ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-3-56.86

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

АЛЬБОМ УI

ЧАСТЬ I

(стр. 2 ÷ 155)

С М Е Т Ы

21405-08
ЦЕНА 2-98

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 21405-08
801-3-56.86

РОДИЛЬНАЯ НА 48 КОРОВ С ВЕТПУНКТОМ

(стоечно-балочный каркас)

АЛЬБОМ УI

Сметы

Стоимость общая - III,9I тыс.руб.
Строительно-монтажных работ - I00,84 тыс.руб.
Iм3 здания I9,70 руб.

Разработан институтом "Гипронисельхоз"

Утвержден Главсельстройпроектом МСХ СССР

Сводное заключение № I02 от II ноября I983 г.

Введен в действие Гипронисельхозом. Приказ № I05-п от 2.08 I985 г.

Директор института С.Шестаков
Главный инженер проекта О.Левченкова
Начальник сметного отдела Ю.Сизорин

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

СОДЕРЖАНИЕ

№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
	Часть I	
-	Пояснительная записка	4
I	Объектная смета	7
I-I	Общестроительные работы	II
-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I-I для расчетной зимней температуры -20°С	I3I
	Часть 2	
I-2	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	I56
I-3	Водопровод теплой воды	I65
I-4	Водопровод горячей воды	I70
I-5	Канализация бытовая	I76
I-6	Канализация производственная	I82
I-7	Отопление	I87
-	Ведомость изменения объемов работ к смете №I-7 для расчетной зимней температуры -20°С	I93
I-8	Узел управления	I94
I-9	Теплоснабжение	202
-	Ведомость изменения объемов работ к смете №I-9 для расчетной зимней температуры -20°С	207

I	2	3
I-I0	Тепловая изоляция трубопроводов	209
I-II	Вентиляция	2I2
I-I2	Технологическое оборудование	228
I-I3	Электросиловое оборудование	247
I-I4	Электроосвещение	26I
I-I5	Автоматизация вентсистем	275
I-I6	Сети связи и сигнализации	287
-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	296
-	Пояснительная записка к расчетам	300
-	Расчеты	30I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта родильной на 48 коров с ветпунктом (стоечно-балочный каркас, теплоснабжение от котельной)

I. Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82, утвержденной Госстроем СССР I8 мая I982 г. № I4I.

2. Сметная стоимость общестроительных и санитарно-технических работ определена по Сборникам единых районных единичных расценок (ЕРЕР) на строительные конструкции и работы Госстроя СССР для базисного района и Сборникам единичных расценок, привязанных к местным условиям Московской области в ценах и нормах введенных с I января I984 г.

Потребность в затратах труда, заработной плате и строительных машинах подсчитана по сметным нормам IУ части СНиП издания I983 г.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размере I6,5% ,на внутренние санитарно-технические работы - I3,3%, металлические конструкции - 8,6%. Плановые накопления - 8%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение ,электросиловое, технологическое оборудование подсчитана по расценкам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания I983 г.

5. Стоимость оборудования, предусмотренного спецификациями, определена по оптовым ценам, введенным в действие с I января I982 г., а стоимость материалов, не учтенных расценками на монтаж оборудования - по сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части

I+ У СНиП.

Глава 4 по I и I.I территориальному району и прейскурантам оптовых цен, введенным в действие с I января I982 г.

Накладные расходы на монтажные работы приняты в соответствии с приложением 4 к постановлению Совета Министров СССР от 28 марта I983 г. № 249. На технологическое оборудование учтены: транспортные расходы в размере 5%, наценки Союзглавживотноводкомплекта - 0,8%, и заготовительно-складские расходы - I,2%.

6. Стоимость приобретения немонтируемого оборудования и производственного инвентаря принята по прейскурантам оптовых цен, "Сборникам сметных норм и затрат и типовых наборов оборудования" Госстроя СССР.

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 толщиной 20 см при объемном весе I250 кг/м3.

б. фундаменты - сборные железобетонные башмаки и фундаментные балки при глубине заложения до 4-х м.

в. стены наружные из двухслойных стеновых панелей из легкого бетона для расчетной температуры -30°.

г. перегородки из сборных железобетонных панелей, кирпичные и деревянные щитовые.

д. полы - бетонные, дощатые, из керамической плитки и из линолеума.

е. заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами.

ж. покрытие - из сборных железобетонных комплексных плит.

з. кровля - из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля для снеговой нагрузки I00 кг/м2.

8. Сметы составлены для расчетной зимней температуры -30°.

9. Стоимость технологического оборудования определена для варианта уборки навоза при помощи УТН-I0.

Составила Каган

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
(стоечно-балочный каркас, теплоснабжение от котельной)

Сметная стоимость III,9I т.р.
Показатели по смете
I. Стоимость на:

I. Расчетную единицу -I скотоместо - 233I,46 руб.
2. Im2 общей площади здания I09,93 руб.
3. Im3 объема здания 2I,86 руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, т.р.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин	нормативной условно-чистой продукции	наименование единицы измерения	количество единиц изм.	стоимость един., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	85,07	-	-	-	85,07	-	-	-	м3 строит. объема	5II9	I6,62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I-2	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный	0,35	-	-	-	0,35	-	-	-	м3	5II9	0,07
3	I-3	Водопровод теплой воды	I,0	-	-	-	I,0	-	-	-	м3	5II9	0,20
4	I-4	Водопровод горячей воды	0,3I	-	-	-	0,3I	-	-	-	-"-	-"-	0,06
5	I-5	Канализация бытовая	0,27	-	-	-	0,27	-	-	-	-"-	-"-	0,05
6	I-6	Канализация производственная	0,36	-	-	-	0,36	-	-	-	-"-	-"-	0,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
7	I-7	Отопление	I,44	-	-	-	I,44	-	-	-	м3	5II9	0,28
8	I-8	Узел управления	0,36	0,0I	0,I6	-	0,53	-	-	-	-"-	-"-	0,I0
9	I-9	Теплоснабжение	0,30	-	-	-	0,30	-	-	-	-"-	-"-	0,06
I0	I-I0	Тепловая изоляция трубопроводов	0,45	-	-	-	0,45	-	-	-	-"-	-"-	0,09
II	I-II	Вентиляция	3,09	-	-	-	3,09	-	-	-	-"-	-"-	0,60
I2	I-I2	Технологическое оборудование	0,47	3,47	9,97		I3,9I				-"-	-"-	2,72

24405-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I3	I-I3	Электросиловое оборудование	-	0,42	0,II	-	0,53				м3	5II9	0,I0
I4	I-I4	Электроосвещение	-	3,28			3,28				-"-	-"-	0,64
I5	I-I5	Автоматизация вентсистем	-	0,II	0,79	-	0,9				-"-	-"-	0,I8
I6	I-I6	Сети связи и сигнализации	-	0,08	0,04	-	0,I2				-"-	-"-	0,02
		Всего	93,47	7,37	II,07		III,9I						2I,86

Директор института С.А.Шестаков
Гл.инженер проекта О.Л.Левченкова
Нач-к сметного отдела Ю.П.Сизорин
Составила ст.инженер Н.П.Ксенофонтова
Проверила рук.группы Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту родильной на 48 коров с ветпунктом
на общестроительные работы

Сметная стоимость 85,07 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу - I скотоместо
2. Iм2 общей площади здания 83,56 руб.
3. Iм3 объема здания I6,62 руб.

Основание: чертежи № API÷ I3, КЖI÷I5, КМI÷3
Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-230 29-I I-237	Срезка растительного слоя грунта I группы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	29-8 т.ч. таб.3 к-I,I к-5	бульдозером мощностью 59 кВт с перемещением на 60 м	I000 м3	0,234	I89,53			44			
		Цена: (33,8+27,2х5)хI,I=I89,53									
2	I-II32 II6-5	Планировка площади застройки ручным способом в грунтах II группы	I00 м2	I3,78	7,I5			99			
3	I-I83 23-4 т.ч. табл.3 к-I,2	Погрузка ранее разработанного растительного грунта экскаватором на автосамосвалы	I000 м3	0,234	I6I,28			38			
		Цена: 9,6I+I26,39хI,2=I6I,28									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I-23I 29-3 I-238 29-9 т.ч. п.3.48 к-0,85 табл.3 к-I,I	Перемещение раннее разработанного грунта II группы бульдозером мощностью 59 кВт на расстояние 60 м	I000 м3	0,854	2I5,8			I84			
		Цена:(40,8х0,85+32,3х5)хI,I= 2I5,8									
5	I-257 3I-2 I-268 3I-I3 т.ч. табл.3 к-I,I	Обратная засыпка грунта бульдозером мощностью 59 кВт с перемещением на 60 м	-"-	0,555	80,I9			45			
		Цена:(I8,9+I0,8х5)хI,I= 80,I9									
6	ССЦП ч.I стр.28	Отвозка растительного слоя грунта автосамо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		свалами на расстояние I км	т	292,5	0,29	-	-	85			
7	I-I94 25-I к-I,I	Работа на отвале при транспортировании растительного слоя грунта	I000 м3	0,234	II,63			3			
		Цена: I,3+9,26xI,I+0,I4=II,63									
8	I-56 II-I4 т.ч. табл.3 п.3 к-I,I5	Разработка грунта II группы экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 в отвал	-"-	0,835	I50,82			I26			
		Цена: 6,53+I25,47xI,I5=I50,82									

24405-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I-948 79-2 т.ч. п.3.72 к-0,8 п.3.67 к=I,2	Доработка грунта II группы вручную в котловане без креплений	I00 м3	0,I9	II5,2			22			
		Цена: I20x0,8xI,2=II5,2									
I0	I-23I 29-3 I-238 29-9 т.ч. п.3.48 к-0,85 табл.3 к-I,I	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером мощностью 59 кВт на расстояние 60 м для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы	I000 м3	0,498	2I5,8			I07			
		Цена: (40,8x0,85+32,3x5)xI,I=2I5,8									
II	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей и									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		пазух котлованов грунтом II группы	I00 м3	2,38	46			I09			
I2	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	-"-	5,55	9,69			54			
I3	I-53I 60-2	Перемещение и разравнивание грунта II группы бульдозером для подсыпки под полы	I000 м3	0,26	38,5			I0			
I4	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта для подсыпки под полы	I00м3	2,6	9,69			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I-II87 II8-I3	Полив водой грунта для подсыпки под полы	I00 м2	8,93	0,44			4			
II6	I-I84 25-3 т.ч. п.3.6 к-I,2 табл.3 к-I,2	Разработка недостающего грунта II группы экскаватором с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	0,I99	240,5			48			
		Цена: (II,9+I57xI,2)xI,2= 240,5									
II7	ССЦП ч.I стр.28	Транспортирование недостающего грунта для подсыпки под полы на									

21405-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		расстояние I км	т	358,2	0,29			I04			
		Итого по разделу I	руб.					II07			
		II. Фундаменты									
I8	7-5 I-5	Укладка сборных железобетонных фундаментов ФI2.I2-I, ФI2.I2-2 весом до I,5 т	шт	30	3,20			96			
I9	7-6 I-6	Укладка сборных железобетонных									

24005-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		фундаментов 2ФI5.I5-2 под колонны весом до 3,5т	шт	I4	4,89			68			
20	ССЦМО том I п.9-I23	Стоимость сборных железобетонных фундаментов IФI2.I2-I, IФI2.I2-2, 2ФI5.I5-2 из бетона марки М200	м3	28	59,2			I658			
2I	ССЦМО том I табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,87I	250			2I8			
22	ССЦМО том I	Стоимость закладных деталей									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.3-I п.I3	с металлоконструкцией и лакокрасочным покрытием	т	0,045	646,8			29			
		Цена: 4I3,0+I78,0+55,80=646,8									
23	7-29I I7-6	Установка крепежных элементов весом до 5 кг со сваркой в сборных железобетонных конструкциях	т	0,0I	342			3			
24	6-I-M0 I-I	Устройство подбетонки из бетона марки M50	м3	3,2	27,4			88			
25	6-I3M0 I-I3	Устройство набетонки из бетона									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		марки МI00	м3	0,3	34,4			I0			
26	7-400М0 36-I	Укладка блоков стен подвалов массой до 0,5т марки ФБС9.4.6-т	шт	I2	I,27			I5			
27	ССЦМО том I п.2-4	Стоимость раствора цементного I00	м3	0,II	24,4			3			
28	7-40IМ0 36-2	Укладка блоков стен подвалов массой до I т марки ФБС I2.6.6-т	шт	4	I,65			7			
29	ССЦМО том I п.2-4	Стоимость раствора цементного I00	м3	0,05	24,4			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	ССЦМО том II п.I2-I2	Стоимость сборных бетонных блоков ФБС9.4.6-т из бетона марки MI00	шт	I2	9,0I			I08			
3I	ССЦМО том II п.I2-7	Стоимость сборных бетонных блоков ФБСI2.6.6-т из бетона марки MI00	"	4	I7,5			70			
32	7-I5MO I-I5	Укладка фундаментных балок марок ФБ6-II, ФБ6-I5, ФБI,5-2 длиной до 6 м	шт	24	6,50			I56			
33	ССЦМО том I	Стоимость фундаментных балок									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.9-352 т.ч. табл.3.3	марок ФБ6-II, ФБ6-I5, таврового сечения из бетона марки М300	м3	I5,22	69,I4			I052			
		Цена: 67,5+0,82х2= 69,I4									
34	ССЦМО том I п.9-352	Стоимость фундаментных балок ФБI,5-2 таврового сечения из бетона марки М200	м3	0,48	67,5			32			
35	ССЦМО том I табл.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,555	229			I27			
36	ССЦМО	Стоимость арма-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	том I табл.3-I п.3	туры класса А-Ш	т	I,I77	250			294			
37	ССЦМО том I табл.3-I п.п.I3, I8,I9	Стоимость закладных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	т	0,067	646,8			43			
		Цена: 4I3+I78+55,8= 646,8									
38	7-4 I-4	Укладка сборных железобетонных плит марки IIIПТ5I.25.I8-т, IIIПТ5I.25.I8-т-н площадью до I5 м2	шт	2	3,99			8			
39	-	-	-	-	-			-			
40	ССЦМО	Стоимость сбор-									

21405-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	том I п.II-246	ных железобетонных плит IIIIT 5I.25.I8-T, IIIIT 5I.25.I8-T--н	м2	25,I4	I2			302			
4I	ССЦМО том I табл.3-I п.п.I8,I9	Металлизация и лакокрасочное покрытие закладных деталей	т	0,065	233,8			I5			
		Цена: I78+55,8=233,8									
42	8-I3M0 4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен цементным раствором	I00 м2	0,57	86,5			49			
		Итого по разделу II	руб.					4452			

21405-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш. Подпольные каналы, приямки и фундаменты под оборудование									
43	МО 7-357 25-7	Установка сборных ж/б лотков сечением до 0,5 м2	м3	5,843	I4			82			
44	ССЦМОт.I п.I0-I07 т.ч. табл.3.2 3.4 п.3.II	Стоимость сборных ж/б лотков марки ЛЖ298.55.24, ЛЖ73.55.24, ЛЖд-8 из бетона М300 В6 на сульфатостойком цементе	м3	5,843	80,48			470			
		Цена: 76,7+0,92+I,53+I,33=									
		= 80,48									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
45	ССЦМО т.I табл.3.I	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,24	250			60			
46	ССЦМО т.I табл.3.I	Стоимость арматуры класса В-I	"	0,094	32I			30			
47	ССЦМО т.I табл.3.I	Стоимость закладных деталей	т	0,I32	4I3			55			
48	МО 6-I5 I-I5 ССЦМО т.I п.I-3 п.I-7 т.ч. п.3.II	Устройство монолитного бетонного днища каналов ЛмI из бетона М300 В6 на сульфатостойком цементе	м3	3,0	37,06			III			
табл.3.2.3.4		Цена: 27,8+(3I,I-25,8)xI,02 + (0,92+I,53+I,33)xI,02= 37,06									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
49	М0 6-I25 I3-I ССЦМО тI п.I-29 I-3I т.ч. п.3.II табл.3.2, 3.4	Устройство монолитных бетонных стен каналов ЛМI из бетона М300 В6 на сульфатостойком цементе Цена: 83+(33,3-29,3)xI,02+ +(0,92+I,53+I,33)xI,02= = 90,94	м3	5,0	90,94			455			
50	7-I99 I2-I	Установка сборных ж/б плит покрытия каналов площадью до I м2 марки Ш-8,П7д-3, П7д-3а	шт	30	0,48			I4			
5I	7-204 I2-4	Установка сборных ж/б плит									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		покрытия каналов площадью до 2 м2 марки ПП0д-5	шт	4	0,9			4			
52	ССЦМО тI п.2.4	Стоимость цементного расвтора I00	м3	0,062	24,4			2			
53	ССЦМО тI п.8-503 т.ч. п.3.II табл.3.2 3.4	Стоимость сборных ж/б плит покрытия каналов размером до 3 м2 из бетона М300 В6 на сульфатостойком цементе марки ПП0д-5	м3	0,32	64,58			2I			
		Цена: 60,8+0,92+I,53+I,33= 64,58									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
54	ССЦМО т.I п.8-503 т.ч. п.3.II табл.3.2 3.3 3.4	Стоимость сборных ж/б плит покрытия каналов размером до 3 м2 из бетона М200 В6 на сульфатостойком цементе марки Ш-8, П7д-3, П7д-3а	м3	0,88	62,94			55			
		Цена: 60,8-0,82х2+0,92+I,53+I,33=62,94									
55	ССЦМО т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,0I7	229			4			
56	ССЦМО т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,07	250			I8			
57	ССЦМО т.I табл.3-I	Стоимость арматуры класса В-I	"	0,007	32I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
58	7-2 I-2	Укладка сборных ж/б фундаментов под оборудование весом до I,5 т марки 2ФОН I2.I2.36-т, 2ФОПI3.80.4I-Т	шт	3	2,09			6			
59	7-3 I-3	Укладка сборных ж/б фундаментов под оборудование весом до 3,5 т марки 2ФОНI5.I5.36-т	"	I	2,99			3			
60	ССЦМО т.I п.9-I04	Стоимость сборных ж/б фундаментов под оборудование из бетона М200 объемом более 0,2 м3 до I м3 марки 2ФОНI2.I2.36-т, 2ФОПI3.80.4I-т,									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2ФОНI5.I5.36-т	м3	I,85	54,2			I00			
6I	ССЦМО т.I табл.3.I	Стоимость арматуры класса Вр-I	т	0,0I3	32I			4			
62	ССЦМО т.I табл.3.I	Стоимость закладных деталей	т	0,982	4I3			34			
63	7-I I-I	Укладка фундаментных блоков весом до 0,5 т марки БФ020.3.28-т, БФ0 I4.3.22-т	шт	59	I,52			90			
64	ССЦМО т.I п.9-I03	Стоимость фундаментных блоков из бетона М200 В6 объемом до									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		0,2 м3 марки БФ020.3.28-т, БФ0I4.3.22-т	м3	7,69	64,5			496			
65	ССЦМО т.I табл.3.I	Стоимость защитных деталей	т	0,202	4I3			83			
66	7-723 54-I	Установка объемного сборного ж/б приямка марки Пя-I	м3	0,82	6,93			6			
67	ССЦМО т.I п.8-523 т.ч. табл.3.3	Стоимость сборного ж/б приямка из бетона М150 объемом более 0,5 до I м3	м3	0,82	69,04			57			
		Цена: 7I,5-0,82х3= 69,04									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
68	ССЦМО т.I таб.3-I	Стоимость арматуры класса BpI	т	0,045	32I			I4			
69	ССЦМО т.I таб.3.I	Стоимость закладных деталей	т	0,002	4I3			I			
70	34-304 55-I	Покрытие приямка Пя-I рифленой сталью	I0м2	0,09	22I			20			
7I	МО 6-I5 I-I5 ССЦМОт.I п.I-3 п.I-7 т.ч. табл.3.4	Устройство монолитного дна приямка ПямI из бетона М300 В6	м3	2,97	35,7I			I06			
		Цена: 27,8+(3I,I-25,8+0,92+I,53)xI,02= 35,7I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
72	МО 6-I28 ССЦМО т.I п.I-3 п.I-7 т.ч. табл.3.4	Устройство монолитных стен приямка ПЯМ-I из бетона М300 В6 при толщине стен до 300 мм	м3	8,37	48,2I			403			
		Цена: 40,3+(3I,I-25,8+0,92+I,53)xI,02= 48,2I									
73	МО 8-59 7-3	Армирование стен приямка в месте примыкания к свае	т	0,033	335			II			
74	МО 6-83 9-7	Установка ходовых скоб весом до 4 кг и закладных деталей	т	0,029	44I			I3			
75	МО 6-84	Обрамление приямка угловой									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	9-8	сталью и установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,023	355			8			
76	34-304 55-I	Покрытие монолитного приямка рифленой сталью	I0м2	0,04	22I			9			
77	МО 6-I I-I	Заполнение пазуха котлована бетоном М50 после выполнения приямка ПЯМ-I по ст.7	м3	4,0	27,4			II0			
78	МО 6-I5 I-I5 ССЦМО тI I-3 I-5	Устройство днища монолитного приямка ПЯМ-2 из бетона М200	м3	0,I4	29,43			4			
		Цена: 27,8+(27,4-25,8)xI,02= 29,43									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
79	М0 6-I25 I3-I	Устройство стен монолитного приямка ПЯМ-2 толщиной до I00 мм из бетона М200	м3	0,I	83			8			
80	М0 6-I26 I3-2	Устройство стен монолитного приямка ПЯМ-2 толщиной до I50 мм из бетона М200	м3	0,I2	60,8			7			
8I	М0 6-30 3-I	Устройство бетонных фундаментов под оборудование из бетона МI00 марки ФОМ-2	м3	0,II	35,7			4			
82	М0 6-30 3-I	Устройство бетонных фундамен-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦМО т.I п.I-3 I-5	тов под оборудование ФОМ-I из бетона М200	м3	0,I32	37,33			5			
		Цена: 35,7+(27,4-25,8)xI,02= 37,33									
83	I0-I93 графа 5 36-3	Установка деревянных щитов под каналами и приямками	м2	33,75	0,I5			5			
84	ССЦч.II р.II п.403	Стоимость деревянных щитов перекрытия из досок толщиной 40 мм	м2	33,75	5,I4			I73			
85	I0-200 36-7	Укладка досок в каналах	м2	36,38	I,47			53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
86	I0-I39 25-6	Обивка деревянного щита кровельной сталью с одной стороны	м2	0,94	2,9			3			
87	2I-I76-68 59-36-6 Письмо Госстроя ВА-386I--4	Устройство деревянных лотков	Iм лотка	3,I	2,42			8			
		Цена: I,39xI,25+0,02xI,I5+0,59xI,I2=2,42									
88	8-27 4-7	Обмазка наружных поверхностей приямков лотков и каналов битумом	I00 м2	0,38	90			34			
89	ССЦМО тI табл.3-I	Металлизация и лакокрасочное									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		покрытие закладных деталей	т	0,644	233,8			I5I			
		Цена: I78+55,8= 233,8									
		Итого по разделу Ш	руб.					34I2			
		"Б" Надземная часть									
		IУ. Каркас									
90	7-3IM0 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе до I т (марка СК2-36-2)	шт	I7	8,67			I47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9I	7-32 МО 3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе до 2 т (марка СК3-54-3, СКТ3--54-2)	шт	27	I0,6			286			
92	ССЦМО том I п.9-4 т.ч. табл.3.3	Стоимость сборных железобетонных колонн СК2-36-2-I из бетона марки 200 длиной 3,6 м объемом до 0,2 м3	м3	2,45	85,46			209			
		Цена: 87,I-0,82х2= 85,46									
93	ССЦМО том I	Стоимость сборных железобетон-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.20-55	ных колонн СК3-54-3 из бетона марки 200 длиной 5,4 м объемом более 0,2 м3	шт	9	56,4			508			
94	ССЦМО том I п.20-52	Стоимость сборных железобетонных колонн СКТ3-54-2 из бетона марки 200, длиной 5,4 м объемом более 0,2 м3	шт	I8	64,I			II54			
95	ССЦМО том I т.ч. табл.3.4	Добавляется на водонепроницаемость В-6 сборных железобетонных колонн из бетона марки 200	м3	I6,292	3,37			55			
		Цена: 2х0,92+I,53= 3,37									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
96	ССЦМО том I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,0I9	229			4			
97	-"-	Стоимость арматуры класса А-II	"	0,2I6	229			49			
98	-"- п.6	Стоимость арматуры класса В-I	т	0,057	32I			I8			
99	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	"	0,I79	4I3			74			
I00	ССЦМО том I п.п.I8,I9	Металлизация закладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,469	233,8			II0			
		Цена: I78+55,8=233,8									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0I	7-I4I I0-I	Укладка сборных железобетонных балок БС7,5-4 пролетом до 9 м массой до 6 т при длине плит покрытий до 6 м	шт	I8	I2,8			230			
I02	ССЦМО том I I0-86	Стоимость сборных железобетонных балок БС7,5-4 длиной до I0,5 м объемом более 0,2 м3	м3	I0,44	90,9			949			
I03	ССЦМО том I табл.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,23	229			53			
I04	ССЦМО том I табл.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-II	т	0,884	229			202			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I05	ССЦМО том I табл.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	I,II8	250			280			
I06	ССЦМО том I табл.3-I п.п.I3, I8,I9	Стоимость закладных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	т	0,4I3	646,8			267			
		Цена: 4I3+I78+55,8= 646,8									
I07	ССЦМО том I табл.3.4	Добавляется на водонепроницаемость В-6 сборных железобетонных балок из бетона марки 300	м3	I0,44	2,45			26			
		Цена: 0,92+I,53= 2,45									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I08	7-I7I I0-I8	Установка ферм покрытий массой до I0 т	шт	9	I4,9			I34			
I09	ССЦМО том I п.8-82 т.ч. табл.3.3	Стоимость сборных железобетонных ферм IФТ6-6АШТ из бетона марки 300 длиной до I2 м	м3	3,6	I00,55			362			
		Цена: I03-0,82-I,63=I00,55									
II0	ССЦМО том I табл.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,026	229			6			
III	ССЦМО том I	Стоимость арматуры класса									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.3-I п.3	А-Ш	т	I,063	250			266			
II2	ССЦМО том I табл.3-I п.6	Стоимость арматуры класса Вр-I	т	0,070	32I			22			
II3	ССЦМО том I табл.3-I п.п.I3,I8, I9	Стоимость закладных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	т	0,I59	646,8			I03			
		Цена: 4I3+I78+55,8= 646,8									
II4	ССЦМО том I табл.3.4	Добавляется на водонепроницаемость В-6 сборных железобетон-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ных балок из бетона марки 300	м3	3,6	2,45			9			
		Итого по разделу IУ:	руб.					5523			
		У. С т е н ы									
II5	8-30 5-I	Кладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного М-75	м3	2,34	34,2			80			
II6	7-26I I4-8	Установка простеночных панелей наружных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		стен площадью до 5 м2 марки: ПСДI2.I2.40-т-I, ПСД6.I2.40-т-I, ПСДI2.30.40-т-I, ПСД6.I2.40-т-У, ПСД6.I2.40-Т-УП, ПСДТI2.4I.40-Т, ПСДТI2.4I.40-Т-Н, ПСД9.30.40-Т-I, ПСД9.30.40-Т-IН, ПСДI5.30.40-Т, ПСДI2.30.40-Т, ПСД 6.30.40-Т, ПСД 6.30.40-Т-I, ПСД6.30.40-Т-IН	шт	75	II,3			848			
II7	7-247 I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м, площадью до I0 м2 марки: ПСД60.I2.40-Т-А, ПСД60.I2.40-Т-УА, ПСД60.I2.40-Т-УП.А, IIПСДТ I8.58.40-Т, ПСД 60.9.40-Т-А, ПСД60.9.40-Т-У-А.									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПСД60.9.40-Т-УП.А, ПСДТI8.38.40-Т, ПСДТI8.38.40-Т-Н, ПСДТ48.23.40-Т, ПСДТ48.23.40-Т-Н, ПСДТI8.58.40-Т, 4ПСДТI8.58.40-Т	шт	42	I6,3			685			
II8	7-249 I4-2	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью более I0 м2 марки: ПСДТI8.60.40-Т	"	2	I9,4			39			
II9	ССЦМО том I п.8-335	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки: ПСДI2.30.40-Т-I, ПСД6.I2.40-Т-У, ПСД6.I2.40-Т-УП,									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПСДI5.30.40-Т, ПСДI2.30.40-Т, ПСД6.30.40-Т толщиной 40 см длиной до 3 м при расходе стали до 7 кг/м2	м2	49,5I	22,8			II29			
I20	ССЦМО том I п.8-336	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки: ПСДI2.I2.40-Т-I, ПСД9.30.40-Т-I, ПСД9.30.40-Т-IН толщиной 40 см длиной до 3 м при расходе стали до I0 кг/м2	м2	67,57	23,7			I60I			
I2I	ССЦМО том I	Стоимость стеновых панелей из									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.8-336 примеч. п.I	легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки ПСД6.I2.40--Т-I толщиной 40 см ,длиной до 3 м при расходе стали I7,84 кг/м3	м2	3,42	26,I3			89			
		Цена: 23,7+7,84х0,3I=									
I22	ССЦМО том I п.8-336 примеч. п.I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки: ПСД6.30.40-Т-I, ПСД6.30.40-Т-IН толщиной 40 см длиной до 3 м, при расходе стали I5,28 кг/м2	м2	6,92	26,97			I87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: 23,7+5,28х0,3I									
I23	ССЦМО том I п.8-355	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки: ПСД60.I2.40-Т-А, ПСД60.I2.40-Т-УА, ПСД60.I2.40-Т-УП.А, ПСД60.9.40-Т-А, ПСД 60.9.40-Т-УА, ПСД 60.9.40-Т-УП.А толщиной 40 см, длиной более 3 м с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I84,45	23,5			4335			
I24	ССЦМО том I п.8-356	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки IIСДТI8.58.40-Т									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		толщиной 40 см, длиной более 3 м с расходом стали I0,07 кг/м2	м2	9,89	24,4			24I			
I25	ССЦМО том I п.8-356 Примеч.I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона марки ПСДТI8.38.40-Т, ПСДТI8.38.40-Т-Н, толщиной 40 см длиной более 3 м с расходом стали I2,I0 кг/м2	м2	25,68	25,05			643			
		Цена: 24,4+2,I0x0,3I= 25,05									
I26	ССЦМО том I п.8-356 примеч. п.I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м2 марки ПСДТI8.58.40-Т,									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		толщиной 40 см длиной более 3 м с расходом арматуры II,94 кг/м2	м2	I9,74	25			494			
		Цена: 24,4+I,94x0,3I= 25,0									
I27	ССЦМО том I п.8-356 примеч. п.I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м2 марки ПСДТI8.60.40-Т, толщиной 40 см, длиной более 3 м, с расходом арматуры II,27 кг/м2	м2	20,97	24,79			520			
		Цена: 24,4+I,27x0,3I=24,79									
I28	ССЦМО том I	Стоимость стеновых панелей из									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.8-356 Примеч. п.I	легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки 4ПСДТI8.58. 40-Т толщиной 40 см длиной более 3 м с расходом стали II,35 кг/м2	м2	9,89	24,82			245			
		Цена: 24,4+I,35х0,3I=24,82									
I29	ССЦМО том I п.8-356 Примеч. п.I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки ПСДТ48.23.40-Т, ПСДТ48.23.40-Т-Н, толщиной 40 см длиной более 3 м с расходом стали II,48 кг/м2	м2	33	24,86			820			
		Цена: 24,4+I,48х0,3I=24,86									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I30	ССЦМО том I п.8-356 Примеч. п.I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3, марки ПСДТI2.4I.40--Т, ПСДТI2.4I.40--Т-Н, толщиной 40 см длиной более 3 м с расходом стали I6,65 кг/м2	м2	I8,8	26,46			497			
		Цена: 24,4+6,65х0,3I= 26,46									
I3I	7-285 I7-I	Установка и стоимость соединительных изделий из арматурной стали	т	0,II5	362			42			
I32	7-287 I7-3	Установка и стоимость соединительных изделий из уголков	т	0,086	293			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I33	7-288 I7-4	Установка и стоимость соединительных изделий из полосовой стали	т	0,I4	328			46			
I34	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.I8 п.I9	Металлизация и лакокрасочное покрытие соединительных изделий ,закладных деталей	т	0,663	233,8			I55			
		Цена: I78+55,8=233,8									
I35	ССЦМО том I т.ч. табл.3.4	Добавляется на водонепроницаемость В-6 защитного слоя стеновых панелей	м3	22,25	3,37			75			
		Цена: 0,92х2+I,53=3,37									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I36	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка вертикальных швов наружных стеновых панелей	I00м	0,43	4,85			2			
I37	I2-286 9-3	Утепление верха наружных панельных стен минераловатными плитами	I00 м2	0,6I	I7,3			II			
I38	ССЦч.I п.I24	Стоимость полужестких минераловатных плит MI25	м3	9,7	23,4			227			
I39	26-70 I3-7	Обертывание минераловатных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦч.I п.6I5	плит толем	I00 м2	I,8	50,0			90			
		Цена:24,7+22,0xI,I5=50,0									
		Итого по разделу У	руб.					I3I26			
		УI. Покрытие - кровля									
I40	7-I83М0 II-4	Укладка сборных комплексных плит площадью до 20 м2 марки: IIГ-3АIУТ-Па-0П-I60М IIГ-3АIУТ-Паб-0ПI60м	шт	40	8,02			32I			
I4I	7-I77М0 II-I	Укладка сборных комплексных плит площадью до I0 м2 марки:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2ПГ-2АIУТ-Па-0П-I60М, 2ПГ-2АIУТ-Паб-0ПI60М, 2ПВ4-2АIУТ-Па-0П-I60М, 2ПВ4-2АIУТ-Паб-0ПI60М, 2ПВ7-2АIУТ-Па-0ПI60М, 2ПВ7-2АIУТ-Паб-0П--I60М, 2ПВI0-2АIУТ-Па-0ПI60М	шт.	32	5,70			I82			
I42	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: IПГ-3АIУТ-Па-0ПI60М, IПГ-3АIУТ-Паб--0ПI60М	"	40	I74,70			6988			
I43	-"-	Стоимость комплексных плит марки: 2ПГ-2АIУТ-Па-0ПI60М, 2ПГ-2АIУТ-Паб--0ПI60М	"	I3	80,63			I048			
I44	-"-	Стоимость комплексных плит марки:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2ПВ4-2АIУТ-Па-0ПI60М, 2ПВ4-2АIУТ-Паб--0ПI60М	шт	I0	89,88			899			
I45	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВ7-2АIУТ-Па-0ПI60М, 2ПВ7-2АIУТ-Паб--0ПI60М	"	5	9I,58			458			
I46	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки 2ПВI0-2АIУТ-Па--0ПI60М	"	4	9I,55			366			
I47	ССЦМО т.I	Стоимость дополнительных заклад-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.ч. табл.3-I п.I3,I8 I9	ных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	т	0,357	646,8			23I			
		Цена: 4I3,0+I78,0+55,8=646,8									
I48	ССЦМО т.I т.ч. табл.3.4	Надбавка на водонепроницаемость В6 комплексных плит покрытия	м3	53,53	3,37			I80			
		Цена: 0,92х2+I,53=3,37									
I49	7-I77М0 II-I	Укладка сборных железобетонных плит марки ПДС2	шт	8	5,70			46			
I50	ССЦМО т.I	Стоимость сборных железобетон-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	8-448	ных плит ребристых доборных длиной до 6 м, шириной до 3 м, весом до 5 т из бетона М200 марки ПДС2	м2	2I,04	I0,4			2I9			
I5I	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.I8,I9	Металлизация и лакокрасочное покрытие закладных деталей	кг	33,6	0,234			9			
		Цена: 0,I78+0,0558=0,234									
I52	7-I77МО II-I	Укладка сборных железобетонных плит перекрытий вентиляционных площадок площадью до I0 м2 марки ПВВ54.I2.I6-Т	шт	3	5,70			I7			

24405-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I53	ССЦМО т.I 9-22I	Стоимость сборных железобетонных плит весом до 5 т из бетона М200 марки ППВ54.I2.I6-Т	м3	3,06	5I,6			I58			
I54	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	кг	I63,8	0,250			4I			
I55	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	"	32,82	0,32I			II			
I56	ССЦМО т.I	Стоимость закладных деталей									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.ч. табл.3-I п.I3, I8,I9	с металлизацией и лакокрасочным покрытием	кг	35,40	0,647			23			
		Цена: 0,4I3+0,I78+0,0588= 0,647									
I57	7-I77M0 II-I	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия тамбуров площадью до I0 м2 марки: ШПД50.I2.40-Т, 2ШПД.50.I2.40-Т, 2ШПД50.I2.40-Т-Н	шт	4	5,70			23			
I58	ССЦМ0 т.I I0-I33	Стоимость двухслойных плит перекрытия тамбуров толщ.40 см с теплоизоляционным слоем из керамзитобетона									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		γ= 900 кг/м3 длиной до 6 м с расходом стали 26 кг/м2,марки: ШШ50.I2.40-Т 2ШШ50.I2.40-Т 2ШШ50.I2.40-Т Н	м2	23,36	32,9			769			
I59	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.I8,I9	Металлизация и лакокрасочное покрытие закладных деталей	кг	I36,5	0,234			32			
		Цена: 0,I78+0,0558=0,234									
I60	7-I77МО II-I	Укладка сборных железобетонных плит перекрытий площадью до I0 м2 марки П20-3	шт	I	5,70			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6I	ССЦМО т.I 8-504	Стоимость сборных железобетонных плит весом до 5 т из бетона М300 марки П20-3	м3	I,03	62,5			64			
I62	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I	Стоимость арматуры А-Ш	кг	44,3	0,250			II			
I63	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	кг	8,7	0,229			2			
I64	ССЦМО т.I т.ч.	Надбавка на водонепроницаемость В6									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл. 3.4	на доборные плиты покрытия, плиты перекрытий	м3	7,77	3,37			26			
		Цена: 0,92х2+I,53=3,37									
I65	7-209 I2-7	Установка сборных железобетонных стаканов для вентиляционных устройств	шт	I9	2,43			46			
I66	ССЦМО т.I 8-236	Стоимость сборных железобетонных стаканов из бетона М200 объемом до 0,I м3 марки СБ4СТ	м3	0,70	90,2			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I67	ССЦМО т.I 8-237	Стоимость сборных железобетонных стаканов из бетона М200 объемом более 0,I м3 марки: СБ7 СТ СБI0 СТ	м3	I,34	75,9			I02			
I68	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	кг	44,0	0,229			I0			
I69	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	кг	58,4	0,32I			I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I70	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-4 п.I3,I8, I9	Стоимость закладных деталей с металлизацией и лакокрасочным покрытием	кг	84,3	0,647			55			
		Цена: 0,4I3+0,I78+0,0558= 0,647									
I7I	7-29I I7-7	Установка крепежных металлических изделий из одного профиля	т	0,249	342,0			85			
I72	7-285 I7-I	Установка стыковых накладок	т	0,II8	362,0			43			
I73	ССЦМО	Металлизация и									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.I т.ч. табл.3-I п.I8,I9	лакокрасочное покрытие крепежных изделий и стыковых накладок	кг	367,0	0,234			86			
		Цена: 0,I78+0,0558=0,234									
I74	7-70I 5I-I	Уплотнение стыков комплексных плит покрытия гернитом	I00м	6,2I	87,45			543			
		Цена: 42,3+I05х {0,99х0,7 - / (38,2--I3,0х0,8)/ : I05} = 87,45									
I75	I2-289 9-6	Пароизоляция швов между комплексными плитами покрытия оклеечная из									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		рубероида на битумной мастике	I00м2	2,05	49,9			I02			
I76	I2-286 9-3	Утепление швов полужесткими минераловатными плитами марки I25	"	2,05	I7,3			35			
I77	ССЦч.I п.I24	Стоимость полужестких минераловатных плит на синтетическом связующем марки I25 толщ. I60мм	м3	33,78	23,40			790			
I78	I2-299М0 I2-300М0 к-I0 I0-I I0-2	Цементно-песчаная стяжка из раствора цементного I00 толщиной 25 мм по железобе-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		тонным плитам	I00м2	2,32	76,90			I78			
		Цена: 5I,6+2,53xI0= 76,90									
I79	I2-269 6-3	Устройство покрытия кровли из асбестоцементных листов УВ-7,5К	-"-	I2,05	2II,0			2543			
I80	I0-28 4-I	Устройство каркаса из брусьев для рабочего хода	м3	4,53	II0,0			498			
I8I	I0-I99 36-6	Устройство ходового настила из досок толщиной 50 мм	м2 покрытия	47,I	3,43			I62			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I82	I0-I94 36-4	Устройство защитного настила из досок толщ. 25 мм	м2 покрытия	84,2	I,35			II4			
I83	I2-289 9-6	Пароизоляция доборных плит покрытия оклеечная из рубероида на битумной мастике	I00м2	0,2I	49,9			I0			
I84	26-63 II-7	Прибивка асбестоцементных плоских листов по карнизу кровли	-"-	0,08	64,4			5			
I85	ССРМ ч.I	Стоимость плоских асбестоцементных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.30	листов толщ. 8 мм	I00 листов	0,03	640,0			I9			
I86	I2-277 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной стали	I00м2 фасада	5,83	9,43			55			
I87	I0-20I 37-I	Огнезащита деревянных брусков и досок	м3	8,95	3,82			34			
		Итого по разделу УI	руб.					I7727			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Перегородки									
I88	7-283М0 I6-5 ССЦМО т.I р.2 п.2-2	Установка панелей перегородок ,устанавливаемых вертикально,толщиной 80 мм,площадью до 2 м2, марки: ПГБ-I 1,5х2,4 ПГБ-I 1,2х2,4 ПГБ-I 0,7х2,4									
		ПГ5.4I-Т	шт	23	2,656			6I			
		Цена: 2,4+(0,0II7х2I,9)= 2,656									
I89	7-284М0 I6-6	Установка панелей перегоро-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦМО т.Iр.2 п.2-2	док, устанавливаемых вертикально, толщиной 80 мм, площадью более 2м2 марки ПГI5.3I-Т ПГI0.3I-Т	шт	44	3,67			I6I			
		Цена: 3,24+0,0I96х2I,9=3,67									
I90	7-279МО I6-I ССЦМО т.Iр.2 п.2-2	Установка панелей перегородок, устанавливаемых горизонтально, толщиной 80 мм, площадью до I0 м2, марки: ПГБ-2 / I,5х6 , ПГБ-2 / I,2х3 ПГБ-I / 0,6х3									
		ПГ 30.3I-Т	шт	47	6,98			328			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: 6,79+0,0087х2I,9= 6,98									
I9I	ССЦМО т.I п.II-56	Стоимость сборных ж/бетонных перегородок из бетона марки MI50, объемной массой более I900 кг/м3, длиной до 3м, с расходом стали до 4 кг, толщиной 8 см марки: ПГ30.3I-Т, ПГI5.3I-Т	м2	3I0,68	6,4			I988			
I92	ССЦМО т.I п.II-56 т.ч. п.I7.2	Стоимость сборных ж/бетонных перегородок, из бетона марки MI50, объемной массой более I900 кг/м3 длиной до 3м, с расходом стали									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		5 кг, толщиной 8 см, марки: ПГI0.3I-Т	м2	96,32	6,7I			646			
		Цена: 6,4+0,3I=6,7I									
I93	ССЦМО т.I п.II-56 т.ч. п.I7.2	Стоимость сборных ж/бетонных перегородок,из бетона марки МI50, объемной массой более I900 кг/м3 длиной до 3м, с расходом стали 6 кг, толщиной 8 см, марки ПГ5.3I-Т	м2	I9,II	7,02	—		I34			
		Цена: 6,4+0,3Iх2= 7,02									
I94	ССЦМО т.I	Стоимость сборных ж/бетонных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.II-56 т.ч. п.I7.I	перегородок из бетона марки М200, объемной массой более I900 кг/м3, длиной до 3 м, с расходом стали до 4 кг, толщиной 8 см, марки: ~~ПГБ-2~~ / ~~1,2x3~~ , ~~ПГБ-I~~ / ~~0,6~~ x3	м2	I5,8I	6,52			I03			
		Цена: 6,4+0,I2=6,52									
I95	ССЦМО т.I п.II-56 т.ч. п.I7.I п.I7.2	Стоимость сборных ж/бетонных перегородок, из бетона марки М200, объемной массой более I900 кг/м3, длиной до 3 м, с расходом стали I4 кг, толщиной 8 см, марки:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПГБ-I									
		I,5x2,4	м2	2,36	9,62			23			
		Цена:6,4+0,I2+0,3IxI0=9,62									
I96	ССЦМО т.I п.II-56 т.ч. I7.I I7.2	Стоимость сборных ж/бетонных перегородок,из бетона марки М200,объемной массой более I900 кг/м3, длиной до 3 м, с расходом стали I5 кг, толщиной 8 см,марки ПГБ-I									
		I,2x2,4	м2	3,76	9,93			37			
		Цена: 6,4+0,I2+0,3IxII= 9,93									
I97	ССЦМО т.I	Стоимость сборных ж/бетонных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.II-56 т.ч. I7.I I7.2	перегородок из бетона марки М200, объемной массой более I900 кг/м3, длиной до 3м, с расходом стали I9 кг, толщиной 8 см марки: ПГБ-I 0,7х2,4	м2	2,I6	II,I7			24			
		Цена: 6,4+0,I2+0,3IxI5=II,I7									
I98	ССЦМО т.I п.II-90 т.ч. I7.I	Стоимость сборных ж/бетонных перегородок,из бетона марки М200, объемной массой более I900 кг/м3, длиной от 3 до I2 м,с расходом стали до 4 кг, толщиной 8 см, марки:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ШГБ-2									
		I,5x6	м2	II5,44	6,75			779			
		Цена: 6,63+0,I2=6,75									
I99	7-29I I7-7	Установка стальных крепежных элементов	т	0,026	342			9			
200	ССЦМО т.I т.ч. табл.3.4	Добавляется на водонепроницаемость бетона В-6	м3	46,68	3,37			I57			
		Цена: 0,92x2+I,53=3,37									
20I	I0-236 46-3	Установка деревянных щитовых панелей ограждe-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ния марки ПДII	м2	I4,4	0,34			5			
202	ССЦМО т.I стр.I74 п.402	Стоимость деревянных щитовых панелей ограждения	м2	I4,4	3,37			49			
203	I0-29 4-2	Устройство каркаса из бревен	м3	0,264	64			I7			
204	М0 8-4I 5-7	Перегородки армированные из кирпича глиняного обыкновенного толщ. в I/4 кирпича при высоте этажа до 4 м	I00м2	0,745	305			227			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
205	МО 8-42 5-7 т.ч. I.II	Перегородки армированные из кирпича глиняного обыкновенного толщиной в I/4 кирпича при высоте этажа св. 4 м	I00м2	0,24I	290			70			
206	МО 8-45 5-9	Перегородки из кирпича глиняного обыкновенного толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	-"-	0,I54	472			73			
207	МО 8-46 5-9 т.ч. I.II	Перегородки из кирпича глиняного обыкновенного толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа св. 4 м	-"-	0,227	457			I04			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
208	МО 8-27 4-7	Обмазка столбов битумом за 2 раза	I00м2	0,06	90			5			
209	I0-28 4-I	Устройство каркаса в денниках из брусьев	м3	0,092	II0			I0			
2I0	I0-29 4-2	Устройство каркаса в денниках из бревен	м3	I,35	64			86			
2II	I0-32 6-I	Устройство деревянного ограждения из досок в денниках	м2	43,36	2,I4			93			
2I2	ССЦ т.I	Стоимость прибо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	р.I п.448	ров для калиток	к-т	3	3,II			9			
2I3	I8-9 68г. 24-2-Г Письмо Госстроя СССР ВА-386I--4	Зашивка асбесто-цементными плос-кими листами верха перего-родок	м2	9I,38	0,44			40			
		Цена: 0,02xI,I5+0,37xI,I2= 0,44									
2I4	ССЦ т.I стр.I2 п.30	Стоимость плос-ких асбестоце-ментных листов	шт	39	6,4			250			
2I5	9-33 4-I0	Монтаж метал-лического фах-верка перегоро-док	т	2,35	43			I0I			
		2,28xI,03= 2,35									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I6	ССЦч.II п.I789	Стоимость металлоконструкций перегородок из гнутых швеллеров	т	0,90	260,92			235			
		Цена: 269-8xI,0I= 260,92									
2I7	ССЦч.II п.I785	Стоимость металлоконструкций перегородок из двутавров, уголков	т	I,45	250,92			364			
		Цена: 259-8xI,0I= 250,92									
2I8	7-445 38-I0-I.8 ССЦМО п.2-4	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	шт	5	0,29			I			
		Цена: 0,23+0,0025x24,4=0,29									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I9	ССЦМО т.Ш п.866	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки ІПРІ-І2.І2.І4	шт	3	І,43			4			
220	ССЦМО т.Ш п.865	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки ІПРІ-І2.І2.6	"	2	0,85			2			
22І	МО 7-675 49-І-І.8	Установка кабины санитарно-технической	"	І	4,58			5			
222	ССЦМО т.І ІІ-253 Пр-нт 06-08 стр.300 примеч.	Стоимость санитарно-технической кабины марки СК 28.9л	шт	І	243,7І			244			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Цена: I50+I3,9x5+5,96x$\frac{3,25}{4}$ x5= 243,7I										
	к табл. I0 ССЦМО т.I прил.I п.267										
223	I0-203 37-3	Огнезащита деревянных панелей ограждения и ограждения из досок в денниках	I00м2	0,58	I2,2			7			
224	I0-202 37-2	Огнезащита каркаса	м3	I,7I	7,5I			I3			
225	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,5I8	I78			92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
226	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.I9	Лакокрасочное покрытие закладных деталей	т	0,5I8	55,8			29			
2											
		Итого по разделу УП	руб.					6585			
		в т.ч. металлоконструкции	руб.					700			
		УШ. Проемы оконные									
227	I0-84 I4-I	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью проема до 5 м2	м2	57,34	2,99			I7I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
228	I0-87 I5-I	Установка фрамужных приборов	к-т	3I	0,5			I6			
229	Пр-нт 06-09-0I п.83 Пр-нт 07-27-0I т.ч. п.I8	Стоимость фрамужных приборов Цена: 0,25xI,I= 0,28	шт	62	0,28			I7			
230	ССЦч.II р.II п.39 Пр-нт 07-27-0I	Стоимость оконных блоков марки СВДI2-I8 Цена: I6,I-I,62= I4,48	м2	45,I	I4,48			653			
23I	ССЦ ч.II р.II п.II Пр-нт 07-27-0I	Стоимость оконных блоков марки СВДI2-I2 Цена: I9,3-I,73= I7,57	м2	I2,24	I7,57			2I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
232	I5-707 20I-2	Остекление спаренных переплетов 3 мм оконным стеклом	I00м2	0,57	242			I38			
233	I2-280 8-5	Устройство сливов из оцинкованной стали	-"-	0,I6	I92			3I			
		Итого по разделу УШ	руб.					I24I			
		IX. Проемы дверные									
234	I0-I05 20-I I0-I40 26-I	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м2	м2	4,9	2,79			I4			
		Цена: I,45+I,34= 2,79									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
235	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадью проема до 3 м2	м2	84,I6	2			I68			
236	ССЦч.II р.II п.287 Пр-нт 07-27-0I	Стоимость дверных блоков марки Д68 Цена: I4-I,58=I2,42	м2	62,0	I2,42			770			
237	ССЦч.II р.II п.287 Пр-нт 07-27-0I	Стоимость дверных блоков марки Д69 Цена: I4-I,62=I2,39	м2	I4,42	I2,39			I79			
238	ССЦч.II р.II п.290 Пр-нт 07-27-0I	Стоимость дверных блоков марки Д72 Цена: I5,8-I,6I=I4,I9	м2	8,52	I4,I9			I2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
239	ССЦч.II р.II п.290 Пр-нт 07-27-0I	Стоимость дверных блоков марки Д75	м2	4,I2	I4,I5			58			
		Цена: I5,8-I,65=I4,I5									
240	ССЦч.I р.I п.446	Стоимость приборов для дверей входных в здание однопольных	к-т	2	6,73			I3			
24I	ССЦч.I р.I п.448	Стоимость приборов для дверей входных в помещение однопольных	к-т	35	2,97			I04			
242	I0-I36 25-5	Обивка дверей оцинкованной									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		сталью по асбесту с двух сторон	м2	4,96	6,83			34			
		Итого по разделу IX	руб.					I46I			
		X. Проемы воротные									
243	I0-I45 27-2	Установка ворот с распахивающимися утепленными полотнами и калиткой	м2	34,8I	0,62			22			
244	ССЦп.II р.II п.366	Стоимость ворот с утепленными полотнами и калиткой марки Вр5-К	м2	34,8I	26,4			9I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
245	ССЦч.I р.I п.448	Стоимость приборов для калиток ворот	к-т	4	2,97			I2			
246	ССЦч.I р.I п.342	Стоимость приборов для ворот	кг	I44,76	0,32			46			
		Итого по разделу X	руб.					999			
		XI. Полы									
247	МО II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	9,09	43,3			387			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
248	МО II-II I-II	Устройство подстилающего бетонного слоя из бетона М100	м3	77,99	29,3			2219			
249	МО II-II I-II ССЦМО т.I п.I-I5 I-I7	Устройство подстилающего бетонного слоя из бетона М200	м3	9,72	3I,24			304			
		Цена: 29,3+(28,2-26,3)xI,02= 3I,24									
250	МО II-67 II-I II-68 II-2ССЦМО т.I п.I-29 п.I-3I	Устройство бетонного покрытия толщиной 25 мм из бетона М300	I00м2	0,97	II7,4			II4			
		Цена: I23-I5,8+(33,3-29,3)x x(3,06-0,5I)= II7,4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25I	II-63 9-3	Укладка лаг на бетонную подготовку	I00м2	I,6I	72,9			II7			
252	II-I85 27-2 II-47 3-5 II-48 3-6	Устройство дощатого покрытия пола толщиной 37 мм с промазкой нижней поверхности битумом толщиной 3 мм	I00м2	I,6I	533			858			
		Цена: 473+45,8+I4,2= 533									
253	M0 II-83 I3-I	Устройство асфальтобетонного литого покрытия пола толщиной 25 мм	I00м2	0,6	I2I			73			
254	M0 II-I35 20-3	Покрытие пола керамической плиткой	"	0,49	4I7			204			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
255	II-206 28-I	Устройство покрытия пола из линолеума	I00м2	0,3I	42I			I3I			
256	М0 II-69 II-3	Устройство цементно- песчаного покрытия толщиной 20 мм	-"-	0,26	84,7			22			
257	М0 II-55 8-I М0 II-56 8-2	Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной I0 мм	I00м2	0,04	42,8			2			
		Цена: 70-I3,6х2=	42,8								
258	II-I4 3-I	Устройство гидроизоляции из одного слоя рубероида	"	0,04	96,6			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
259	I2-287 9-4	Утепление пола керамзитобетоном	м3	0,8	35,2			28			
260	II-67 II-I II-68 II-2	Устройство бетонного покрытия пола толщ. 20 мм из бетона М200	I00м2	4,99	9I,4			456			
		Цена: I23-I5,8х2=9I,4									
26I	I2-287 9-4	Утепление пола керамзитобетоном по периметру здания	м3	II,7	35,2			4I2			
262	6-257 30-3	Устройство деформационного шва из просмоленной									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		пакли с уплотнением гернитом	м шва	42,0	3,58			I50			
263	6-86 9-I0	Устройство выравнивающих потенциалов	т	0,023	I5,3			4			
264	ССЦч.II р.IX п.28	Стоимость арматуры А-I d = 6 мм	т	0,023	232			5			
265	M0 II-II I-II	Устройство утолщения под перегородки и стойки из бетона MI00	м3	I0,87	29,3			3I8			
		Итого по разделу XI	руб.					5804			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XII. Отделка наружная									
266	I5-2I0 МО 52-3	Высококачественная штукатурка оконных и дверных откосов цементно-известковым раствором при ширине откоса до 200 мм	I00м	I,66	34,6			57			
267	I5-20IМО 5I-I	Штукатурка кирпичных вставок	I00м2	0,06	85,3			5			
268	I5-538 I56-I-23	Известковая окраска фасада	-"- фасада	5,I4	5,94			3I			
269	I3-293 к-2 40-I	Гидрофобизация фасада водным раствором									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	к-2	ГКЖ-I0 за два раза	I00м2	4,53	I6,38			74			
		Цена:8,I9x2=I6,38									
		Итого по разделу XII	руб.					I67			
		XIII. Отделка внутренняя									
270	M0 I5-277 56-I	Штукатурка оконных откосов в панельных стенах	I00м2	0,I6	2I5,0			34			
27I	I5-509 I53-2	Известковая побелка потолков и стен в помещениях высотой до 4-х м	I00м2	I3,74	3,I3			43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
272	I5-509 т.ч. табл.3 п.3.I8 к-I,I I53-2	Известковая побелка потолков и стен в помещениях высотой более 4-х м	I00м2	II,32	3,38			38			
		Цена: (2,4+0,05)xI,I+0,68=3,38									
273	I5-254 МО 55-I-II	Штукатурка кирпичных стен и перегородок цементно-известковым раствором в помещения высотой до 4-х м	I00м2	0,857	85,I0			73			
274	I5-254 МО 55-I-II т.ч. п.3.9 к-0,9	Штукатурка кирпичных стен и перегородок цементно-известковым раствором в помещениях									

21405-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		высотой более 4-х м	I00м2	0,33I	80,77			27			
		Цена: (37,I+6,2)х0,9+4I,8= 80,77									
275	I5-277 М0 56-I	Штукатурка дверных и оконных откосов цементно-известковым раствором	-"-	0,332	2I5,0			7I			
276	I3-293 к-2 40-I к-2	Гидрофобизация стен и потолков водным раствором ГКЖ-I0 за два раза при высоте до 4-х м	-"-	I3,74	I6,38			225			
		Цена: 8,I9х2= I6,38									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
277	I3-293 к-2 т.ч. р.3 п.39 к-I,I 40-I к-2	Гидрофобизация стен и потолков водным раствором ГКЖ-I0 за два раза при высоте помещений более 4-х м	I00м2	II,32	I6,8			I90			
		Цена: (2,IxI,I+0,45+5,64)x2= I6,8									
278	I5-659 I68-2	Окраска водоэмульсионными составами потолков	-"-	0,464	45,9			2I			
279	I3-I05 I4-3 I3-I06 I4-4 Пр-нт 05-04 п.I-006	Огрунтовка бетонных поверхностей нефтеполимерной краской в два слоя при высоте помещения до 4-х м	-"-	6,73	I8,89			I27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.3-307 ССЦч.I п.202	Цена: 5,72+4,I+(580-2I0)x(0,0I3+0,0087)x x $\frac{630}{560}$ = I8,89									
280	I3-I33 I6-6 Пр-нт 05-04 п.3-30I п.3-307 ССЦч.I п.202 к-2	Покраска нефте-полимерной краской по огрунтованной поверхности за 2 раза при высоте помещения до 4-х м	I00м2	6,73	I9,34			I30			
		Цена: / 6,94+(580x0,0I3-6I0x0,0084)x x $\frac{630}{560}$ / x2= I9,34									
28I	I3-I05 I4-3 I3-I06	Огрунтовка бетонных поверхностей									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I4-4 т.ч. п.3.9 к-I,I Пр-нт 05-04 п.I-006 п.3-307 ССЦч.I п.202	нефтеполимер- ной краской в два слоя при высоте помеще- ния более 4-х м	I00 м2	0,I46	I9,I8			3			
		Цена:5,72+4,I+(I,57+I,37)x0,I+(580-2I0)x x(0,0I3+0,0087)x $\frac{630}{560}$ = I9,I8									
282	I3-I33 I6-6 т.ч. п.3.9 к-I,I Пр-нт 05-04 п.п.3-30I 3-307 ССЦч.I п.202	Покраска нефте- полимерной краской по огрунтованной поверхности за 2 раза при вы- соте помещения более 4-х м	I00м2	0,I46	I9,5I			3			
	к-2	Цена: / 6,94+0,8Ix0,I+(580x0,0I3-6I0x x0,0084)x $\frac{630}{560}$ /x 2 = I9,5I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
283	I5-55I к-2 I58-8 т.ч. р.3 п.3.I8 к-I,I	Масляная окраска стен за два раза при высоте помещения более 4-х м	I00м2	0,074	89,88			7			
		Цена: /(I0,8+0,6)xI,I+32,4/x2 = 89,88									
284	I5-94 I5-5	Облицовка стен и перегородок керамической плиткой на высоту до 4-х м	-"-	I,227	5I6,0			633			
285	I5-94 т.ч. табл.3 п.3.I0 к-0,9 I5-5	Облицовка стен и перегородок керамической плиткой на высоту более 4-х м	-"-	0,52	504,9			263			
		Цена: (I09,0+2,0)x0,9+405,0= 504,9									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
286	I5-563 I59-3	Масляная окраска плинтусов	I00м2	0,03I	7I,2			2			
287	8-I94 22-6	Установка и разборка лесов для отделочных работ в помещениях высотой более 4-х м	I00м2 горизонт. проекц.	0,405	7I,I			29			
288	I5-635 к-2 I65-4 Пр-нт 05-04 п.3-307 ССЦч.I стр.24 п.202	Окраска деревянных щитовых ограждений нефтеполимерной краской за 2 раза	I00м2	0,578	24,08			I4			
		Цена: 35,7-26,I+0,06+0,0IIх х2х580хI,I3= 24;08									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
289	I5-64I к-2 I65-7 Пр-нт 05-04 п.3-307 ССЦч.I стр.24 п.202	Окраска оконных блоков нефтеполимерной краской за 2 раза	I00м2	0,57	34,58			20			
		Цена: 46,2-26,I+0,06+0,0IIx2x580x xI,I3= 34,58									
290	I5-639 к-2 I65-6 Пр-нт 05-04 п.3-307 ССЦч.I стр.24 п.202	Окраска дверных и воротных заполнений нефтеполимерной краской за 2 раза	-"-	I,24	28,I8			35			
		Цена: 39,8 -26,I+0,06+0,0IIx x2x580xI,I3= 28,I8									
29I	I3-I22 I5-7	Огрунтовка металлоконструк-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ций грунтом ВЛ-02 за один раз	I00м2	I,29	I9,7			25			
292	I3-I57 к-2 I8-I0 к-2	Окраска металлоконструкций эмалью ХВ-II00 за два раза	-"-	I,29	25,6			33			
		Цена: I2,8х2=25,6									
		Итого по разделу XIII	руб.					2046			
		XIУ. Прочие работы									
293	27-I73M0 27-I74M0 к-4 43-I	Устройство щебеночной подготовки под отмостку толщиной 80 мм	I00м2	0,93	I93,76			I80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	43-2 к-4	Цена: 230-9,06х х4= I93,76									
294	27-I69МО 27-I72МО к-2 42-I 42-2 к-2	Устройство асфальтового покрытия отмостки толщиной 20 мм Цена: I56-25,3х2=	I00м2	0,93	I05,4			98			
295	II-IIМО I-II ССЦМО том I п.I-I5 п.I-I7	Устройство пандусов из бетона марки М200 Цена: 29,3+(28,2-26,3)хI,02= 3I,24	м3	2,8	3I,24			87			
		Крыльца									
296	II-2МО I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,045	43,3			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
297	8-I0M0 3-I	Песчаная подготовка	м3	I,I3	I0,7			I2			
298	6-I-IM0 I-I	Бетонная подготовка из бетона марки MI00	м3	0,45	28,4			I3			
299	II-55M0 8-I	Цементно-песчаная стяжка толщиной 20 мм из раствора 200	I00м2	0,045	70			3			
300	6-I-IM0 I-I	Устройство монолитного дна ванны из бетона марки M200, B-6	м3	0,I8	33,78			6			
		Цена: 28,4+(28,2-26,3)xI,02 + + (0,92x2+I,53)xI,02= 33,78									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30I	6-I27M0 I3-3	Устройство монолитных стен ванны из бетона марки М200,В6 при толщине до 200 мм	м3	0,72	52,64			38			
		Цена: 49,2+(0,92х2+I,53)хI,02= 52,64									
302	9-43 6-4	Монтаж металлоконструкций монорельса	м	8,35	6,83			57			
303	ССЦч.II п.I827	Стоимость металлоконструкций монорельса из двутавра 24	т	0,37	275			I02			
304	9-94 I2-I	Монтаж металлических балок приямка ПЯмI	"	0,I65	29,2			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
305	ССЦ ч.II п.I959	Стоимость металлоконструкций из швеллера №20	т	0,I65	2I3			35			
306	9-46 7-I	Устройство металлических площадок, стремянок и ограждений	т	I,65	58			96			
307	ССЦч.II п.I975	Стоимость металлоконструкций лестницы	т	I,43	358			5I2			
308	ССЦч.II п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждений	т	0,22	327			72			
309	26-46	Изготовление и									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I0-I	установка штырей для крепления тепловой изоляции	I00м2	0,58	I7,3			I0			
3I0	26-36 8-9	Утепление стен венткамеры и тамбуров полужесткими минераловатными плитами насухо	м3	4,64	7,68			36			
3II	ССЦч.I п.I24	Стоимость полужестких минераловатных плит марки I25	"	4,73	23,4			III			
3I2	6-85 9-9	Установка металлических рамок для обрамления									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		отверстий в венткамере	т	0,09I	329			30			
3I3	I8-9 Прим. I969г. 24-2г Письмо Госстроя СССР № 386I-4 от I4.07.83г.	Обивка стен венткамеры и тамбуров асбестоцементными листами	м2	57,97	2,22			I29			
		Цена: I,43xI,25+0,02xI,I5+0,37xI,I2= 2,22									
3I4	I4-25 II	Установка сборных железобетонных кормушек марки КТII8.70.37, КТI73.52.30	м3	7,29	I4			I02			
3I5	ССЦМО том I	Стоимость сборных желе-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I0-I06 т.ч. табл.3.4	зобетонных кормушек из бетона марки М300,В-6 (КТI18.70.37, КТI73.52.30)	м3	7,29	80,I5			584			
		Цена: 77,7+0,92+I,53= 80,I5									
3I6	ССЦМО том I табл.3-I	Стоимость арматуры А-I	т	0,095	229			22			
3I7	ССЦМО том I табл.3-I	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,253	250			63			
3I8	ССЦМО том I табл.3-I	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,I45	32I			47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3I9	ССЦМО том I табл.3-I	Стоимость арматуры В-I	т	0,288	32I			92			
320	34-324 59-8	Устройство деревянного каркаса подвесного потолка	I00 м2	0,37	324			I20			
32I	I0-246 50-I	Обшивка подвесных потолков плоскими асбестоцементными листами	м2	I3I,92	0,45			59			
322	ССЦч.I п.30	Стоимость плоских асбестоцементных листов толщиной 8 мм	I00 листов	0,44	640			282			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
323	I2-286 9-3	Утепление подвесного потолка полужесткими минераловатными плитами	I00м2	0,37	I7,3			6			
324	ССЦч.I п.I24	Стоимость полужестких минераловатных плит марки I25	м3	3,85	23,4			90			
325	I6-6I2 I969г. 26-I0 ж Письмо Госстроя СССР № ВА-386I-4 от I4.07. 83г.	Прокладка одного слоя рубероида	I00м2	0,55	26,32			I4			
		Цена: I7,25xI,25+0,I2xI,I5+ + 4,I3xI,I2= 26,32									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
326	I4-I2 6	Устройство подвесного потолка из асбестоцементных плит ШАД-II	I00м2	0,3I5	2I0			66			
327	Пр-нт 06-I9 п.2-0I0	Стоимость асбестоцементных плит ШАД-II	шт	7	46,44			325			
		Цена: $4I,I0+0,I8x0,8+4,44x\frac{I,50}{I,28}=46,44$									
328	I4-I6 9-2	Устройство железобетонных трапов с гидравлическим затвором	шт	I4	36,4			5I0			
329	МО 6-90 II-I	Устройство колесоотбойников из									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦМО том I т.ч. табл.3.4	бетона марки М300 В6	м3	I,04	40,06			42			
		Цена: 32,2+(3I,I-25,8)xI,02+0,92+I,53=40,06									
		Итого по разделу XIУ	руб.					4058			
		в т.ч. металлоконструкции	руб.					879			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете №I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете стоимость единицы измерения, руб.
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления % от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7,8	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Вначладных расходах, % от суммы по графе 7	В плановых накоплениях % от стоимости по графам I0,II	Всего по данным граф I0,II, I2,I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	I287	II07	I6,5	I83	I03	I393						I,63/I,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Фундаменты	м3	55,65	4452	I6,5	735	4I5	56I2						6,60 I00,85
3	Подпольные каналы, приямки и фундаменты под оборудование	м3	4I,4I	34I2	I6,5	563	3I8	4293						5,05 I03,67
	Итого по подземной части	руб.		9027				II298						I3,28
	Б. Надземная часть													
4	Каркас	м3	30,332	5523	I6,5	9II	5I5	6949						8,I7 229,I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Стены	м3	I82,3	I3I26	I6,5	2I66	I223	I65I5						I9,4I 90,59
6	Покрытие - кровля	м2	I205	I7727	I6,5	2925	I652	22304						26,22 I8,5I
7	Перегородки:													
	строительные работы	м2	85I,48	5885	I6,5	97I	548	7404						8,70 8,70
	металлоконструкции	т	2,35	700	8,6	60	6I	82I						0,96 349,36
8	Проемы оконные	м2	57,34	I24I	I6,5	205	II6	I562						I,84 27,24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	Проемы дверные	м2	89,06	I46I	I6,5	24I	I36	I838						2,I6 20,64
I0	Проемы воротные	м2	34,8I	999	I6,5	I65	93	I257						I,48 36,II
II	П о л ы	м2	923	5804	I6,5	958	54I	7303						8,59 7,9I
I2	Наружная отделка	м2 площ. застр.	I064	I67	I6,5	28	I6	2II						0,25 0,20
I3	Внутренняя отделка	-"-	I064	2046	I6,5	338	I9I	2575						3,03 2,42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	Прочие работы:													
	строительные работы	м2 площ. застр.	I064	3I79	I6,5	525	296	4000						4,70 3,76
	металлоконструкции	т	2,I85	879	8,6	76	76	I03I						I,2I 47I,85
	Итого по надземной части	руб.	-	58737					73770					86,72
	Всего по смете	руб.	-	67708	-	-	-		85068					I00%

Главный инженер проекта О.Л.Левченкова
Начальник сметного отдела Ю.П.Сизорин
Составила ст.инженер З.Ф.Рыбкина
Проверила рук. гр. Л.Н.Каган

ВЕДОМОСТЬ
изменения объемов работ для расчетной зимней температуры -20°С

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе основной зарплаты	в том числе экспл. машин в т.ч. зарплаты	Всего	в том числе основной зарплаты	в том числе экспл. машин в т.ч. зарплаты	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В смету №I-I на общестроительные работы внести следующие изменения:									
		II. Фундаменты									
		Исключить:									
32	7-I5МО I-I5	Укладка фундаментных балок марок ФБ6-II, ФБ6-I5, ФБI,5-2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		длиной до 6м	шт	24							
33	ССЦМО том I п.9-352 т.ч. табл.3.3	Стоимость фундаментных балок марок ФБ6-II, ФБ6-I5 таврового сечения из бетона М300	м3	I5,22							
34	ССЦМО том I п.9-352	Стоимость фундаментных балок ФБI,5-2 таврового сечения из бетона марки М200	м3	0,48							
35	ССЦМО том I табл.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,350							
36	ССЦМО	Стоимость арма-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	том I табл.3-I п.3	туры класса А-Ш	т	0,426							
38	7-4 I-4	Укладка сборных железобетонных плит марки IIIIT 5I.25.I8-T IIIIT 5I.25.I8-T-H площадью до I5 м2	шт	2							
40	ССЦМО том I п.II-246	Стоимость сборных железобетонных плит IIIIT5I.25. I8-т, IIIIT5I.25.I8- -T-H	м2	25,I4							
		Добавить:									
32	7-I5M0 I-I5	Укладка фундаментных балок марок ФБ6-I,									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ФБ6-5, ФБI,5-I длиной до 6 м	шт	24							
33	ССЦМО том I п.9-352	Стоимость фундаментных балок ФБ6-I, ФБ6-5, ФБI,5-I таврового сечения из бетона марки М-200	м3	I3,66							
38	7-4 I-4	Укладка сборных железобетонных плит марки IIIIT49.25.I8-T, IIIIT49.25.I8-T-H	шт	2							
40	ССЦМО том I п.II-246	Стоимость сборных железобетонных плит IIIIT49.25.I8-T, IIIIT49.25.I8-T-H	м2	24,I6							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Каркас									
		а) исключить:									
9I	7-32 МО 3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе до 2 т (марка СК3-54-3)	шт	I							
93	ССЦМО том I п.20-55	Стоимость сборных железобетонных колонн СК3-54-3 из бетона марки М200 длиной 5,4 м объемом более 0,2 м3	шт	I							
		б) добавить:									
90	7-3IМО 3-I	Установка колонн прямоугольного									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе до Iт(марка СК2-36-2)	шт	I							
92	ССЦМО том I п.9-4 т.ч. табл.3.3	Стоимость сборных железобетонных колонн СК2-36-2-I из бетона марки М200 длиной 3,6 м объемом до 0,2 м3	м3	0,I44							

У. Стены

а) исключить раздел У "Стены" п.п. II5÷ I39

б) добавить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		добавить:									
		У. Стены									
II5	8-30 5-I	Кладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного М75	м3	2,34							
II6	7-26I I4-8	Установка простеночных панелей наружных стен площадью до I0 м2 марки: ПСДI2.I2.30-Т-I ПСД6.I2.30-Т-I ПСДI2.30.30-Т-I ПСД6.I2.30-Т-У ПСД6.I2.30-Т-УП ПСДТI2.4I.30-Т ПСДТI2.4I.30-Т-Н ПСД9.30.30-Т-I ПСД9.30.30-Т-IН ПСДI5.30.30-Т									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПСДI2.30.30-Т ПСД6.30.30-Т ПСД6.30.30-Т-I ПСД6.30.30-Т-IН	шт	75							
II7	7-247 I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м, площадью до I0 м2 марки: ПСД60.I2.30-Т-А ПСД60.I2.30-Т-УА ПСД60.I2.30-Т-УП.А IIПСДТI8.58.30-Т ПСД60.9.30-Т-А ПСД60.9.30-Т-У.А ПСД60.9.30-Т-УП.А ПСДТI8.38.30-Т ПСДТI8.38.30-Т-Н ПСДТ48.23.30-Т ПСДТ48.23.30-Т-Н ПСДТI8.58.30-Т 4ПСДТI8.58.30-Т	шт	42							
II8	7-249 I4-2	Установка панелей наружных стен									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		длиной до 7 м площадью более I0м2 марки: ПСДТI8.60.30-Т	шт	2							
II9	ССЦМО том I п.8-33I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки: ПСДI2.30.30-Т-I ПСД6.I2.30-Т-У, ПСД6.I2.30-Т-УII ПСДI5.30.30-Т ПСДI2.30.30-Т ПСД6.30.30-Т толщиной 30 см длиной до 3 м при расходе стали до 7 кг/м2	м2	49,5I							
I20	ССЦМО том I	Стоимость стеновых панелей									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.8-332	из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки: ПСДI2.I2.30-Т-I ПСД9.30.30-Т-I ПСД9.30.30-Т-IН толщиной 30 см длиной до 3 м при расходе стали до I0 кг/м2	м2	67,57							
I2I	ССЦМО том I п.8-334	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м2 марки ПСД6.I2.30-Т-I, ПСД6.30.30-Т-I, ПСД6.30.30-Т-IН толщиной 30 см длиной до 3 м при расходе стали до 20 кг/м3	м2	I0,34							
I22	ССЦМО том I	Стоимость стеновых панелей из легкого									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.8-35I	бетона объемным весом 900 кг/м3 марки: ПСД60.I2.30-Т-А ПСД60.I2.30-Т-УА ПСД60.I2.30-Т-УП.А ПСД60.9.30-Т-А ПСД60.9.30-Т-У.А ПСД60.9.30-Т-УП.А толщиной 30 см длиной более 3 м с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I84,45							
I23	ССЦМО том I п.8-352	Стоимость стеновых панелей из бетона объемным весом 900 кг/м3 марки IIСДТI8.58. 30-Т толщиной 30 см длиной более 3 м с расходом стали I0,07 кг/м2	м2	9,89							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I24	ССЦМО том I п.8-353	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона марки ПСДТI8.38.30-Т, ПСДТI8.58.30-Т, ПСДТI8.60.30-Т, 4ПСДТI8.58.30-Т, ПСДТ48.23.30-Т, ПСДТ48.23.30-Т-Н, ПСДТI8.38.30-Т-Н, толщиной 30 см длиной более 3 м с расходом стали до I3 уг/м2	м2	I09,28							
I25	ССЦМО том I п.8-354	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м3 марки ПСДТI2.4I.30-Т, ПСДТI2.4I.30-Т-Н толщиной 30 см длиной более 3 м с расходом стали I6,65 кг/м2	м2	I8,8							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I26	7-285 I7-I	Установка и стоимость соединительных изделий из арматурной стали	т	0,II5							
I27	7-287 I7-3	Установка и стоимость соединительных изделий из уголков	т	0,086							
I28	7-288 I7-4	Установка и стоимость соединительных изделий из полосовой стали	т	0,I4							
I29	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I	Металлизация и лакокрасочное покрытие соедини-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I8 п.I9	тельных изделий и закладных деталей	т	0,633							
I30	ССЦМО том I т.ч. табл.3.4	Добавляется на водонепроницаемость В-6 защитного слоя стеновых панелей	м3	22,25							
I3I	7-7I4 5I-I4	Чеканка и расшивка вертикальных швов наружных стеновых панелей	I00м	0,43							
I32	I2-286 9-3	Утепление верха наружных стен минераловатными плитами	I00м2	0,6I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I33	ССЦч.I п.I24	Стоимость полужестких минераловатных плит МI25	м3	9,7							
I34	26-70 I3-7 ССЦч.I п.6I5	Обертывание минераловатных плит толем	I00м2	I,8							
		УI. Покрытие - кровля									
		Исключить:									
I40	7-I83М0 II-4	Укладка сборных комплексных плит площадью до 20 м2 марки: ІПГ-3АІУТ-Па-0ПІ60М ІПГ-3АІУТ-Паб-0ПІ60М	шт	40							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4I	7-I77M0 II-I	Укладка сборных комплексных плит площадью до I0 м2 марки: 2ПТ-2АIУТ-Па-0ПI60М 2ПТ-2АIУТ-Паб-0ПI60М 2ПВ4-2АIУТ-Па-0ПI60М 2ПВ4-2АIУТ-Паб-0ПI60М 2ПВ7-2АIУТ-Па-0ПI60М 2ПВ7-2АIУТ-Паб-0П-I60М 2ПВI0-2АIУТ-Па-0ПI60М	шт	32							
I42	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: IПТ-3АIУТ-Па-0ПI60М IПТ-3АIУТ-Паб-0ПI60М	шт	40							
I43	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки 2ПТ-2АIУТ-Па-0ПI60М 2ПТ-2АIУТ-Паб-0ПI60М	"	I3							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I44	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВ4-2АIУТ-Па-0ПI60М 2ПВ4-2АIУТ-Паб-0ПI60М	шт	I0							
I45	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВ7-2АIУТ-Па-0ПI60М 2ПВ7-2АIУТ-Паб-0ПI60М	"	5							
I46	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВI0-2АIУТ-Па-0ПI60М	"	4							
I52	7-I77М0	Укладка сборных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	II-I	железобетонных плит перекрытий вентиляционных площадок площадью до I0 м2 марки ПВ54.I2.I6-Т	шт	3							
I53	ССЦМО т.I 9-22I	Стоимость сборных железобетонных плит весом до 5 т из бетона М200 марки ПВ54.I2.I6-Т	м3	3,06							
I57	7-I77МО II-I	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия тамбуров площадью до I0 м2 марки: ПТД50.I2.40-Т 2ПТД50.I2.40-Т 2ПТД50.I2.40-Т.И	шт	4							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I58	ССЦМО т.I I0-I33	Стоимость двухслойных плит перекрытия тамбуров толщ. 40 см с теплоизоляционным слоем из керамзитобетона γ=900 кг/м3 длиной до 6 м с расходом стали 26 кг/м2 марки: IIIД50.I2.40-Т 2IIIД50.I2.40-Т 2IIIД50.I2.40-Т.Н	м2	23,36							
I59	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.I8,I9	Металлизация и лакокрасочное покрытие закладных деталей	кг	I4,90							
		Цена: 0,I78+0,0558=0,234									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УI. Покрытие - кровля									
		Добавляется:									
I40	7-I83М0 II-4	Укладка сборных комплексных плит площадью до 20 м2 марки:	шт	40							
		IIП-3АIУТ-Па-0ПI20М									
		IIП-3АIУТ-Паб-0ПI20М									
I4I	7-I77М0 II-I	Укладка сборных комплексных плит площадью до I0 м2 марки:	шт	32							
		2ПП-2АIУТ-Па-0ПI20М									
		2ПП-2АIУТ-Паб-0ПI20М									
		2ПВ4-2АIУТ-Па-0ПI20М									
		2ПВ4-2АIУТ-Паб-0ПI20М									
		2ПВ7-2АIУТ-Па-0ПI20М									
		2ПВ7-2АIУТ-Паб-0П-I20М									
		2ПВI0-2АIУТ-Па-0ПI20М									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I42	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: 1ПТ-3АIУТ-Па-0ПI20М 1ПТ-3АIУТ-Паб-0ПI20М	шт	40							
I43	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: 2ПТ-2АIУТ-Па-0ПI20М 2ПТ-2АIУТ-Паб-0ПI20М	"	I3							
I44	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВ4-2АIУТ-Па-0ПI20М 2ПВ4-2АIУТ-Паб-0ПI20М	"	I0							
I45	Расчет №I	Стоимость комплексных плит									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		марки:	шт	5							
		2ПВ7-2АIУТ-Па-0ПI20М									
		2ПВ7-2АIУТ-Паб-0ПI20М									
I46	Расчет №I	Стоимость комплексных плит марки	"	4							
		2ПВI0-2АIУТ-Па-0ПI20М									
I52	7-I77МО II-I	Укладка сборных железобетонных плит перекрытий вентиляционных площадок площадью до I0 м2 марки ПВ55.I2.I6-Т	"	3							
I53	ССЦМО т.I 9-22I	Стоимость сборных железобетонных плит весом									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		до 5 т из бетона М200, марки ШВ55.I2.I6-Т	м3	3,I2							
I54	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	кг	6,0							
I55	ССЦМО т.I т.ч. табл.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	"	2,0							
I57	7-I77МО II-I	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия тамбуров площадью до I0 м2 марки:	шт	4							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ШД48.I2.30-Т 2ШД48.I2.30-Т 2ШД48.I2.30-Т.И									
I58	ССЦМО т.I I0-I24	Стоимость двухслойных плит перекрытия тамбуров толщ. 30 см с теплоизоляционным слоем из керамзитобетона γ=900 кг/м3 длиной до 6 м с расходом стали 26 кг/м2 марки: ШД48.I2.30-Т 2ШД48.I2.30-Т 2ШД48.I2.30-Т.Н	м2	I9,0							
	ССЦМО т.I т.ч.	Надбавка на водонепроницаемость В6 на доборные									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	табл.3.4	плиты покрытия, плиты перекрытий	м3	0,06							

Цена: 0,92х2+I,53= 3,37

Составила ст.инженер З.Рыбкина

Проверила рук.группы Л.Каган

gost.e-ecolog.ru