ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-3-15

РОДИЛЬНАЯ НА 96 КОРОВ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

ЧАСТЬ 2

ВАРИАНТ С РАМНЫМ КАРКАСОМ

18186-07

gost.e-ecolog.ru

18186-07

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-3-15

РОДИЛЬНАЯ НА 96 КОРОВ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

ЧАСТЬ 2

ВАРИАНТ С РАМНЫМ КАРКАСОМ

Стоимость :		
Общая	тыс.руб.	92,I9
Строительно-монтажных работ	"	88,98
I $м^3$ здания	руб.	I5,03

Разработан
институтом "Гипронисельхоз"

Утвержден
Главсельстройпроектом Минсельхоза СССР
Сводное заключение от 23.07.8Iг., № 75. Введен в действие Гипронисельхозом. Приказ от 24.09.8Iг. № 297

Директор института		С.А. Шестаков
Главный инженер проекта		Д.С. Клейн
Начальник сметного отдела		Ю.П. Сизорин

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	№№ смет	Наименование	Страница
I	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	3
2	-	Объектная смета	5
3	-	Сводка объемов и стоимости работ	7
4	I	Общестроительные работы	I0
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 в рамных конструкциях

I. 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 Iатерриториального района и Сборникам Единичных расценок, привязанных к местным условиям П-го пояса Московской области в ценах и Нормах, введенных с I января I969 г.

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по сметным нормам IУ части СНиП издания I965 г. и последующих лет в соответствии с письмом Госстроя СССР № 20д от 3.У.I973 г., а также Сборников дополнений и поправок к IУ части СНиП выпуски № I-6.

3. Накладные расходы приняты: на общестроительные работы в размере I6,5%, на внутренние сантехнические работы -I4,9хI,I=I6,4%, металлические конструкции - 8,3%. Плановые накопления - 6%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электросиловое и технологическое оборудование подсчитана по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР в соответствии с общей частью к ценникам на монтаж оборудования издания I977 г.

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 I а территориальным поясам и по прейскурантам оптовых цен.

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

На электросиловое оборудование учтены транспортные расходы, наценки снаба 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 ценнику №I часть У издания I968 г. по таблицам с №№ I-I7, 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 I800 кг/м3; 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, дощатые, 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 для снеговой нагрузки I00 кг/м2.

Составила ст.инженер Медведева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту родильной на 96 коров

Сметная стоимость 92,I9 тыс.руб.
Составлена в ценах I969 г.

(У.2) т.п. 801-3-15

№ п/п	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, производственного инвентаря	прочих затрат	Всего	Технико-экономические показатели: наименован. единиц измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I	Общестроительные работы	74,33	-	-	-	74,33	м3	5920,0	I2,56
2	2	Теплоснабжение калориферов	0,34	0,0I	0,20	-	0,55	м3	5920,0	0,09
3	3	Отопление	0,83	-	-	-	0,83	м3	5920,0	0,I4
4	4	Изоляция трубопроводов системы теплоснабжения и главного стояка отопления	0,29	-	-	-	0,29	м3	5920,0	0,05
5	5	Вентиляция	I,08	-	-	-	I,08	м3	5920,0	0,I8
6	6	Горячее водоснабжение	0,46	-	-	-	0,46	м3	5920,0	0,08
7	7	Водопровод хозяйственно-питьевой производственный	0,33	-	-	-	0,33	м	5920,0	0,06

/8186-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	8	Водопровод подогретой воды	0,I8	-	-	-	0,I8	м3	5920,0	0,03
9	9	Канализация бытовая	0,27	-	-	-	0,27	"	5920,0	0,04
I0	I0	Канализация производственная	0,43	-	-	-	0,43	"	"	0,08
II	II	Приобретение и монтаж технологического оборудования	0,I3	6,I4	2,66	-	8,93	"	-	-
I2	I2	Приобретение и монтаж силового электрооборудования	-	0,42	0,I7	-	0,59	-	-	-
I3	I3	Электроосвещение	-	3,57	-	-	3,57	-	-	-
I4	I4	Автоматизация вентсистем	-	0,I7	0,I8	-	0,35	-	-	-
		ИТОГО	7867	I0,3I	3,2I	-	92,I9	м3	5920,0	I5,57

Главный инженер проекта Клейн
Начальник сметного отдела Сизорин
Составила ст.инженер Медведева
Проверила рук.группы Шарымова

I4 июля I98Iг.

18186-07

С В О Д К А

объемов и стоимости работ по объектной смете типового проекта родильной на 96 коров

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6
	I. Общестроительные работы				
I	Земляные работы	м3	913,37	0,89	815
II	Фундаменты	"	II8,I3	57,39	6780
III	Подпольные каналы и приямки	"	32,42	8I,55	2644
IУ	Каркас здания				
	а) общестроительные работы	"	33,65	I67,25	5628
	б) металлоконструкции	т	I,23	2I5,44	265
У	Стены	м3	335,08	6I,78	20700
УI	Покрытие-кровля	м2	I323,0	I4,82	I9603
УII	Перегородки	м2	324,0	4,59	I487
УIII	Проемы оконные	м2	7I,82	2I,90	I573
IX	Проемы дверные	м2	69,I8	I6,03	III09
X	Проемы воротные	м2	87,0	45,62	3969
XI	П о л ы	м2	II32,96	5,74	650I
XII	Отделка наружная	м2 площ. застр.	I300,0	0,27	353
XIII	Отделка внутренняя	"	I300,0	I,50	I945
XIУ	Прочие работы:				
	строительные работы	"	I300,0	0,67	87I
	металлоконструкции	т	0,396	209,60	83
	Итого	руб.			74326

I	2	3	4	5	6
	II.Санитарно-технические работы				
	а)Теплоснабжение калориферов				
I	Оборудование				
	а)монтажные работы	м3	5920	-	I2
	б)оборудование	"	5920	0,03	202
2	Санитарно-технические работы	м3	5920	0,06	338
	ИТОГО	руб.			552
	б)Отопление				
I	Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,I2	7I4
2	Строительные работы	м3	5920,0	0,0I	45
3	Санитарно-техническое оборудование	м3	5920,0	0,0I	75
	ИТОГО	руб.			834
	в)Изоляция трубопроводов систем теплоснабжения и главного стояка отопления				
	I.Строительные работы	"	5920	0,05	290
	ИТОГО	руб.			290
	г)Вентиляция				
	I.Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,I8	I078
	ИТОГО	руб.			I078
	д)Горячее водоснабжение				
	I.Санитарно-технические работы	м3	5920	0,08	456
	ИТОГО	руб.			456
	е)Водопровод хозяйственно-питьевой производственный				
	I.Санитарно-технические работы	м3	5920	0,06	332
	ИТОГО	руб.			332

I	2	3	4	5	6
	ж) Водопровод подогретой воды				
	I. Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,03	I72
	2. Строительные работы	м3	5920,0	-	8
	ИТОГО	руб.	-	-	I80
	з) Канализация бытовая				
	I. Санитарно-технические работы	м3	5920,0	0,04	254
	2. Строительные работы	м3	5920,0	-	I4
	Итого	руб.	-	-	268
	и) Канализация производственная				
	I. Санитарно-технические работы	м3	5920	0,07	429
	Итого	руб.			429

Главный инженер проекта Клейн

Начальник сметного отдела Сизорин

Составила ст.инженер Медведева

Проверила рук.группы Шарымова

I4 июля I98Iг.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту родильной на 96 коров

На общестроительные работы

Основание: чертежи № АР I÷АР 8
КЖI÷КЖII альбом II ч.I

Сметная стоимость 74,33 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

№ п/п	Наименование прейскурантов, укрупненных сметн. норм, единичных расценок и др. и № позиций	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы измерения руб.	Общая стоимость руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I.Земляные работы				
I.	I-775/77 IO-I40д	Планировка площади под постройку механизированным способом	м2	I502	0,0036	5
2.	I-406/77 I-407/77 к-4,0 IO-48г	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 80-I00 л.с. с перемещением на расстояние 50 м цена: 0,024I+0,0I58x4= =0,089	м3	300,40	0,089	27
3.	I-93/77 IO-22з	Разработка грунта экскаватором в отвал с обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25 м3 (в траншеях и котлованах)	м3	530,33	0,I72	9I
4.	I-685/77 к-I,2 тех.ч. п.IO IO-I03б	Разработка (добор после экскаватора) грунта вручную в траншеях цена: I,06xI,2=I,272	м3	I,0	I,272	I

I	2	3	4	5	6	7
5.	I-663/77 к-I,2 к-0,8 тех.ч. п.п.I3, 66 I0-II5к	Разработка (добор после экскаватора) грунта вручную в котлованах цена:I,I3xI,2x0,8=I,08	м3	8,87	I,08	I0
6.	I-635/77 I0-II4б	Разработка вручную грунта без креплений в траншеях (для лотков под навозные транспортеры,приводы и проч.)	м3	63,67	I,06	67
7.	I-663/77 I0-I04б	Разработка вручную грунта без креплений в котлованах площадью до 2,5м2 для приямков	м3	9,I	I,I3	I0
8.	I-408/77 к-0,85 I-409/77 к-5,0 тех.ч. п.39 I0-48д	Перемещение ранее разработанного грунта бульдозером мощностью 80-I00л.с. на расстояние 60 м в резерв цена:0,0329x0,85+0,0I9 x5=0,I23	м3	6I2,97	0,I23	28
9.	I-438/77 I-439/77 к-II I0-49д	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 80-I00 л.с. с перемещением до 60 м цена:0,I65+ 0,0069xII= =0,093	м3	307,56	0,093	29
I0.	I-824/77 I0-I56-л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	307,56	0,I24	38
II.	I-636/77 I-408/77 к-0,85 I-409 к-5,0 I0-II4б I0-48д	Обратная засыпка в траншеи грунта вручную с перемещением бульдозером на 60 м цена:0,43+ 0,0329x x0,85+0,0I97=0,553	м3	I5,9I	0,553	9

I	2	3	4	5	6	7
I2.	I-644/77 I-408/77 к-0,85 I-409/77 к-5,0 I0-II5б I0-48д	Обратная засыпка в котлованы грунта вручную с перемещением бульдозером на 60 м цена: 0,3I+0,0329х х0,85+0,0I9х5=0,435	м3	I3I,2	0,435	57
I3.	2I-I2I 59-24-г	Подсыпка грунта под полы с трамбованием	м3	74,06	I,I6	86
I4.	I-333/77 тех.ч.п.27 I0-42д	Разработка лишнего грунта экскаватором-обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25м3 с погрузкой на автосамосвалы цена:0,22-0,2Iх0,I=0,I99	м3	84,24	0,I99	I7
I5.	I-332/77 к-0,9 на м/см тех.ч. п.27 I0-42г	Разработка растительного грунта экскаватором-обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы цена:0,I7I-0,I65х х0,I0=0,I55	м3	300,44	0,I55	47
I6.	I-368/77 I0-44е	Работа на отвале при транспортировке грунта растительного и лишнего	м3	384,68	0,0I64	6
I7.	цен.№3ч.I стр.28	Транспорт лишнего и растительного грунта на расстояние I км	т	527,I8	0,25	I32
		ИТОГО	руб.	-	-	660
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I09
		ИТОГО	руб.	-	-	769
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	46
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	8I5

I	2	3	4	5	6	7
		П.Фундаменты				
I8.	I2-305 Доп.к ЕРЕР в.II 20-Iх	Устройство бетонного основания из бетона марки 50 под фундаментные блоки цена:I,85+I7,90xI,02 =20,I0	м3	2I,40	20,I0	430
I9.	II-I3/7I II-I9/7I I9-I ж I9-I прим.2	Укладка сборных железобетонных фундаментных блоков марки Ф24-I2-2 весом более 3,0 т на бетонное основание цена:3,0+0,583=3,583	м3	23,58	3,583	9I
20.	ЦТП п.4472	Сборные железобетонные фундаментные блоки марки Ф24-I2-2 из бетона марки 200, объемом более I,0м3	м3	23,58	38,80	9I5
2I.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры AIII цена:0,I9xI,02=0,I94	кг	I537,2	0,I94	298
22.	ЦТП прил.2 п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,30xI,02=0,306	кг	I47,6	0,306	45
23.	II-I0/7I I9-Ie	Укладка сборных железобетонных фундаментных блоков марки 2ФI5. I5-2, IФI2.I2-2 весом до 3,0 т	м3	I5,03	3,66	55
24.	ЦТП п.447I	Сборные железобетонные фундаментные блоки из бетона марки 200, объемом до I,0 м3	м3	I5,03	43,50	68I
25.	ЦТП прил.2 п.4 к-I,I5	Стоимость арматуры A-III цена:0,2IxI,02=0,2I4	кг	468,9	0,2I4	I00

I	2	3	4	5	6	7
26.	ЦТП прил.2 п.I6 к-I,I5	Стоимость закладных деталей цена:0,35хI,02=0,357	кг	23,7	0,357	8
27.	I2-7 20-Iж	Устройство набетонок и бетонных столбиков из бетона марки I00 под фундаментные балки	м3	I6,0	28,20	45I
28.	I2-3 20-Iв	Устройство монолитных железобетонных столбовых фундаментов из бетона марки 200 цена:26,0 +(23,20-20,0) хI,02=29,26	м3	2,I7	29,26	63
29.	ц.Iч.П п.3	Стоимость арматуры АШ	кг	85,65	0,I8	I5
30.	I2-II 20-Iл	Устройство бетонных ленточных фундаментов бетон марки I00	м3	I2,7	24,30	309
3I.	II-II3/7I сбор. доп.М.О. в.IУ I9-8а	Укладка фундаментных балок марки ФБ6-I5 весом до I,5 т	шт.	6	5,49	33
32.	II-II4/7I сб.доп. к ЕРЕР Моск.обл. вып.IУ I9-8б	Укладка фундаментных балок марки ФБ6-II, ФБ6-33 весом до 3,0 т	шт.	24	6,5I	I56
33.	ЦТП п.437I	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок марки ФБ6-II, ФБ6-I5 из бетона марки 300 цена:52,50+(I,02+I,53) =55,05	м3	I8,68	55,05	I028
34.	ЦТП п.437I	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок марки ФБ6-33 из бетона 200	м3	I,78	52,2	93

I	2	3	4	5	6	7
35.	ЦТП прил.2 п.I	Стоимость арматуры А-I цена:0,I7xI,02=0,I73	кг	688	0,I73	II9
36.	-"- п.4	Стоимость арматуры А-III цена:0,I9xI,02=0,I94	кг	I474,4	0,I94	286
37.	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,30xI,02=0,306	кг	80	0,306	24
38.	цен.№Iч.IУ тех.ч. разд. п.336	Металлизация закладных деталей	кг	0,25	I74,0	44
39.	I2-20 20-3а ЦТП п.п.3,4	Устройство монолитных бетонных фундаментов под оборудование из бетона марки I50 цена:25,7+(2I,90-20,0) xI,02=27,63	м3	0,43	27,63	I2
40.	I6-74 25-9-а	Устройство утепления из керамзитобетона вдоль фундаментных балок	м3	6,I6	3I,60	I95
4I.	I3-I6 2I-6а	Устройство горизонтальной гидроизоляции цементным раствором толщиной 20мм	м2	72,98	0,58	39
		ИТОГО	руб.	-	-	5490
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	906
		ИТОГО	руб.	-	-	6396
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	384
		ИТОГО по П разделу	руб.	-	-	6780
		Ш.Подпольные каналы и приямки				
42.	I6-43 25-6д ЦТП п.I3,I4	Устройство бетонного основания под приямок				

I	2	3	4	5	6	7
		из бетона М I50 цена:23,60+(22,80-20,8) xI,02=25,64	м3	0,25	25,64	6
43.	I2-8I 20-II6	Устройство бетонных стенок приямка из бетона М I50	м3	0,25	34,60	9
44.	2I-I25 59-25В	Укладка деревянного щита над приямком	м2	I,I2	3,6I	4
45.	I6-59I 26-9-е прил.I	Обивка деревянного щита кровельной сталью	м2	I,I2	I,52	2
46.	I2-I55 20-22д прим.	Устройство монолитных бетонных навозных каналов из бетона марки 300	м3	I9,0	38,70	735
47.	2I-I79 к-I,5 с учетом стоимости на I м2 59-3-д	Укладка досок в каналах	м2	II,84	2,56	30
48.	2I-74 59-I7в	Устройство каркаса (балок) из брусьев для переходного мостика	м3	0,29	70,0	20
49.	2I-I23 59-25а	Покрытие из досок по уложенным балкам	м2	0,58	3,03	2
50.	2I-I25 59-25в	Установка деревянных щитов над навозными каналами	м2	4,92	3,6I	I8
5I.	2I-I86 сб.доп. к ЕРЕР вып.5 59-38в	Установка сборных железобетонных кормушек марки КРУ-I20, КРУ-I50 цена:I8,30+ I7,90х х0,0I6=I8,59	м3	I2,63	I8,59	235
52.	сб.доп. к ЕРЕР	Сборные железобетонные кормушки марки				

I	2	3	4	5	6	7
	Моск.обл. в.I цен.п.6	КРУ-I20, КРУ-I50 из бетона марки 200 объемом более 0,I м3	м3	I2,63	70,00	884
53.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры В-I цена:0,2IхI,02=0,2I4	кг	500,0	0,2I4	I07
54.	-"- п.I	Стоимость арматуры А-I цена:0,I7хI,02=0,I73	"	70,0	0,I73	I2
55.	I3-30 2I-6-ж	Обмазка битумом за два раза наружной поверхности навозных лотков и вентиляционных каналов	м2	I37,04	0,56	77
		ИТОГО	руб.	-	-	2I4I
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	353
		ИТОГО	руб.	-	-	2494
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	I50
		ВСЕГО по III разделу	руб.	-	-	2644
		IУ.Каркас здания				
56.	II-I07/7I сб.доп. к ЕРЕР Моск.обл. вып.4 I9-7д	Установка колонн весом до 0,50 т марки СК2-42-I СК2-33-I, СКТ2-33-I	м3	2,63	26,60	70
57.	II-I09/7I сб.доп. к ЕРЕР Моск.обл. вып.4 I9-7к	Установка колонн весом до 2,0 т марки СК3-54-I	м3	2,94	9,67	28
58.	ЦТП п.440I к-I,2	Сборные железобетонные колонны марки СК2-42-I, СК2-33-I из бетона марки 200, объемом до I,0 м3 цена:64,0-(I,20+I,80) хI,02=60,94	м3	2,06	60,94	I26

I	2	3	4	5	6	7
59.	ЦТП п.4402 к-I,I	Сборные железобетонные колонны марки СК3-54-I из бетона марки 200 цена:59,70-(I,I0+I,65) xI,02=57,90	м3	2,94	57,90	I70
60.	ЦТП п.4428 прил.3 к-I,2	Сборные железобетонные колонны с консолями марки СКТ2-33-I из бетона 200 цена:67,0-(I,20+I,80) xI,02=63,94	м3	0,57	63,94	36
6I.	ЦТП прил.2 п.I к-I,I	Стоимость арматуры А-I цена:0,I9xI,02=0,I94	кг	II,64	0,I94	2
62.	ЦТП прил.2 п.2 к-I,I	Стоимость арматуры А-II цена:0,20xI,02=0,204	кг	3I8,0	0,204	65
63.	ЦТП прил.2 п.I0 к-I,I	Стоимость арматуры В-I цена:0,23xI,02=0,235	кг	I8I,44	0,235	43
64.	ЦТП прил.2 п.I6 к-I,I	Стоимость закладных деталей цена:0,33xI,02=0,337	кг	72,I8	0,337	24
65.	ЦТП прил.2 п.I к-I,2	Стоимость арматуры AI цена:0,20xI,02=0,204	кг	I9,8	0,204	4
66.	ЦТП прил.2 п.2 к-I,2	Стоимость арматуры AII цена:0,22xI,02=0,224	кг	239,0	0,224	53
67.	ЦТП прил.2 п.I0 к-I,2	Стоимость арматуры BI цена:0,25xI,02=0,255	кг	57,82	0,255	I5
68.	ЦТП прил.2 п.I6 к-I,2	Стоимость закладных деталей цена:0,36xI,02=0,367	кг	64,82	0,367	24

I	2	3	4	5	6	7
69.	2I-233/7I сбор.доп. к ЕРЕР в.I2 59-45-в	Установка полурам марки ПР2I-3-2А, ПР2I-3-2В весом до 5,0 т	шт.	9	I9,9	I79
70.	пр-нт 06-08 доп.20 п.3868	Стоимость сборных железобетонных полурам марки ПР2I-3-2А, ПР2I-3-2В из бетона марки 300 цена: (50,90xI,02+I4,40) =66,32	м3	24,48	66,32	I624
7I.	ЦТП прил.2 п.I	Стоимость арматуры А-I цена:0,I7xI,02=0,I73	кг	68,4	0,I73	I2
72.	-"- п.4 -"-	Стоимость арматуры А-Ш цена:0,I9xI,02=0,I94	кг	6982,2	0,I94	I355
73.	п.I6	Стоимость закладных деталей цена: 0,30xI,02=0,306	кг	423,0	0,306	I29
74.	II-332/7I I9-I7б сборник доп.Моск. обл.в.4	Установка сборных железобетонных стропильных балок марки Б6-4 АШв пролетом до 9 м весом до 5 т	шт.	8	9,37	75
75.	ЦТП п.433I	Сборные железобетонные стропильные балки из бетона марки 400	м3	3,60	74,0	266
76.	ЦТП прил.2 п.5	Стоимость арматуры АШв цена:0,20xI,02=0,204	кг	284,8	0,204	58
77.	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры АШ цена:0,I9xI,02=0,I94	кг	I87,2	0,I94	36
78.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры ВI цена:0,2IxI,02=0,2I4	кг	37,6	0,2I4	8

1	2	3	4	5	6	7
79.	ЦТП прил.2 п.16	Стоимость закладных деталей цена:0,30х1,02=0,306	кг	120,8	0,306	37
80.	ЦТП тех.ч. п.22	Металлизация закладных деталей	т	0,68	174,0	118
81.	14-21/71 22-6к	Устройство металлического каркаса стен и перегородок	т	1,23	19,1	23
82.	ц.1ч.П п.112	Стоимость металлоконструкций цена:175,0-5,62=169,38	т	1,23	169,38	208
		ИТОГО общестроительные работы	руб.	-	-	4557
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	752
		ИТОГО металлоконструкции	руб.	-	-	231
		Накладные расходы 8,3%	руб.	-	-	19
		ИТОГО	руб.	-	-	5559
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	334
		ИТОГО по IУ разделу	руб.	-	-	5893
		У.С т е н ы				
83.	II-388/71 19-21д	Установка двуслойных стеновых панелей марки СПСЛ-40 из легких бетонов, площадью до 5,0 м2	шт.	79	4,85	383
84.	II-391/71 19-21е	Установка двухслойных стеновых панелей марки СПСЛ-40 из легких бетонов, площадью до 10,0 м2	шт.	66	10,00	660
85.	II-403/71 19-21-к	Установка угловых блоков марки СБСЛ-40 из легких бетонов	шт.	24	1,58	38

I	2	3	4	5	6	7
86.	ЦТП п.4356	Стоимость двухслойных стеновых панелей марки ПСЛ-40 из легких бетонов из бетона объемным весом 900 кг/м3	м3	I77,35	49,I0	8708
87.	ЦТП п.4362	Стоимость двухслойных простеночных панелей марки СПСЛ-40 из легких бетонов из бетона объемным весом 900 кг/м3	м3	30,2I	45,30	I369
88.	ЦТП п.4368	Стоимость двухслойных угловых блоков марки СБСЛ-40 из легких бетонов из бетона объемным весом 900 кг/м3	м3	4,20	37,60	I58
89.	ЦТП п.4365	Стоимость двухслойных простеночных блоков марки СБСЛ-40 объемным весом 900 кг/м3	м3	5,44	37,80	206
90.	ЦТП прил.2 п.I0	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,2IхI,02=0,2I4	кг	962	0,2I4	206
9I.	ЦТП прил.2 п. 4	Стоимость арматуры АШ Цена: 0,I9хI,02=0,I94	кг	476	0,I94	92
92	ЦТП прил.2 п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30хI,02=0,306	кг	2296,6	0,306	703
93.	ЦТП прил.2 п.I6 тб.46	Стоимость монтажных деталей Цена: 0,30хI,02=0,306	кг	888,I	0,306	272
94.	II-447/7I I9-25б	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой УМС-50	м	330,2	0,46	I52

1	2	3	4	5	6	7
95.	II-450/7I I9-25д	Перестановка люлек при герметизации стыков стеновых панелей снаружи здания	м	330,2	0,05	I7
96.	ЦТП тех.ч.п.22	Металлизация монтажных и закладных деталей	т	3,25	I74,0	566
97.	I3-33 2I-7-а	Кладка кирпичных наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича на растворе марки 25	м3	35,77	26,00	929
98.	I3-39 2I-7-г сбор.доп. М.о. в.I	Кладка кирпичных внутренних стен из обыкновенного кирпича на растворе марки 25	м3	78,78	24,80	I954
99.	I3-50 2I-8б	Кладка кирпичных пилястр из обыкновенного глиняного кирпича	м3	2,75	27,20	75
I00.	II-I96/7I I9-II-ж	Укладка сборных железобетонных перемычек марки БПI-Iа, БПI-I весом до 0,5 т	шт.	I2	0,92	II
I0I.	ЦТП п.I495	Сборные железобетонные перемычки марки БПI-I, БПI-Iа из бетона 200	м3	2,40	74,00	I78
I02.	ц.Iч.IУ таб.46	Стоимость дополнительных закладных деталей цена:0,30xI,02=0,306	кг	68,67	0,306	2I
I03.	II-200/7I I9-II-и прим.I	Укладка сборных железобетонных перемычек марки ПРI-I2.I2.6; ПРI-I0.I2.6 ; ПРI-I5.I2.I4; ПРЗ-22.I2.I4 весом до 0,3 т	м3	0,93	8,70	8

1	2	3	4	5	6	7
I04.	ЦТП п.445I	Сборные железобетонные перемычки ПРI-I2.I2.6; ПРI-I0.I2.6; ПРI-I5.I2.I4; ПР3-22.I2.I4 из бетона марки 200	м3	0,93	52,70	9
I05.	ЦТП прил.2 п.4	Стоимость арматуры АШ цена:0,I9xI,02=0,I94	кг	4,02	0,I94	I
I06.	ЦТП прил.2 п.I0	Стоимость арматуры В-I цена:0,2IxI,02=0,2I4	кг	23,53	0,2I4	5
		ИТОГО	руб.	-	-	I6762
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	2766
		ИТОГО	руб.	-	-	I9528
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	II72
		ИТОГО по У разделу	руб.	-	-	20700
		УI.Покрытие - кровля				
I07.	II-2I5/7I сбор.доп. М.о в.IУ I9-I2ж	Укладка ребристых плит покрытия марки ПС2-3 АШв;ПС2-4 АШв(7); ПС2-3АШ(7) площадью до I0 м2	шт.	20	5,77	II5
I08.	ЦТП п.4350 прил.3	Сборные железобетонные плиты марки ПС2АШв из бетона марки 200 водонепроницаемостью В-6 цена:5I,20+0,75x2x xI,02=52,74	м3	9,73	52,74	5I3
I09.	II-222/7I сбор.доп. М.о в.IУ I9-I2-к	Укладка сборных железобетонных плит покрытия марки ПСI-2АШв, ПСI-3АШв, ПСI-4АШв(I0), ПСI-5АШв, ПСI-5АШв(4), ПСI-5АШв(I0)	шт.	60	7,87	472

1	2	3	4	5	6	7
II0.	ЦТП п.4350 прил.3	Сборные железобетонные плиты марки ПС2-4АШв(7) из бетона марки 300 водонепроницаемостью В-6 цена:59,70+(I,50+I,0) xI,02+0,7x2xI,02= =63,79	м3	0,63	63,79	40
III.	ЦТП п.4352 прил.3	Сборные железобетонные плиты марки ПСI-2АШв площадью до I8 м2 из бетона 200 водонепроницаемостью В-6 цена:59,70-(I,50+I,0) xI,02+0,75xI,02x2= =58,7I	м3	25,20	58,7I	I476
II2.	ЦТП п.4352 прил.3	Сборные железобетонные плиты марки ПСI-3АШв, ПСI-4АШв(I0) ПСI-5АШв из бетона 250 площадью до I8м2 водонепроницаемостью В-6 цена:59,70-I,50xI,02 +0,75xI,02x2=59,7I	м3	26,46	59,7I	I580
II3.	ЦТП п.4352 прил.3	Сборные железобетонные плиты марки ПСI-5АШв(4) ПСI-5АШв(7) из бетона 350 площадью до I8 м2 водонепроницаемостью В-6 цена:59,70+I,50xI,02 +0,75xI,02x2=62,77	м3	6,I4	62,77	385
II4.	ЦТП прил.2 п.5	Стоимость арматуры А-Шв цена:0,20xI,02=0,204	кг	2228,8	0,204	455
II5.	-"- п.I0	Стоимость арматуры В-I цена:0,2IxI,02=0,2I4	кг	203I,8	0,2I4	435
II6.	-"- п.I6	Стоимость арматуры А-III цена:0,I9xI,02=0,I94	кг	I797,7	0,I94	349

1	2	3	4	5	6	7
II7.	ЦТП пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,30xI,02=0,306	кг	8I4,0	0,306	249
II8.	II-474/7I I9-30-м	Установка крепежных элементов весом до 5 кг со сваркой	т	0,32	259,0	83
II9.	ЦТП прил.2 п.I6	Стоимость крепежных элементов цена:300xI,02=306,0	т	0,32	306,0	98
I20.	ЦТП тех.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	т	I,26	I74,0	2I9
I2I.	II-406/7I I9-2Iл	Установка карнизных панелей марки ПК40-I	шт.	6	2,60	I6
I22.	ЦТП п.4760	Сборные железобетонные карнизные панели марки ПК40-I из бетона марки I50	м3	6,42	48,0	308
I23.	ЦТП прил.2 п.2	Стоимость арматуры А-II цена:0,I8xI,02=0,I84	кг	64,2	0,I84	I2
I24.	ЦТП прил.2 п.I	Стоимость арматуры А-I цена:0,I7xI,02=0,I73	кг	20,4	0,I73	4
I25.	ЦТП прил.2 п.I0	Стоимость арматуры В-I цена:0,2IxI,02=0,2I4	кг	58,5	0,2I4	I3
I26.	ЦТП прил.2 п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,30xI,02=0,306	кг	66,0	0,306	20
I27.	II-474/7I I9-30м	Установка анкеров	т	0,06	259,0	I6
I28.	ЦТП прил.2 п.I7	Стоимость анкеров цена:450xI,02=459,0	т	0,06	459,0	28

1	2	3	4	5	6	7
I29.	I6-6I8 26-I0-з	Устройство пароизоляции из одного слоя рубероида на битумной мастике	м2	I224,0	0,48	588
I30.	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия минераловатными мягкими плитами М-75	м2	I008,0	0,I45	I48
I3I.	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытия пенобетонными плитами	м2	2I6,0	0,I45	32
I32.	пр-нт 06-I5-0I п.I45 ц.Iч.I п.I70	Стоимость минераловатных мягких плит М-75 цена:9,50х $\frac{24,3}{I7,5}$ =I3,I9	м3	I66,II	I3,I9	2I9I
I33.	цен.М.о. в.I стр.43 п.9	Стоимость пенобетонных плит	м3	64,8	26,80	I737
I34.	I5-I/72 23-Iа	Укладка прогонов из брусков под обрешетку	м3	2,7I	84,0	228
I35.	I6-625 26-IIб	Устройство цементной стяжки по плитному утеплителю	м2	2I6,0	0,439	95
I36.	I5-I2/72 23-3а	Укладка обрешетки из досок по прогонам	м3	4,03	72,0	290
I37.	2I-4I 59-IIб	Прибивка металлической сетки к карнизу	м2	4,80	I,II	5
I38.	2I-I59 59-32 а	Установка вытяжных вентиляционных шахт сечением до I м2 из дощатых щитов с прокладкой войлока и обивкой с двух сторон кровельной сталью	м2	84,80	8,73	740

I	2	3	4	5	6	7
I39.	24-355 33-6б	Установка зонтов над шахтами из тонколистовой стали периметром до I600 мм	шт.	8	2,3I	I8
I40.	24-357 33-6г	Установка зонтов над шахтами из тонколистовой стали периметром до 2800 мм	шт.	3	5,0I	I5
I4I.	24-358 33-6д	Установка зонтов над шахтами из тонколистовой стали периметром до 3500 мм	шт.	8	6,74	54
I42.	п.Iч.III п.860	Стоимость зонтов периметром до I600мм	кг	I4I,6	0,54	76
I43.	п.Iч.III п.86I	Стоимость зонтов периметром до 2800мм	кг	69,6	0,40	28
I44.	п.Iч.III п.862	Стоимость зонтов периметром более 2800 мм	кг	272,8	0,34	93
I45.	I7-699 27-60з	Масляная окраска зонтов	м2	34,47	0,588	20
I46.	I5-25I/72 23-49а	Огнезащита деревянной обрешетки, прогонов	м3	6,74	3,6I	24
I47.	I6-505 26-3б	Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля УВ-7,5	м2	I080,0	I,76	I90I
I48.	I6-5I8 I6-6I8 26-5б прим.3 26-I0з	Покрытие кровли 4-мя слоями рубероида с защитным слоем из гравия цена:2,42+ 0,48=2,90	м2	243	2,90	705
		ИТОГО без п.I39÷I44	руб.	-	-	I5590
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	257I
		ИТОГО по п.I39÷I44	руб.	-	-	286

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,4%	руб.	-	-	46
		ИТОГО	руб.	-	-	I8493
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	IIIO
		ИТОГО по УI разделу	руб.	-	-	I9603
		УП.Перегородки				
I49.сб.доп. вып.5 Моск.обл. 2I-I97 59-40а		Ограждение станков высотой I,6 м из досок с прозорами	м2	6I,76	2,33	I44
I50.сб.доп. вып.5 Моск.обл. 2I-I93 59-39б		Установка калиток из досок на планках с прозорами	м2	8,64	I,80	I6
I5I.ц.Iч.I п.533		Стоимость приборов для калиток	к-т	4	I,74	7
I52.I3-47 2I-7-з		Устройство армированных кирпичных перегородок толщиной в I/2 кирпича	м2	299,0	3,69	II03
		ИТОГО	руб.	-	-	I204
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I99
		ИТОГО	руб.	-	-	I403
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	84
		ИТОГО по УП разделу	руб.	-	-	I487
		УШ.Проемы оконные				
I53.I5-I57/72 23-28-а		Установка оконных блоков до 5 м2 со спаренными переплетами без прирезки приборов в каменных стенах	м2	7I,82	2,89	208
I54.сб.доп. к ЕРЕР вып.6 п.46I тех.ч.п.43		Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами ОС-I2-I5 площадью I,7I м2 цена: I2,I0-0,50=II,60	м2	7I,82	II,60	833

1	2	3	4	5	6	7
I55.	I5-I60/72 23-29а	Установка фрамужных приборов для блоков в каменных стенах	компл.	42	0,44	I8
I56.	ц.Iч.I п.55I	Стоимость фрамужных приборов для окон со спаренными переплетами	"	42	0,82	34
I57.	I7-888 сб.доп. к ЕРЕР Моск.обл. вып.I 27-70-а	Остекление оконных спаренных переплетов 3 мм стеклом пена:I,I8х2=2,36	м2	7I,82	2,36	I70
I58.	I6-59I 26-9-з прим.I	Устройство сливов из оцинкованной стали	м2	7,56	I,52	II
		ИТОГО	руб.	-	-	I274
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	2I0
		ИТОГО	руб.	-	-	I484
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	89
		ИТОГО по УШ разделу	руб.	-	-	I573
		IX.Проемы дверные				
I59.	I5-I89/72 23-35-б	Установка внутренних дверных блоков более 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	4,52	I,03	5
I60.	I5-I88/72 23-35а I5-I9I/72 прим.I	Установка наружных дверных блоков площадью до 3-х м2 с прирезкой приборов в каменных стенах цена:I,33+ 0,90=2,23	м2	8,52	2,23	I9
I6I.	I5-I88/72 23-35 а	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	23,37	I,33	3I
I62.	I5-I90/72 23-35-в	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой				

I	2	3	4	5	6	7
		приборов в перегородках	м2	28,28	2,I5	6I
I63.	I5-I89/72 23-35-б I5-I93/72 прим.I	Установка наружных дверных блоков более 3-х м2 с прирезкой приборов в каменных стенах пена: I,03+0,66=I,69	м2	4,49	I,69	8
I64.	ц.Iч.П т.ч. п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.445	Стоимость наружных дверных двупольных блоков площадью 4,49 м2 Д-7I пена: I3,0-0,60=I2,40	м2	4,49	I2,40	56
I65.	п.Iч.П т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.4I6	Стоимость внутренних дверных двупольных блоков площадью 4,52 м2 Д-65 пена: II,30-0,60=I0,70	м2	4,52	I0,70	48
I66.	ц.Iч.П т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.449	Стоимость наружных дверных однопольных блоков площадью 2,84 м2 Д-72 пена: I3,30-0,60=I2,70	м2	8,32	I2,70	I08
I67.	п.Iч.П т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.422	Стоимость внутренних дверных однопольных блоков площадью 2,06 м2 Д-69 пена: II,90-0,60=II,30	м2	I8,58	II,30	2I0
I68.	п.Iч.П т.ч.п.43 Доп к ЕРЕР в.6 п.420	Стоимость внутренних дверных однопольных блоков площадью 2,84 м2 Д-66 пена; II,80-0,60=II,20	м2	I9,88	II,20	223
I69.	п.Iч.П т.ч.п.43 Доп.к ЕРЕР в.6 п.423	Стоимость внутренних однопольных блоков площадью I,65 м2 Д-70 пена: I2,I0-0,60=II,50	м2	6,59	II,50	76
I70.	ц.Iч.I п.53I	Стоимость приборов для внутренних двупольных дверей	компл.	I	I,88	2

I	2	3	4	5	6	7
I7I.	п.Iч.I п.530	Стоимость приборов для внутренних однопольных дверей	компл.	I9	I,53	29
I72.	п.Iч.I п.527	Стоимость приборов для наружных однопольных дверей	"	3	5,23	I6
I73.	п.Iч.I п.528	Стоимость приборов для наружных двупольных дверей	"	I	6,44	6
		ИТОГО	руб.	-	-	898
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	I48
		ИТОГО	руб.	-	-	I046
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	63
		ИТОГО по IX разделу	руб.	-	-	II09
		X.Проемы воротные				
I74.	I5-2I6/72 23-4I-а	Установка ворот со стальными коробками с распахивающимися утепленными полотнами	м2	87,00	2,8I	244
I75.	сб.доп. к ЕРЕР в.I2 цен.п.6I5 стр.55	Стоимость полотен ворот утепленных с калитками	м2	87,00	I9,80	I723
I76.	н.Iч.II п.462	Металлоконструкции для обрамления ворот	т	4,03	272,0	I096
I77.	п.Iч.I п.468	Стоимость приборов для ворот	кг	36I,92	0,37	I34
I78.	п.Iч.I п.533	Стоимость приборов для калиток	компл.	I0	I,74	I7
		ИТОГО	руб.	-	-	32I4

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	530
		ИТОГО	руб.	-	-	3744
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	225
		ИТОГО по X разделу	руб.	-	-	3969
		XI. П о л ы				
I79.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	II32,9I	0,37	4I9
I80.	I6-43 25-6-д	Устройство подготовки под полы и стены из бетона М-I00	м3	40,75	23,60	962
I8I.	I6-95 примен. 25-II-е	Укладка лаг, втопленных в бетон М-I00	м2	28I,25	0,32	90
I82.	25-9а I6-86 I6-87 к-3 25-I0-в,г	Устройство керамзитобетонной стяжки под полы из линолеума	м2	I9,04	I,82	35
I83.	I6-I0I I6-I02 25-I2е,ж	Покрытие пола из бетона М-200 толщиной 20 мм Цена:I,II-0,27=0,84	м2	36,76	0,84	3I
I84.	I6-336 I6-347 25-23б прим.2	Покрытие пола линолеумом с плинтусами цена:3,85+ 0,272=4,I22	м2	I9,04	4,I22	78
I85.	I6-230 25-I7-д	Покрытие пола керамической плиткой с красителем на цементном растворе	м2	52,87	3,88	205
I86.	I6-3I2 I6-347 I6-60 I6-6I 25-22-в 25-23 прим.2 25-7ж	Покрытие пола досками толщиной 37 мм с промазкой нижней поверхности битумом толщиной 2 мм цена:(3,72-0,27)+ 0,30 + +0,II=3,86	м2	28I,25	3,86	I086

1	2	3	4	5	6	7
I87.	I6-43 25-6-д	Устройство пола из бетона марки 300 цена:23,60+(28,40--20,80) xI,02=3I,35	м3	75,82	3I,35	2377
I88.	I3-6I 2I-9-г	Армирование бетонной подготовки для выравнивания потенциалов	т	0,02I	I79,00	4
		ИТОГО	руб.	-	-	5264
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	869
		ИТОГО	руб.	-	-	6I33
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	368
		ИТОГО по XI разделу	руб.	-	-	650I
		XII.Отделка наружная				
I89.	I7-236 27-20-г	Высококачественная штукатурка откосов с фасада цементно-известковым раствором по камню шириной до 200 мм	м	I99,88	0,26	52
I90.	I7-200 27-I7-а	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором	м2	7I,7I	I,06	76
I9I.	I7-605 27-52-б прим.I,2	Силикатная окраска фасадов	м2	747,55	0,2II	I58
		ИТОГО	руб.	-	-	286
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	47
		ИТОГО	руб.	-	-	333
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	20
		ИТОГО по XII разделу	руб.	-	-	353
		XIII.Отделка внутренняя				
I92.	I7-32I 27-28-а	Затирка панельных стен под окраску	м2	56I,33	0,05	28

I	2	3	4	5	6	7
I93.	I7-324 27-28-г	Отделка потолков из сборных железобетонных плит под окраску	м2	I973,76	0,I2	237
I94.	I7-336 27-29-е	Штукатурка оконных откосов в панельных стенах по металлической сетке	м2	I9,28	4,25	82
I95.	I7-588 27-64-д	Известковая окраска по штукатурке и затирке	м2	3243,59	0,0556	I80
I96.	20-3I 27-I-3а	Гидрофобизация стен и потолков по бетону и кирпичу водным раствором ГКЖ-I0	м2	2333,II	0,I0I	236
I97.	I7-63I I7-629 сб.доп. к ЕРЕР вып.3 27-54-ж,д	Простая масляная окраска оконных блоков со спаренными переплетами, подготовленных под вторую окраску белилами с добавлением колера цена: 0,I4х(2,5-0,3) +0,4х0,3=0,43	м2	7I,82	0,43	3I
I98.	I7-630 сб.доп. к ЕРЕР вып.3 27-54-е	Простая масляная окраска по дереву дверных блоков без наличников, подготовленных под вторую окраску белилами с добавлением колера цена:0,I3х2,40=0,3I	м2	40,90	0,3I	I3
I99.	I7-630 I7-628 сб.доп. к ЕРЕР в.3 27-54-е г	Простая масляная окраска по дереву дверных блоков с наличниками, подготовленных под вторую окраску белилами с добавлением колера цена:0,I3х(2,7-0,3) +0,36х0,3=0,42	м2	28,28	0,42	I2

I	2	3	4	5	6	7
200. I7-628 сб.доп. к ЕРЕР в.3 27-54-г	Простая масляная окраска ворот белилами с добавлением колера цена:0,36х2,4=0,86	м2	87,00	0,86	75
20I. I7-325 27-29-а	Штукатурка по сетке стен венткамеры с устройством каркаса цементно-известковым раствором	м2	25,96	2,7I	70
202. I7-283 27-23-а	Штукатурка по кирпичу стен и перегородок цементно-известковым раствором	м2	I4I,30	0,57	8I
203. I7-I38 27-I3-в	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками по кирпичу и бетону	м2	88,60	4,07	36I
204. I7-632 27-54-з	Простая масляная окраска по штукатурке стен белилами с добавлением колера	м2	209,20	0,45	94
205. I7-59I 27-49-г	Окраска стен в профилактории водоэмульсионными красками	м2	I74,85	0,258	45
206. 20-56 27.I-4-о к-2,0	Нанесение на металлоконструкции грунта ХС-0I0 в 2 слоя цена:0,0895х2=0,I79	м2	3I,5I	0,I79	6
207. 20-79 27.I-5-н прим.	Окраска металлоконструкций эмалью в 3 слоя ХВ-784 цена:0,0923х3=0,277	м2	3I,5I	0,277	9
	ИТОГО	руб.	-	-	I575
	Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	260
	ИТОГО	руб.	-	-	I835

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	II0
		ИТОГО по XIII разделу	руб.	-	-	I945
		XIУ. Прочие работы				
208.	I2-42 20-5в	Установка металлических рамок в венткамере	т	0,20	309,0	62
209.	2I-I77 59-36в к-I,25	Устройство бетонных лотков	м	20,40	I,9I	39
2I0.	I7-I23 28-7-и	Изоляция перегородок венткамер полужесткими минераловатными плитами марки I25 на битумной мастике с устройством деревянного каркаса	м3	I,56	35,I0	55
2II.	пр-нт 06-I5-0I цен.№Iч.I п.I69	Стоимость полужестких минераловатных плит марки I25 цена: I6,0х $\frac{33,0}{24,50}$ =2I,60	м3	I,36	2I,60	29
2I2.	I6-82 25-I0-а	Устройство пементной стяжки толщиной 20мм на площадке для венткамеры	м2	8,76	0,54	5
2I3.	I6-82 I6-83 к-4,0 25-I0-а 25-I0-б	Устройство цементной стяжки толщиной 40мм на площадке венткамеры цена: 0,54+ 0,I0Iх4=0,94	м2	5,76	0,94	5
2I4.	I9-II6 28-7-а	Утепление пола венткамеры жесткими минераловатными плитами марки I50	м3	0,35	20,I0	7
2I5.	пр-нт 06-I5-0I ц.I ч.I р.IУ п.I5I	Стоимость минераловатных жестких плит марки I50 цена: I9,0 х $\frac{37,90}{28,50}$ = =25,27	м3	0,34	25,27	9

1	2	3	4	5	6	7
216.	I3-6I 2I-9-г	Армирование цементной стяжки в венткамере сетками	т	0,036	I79,0	6
217.	II-463/7I I0-30-а	Укладка сборных железобетонных опорных подушек марки СП02,5-4 весом до 0,I0 т	м3	0,078	I0,I0	I
218.	ЦТП п.47I5	Стоимость сборных железобетонных опорных подушек марки СП02,5-4 из бетона 200	м3	0,078	35,50	4
219.	ЦТП прилож.2 п.I	Стоимость арматуры А-I цена:0,I7хI,02=0,I73	кг	I,56	0,I73	-
220.	-"- п.I0	Стоимость арматуры В-I цена:0,2IхI,02=0,2I4	кг	4,08	0,2I4	I
22I.	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,30хI,02=0,306	"	20,52	0,306	6
222.	I4-23/7I 22-7-а тех.ч.п.6	Установка металлических балок из швеллеров и двутавров цена:I8,90+(8,90+6,I0) х0,I5=2I,I5	т	0,38	2I,I5	8
223.	цен.Iч.II п.II6 тех.ч.т.5	Стоимость металлоконструкций цена:I6I,0-5,52=I55,48	т	0,38	I55,48	59
224.	I4-29/7I 22-7-ж тех.ч.п.6	Установка металлического ограждения площадки цена:26,I0+(7,70+I3,60) х0,I5=29,30	т	0,0I6	29,30	I
225.	цен.№Iч.II п.452	Стоимость металлоконструкций цена:239,0-6,30=232,70	т	0,0I6	232,70	4

1	2	3	4	5	6	7
226.	I2-4I 20-5-б	Установка анкеров в кирпичную кладку для крепления плит покрытия	т	0,00I	488,0	I
227.	II-3I5/7I I9-I4-н	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия площадки марки ПЖI-3	шт.	I0	I,84	I8
228.	ЦТП п.I654	Стоимость сборных железобетонных плит марки ПЖI-3 из бетона 200	шт.	I0	5,97	60
229.	I2-7 20-I-ж примен.	Залить уложенные металлические балки бетоном марки I00	м3	0,I0	28,20	3
230.	I3-30 2I-6ж	Обмазка кирпичных перегородок битумом за 2 раза	м2	25,96	0,56	I5
23I.	32-200/7I сб.доп. Моск.обл. вып.У 45-53-а	Устройство щебеночной подготовки под отмостку	м2	99,89	I,47	I47
232.	32-I97/7I сб.доп. Моск.обл. вып.У 45-52-а	Устройство асфальтового покрытия отмостки	м2	99,89	0,80	80
233.	I6-43 25-6з	Устройство пандусов из бетона марки 200 цена: 23,60+(23,20-20,0) xI,02=26,86	м3	5,70	26,86	I53
		ИТОГО строительные работы	руб.	-	-	706
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	II6
		ИТОГО металлоконструкций	руб.	-	-	72
		Накладные расходы 8,3%	руб.	-	-	6

I	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО	руб.	-	-	900
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	54
		ИТОГО по XIУ разделу	руб.	-	-	954
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	74326

Главный инженер проекта Клейн
Начальник сметного отдела Сизорин
Составила ст.инженер Медведева
Проверила рук.группы Шарымова

14 июля 1981г.

18186-07

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту родильной на 96 коров

№ п/п	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
I	2	3	4
	I.Общестроительные работы		
I.	Затраты труда	ч.-дн	I583
2.	Заработная плата	руб.	4698
3.	Строительные машины	руб.	I867
	Материалы		
I.	Асбестоцементные волнистые листы	м2	I3I7,6
2.	Асбестоцементные короба	м	I5,67
3.	Асфальтобетонная смесь	т	5,89
4.	Битум БН-3	"	0,20
5.	Битум БН-5	"	0,20
6.	Болты строительные	кг	I54,28
7.	Белила цинковые тертые	кг	68,58
8.	Бревна Ш с диаметром до 240 мм	м3	0,0I
9.	Бруски и брусья П с диаметром 70 мм и более	м3	2,82
I0.	Бруски Шс 50-60мм	м3	0,30
II.	Войлок	м2	83,7I
I2.	Вода	м3	2,00
I3.	Грунтовка битумная	т	I,6I
I4.	Гвозди строительные	кг	I64,08
I5.	Грунт ХС-0I0	кг	6,94
I6.	Гипс строительный	т	0,6I
I7.	Гравий	м3	2,67
I8.	Дрова	м3	0,37
I9.	Доски I с толщиной 40 мм и более	"	4,07
20.	Доски П с толщиной 40 мм и более	"	0,33
2I.	Доски Шс толщиной 25м32 мм	"	6,35
22.	Доски Шс толщиной 40 мм и более	"	I,76
23.	Доски IУ с толщиной I9-22 мм	"	0,0I
24.	Доски IУ с толщиной 25-32мм	"	0,27
25.	Доски IУ с толщиной 40 мм и более	"	I,3I
26.	Доски строганные П с толщиной 25-32 мм	"	0,34
27.	Диаммоний фосфат	кг	48,53
28.	Зонты из тонколистовой стали	шт.	I4
29.	Замазка битумная	кг	I0I,47
30.	Закрепы	"	4I,9I
3I.	Известь негашенная	"	583,85

I	2	3	4
32.	Краски силикатные	кг	336,40
33.	Краски тертые	"	35,27
34.	Краски сухие	"	I6,22
35.	Краски эмальсионные	"	62,76
36.	Кирпич строительный М 75	тыс.шт.	58,8I
37.	Контакт керосиновый	кг	7,2I
38.	Линолеум	м2	I9,6I
39.	Мастика битумная	т	8,I2
40.	Мастика УМС-50	кг	42,93
4I.	Мазут топочный	кг	42,37
42.	Мел молотый	кг	7,9I
43.	Олифа	кг	84,90
44.	Поковки строительные	кг	86,8I
45.	Поковки оцинкованные	кг	I83,60
46.	Песок	м3	0,50
47.	Пакля пеньковая	кг	I42,64
48.	Плитки рядовые	м2	83,82
49.	Плитки керамические для полов	м2	53,46
50.	Плитки карнизные	м	48,73
5I.	Плитки плинтусные	м	48,73
52.	Плиты минераловатные полужесткие марки I25	м3	I,36
53.	Плиты минераловатные мягкие марки 75	м3	I66,II
54.	Плиты минераловатные жесткие марки I50	м3	0,34
55.	Плиты пенобетонные толщиной I6 мм	м3	64,80
56.	Приборы фрамужные	компл.	43
57.	Приборы воротные	кг	36I,92
58.	Приборы для однопольных внутренних дверей	компл.	I5
59.	Приборы для однопольных входных дверей	компл.	3
60.	Приборы для двупольных входных дверей	компл.	I
6I.	Приборы для двупольных внутренних дверей	компл.	I
62.	Приборы для калиток ворот	компл.	I0
63.	Растворитель	кг	3,38
64.	Раствор водный 30% ГКЖ-I0	кг	I58,65
65.	Рубероид	м2	2563,83
66.	Стекло жидкое	кг	36,49
67.	Стекло оконное листовое 3 мм	м2	I20,59
68.	Сетка стальная оцинкованная	м2	4,03
69.	Сетка проволочная тканая	м2	52,59
70.	Сталь кровельная листовая черная	т	0,92
7I.	Сталь кровельная листовая оцинкованная	т	0,58
72.	Сталь полосовая	т	0,59
73.	Сталь катанка	т	0,20

I	2	3	4
74.	Смола	кг	II,72
75.	Сульфат аммония	"	I2,06
76.	Толь	м2	II5,I3
77.	Цемент марки 300	т	0,03
78.	Шаблоны коньковые асбестоцементные	тыс.шт.	0,22
79.	Шпаклевка купоросная	кг	60,0I
80.	Щебень	м3	62,56
8I.	Электроды	кг	I05,90
82.	Эмаль ХВ-784	"	9,94
83.	Прочие материалы	руб.	608
	Полуфабрикаты		
84.	Бетон марки 50	м3	2I,83
85.	Бетон марки I00	м3	7I,95
86.	Бетон марки I50	м3	0,96
87.	Бетон марки 200	м3	20,22
88.	Бетон марки 300	м3	99,I4
89.	Керамзитобетон	м3	6,8I
	Растворы		
90.	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый марки 25	м3	33,II
9I.	Раствор кладочный тяжелый цементный марки 50	м3	3,59
92.	Раствор кладочный тяжелый цементный марки I00	м3	3,57
93.	Раствор отделочный тяжелый цементно-известковый I:I:6	м3	8,80
94.	Раствор отделочный тяжелый цементный I:3	м3	2,4I
95.	Раствор отделочный тяжелый цементный I:4	м3	I,33
96.	Раствор отделочный тяжелый цементный марки 200	м3	0,06
97.	Раствор отделочный тяжелый известковый	м3	I,00
98.	Раствор отделочный тяжелый цементный марки 75	м3	4,54
	Детали и изделия из дерева		
99.	Галтели	м2	22,50
I00.	Доски для чистого пола толщиной 37 мм	м3	I0,97
I0I.	Наличники	м	72,28
I02.	Плинтусы	м	20,00
I03.	Раскладки	м2	86,25
I04.	Щиты для перегородок	м2	25,00
I05.	Щиты опалубки	м2	82,I0
	Приведенные данные		
I.	Цемент приведенный к М 400	т	I92,83(62,22)
2.	Сталь	т	36,49 (4,70)

I	2	3	4
3.	Сталь приведенная к классам А-I С38/23	т	45,I8
4.	Лесоматериалы	м3	54,59 (36,I6)
5.	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	79,I5

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

П. Санитарно-технические работы

а) Теплоснабжение калориферов

I.	Затраты труда	ч/дн	I3
2.	Заработная плата	руб.	4I
3.	Строительные машины	руб.	3
	Материалы		
I.	Болты с гайками	кг	5,2
2.	Крепления	кг	I5,0
3.	Прочие материалы	руб.	6

б) Отопление

I.	Затраты труда	ч/дн	37
2.	Заработная плата	руб.	II4
3.	Строительные машины	руб.	6
	Материалы		
I.	Белила цинковые тертые	кг	II,26
2.	Вода	м3	3,5
3.	Краски тертые	кг	2,I5
4.	Олифа	кг	9,I9
5.	Прочие материалы	руб.	I0

в) Изоляция трубопроводов системы теплоснабжения и главного стояка отопления

I.	Затраты труда	ч/дн	25
2.	Заработная плата	руб.	80
3.	Строительные машины	руб.	3
	Материалы		
I.	Лак БТ-577	кг	2,0
2.	Лента стальная отожженная черная	кг	23,04
3.	Лакостеклоткань	м2	55,8
4.	Пергамин	м2	55,8
5.	Растворитель	кг	0,4
6.	Скорлупы минераловатные	м3	I,85
7.	Сталь кровельная листовая	кг	I8,0
8.	Прочие материалы	руб.	3

I	2	3	4
	г)Вентиляция		
I.	Затраты труда	ч/дн	33
2.	Заработная плата	руб.	I05
3.	Строительные машины	руб.	3
	Материалы		
I.	Крепления	кг	7I,6
2.	Прочие материалы	руб.	35
	д)Горячее водоснабжение		
I.	Затраты труда	ч/дн	I0
2.	Заработная плата	руб.	32
3.	Строительные машины	руб.	I
	Материалы		
I.	Вода	м3	I,27
2.	Прочие материалы	руб.	4
	е)Водопровод хозяйственно-питьевой производственный		
I.	Затраты труда	ч/дн	9
2.	Заработная плата	руб.	30
3.	Строительные машины	руб.	2
	Материалы		
I.	Вода	м3	I,35
2.	Стволы ручные	шт.	I
3.	Шкафчик пожарный	шт.	I
4.	Рукава пожарные	м	I0
5.	Прочие материалы	руб.	3
	ж)Водопровод подогретой воды		
I.	Затраты труда	ч/дн	5
2.	Заработная плата	руб.	I7
3.	Строительные машины	руб.	I
	Материалы		
I.	Белила цинковые тертые	кг	I,56
2.	Вода	м3	0,6I
3.	Краски тертые	кг	I,35
4.	Олифа	кг	I,27
5.	Прочие материалы	руб.	I
	з)Канализация бытовая		
I.	Затраты труда	ч/дн	I2
2.	Заработная плата	руб.	35
3.	Строительные машины	руб.	I
	Материалы		
I.	Прочие материалы	руб.	5
	и)Канализация производственная		
I.	Затраты труда	ч/дн	63
2.	Заработная плата	руб.	I67

I	2	3	4
3.	Строительные машины	руб.	2
	Материалы		
I.	Муфты асбестоцементные цилиндрические	шт.	24
2.	Прядь смоляная	кг	I3,58
3.	Прочие материалы	руб.	I2

Примечание. Данной сводной ведомостью не учитываются (в соответствии с письмом Госстроя СССР от I2/XI-80г. № 4-I680) производственные ресурсы, включенные в спецификации на рабочих чертежах и в заказные спецификации.

Начальник сметного отдела Сизорин

Составила ст.техник Захарова

Проверила рук.группы Шарымова

I4 июля I98Iг.

gost.e-ecolog.ru