительные работы	"	5920,0	-	8
И т о г о -		руб.			180
з) Канализация бытовая					
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,04	254
2	Строительные работы	"	5920,0	-	14
И т о г о -		руб.			268
и) Канализация производственная					
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,08	429
И т о г о -		руб.			429

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

*Клейн*  
*Сизорин*  
*Медведева*  
*Шарьмова*

Клейн  
Сизорин  
Медведева  
Шарьмова

14 июля 1981 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I  
к типовому проекту родильной на 96 коров  
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АР I ÷ АР 8

КЖ I - КЖ II  
альбом II часть 2

Сметная стоимость 73,05 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

№№ п/п	Наимен. прейск. норм, единичн. расцен. и др. и № позиц.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоим. ед.изм. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I. Земляные работы						
1.	I-775/77 Ю-140-д	Планировка площадки под постройку меха- низированным спосо- бом	м2	1502,0	0,0036	5
2.	I-406/77 I-407/77 К-4,0 Ю-48-г	Срезка растительно- го грунта бульдозером мощностью 80-100л.с. с перемещением на расстояние 50м Цена: 0,0259+0,0158x x4=0,089	м3	300,40	0,089	27
3.	I-93/77 Ю-22-з	Разработка грунта экскаватором в от- вал с обратной ло- патовой с ковшом ем- костью 0,25м3 (в траншеях и котло- ванах)	"	150,4	0,172	26
4.	I-635/77 Ю-114-б	Разработка (добор после экскаватора) грунта вручную в траншеях Цена: 1,06x1,2=1,272	"	1,06	1,272	1

I	2	3	4	5	6	7
5.	I-663/77 К-1,2 К-0,8 т.ч. п.п.13, 66 Ю-115к	Разработка (добор после экскаватора) грунта вручную в котлованах Цена: I,13xI,2x0,8= =I,08	м3	2,03	I,08	2
6.	I-635/77 Ю-114б	Разработка вручную грунта без крепле- ний в траншеях (для лотков под навозные транспортеры, приво- ды и проч.)	"	64,34	I,06	68
7.	I-663/77 Ю-104-б	Разработка вручную грунта без крепле- ний в котлованах площадью до 2,50м2 в прямках	"	9,1	I,13	10
8.	I-408/77 К-0,85 I-409/77 К-5,0 т.ч.п.39 Ю-48-д	Перемещение ранее разработанного грун- та бульдозером мощ- ностью 80-100л.с. на расстояние 60м в резерв Цена: 0,0329x0,85+ +0,019x5= 0,123	"	226,93	0,123	28
9.	I-438/77 I-439/77 К-II Ю-49-д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80-100л.с. с переме- щением до 60м Цена: 0,0165+0,0069x xII=0,093	"	63,89	0,093	6
10.	I-824/77 Ю-156-л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	"	63,89	0,124	8
II.	I-636/77 I-408/77 К-0,85 I-409 К-5,0 Ю-114-б Ю-48-д	Обратная засыпка в траншее грунта вручную с перемеще- нием бульдозером на 60м Цена: 0,43+0,0329x x0,85+0,019=0,553	"	17,45	0,553	10

I	2	3	4	5	6	7
I2	I-644/77 I-408/77 K-0,85 I-409/77 K-5,0 IO-115-6 IO-48-д	Обратная засыпка в котлованы грунта вручную с перемеще- нием бульдозером на 60м. Цена: 0,31+0,0329х х0,85+0,019х5= =0,435	м3	26,66	0,435	I2
I3	2I-I2I 59-24-г	Подсыпка грунта под полы с трамбова- нием	"	74,06	I,16	86
I4	I-333/77 т.ч.п.27 IO-42-д	Разработка лишнего грунта экскаватором -обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: 0,22-0,21х0,1= =0,199	"	44,87	0,199	9
I5	I-332/77 K-0,9 на машины т.ч.п.27 IO-42-г	Разработка раститель- ного грунта экскава- тором-обратной лопа- той с ковшом емкостью 0,25м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: 0,171-0,165х х0,10=0,155	"	300,40	0,155	47
I6	I-368/77 IO-44-е	Работа на отвале при транспортировке грунта	"	345,27	0,0164	6
I7	Ц.Ш ч. I стр.28	Транспорт недостаю- щего и растительного грунта на расстояние 1 км.	т	512,36	0,25	I28
		И т о г о -	руб.			479
		Накладные расходы 16,5%	"			79
		И т о г о -	руб.			558
		Плановые накопления 6%	"			33
		ИТОГО по I разделу	руб.			592

1	2	3	4	5	6	7
II. Фундаменты						
18	12-305 доп.к ЕРЕР в.11 20-1-х ЦТП р.1 п.13	Устройство бетонно- го основания из бетона марки 50 под фундаментные баш- маки Цена: 1,85+17,90x1,02= =20,10	м3	5,0	20,10	40
19.	12-3 20-1-в ЦТП п.4,5	Устройство железобетонных монолитных фундаментов из бетона марки 200 Цена: 25,80+(23,20-21,9)x1,02=27,13	"	3,35	27,13	91
20.	Ц.1 ч.П п.2	Стоимость арматуры	кг	54,96	0,162	9
21.	11-10/71 11-12/71 19-11-е 19-1 прим.2 сб.доп. Моск.обл. в.1У	Укладка сборных железобетонных фундаментных башмаков марки 2Ф15.15-2 весом до 3,0т на бетонное основание Цена: 3,66+1,09=4,75	м3	4,05	4,75	19
22.	ЦТП п.4471	Сборные железобетонные фундаментные башмаки марки 2Ф15.15-2 из бетона марки 200, объемом до 1,0м3	"	4,05	43,50	176
23.	11-10/71 19-1-е	Укладка сборных железобетонных фундаментных башмаков марки 2Ф15.15-2, 1Ф12.12-1 весом до 3,0т	"	28,0	3,66	102
24.	ЦТП п.4471	Сборные железобетонные фундаментные башмаки марки 2Ф15.15-2, 1Ф12.12-1 из бетона марки 200, объемом до 1,0м3	"	28,0	43,50	1218

I	2	3	4	5	6	7
25.	ЦТП прил.2 п.4 К-1,15	Стоимость арматуры А-III Цена: $0,210 \times 1,02 = 0,214$	кг	1007,01	0,214	216
26.	ЦТП прил.2 п.16 К-1,15	Стоимость закладных деталей Цена: $0,35 \times 1,02 = 0,357$	"	52,0	0,357	18
27.	I2-7 20-I-ж	Устройство набетонок и бетонных столбиков из бетона марки I00 под фундаментные балки	м3	22,60	28,20	637
28.	I2-20 20-3-а ЦТП п.3,4	Устройство бетонных фундаментов под обо- рудование из бетона марки I50 Цена: $25,70 + (21,90 -$ $-20,0) \times 1,02 = 27,63$	"	0,43	27,63	12
29.	II-II3/7I сбор. к Моск. обл.в.1У I9-8-а	Укладка фундаментных балок марки ФБ6-I5 весом до I,5 т	шт	6	5,49	33
30.	II-II4/7I сб.доп. к ЕРЕР Моск. обл.в.4 I9-8-б	Укладка фундаментных балок марки ФБ6-II, ФБ6-33 весом до 3,0 т	"	24	6,51	156
31.	ЦТП п.437I	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок марки ФБ6-33 из бетона 200	м3	1,78	52,20	93
32.	ЦТП п.437I	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок марки ФБ6-II, ФБ6-I5 из бе- тона марки 300 Цена: $52,50 + (1,02 + 1,53) =$ $= 55,05$	"	18,68	55,05	1028

1	2	3	4	5	6	7
33.	ЦТП прил.2 п.1	Стоимость арматуры А-I Цена: 0,17х1,02=0,173	т	688,0	0,173	119
34.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры А-III Цена: 0,19х1,02=0,193	"	1474,4	0,193	284
35.	ЦТП прил.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30х1,02=0,306	кг	80	0,306	24
36.	ЦТП т.ч.п.22	Металлизация заклад- ных деталей	"	132	0,174	23
37.	16-74 25-9-а	Устройство утепления из керамзитобетона вдоль фундаментных балок	м3	6,16	31,60	195
38.	13-16 21-6-а	Устройство горизон- тальной гидроизоля- ции цементным раст- вором толщиной 20мм	м2	79,4	0,58	46
		И т о г о -	руб.			4539
		Накладные расходы 16,5%	"			749
		И т о г о -	руб.			5288
		Плановые накопления 6%	руб.			317
		ИТОГО по II разделу	руб.			5605
		Ш. Подпольные каналы и прямки				
39.	16-43 25-6-д ЦТП п.п.13,14	Устройство бетонного основания под пря- мок из бетона марки 150 Цена: 23,60+(22,80- -20,8)х1,02=25,64	м3	0,25	25,64	6
40.	12-81 20-11-6	Устройство бетонных стенок прямка из				



(У.3) т.п. 801-3-15

I6

18186-08

I	2	3	4	5	6	7
		бетона марки I50	м3	0,25	34,60	9
41.	2I-I25 59-25-в	Укладка деревянного щита над приямок	м2	I,I2	3,6I	4
42.	I6-59I 26-9-е прил.I	Обивка деревянного щита кровельной сталью	"	I,I2	I,52	2
43.	I2-I55 20-22-д прим.	Устройство монолит- ных бетонных навоз- ных каналов из бе- тона марки 300	м3	I9,0	38,70	735
44.	2I-I79 К-I,5 с учетом стойм. на I м2 59-36-д	Укладка досок в каналах	м2	II,84	2,56	30
45.	2I-74 59-I7-в	Устройство каркаса (балок) из брусьев для переходного мо- стика	м3	0,29	70,0	20
46.	2I-I23 59-25-а	Покрытие из досок по уложенным балкам	м2	0,58	3,03	2
47.	2I-I25 59-25-в	Установка деревянных щитов над навозными каналами	"	4,92	3,6I	I8
48.	2I-I86 Сб.доп. к БРЕР вып.5 59-38-в	Установка сборных железобетонных кормушек марки КРУ-I20, КРУ-I50 Цена: I8,30+I7,90х х0,0I6=I8,59.	м3	I2,63	I8,59	235
49.	Сб.доп. к БРЕР Моск. обл. цен.п.6	Сборные железобетон- ные кормушки марки КРУ-I20, КРУ-I50 из бетона марки 200, объемом более 0,1 м3	"	I2,63	70,00	884

I	2	3	4	5	6	7
50.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры В-1 Цена: 0,21x1,02=0,214	кг	500,0	0,214	107
51.	"-" п.1	Стоимость арматуры А-1 Цена: 0,17x1,02=0,173	"	70,0	0,173	12
52.	ИЗ-30 2I-6-ж	Обмазка битумом за два раза наружной поверхности навоз- ных лотков, вентиля- ционных каналов и колонн И т о г о Накладные расходы 16,5% И т о г о Плановые накоп- ления 6% ВСЕГО по III разделу	м2 руб. " руб. "руб.	139,92	0,56	78 2142 353 2495 150 2645
IV. Каркас здания						
53.	II-107/7I сб.доп. № 4 I9-7-д	Установка колонн мар- ки СК2-36-I, СК2-3I-Ia, СК2-33-I, СК2-33-I, СК2-42-I весом до 0,5 т в стаканы фундаментов	м3	5,23	26,60	139
54.	II-109/7I сб.доп. № в.4 I9-7-ж	Установка колонн мар- ки СК2-54-I весом до 2,0 т в стаканы фундаментов	"	9,43	9,67	91
55.	ЦТП п.440I прил.3 К-1,2	Сборные железобетон- ные колонны марки СК2-36-I, СК2-3I-Ia, СК2-33-I, СК2-42-I из бетона марки 200 Цена: 64,00-(1,2-1,80)x x1,02=60,94	"	4,66	60,94	284

I	2	3	4	5	6	7
56.	ЦТП п.4428 прил.3 К-1,1	Сборные железобетон- ные колонны с консо- лями марки СКТ3-54-1, СКТ2-33-1 из бетона марки 200 Цена: 67,0-(1,1+1,65)х х1,02=64,19	м3	10,0	64,19	642
57.	ЦТП прил.2 п.1 К-1,2	Стоимость арматуры А-1 Цена: 0,20х1,02=0,204	кг	35,2	0,204	7
58.	ЦТП прил.2 п.2 К-1,2	Стоимость арматуры А-11 Цена: 0,22х1,02=0,224	"	411,0	0,224	92
59.	ЦТП прил.2 п.10 К-1,2	Стоимость арматуры В-1 Цена: 0,25х1,02=0,255	"	107,0	0,255	27
60.	ЦТП прил.2 п.16 К-1,2	Стоимость закладных деталей Цена: 0,36х1,02=0,367	"	102	0,367	37
61.	ЦТП прил.2 п.1 К-1,1	Стоимость арматуры А-1 Цена: 0,19х1,02=0,194	"	39,0	0,194	8
62.	ЦТП прил.2 п.2 К-1,1	Стоимость арматуры А-11 Цена: 0,20х1,02=0,204	"	479,0	0,204	98
63.	ЦТП прил.2 п.10 К-1,1	Стоимость арматуры В-1 Цена: 0,23х1,02=0,235	"	110,3	0,235	26
64.	ЦТП прил.2 п.16 К-1,1	Стоимость закладных деталей Цена: 0,33х1,02=0,337	"	239,02	0,337	80
65.	II-332/7I I9-17-6 сб.доп. Моск.обл. в.4	Установка сборных железобетонных стропильных балок марки Б6-4АШв, БС7,5-2 пролетом до 9м весом до 5т	шт	26	9,37	244

I	2	3	4	5	6	7
66.	ЦП п.4320	Сборные железобетонные стропильные балки марки БС7,5-2 из бетона марки 300	м3	10,44	63,0	658
67.	ЦП п.433I	Сборные железобетонные стропильные балки марки Б6-4АШв из бетона марки 400	"	3,60	74,0	266
68.	ЦП прил.2 п.1	Стоимость арматуры А-I Цена: 0,17x1,02=0,173	кг	230,4	0,173	40
69.	ЦП прил.2 п.2	Стоимость арматуры А-II Цена: 0,18x1,02=0,184	"	720	0,184	132
70.	ЦП прил.2 п.4	Стоимость арматуры А-III Цена: 0,19x1,02=0,194	"	1054,8	0,194	205
71.	ЦП прил.2 п.4	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,21x1,02=0,214	"	37,6	0,214	8
72.	п.5	Стоимость арматуры АШв Цена: 0,20x1,02=0,204	"	284,8	0,204	58
73.	ЦП прил.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30x1,02=0,306	"	524,0	0,306	160
74.	II-332/7I I9-17-6	Установка сборных железобетонных стропильных ферм марки ФБТ6-5	шт	9	9,37	84
75.	ЦП п.4334 прил.3 п.1,2	Сборные железобетонные фермы из бетона марки 300 Цена: 104,0-(1,50+1,00)x1,02=101,45	м3	3,60	101,45	365

1	2	3	4	5	6	7
76.	ЦТП прил.2 п.1	Стоимость арматуры А-I Цена: 0,17х1,02=0,173	кг	2,70	0,173	1
77.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры А-III Цена: 0,19х1,02=0,194	"	973,8	0,194	188
78.	ЦТП прил.2 п.10	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,21х1,02=0,214	"	34,20	0,214	7
79.	ЦТП прил.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30х1,02=0,306	"	257,0	0,306	79
80.	14-21/71 22-6-к	Устройство металли- ческого каркаса стен и перегородок (фахверка)	т	2,50	19,1	48
81.	Ц.1 ч.П п.112	Стоимость metallo- конструкций Цена: 175,0-5,62=169,38	"	2,50	169,38	423
82.	ЦТП т.ч.п.22	Металлизация заклад- ных деталей и монтаж- ных деталей	"	1,12	174,0	194
		ИТОГО общестроитель- ных работ	руб.			4580
		Накладные расходы 16,5%	"			756
		ИТОГО металлоконст- рукций	"			471
		Накладные расходы 8,3%	"			39
		И т о г о -	руб.			5846
		Плановые накопления 6%	"			353
		ИТОГО по IY разделу	руб.			6199

I	2	3	4	5	6	7
У. С т е н ы						
83.	II-388/7I I9-2I-д	Установка двухслой- ных стеновых панелей марки СПСЛ-40 из легких бетонов, площадью до 5,0 м <sup>2</sup>	шт	79	4,85	383
84.	II-39I/7I I9-2I-е	Установка двухслой- ных стеновых панелей марки СПСЛ-40 из лег- ких бетонов, площадью до 10,0 м <sup>2</sup>	"	66	10,00	660
85.	II-403/7I I9-2I-к	Установка угловых блоков марки СБСЛ-40 из легких бетонов	"	24	1,58	38
86.	ЦТП п.4356	Стоимость двухслой- ных стеновых панелей марки СПСЛ-40 из лег- ких бетонов из бетона объемным весом 900 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	177,35	49,10	8708
87.	ЦТП п.4362	Стоимость двухслой- ных простеночных панелей марки СПСЛ-40 из легких бетонов из бетона объемным весом 900 кг/м <sup>3</sup>	"	30,2I	45,30	1369
88.	ЦТП п.4365	Стоимость двухслой- ных простеночных блоков марки СБСЛ-40 из легких бетонов объемным весом 900 кг/м <sup>3</sup>	"	5,44	37,80	206
89.	ЦТП п.4368	Стоимость двухслой- ных угловых блоков марки СБСЛ-40 из лег- ких бетонов из бетона объемным весом 900 кг/м <sup>3</sup>	"	4,20	37,60	158
90.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры А-III Цена: 0,19хI,02=0,194	кг	476	0,194	92

I	2	3	4	5	6	7
91.	ЦТП прил.2 п.10	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,2IхI,02=0,2I4	кг	962	0,214	206
92.	п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30хI,02=0,306	"	2296,0	0,306	703
93.	п.16	Стоимость монтажных деталей Цена: 0,30хI,02=0,306	"	888,1	0,306	272
94.	II-447/7I I9-25-б	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой УМС-50	м	330,2	0,46	152
95.	II-450/7I I9-25-д	Перестановка люлек при герметизации стыков стеновых па- нелей снаружи здания	"	330,2	0,05	17
96.	ЦТП т.ч. п.22	Металлизация монтаж- ных и закладных деталей	т	3,25	174,0	566
97.	I3-33 2I-7-а	Кладка кирпичных наружных стен из обыкновенного гли- няного кирпича на растворе марки 25	м3	35,77	26,0	929
98.	I3-39 сб.доп. М.0. в.1 2I-7-г	Кладка кирпичных внутренних стен из обыкновенного кир- пича на растворе марки 25	"	78,78	24,80	1954
99.	I3-50 2I-8-б	Кладка кирпичных пилястр из обыкно- венного глиняного кирпича	"	2,75	27,20	75
100.	II-I96/7I I9-II-ж	Укладка сборных железобетонных пе- ремычек марки БП1-1а, БП1-1 весом до 0,5 т	шт	12	0,92	11

1	2	3	4	5	6	7
Ю1.	ЦТП п.1495	Сборные железобетонные перемычки марки БП1-1, БП1-1а из бето- на 200	м3	2,40	74,0	178
Ю2.	ЦТП прил.2 п.16	Стоимость дополни- тельных закладных деталей Цена: 0,30x1,02=0,306	кг	68,67	0,306	21
Ю3.	П1-200/71 19-11-и прим.1	Укладка сборных желе- зобетонных перемычек марки ПП1-12.12.6, ПП1-10.12.6, ПП1-15.12.14, ПП3-22.12.14 весом до 0,3т	м3	0,93	8,70	9
Ю4.	ЦТП п.4451	Сборные железобетон- ные перемычки марки ПП1-12.12.6, ПП1-10.12.6, ПП1-15.12.14, ПП3-22.12.14 из бето- на марки 200	"	0,93	52,70	49
Ю5.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры А-III Цена: 0,19x1,02= =0,194	кг	4,02	0,194	1
Ю6.	ЦТП прил.2 п.10	Стоимость арматуры В-1 Цена, 0,21x1,02=0,214	кг.	23,53	0,214	5
		И т о г о -	руб.			16762
		Накладные расходы 16,5%	"			2766
		И т о г о -	руб.			19528
		Плановые накопления 6%	"			1172
		ИТОГО по У разделу	руб.			20700
		У1. Покрытие-кровля				
Ю7.	П1-215/71 сб.дон.к ЕРЕР М.О.	Укладка ребристых плит покрытия марки ПС2-1АШв; ПС2-2АШв(7);				



I	2	3	4	5	6	7
	в. IY I9-I2-ж	ПС2-2АШв(10) пло- щадью до 10м2	шт.	48	5,77	277
IO8.	II-222/7I сб. доп. к ЕРЕР М.0. вып. IY I9-I2-к	Укладка сборных желе- зобетонных плит пок- рытия марки ПС1-2АШвкп, ПС1-5АШв кп, ПС1-5АШв (7) кп, ПС1-5АШв(4) кп площадью до 20м2	"	43	7,87	338
IO9.	ЦТП п. 4350 прил. 3	Сборные железобетон- ные плиты марки ПС2-1АШв, ПС2-2АШв(7) кп, ПС2-2Шв(10) кп из бето- на 200 водонепрони- цаемостью В-6 Цена: 51,20+0,75x2x x1,02=52,74	м3	26,90	52,74	1418
IOO.	ЦТП п. 4352 прил. 3	Сборные железобетон- ные плиты марки ПС1-2АШв кп из бетона марки 200 водонепроницаемостью В-6 Цена: 59,70-(1,50+1,0)x x1,02+0,75x1,02x2= =58,69	"	29,0	58,69	1702
III.	ЦТП п. 4352 прил. 3	Сборные железобетон- ные плиты марки ПС1-5АШв-кп, ПС1-5 АШв(7) кп, ПС1-5АШв(4) кп из бетона 350 водонепро- ницаемостью В-6 Цена: 59,70+1,50x1,02+ +0,75x1,02x2=62,77	"	11,23	62,77	705
II2.	ЦТП прил. 2 п. 5 --	Стоимость арматуры А-Шв Цена: 0,20x1,02=0,204	кг	1997,8	0,204	408
II3.	п. IO	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,21x1,02=0,214	"	1443,1	0,214	309
II4.	п. 4	Стоимость арматуры А-III Цена: 0,19x1,02=0,194	"	1341,2	0,194	260

I	2	3	4	5	6	7
II5.	ЦТП прил.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30x1,02=0,306	кг	750,4	0,306	230
II6.	II-474/7I I9-30-м	Установка крепежных элементов весом до 5кг. со сваркой	т	0,74	259,0	I92
II7.	ЦТП прил.2 п.16	Стоимость крепежных элементов Цена: 300x1,02=306,0	"	0,74	306,0	229
II8.	ЦТП т.ч.п.22	Металлизация заклад- ных деталей	"	I,49	I74,0	259
II9.	II-406/7I I9-2I-л	Установка карнизных панелей марки ПК40-I	шт	6	2,60	I6
I20.	ЦТП п.4368 прям.	Сборные железобетон- ные карнизные панели марки ПК40-I	м3	6,42	48,0	308
I2I.	ЦТП прил.2 п.2	Стоимость арматуры А-II Цена: 0,18x1,02=0,184	кг	64,2	0,184	I2
I22.	прил.2 п.1	Стоимость арматуры А-I Цена: 0,17x1,02=0,173	"	20,4	0,173	4
I23.	ЦТП прил.2 п.10	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,21x1,02=0,214	"	58,5	0,214	I3
I24.	ЦТП прил.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30x1,02=0,306	"	66,0	0,306	20
I25.	II-474/7I I9-30-м	Установка анкеров	т	0,06	259,0	I6
I26.	ЦТП прил.2 п.17	Стоимость анкеров Цена: 450x1,02=459,0	"	0,06	459,0	28

I	2	3	4	5	6	7
I27.	I6-6I8 26-IO-3	Устройство паро- изоляции из одного слоя рубероида на битумной мастике	m2	I224,0	0,48	588
I28.	I6-600 26-IO-B	Утепление покрытия минераловатными мяг- кими плитами М-75	"	IO08,0	0,145	I48
I29.	I6-600 26-IO-B	Утепление покрытия пенобетонными плитами	"	2I6,0	0,145	32
I30.	П-т 06- -I5-0I п.145 Ц.1 ч.1 п.170	Стоимость минерало- ватных мягких плит М-75 Цена: $9,50 \times \frac{24,3}{17,5} = 13,19$	m3	I66,II	I3,19	2I9I
I3I.	Цен.М.0. в.1 стр.43 п.9	Стоимость пенобетон- ных плит	"	64,80	26,80	I737
I32.	I5-I/72 23-I-a	Укладка прогонов из брусков под обрешет- ку	"	2,7I	84,0	228
I33.	I5-I2/72 23-3-a	Укладка обрешетки из досок по прогонам	"	4,03	72,0	290
I34.	I6-625 26-II-6	Устройство цементной стяжки по плитному утеплителю	m2	2I6,0	0,439	95
I35.	2I-4I 59-II-6	Прибивка металличе- ской сетки к карнизу	"	4,80	I,II	5
I36.	2I-I59 59-32-a	Установка вытяжных вентиляционных шахт сечением до 1м2 из доштых щитов с прок- ладкой войлока и обив- кой с двух сторон кро- вельной сталью	"	84,80	8,73	740
I37.	24-355 33-6-6	Установка зонтов над шахтами из тонколис- товой стали периметром до I600	шт	8	2,3I	I8

I	2	3	4	5	6	7
I38.	24-357 33-6-г	Установка зонтов над шахтами из тонко- листовой стали пери- метром до 2800мм	шт.	3	5,01	15
I39.	24-358 33-6-д	Установка зонтов над шахтами из тонколистовой стали диаметром до 3500мм	"	8	6,74	54
I40.	Ц.1 ч.Ш п.860	Стоимость зонтов периметром до 1600мм	кг	141,6	0,54	76
I41.	Ц.1 ч.Ш п.861	Стоимость зонтов периметром до 2800мм	"	69,6	0,40	28
I42.	Ц.1 ч.Ш п.862	Стоимость зонтов пери- метром более 2800мм	"	272,8	0,34	93
I43.	I7-699 27-60-з	Масляная окраска зонтов	м2	34,47	0,588	20
I44.	I5-25I/72 23-49-а	Огнезащита деревян- ной обрешетки, про- гонов	м3	6,74	3,61	24
I45.	I6-505 26-3-б	Устройство кровли из волнистых асбесто- цементных листов уни- фицированного профиля УВ-7,5	м2	1080,0	1,76	1901
I46.	I6-5I8 I6-6I8 26-5-б прим.3 26-10-з	Покрытие кровли 4-мя слоями рубероида с защитным слоем из гравия Цена: 2,42+0,48=2,90	"	243	2,90	705
		И т о г о -	руб.			15443
		Накладные расходы I6,5%	"			2548
		ИТОГО по п.п. I37-I42	руб.			284
		Накладные расходы I6,4%	"			47
		И т о г о -	руб.			18322

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.			1099
		ИТОГО по УI разделу	руб.			19421
		УII. Перегородки				
I47.	Сб. доп. вып.5 Моск. обл. 21-197 59-40-а	Ограждение станков высотой 1,6 м из досок с прозорами	м2	61,76	2,33	144
I48.	Сб. доп. вып.5 Моск. обл. 21-193 59-39-6	Установка калиток из досок на планках с прозорами	"	8,64	1,80	16
I49.	Ц. I ч. I п. 533	Стоимость приборов для калиток	к-т	4	1,74	7
I50.	I3-47 21-7-3	Устройство армированных кирпичных перегородок толщиной в 1/2 кирпича	м2	281,0	3,69	1037
		И т о г о	руб.			1204
		Накладные расходы 16,5%	"			199
		И т о г о	руб.			1403
		Плановые накопления 6%	"			84
		ИТОГО по УII разделу	руб.			1487
		УIII. Проемы оконные				
I51.	I5-I57/72 23-27-а	Установка оконных блоков до 5 м2 со спаренными переплетами без прирезки приборов в каменных стенах	м2	71,82	2,89	208
I52.	Сб. доп. к ЕРЕР вып.6 п.461 т.ч.п.43	Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами ОС I2-I5 площадью 1,71 м2 Цена: 12,10-0,50= =11,60	"	71,82	11,60	833

1	2	3	4	5	6	7
I53.	I5-I60/72 23-29-a	Установка фрамужных приборов для блоков в каменных стенах	компл.	42	0,44	I8
I54.	Ц. I ч. I п. 55	Стоимость фрамужных приборов для окон со спаренными переплетами	"	42	0,82	34
I55.	I7-888 Сб. доп. к КРЕР Моск. обл. вып. I К-2 27-70-a	Остекление оконных спаренных переплетов 3мм стеклом Цена: I, I8x2=2,36	м2	7I,82	2,36	I70
I56.	I6-59I 26-9-e прим. I	Устройство сливов из оцинкованной стали	"	7,56	I,52	II
		И т о г о -	руб.			I274
		Накладные расходы I6,5%	"			2I0
		И т о г о -	руб.			I484
		Плановые накопления 6%	"			89
		ИТОГО по УШ разделу	руб.			I573
		IX. Проемы дверные				
I57.	I5-I89/72 23-35-b	Установка внутренних дверных блоков более 3м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	4,52	I,03	5
I58.	I5-I88/72 23-35-a	Установка внутренних дверных блоков до 3м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	"	23,37	I,33	3I
I59.	I5-I90/72 23-35-b	Установка внутренних дверных блоков до 3м2 с прирезкой приборов в перегородках	"	28,28	2,15	6I

1	2	3	4	5	6	7
160.	15-189/72 23-35-0	Установка наружных дверных блоков бо- лее 3м2 с прирезкой приборов в каменных стенах Цена: 1,03+0,66=1,69	м2	4,49	1,69	8
161.	15-188/72 23-35-а 15-191/72 прим.1	Установка наружных дверных блоков пло- щадью до 3м2 с прирез- кой приборов в камен- ных стенах Цена: 1,33+0,90=2,23	"	8,52	2,23	19
162.	Ц.1 ч.П Т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.445	Стоимость наружных дверных двухпольных блоков площадью 4,49м2 Д-71 Цена: 13,0-0,60=12,40	"	4,49	12,40	56
163.	Ц.1 ч.П Т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.416	Стоимость внутренних дверных двухпольных блоков площадью 4,52м2 Д-65 Цена: 11,30-0,60=10,70	"	4,52	10,70	48
164.	Ц.1 ч.П Т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.449	Стоимость наружных дверных однопольных блоков площадью 2,84м2 Д-72 Цена: 13,30-0,60=12,70	"	8,52	12,70	108
165.	Ц.1 ч.П Т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.423	Стоимость внутренних однопольных блоков площадью 1,65м2 Д-70 Цена: 12,10-0,60=11,50	"	6,59	11,50	76
166.	Ц.1 ч.1 Т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.422	Стоимость внутренних дверных однопольных блоков площадью 2,06м2 Д-69 Цена: 11,90-0,60=11,30	"	18,58	11,30	210
167.	Ц.1 ч.1 Т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.420	Стоимость внутренних дверных двухпольных блоков площадью 2,48м2 Д-66 Цена: 10,80-0,60=10,20	"	19,88	10,20	223

(У.3) т.п. 801-3-15

3I

18186-08

I	2	3	4	5	6	7
I68.	Ц.І ч.І п.530	Стоимость приборов для внутренних одно- польных дверей	компл.	I9	I,53	29
I69.	Ц.І ч.І п.53I	Стоимость приборов для внутренних дву- польных дверей	"	I	I,88	2
I70.	Ц.І ч.І п.527	Стоимость приборов для наружных одно- польных дверей	"	3	5,23	I6
I7I.	Ц.І ч.І п.528	Стоимость приборов для наружных дверей	"	I	6,44	6
		И т о г о -	руб.			898
		Накладные расходы I6,5%	"			I48
		И т о г о -	руб.			I046
		Плановые накопления 6%	"			63
		ИТОГО по IX разделу	руб.			II09
		X. Проемы воротные				
I72.	I5-2I6/72 23-4I-a	Установка ворот со стальными коробками с распахивающимися утепленными полотнами с калитками	m2	87,0	2,8I	244
I73.	Сб.доп. к ЕРЕР вып.І2 п.6I5 стр.55	Стоимость полотен ворот утепленных с калитками	"	87,0	I9,80	I723
I74.	Ц.І ч.II п.462	Металлоконструкции для обрамления ворот	т	4,03	272,0	I096
I75.	Ц.І ч.І п.468	Стоимость приборов для ворот	кг	36I,92	0,37	I34



1	2	3	4	5	6	7
I76.	Ц.І ч.І п.533	Стоимость приборов для калиток	компл.	10	1,74	17
		И т о г о -	руб.			3214
		Накладные расходы 16,5%	"			530
		И т о г о -	руб.			3744
		Плановые накопления 6%	"			225
		ИТОГО по X разделу	руб.			3969
		XI. П о л н ы				
I77.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	1132,91	0,37	419
I78.	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под полы, стены и перегородки из бетона М-100	м3	40,75	23,60	962
I79.	I6-95 примен. 25-11-е	Укладка лаг, втошлен- ных в бетон М-100	м2	281,25	0,32	90
I80.	I6-101 I6-102 25-12-е,ж	Покрытие пола из бетона М-200 толщиной 20мм Цена: $1,11 \cdot 0,27 = 0,84$	"	96,76	0,84	31
I81.	I6-336 I6-347 25-23-б примеч.2	Покрытие пола лино- леумом с плитусами Цена: $3,85 \cdot 0,272 = 4,122$	"	19,04	4,122	78
I82.	I6-74 25-9-а	Устройство керамзито- бетонного основания под полы из линолеума	м3	0,38	31,60	12
I83.	I6-230 25-17-д	Покрытие пола керами- ческой плиткой с красителем на цемент- ном растворе	м2	52,87	3,88	205

1	2	3	4	5	6	7
I84.	I6-3I2 I6-347	Устройство дощатого покрытия пола толщи- ной 37мм Цена: (3,72-0,27)+0,30+ +0,11=3,86	м2	28I,25	3,86	I086
I85.	I6-60 I6-6I 25-22-в 25-7-ж 25-23 I6-43 25-6д ЦПН п.п. I3, I7	Покрытие пола из бето- на М-300 Цена: 23,60+(28,40- -20,8)х1,02=3I,35	м3	75,82	3I,35	2377
I86.	I3-6I 3I-9-г	Армирование бетонной подготовки для вырав- нивания потенциалов	т	0,02I	I79,0	4
		И т о г о -	руб.			5264
		Накладные расходы I6,5%	"			869
		И т о г о -	руб.			6I33
		Плановые накопления 6%	"			368
		ИТОГО по XI разделу	руб.			650I
		XII. Отделка наружная				
I87.	I7-236 27-20-г	Высококачественная штукатурка откосов с фасада цементно- известковым раство- ром по камню шириной до 200мм	м	I99,88	0,26	52
I88.	I7-200 27-I7-а	Улучшенная штукатур- ка по камню стен цементно-известковым раствором	м2	7I,7I	I,06	76
I89.	I7-605 27-52-б прим. I,2	Силикатная окраска фасадов	"	747,55	0,2II	I58
		И т о г о -	руб.			286

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 16,5%	руб.			47
		И т о г о -	руб.			333
		Плановые накопления 6%	"			20
		ИТОГО по XII разделу	руб.			353
		XIII. Отделка внутренних				
I90.	I7-32I 27-28-а	Затирка панельных стен под окраску	м2	561,33	0,05	28
I91.	I7-324 27-28-г	Отделка потолков из сборных железобетонных плит под окраску	"	1973,76	0,12	237
I92.	I7-336 27-29-е	Штукатурка оконных откосов в панельных стенах по металличе- ческой сетке	"	19,28	4,25	82
I93.	I7-588 27-64-д	Известковая окраска по штукатурке и затирке	м2	3243,59	0,0556	180
I94.	20-3I 27-1-3-а	Гидрофобизация стен и потолков по бетону и кирпичу водным рас- твором ГЖ-10	"	2333,11	0,101	236
I95.	I7-63I I7-629 Сб.доп. к ЕФЕР вып.3 27-54-ж,д	Простая масляная окраска оконных бло- ков со спаренными переплетами, подго- товленных под вторую окраску белилами с добавлением колера Цена: 0,14х(2,5-0,3)+ +0,4х0,3=0,43	"	71,82	0,43	31
I96.	I7-630 Сб.доп. к ЕФЕР вып.3 27-54-е	Простая масляная окраска по дереву дверных блоков без наличников, подготов- ленных под вторую окраску белилами с				

1	2	3	4	5	6	7
		добавлением колера Цена: 0,13x2,40=0,31	м2	40,90	0,31	13
197.	17-630 17-628 сб. доп. к БРЕР вып. 3 27-54-е, г	Простая масляная окраска по дереву дверных блоков с наличниками, подготовленных под вторую окраску белилами с добавлением колера Цена: 0,13x(2,7-0,3)x0,36x0,3=0,42	"	28,28	0,42	12
198.	17-628 сб. доп. к БРЕР вып. 3 27-54-г	Простая масляная окраска ворот белилами с добавлением колера Цена: 0,36x2,4=0,86	"	87,03	0,86	75
199.	17-325 27-29-а	Штукатурка по сетке стен венткамеры с устройством каркаса цементно-известковым раствором	"	25,96	2,71	70
200.	17-283 27-23-а	Штукатурка по кирпичу стен и перегородок цементно-известковым раствором	"	141,30	0,57	81
201.	17-138 27-13-в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками по кирпичу и бетону	"	88,60	4,07	361
202.	17-632 27-54-з	Простая масляная окраска по штукатурке стен белилами с добавлением колера	"	209,20	0,45	94
203.	17-591 27-49-г	Окраска стен в профилактории водоэмульсионными красками	"	174,85	0,258	45
204.	20-56 27.1-40 К-2,0	Нанесение на металлоконструкции грунта ХС-010 в 2 слоя Цена: 0,0895x2=0,179	"	64,99	0,179	12

I	2	3	4	5	6	7
205.	20-79 27.I-5-н прим.	Окраска металло- конструкций эмалью ХВ-784 в 3 слоя Цена: $0,0923 \times 3 = 0,277$	м2	64,99	0,277	18
		И т о г о -	руб.			1575
		Накладные расходы 16,5%	"			260
		И т о г о -	руб.			1835
		Плановые накопления 6%	"			110
		ИТОГО по XIII разделу	руб.			1945
		XIV. Прочие работы				
206.	I2-42 20-5-в	Установка металли- ческих рамок в венткамере	т	0,20	309,0	62
207.	2I-I77 59-36-в К-I,25	Устройство бетонных лотков	м	20,40	1,9I	39
208.	I9-I23 23-7-л	Изоляция перегородок венткамер полужест- кими минераловатными плитами марки I25 на битумной мастике с устройством деревян- ного каркаса	м3	1,56	35,10	55
209.	П-т 06-I5- -0I Ц. Исч. I п. I69	Стоимость полужестких минераловатных плит марки I25 Цена: $16,0 \times \frac{33}{24,50} = 21,60$	"	1,36	2I,60	29
210.	I3-30 2I-6-ж	Обмазка кирпичных перегородок битумом за 2 раза	м2	25,96	0,56	I5
2II.	32-200/7I сб. доп. Моск. обл. вып. У 45-53-а	Устройство щебеноч- ной подготовки под отмостку	"	99,89	I,47	I47

I	2	3	4	5	6	7
2I2.	32-197/7I об.доп. Моск.обл. вып.У 45-52-а	Устройство асфальто- вого покрытия отмостки	м2	99,89	0,80	80
2I3.	I6-43 25-6-д	Устройство пандусов из бетона марки 200 Цена: $23,60 + 23,60 -$ $-20,0) \times 1,02 = 26,86$	м3	5,70	26,86	I53
2I4.	I6-82 25-10-а	Устройство цементной стяжки толщиной 20мм на площадке для вент- камеры	м2	8,76	0,54	5
2I5.	I6-82 I6-83 К-4,0 25-10-а 25-10-б	Устройство цементной стяжки толщиной 40мм на площадке венткамеры Цена: $0,54 + 0,10 \times 4 = 0,94$	"	5,76	0,94	5
2I6.	I9-II6 28-7-и	Утепление пола вент- камеры жесткими минера- ловатными плитами марки I50	м3	0,35	20,10	7
2I7.	П-т 06-I5- -0I Ц. I ч. I р. Лу п. I5I	Стоимость минераловат- ных жестких плит марки I50 Цена: $I9 \times \frac{37,90}{28,50} = 25,27$	"	0,34	25,27	9
2I8.	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки в венткамере сетками	т	0,036	I79,0	6
2I9.	II-463/7I 10-30-и	Укладка сборных железобетонных опорных подушек марки СП02,5-4 весом до 0,10т	м3	0,078	10,10	I
220.	ЦП п. 47I5	Стоимость сборных же- лезобетонных опорных подушек марки СП02,5-4 из бетона 200	"	0,078	55,50	4

1	2	3	4	5	6	7
221.	ЦТП прил.2 п.1	Стоимость арматуры А-1 Цена: $0,17 \times 1,02 = 0,173$	кг	1,56	0,173	-
222.	п.10	Стоимость арматуры В-1 Цена: $0,21 \times 1,02 = 0,214$	"	4,08	0,214	1
223.	п.16	Стоимость закладных деталей Цена: $0,30 \times 1,02 = 0,31$	"	20,52	0,31	6
224.	14-23/7I 22-7-а т.ч.п.6	Установка металличе- ских балок из швелле- ров и двутавров Цена: $18,90 + (8,90 + 6,10) \times$ $\times 0,15 = 21,15$	т	0,38	21,15	8
225.	Ц.1 ч.П п.116 т.ч.п.5	Стоимость metallo- конструкций Цена: $161,0 - 5,52 = 155,48$	"	0,38	155,48	59
226.	14-29/7I 22-7-ж т.ч.п.6	Установка металли- ческого ограждения площадки Цена: $26,10 + (7,70 + 13,60) \times$ $\times 0,15 = 29,30$	"	0,016	29,30	1
227.	Ц.1 ч.П п.452	Стоимость metallo- конструкций Цена: $239,0 - 6,30 = 232,70$	"	0,016	232,70	4
228.	12-4I 20-5-6	Установка анкеров в кирпичную кладку для крепления плит покрытия	"	0,001	488,0	1
229.	11-3I5/7I 19-14-н	Укладка сборных желе- зобетонных плит пере- крытия площадки мар- ки ПЖ1-3	шт	10	1,84	18
230.	ЦТП п.1654	Стоимость сборных железобетонных плит марки ПЖ1-3 из бетона 200	"	10	5,97	60

1	2	3	4	5	6	7
231.	12-7 20-1-ж прим.	Залить уложенные металлические балки бетоном марки 100	м3	0,10	28,20	3
		ИТОГО строительные работы	руб.			706
		Накладные расходы 16,5%	"			116
		ИТОГО металлоконст- рукции	"			72
		Накладные расходы 8,3%	"			6
		И т о г о -	руб.			900
		Плановые накопления 6%	"			54
		ИТОГО по XIV разделу	руб.			954
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.			73053

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

*Медведева*  
*Шарьмова*

Клейн  
Сизорин  
Медведева  
Шарьмова

14 июля 1981 г.



## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах  
к типовому проекту родильной на 96 коров

№№ пп	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
I. Общестроительные работы			
1.	Затраты труда	ч/дн	1605
2.	Заработная плата	руб.	4829
3.	Строительные машины	руб.	1835
Материалы			
1.	Асбестоцементные волнистые листы	м <sup>2</sup>	1317,60
2.	Асбестоцементные кораба	м	15,67
3.	Асфальтобетонная смесь	т	5,89
4.	Битум марки БН-3	"	0,20
5.	Битум марки БН-5	"	0,20
6.	Болты строительные	кг	154,28
7.	Белила цинковые тертые	кг	102,47
8.	Бревна Шс. диам. до 240мм	м <sup>3</sup>	0,01
9.	Бруски и брусья Пс. диам. 70мм и более	"	2,82
10.	Бруски Шс. 50-60мм	"	0,30
11.	Войлок	м <sup>2</sup>	83,71
12.	В о д а	м <sup>3</sup>	2,00
13.	Грунтовка битумная	т	1,61
14.	Гвозди строительные	кг	164,30
15.	Грунт ХС-010	"	14,30
16.	Гипс строительный	т	0,61
17.	Гравий	м <sup>3</sup>	2,67
18.	Д р о в а	"	0,37
19.	Доски Пс. толщиной 40мм и более	"	4,07
20.	Доски Пс. толщиной 40мм и более	"	0,33
21.	Доски Шс. толщиной 25-32мм	"	0,65
22.	Доски Шс. толщиной 40мм и более	"	1,76
23.	Доски Iyc. толщиной 19-22мм	"	0,01
24.	Доски Iyc. толщиной 25-32мм	"	0,31
25.	Доски Iyc. толщиной 40мм и более	"	1,35
26.	Доски строганные Пс. толщиной 25-32мм	"	0,34
27.	Диаммоний фосфат	кг	48,53
28.	Зонты из тонколистовой стали	шт.	14
29.	Закрепы	кг	41,91
30.	Замазка битумная	"	101,47
31.	Известь негашенная	"	583,85
32.	Краски силикатные	"	336,40
33.	Краски тертые	"	35,27
34.	Краски сухие	"	16,22
35.	Краски эмульсионные	"	62,76
36.	Кирпич строительный М-75	тыс. шт.	58,81

1	2	3	4
37.	Контакт керосиновый	кг	7,21
38.	Линолеум	м2	19,61
39.	Мастика битумная	т	8,09
40.	Мазут топочный	кг	42,37
41.	Мастика УМС-50	"	42,93
42.	Мел молотый	"	7,91
43.	О л и ф а	"	84,90
44.	Поковки строительные	"	86,81
45.	Поковки оцинкованные	"	183,60
46.	П е с о к	м3	0,50
47.	Пахла пеньковая	кг	142,64
48.	Плитки рядовые	м2	83,82
49.	Плитки керамические для полов	"	53,46
50.	Плитки карнизные	м	48,73
51.	Плитки плитусные	"	48,73
52.	Плиты минераловатные полу- жесткие марки 125	м3	1,36
53.	Плиты минераловатные мягкие марки 75	"	166,11
54.	Плиты минераловатные жесткие марки 150	"	0,34
55.	Плиты пенобетонные толщиной 16мм	"	64,80
56.	Приборы фрамужные	КОМПЛ.	43
57.	Приборы воротные	кг	361,92
58.	Приборы для однополюсных входных дверей	КОМПЛ.	3
59.	Приборы для однополюсных внутренних дверей	"	15
60.	Приборы для двухполюсных входных дверей	"	1
61.	Приборы для двухполюсных внутренних дверей	"	1
62.	Приборы для калиток ворот	"	10
63.	Растворитель	кг	6,95
64.	Раствор водный 30% ГКС-10	"	158,65
65.	Рубероид	м2	2563,83
66.	Стекло жидкое	кг	39,70
67.	Стекло оконное листовое 3мм	м2	120,59
68.	Сетка стальная оцинкованная	"	4,03
69.	Сетка проволочная тканая	"	52,59
70.	Сталь кровельная листовая черная	т	0,92
71.	Сталь кровельная листовая оцинкованная	"	0,58
72.	Сталь полосовая	"	0,59
73.	Сталь катанка	"	0,20
74.	С м о л а	кг	11,72
75.	Сульфат аммония	"	12,06
76.	Т о л ь	м2	115,13
77.	Цемент марки 300	т	0,03
78.	Шаблоны коньковые асбестоцементные	тыс.шт.	0,22
79.	Шпаклевка купоросная	кг	60,01
80.	Ш е б е н ь	м3	62,56
81.	Электроды	кг	114,00

I	2	3	4
---	---	---	---

82. Эмаль ХВ-784		кг	20,47
83. Прочие материалы		руб.	623

## Полуфабрикты

84. Бетон марки 50		м <sup>3</sup>	5,10
85. Бетон марки 100		"	65,73
86. Бетон марки 150		"	0,96
87. Бетон марки 200		"	23,15
88. Бетон марки 300		"	96,72
89. Керамзитобетон		"	6,81

## Растворы

90. Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый марки 25		м <sup>3</sup>	33,42
91. Раствор кладочный тяжелый цементный марки 50		"	2,95
92. Раствор кладочный тяжелый цементный марки 100		"	2,04
93. Раствор отделочный тяжелый цементно-известковый 1:1:6		"	8,77
94. Раствор отделочный тяжелый цементный 1:3		"	2,61
95. Раствор отделочный тяжелый цементный 1:4		"	1,33
96. Раствор отделочный тяжелый цементный марки 200		"	0,06
97. Раствор отделочный тяжелый известковый		"	1,00
98. Раствор отделочный тяжелый цементный марки 75		"	4,54

## Детали и изделия из дерева

99. Галтели		м <sup>2</sup>	22,50
100. Доски для чистого пола толщиной 37мм		м <sup>3</sup>	10,97
101. Наличники		м	72,28
102. Плинтусы		"	20,00
103. Раскладки		м <sup>2</sup>	86,25
104. Щиты для перегородок		"	25,00
105. Щиты опалубки		"	85,54

## Приведенные данные:

1. Цемент приведенный к М-400		т	184,42/57,91/
2. Сталь		"	32,96/5,16/
3. Сталь, приведенная к классам А-I С 38/23		"	38,57
4. Лесоматериалы		м <sup>3</sup>	55,08/36,65/
5. Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу		"	79,86

Примечание: В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций.

I	2	3	4
---	---	---	---

## II. Санитарно-технические работы

### а) Теплоснабжение калориферов

1.	Затраты труда	ч/дн	13
2.	Заработная плата	руб.	41
3.	Строительные машины	руб.	3

#### Материалы

1.	Болты с гайками	кг	5,2
2.	Крепления		15
3.	Прочие материалы	руб.	6

### б) Отопление

1.	Затраты труда	ч/дн	37
2.	Заработная плата	руб.	114
3.	Строительные машины	руб.	6

#### Материалы

1.	Белила цинковые тертые	кг	11,26
2.	Вода	м3	3,5
3.	Краски тертые	кг	2,15
4.	Олифа		9,19
5.	Прочие материалы	руб.	10

### в) Изоляция трубопроводов системы теплоснабжения и главного стояка отопления

1.	Затраты труда	ч/дн	25
2.	Заработная плата	руб.	80
3.	Строительные машины	руб.	3

#### Материалы

1.	Лак БТ-577	кг	2,0
2.	Лента стальная отожженная черная	кг	23,04
3.	Лакостеклоткань	м2	55,8
4.	Пергамин	"	55,8
5.	Растворитель	кг	0,4
6.	Скорлупы минераловатные	м3	1,85
7.	Сталь кровельная листовая оцинкованная	кг	18,0
8.	Прочие материалы	руб.	3

### г) Вентиляция

1.	Затраты труда	ч/дн	33
2.	Заработная плата	руб.	105
3.	Строительные машины	руб.	3

I	2	3	4
Материалы			
1. Крепления		кг	71,6
2. Прочие материалы		руб.	35
д) Горячее водоснабжение			
1. Затраты труда		ч/дн	10
2. Зарботная плата		руб.	32
3. Строительные машины		руб.	1
Материалы			
1. В о д а		м3	1,27
2. Прочие материалы		руб.	4
е) Водопровод хозяйственно-питьевой производственный			
1. Затраты труда		ч/дн	9
2. Зарботная плата		руб.	30
3. Строительные машины		руб.	2
Материалы			
1. В о д а		м3	1,35
2. Стволы ручные		шт.	1
3. Шкафчик пожарный		"	1
4. Рукава пожарные		м	10
5. Прочие материалы		руб.	3
ж) Водопровод водогретой воды			
1. Затраты труда		ч/дн	5
2. Зарботная плата		руб.	17
3. Строительные машины		руб.	1
Материалы			
1. Белила цинковые тертые		кг	1,56
2. В о д а		м3	0,61
3. Краски тертые		кг	1,35
4. Олифа		"	1,27
5. Прочие материалы		руб.	1
з) Канализация бытовая			
1. Затраты труда		ч/дн	12
2. Зарботная плата		руб.	35
3. Строительные машины		руб.	1
Материалы			
1. Прочие материалы		руб.	5

I	2	3	4
---	---	---	---

## и) Канализация производственная

1.	Затраты труда	ч/дн	63
2.	Заработная плата	руб.	167
3.	Строительные машины	руб.	2

## Материалы

1.	Муфты асбестоцементные цилиндрические	шт.	24
2.	Прядь смоляная	кг	13,58
3.	Прочие материалы	руб.	12

Примечание: данной сводной ведомостью не учитываются (в соответствии с письмом Госстроя СССР от 12/XI-80г. № 4-1680) производственные ресурсы, включенные в спецификации на рабочих чертежах и в заказные спецификации.

Начальник сметного отдела *Н. И. Сизорин* Сизорин  
 Составила ст.техник *Захарова* Захарова  
 Проверила рук. группы *Шарымова* Шарымова

14 июля 1981 г.