ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-II-I5.85

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 90 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ (ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ)

АЛЬБОМ IУ

Книга I

СМЕТЫ

20784-05

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 20184-05
807-II-I5.85

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 90 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ (ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ)

АЛЬБОМ IУ
Книга I
СМЕТЫ

		Вариант разрезки стен	
		горизонтальная	вертикальная
Стоимость общая	тыс.руб.	76,I0	78,I9
Строительно-монтажных работ	-"-	63,84	65,93
Iм3 здания	руб.	34,92	36,06

Разработан институтом "Гипронисельхоз"

Утвержден Главсельстройпроектом МСХ СССР, приказ от I7.02.84г. № 8-ЭГ

Введен в действие Гипронисельхозом, приказ от I9.07.84г. № 96-п

Директор института С.Шестаков
Главный инженер проекта А.Кузнецов
Начальник сметного отдела Ю.Сизорин

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ смет	Наименование смет	стр.
I	2	3
	КНИГА I	
–	Пояснительная записка	4
I	Объектная смета	8
I-I	Общестроительные работы	II
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	99
	Ведомость изменения объемов работ к смете № I-I на общестроительные работы для расчетной зимней температуры -20°С	I07
	Ведомость изменения объемов работ к смете № I на общестроительные работы при варианте свайных фундаментов	I38
	КНИГА 2	
I-2	Гардеробное оборудование	I56
I-3	Отопление и теплоснабжение вентиляционных установок	I60
–	Ведомость изменения работ к смете № 3 на отопление и теплоснабжение вентиляционных установок для расчетной зимней температуры -20°	I73
I-4	Вентиляция	I77
–	Ведомость изменения работ к смете №4 на вентиляцию для расчетной зимней температуры -20°	I93

I	2	3
I-5	Водопровод хозяйственно-питьевой	I94
I-6	Горячее водоснабжение	203
I-7	Рециркуляционное водоснабжение	208
I-8	Бытовая канализация	2II
I-9	Технологическое оборудование	2I6
I-I0	Электросиловое оборудование	224
I-II	Электроосвещение	239
I-I2	Автоматизация вентсистем	25I
I-I3	Сети связи и сигнализации	260
-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	280
-	Пояснительная записка к расчетам	284
I,2,3	Расчеты	285

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта санитарного пропускника на 90 человек для животноводческих и птицеводческих предприятий (полносборное здание)

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 элементным сметным нормам IУ части СНиП издания I983 г.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размерах 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 IУ 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 - I,5%, и заготовительно-складские расходы - I,2%.

6. Стоимость приобретения немонтируемого оборудования и производственного инвентаря принята по прейскурантам оптовых цен, "Сборникам сметных норм 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 под колонны - сборные железобетонные башмаки, под стены - ленточные из бетонных блоков при глубине заложения I м;

в) стены наружные из двухслойных керамзитобетонных панелей повышенной заводской готовности для расчетной температуры -30°;

г) Перегородки из крупноразмерных железобетонных плит, для санузлов - объемные сантехкабины полной заводской готовности;

д) Полы бетонные, линолеумные, из керамической плитки;

е) Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами;

ж) Покрытие - комплексными плитами;

з) Кровля - рулонная для снеговой нагрузки I00 кг/м2.

8. Сметы составлены для расчетной зимней температуры -30°, с вариантами вертикальной и горизонтальной разрезки стен.

9. Для районов с расчетной зимней температурой -20° составлены ведомости изменения объемов работ к локальным сметам основного варианта.

I0. Для варианта здания со свайными фундаментами составлена ведомость изменения объемов к смете основного варианта.

II. Стоимость комплексных плит покрытия в связи с отсутствием на них утвержденных оптовых цен определена расчетом № 2.

I2. Стоимость сантехкабин повышенной заводской готовности определена расчетом № 3.

I3. Стоимость стеновых панелей с проемами по серии I.832.I-I0 повышенной заводской готовности для сельскохозяйственных зданий, в связи с отсутствием на них утвержденных оптовых цен, определяется расчетом № I, применительно к серии I.832.5 на глухие панели. При этом площадь панели

принимается без вычета площади проемов.

I4. Стоимостные и технико-экономические показатели показанные в сметах дробью означают: числитель - вариант с горизонтальной разрезкой стен, знаменатель - вариант с вертикальной разрезкой стен.

Составила Гунчикова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек для животноводческих и птицеводческих предприятий (полносборное здание)

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость – $\frac{76,10}{78,19}$ т.р.

Показатели по смете
Стоимость на:

I. Расчетную единицу – $\frac{153,55}{157,77}$ руб.

2. Iм3 объема здания – $\frac{41,63}{42,77}$ руб.

№№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								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 единиц измерен.	количество единиц измерен.	стоимость единицы, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестрои-											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		тельные работы	5I,84 53,93				5I,84 53,93				м3	I828,2	28,36 29,50
2	2	Гардеробное оборудование	0,06		6,60		6,66				м3	I828,2	3,64
3	3	Отопление и теплоснабжение вентиляционных установок	2,24	0,20			2,44				"	"	I,34
4	4	Вентиляция	3,06				3,06				"	"	I,67
5	5	Водопровод хозяйственно-питьевой	0,67				0,67				"	"	0,37
6	6	Горячее водоснабжение	0,32				0,32				"	"	0,I7
7	7	Рециркуляционное водоснабжение	0,II				0,II				"	"	0,06

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	8	Канализация бытовая	0,86				0,86				м3	I828,2	0,47
9	9	Технологическое оборудование	0,20	0,07	2,56		2,83				"	"	I,55
I0	I0	Электросиловое оборудование		0,53	0,I7		0,70				"	"	0,39
II	II	Электроосвещение		2,87			2,87				"	"	I,57
I2	I2	Автоматизация вентсистем		0,07	0,I4		0,2I				"	"	0,I2
I3	I3	Сети связи и сигнализации		0,74	2,79		3,53				"	"	I,93
		Итого: горизонтальная разрезка	59,36	4,48	I2,26		76,I0						4I,63
		вертикальная разрезка	6I,45				78,I9						42,77

Директор института Шестаков
Гл.инженер проекта Кузнецов
Нач.сметного отдела Сизорин
Составила Зайцева
Проверила Гунчикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек для животноводческих и птицеводческих предприятий (полносборное здание)

Общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-I-I8, альбом I КЖИ, альбом II ч. I-5
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость – $\frac{5I,84}{53,93}$ т.р.

Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу – $\frac{I04,6I}{I08,82}$ руб.
2. Iм3 объема здания – $\frac{28,36}{29,50}$ руб.

№№ 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.			
					Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		I. Земляные работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-230 I-237 К=4 т.ч. таб.3-5 -29-I- -29-8 к=4	Срезка растительного слоя земли с перемещением на 50 м Цена: (33,8 + 27,7 х 4) х х I,I = I59,06	I000м3	0,I26	I59,06	-		20			
2	I-II29 II6-2	Планировка площадки	I000м2	0,8	0,35	-		I			
3	I-65 т.ч. таб.3-4 т.ч. разд.3 п.3.5 -I2-5	Разработка грунта в траншеях экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал Цена: 5,42 х I,I + + (I37,58 х I,2 х I,I) = I87,57	I000м3	0,043	I87,57	-		8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I-65 т.ч. таб.3-4 т.ч. разд.3 п.3.6 -I2-5	Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал	I000м3	0,025	204,62			5			
		Цена: 5,42 х I,2 + + (I37,58 х I,2 х I,2) = 204,62									
5	I-960 т.ч. разд.3 п.3.67, 3-72 -80-2	Доработка грунта в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м без креплений	I00м3	0,0I	7I,52			I			
		Цена: 74,5 х I,2 х х 0,8 = 7I,52									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I-960 т.ч. разд.3 п.3.67, 3.72 -80-2	Доработка грунта в котлованах глубиной до I,5 м Цена: 74,5 х I,2 х х 0,8	I00м3	0,0I	7I,52			I			
7	I-23I I-238 к=5, т.ч. табл.3 п.5 т.ч. разд.3 п.3.48 -29-2 -29-9	Перемещение вырытого грунта от бровки бульдозером на 60 м Цена: (40,8 х 0,85 + + 32,3 х 5) х I,I	I000м3	0,07				I3			
8	I-23I I-238 к=5 т.ч.	Перемещение грунта из резерва на 60 м бульдозером для обратной засыпки									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	таб.3-5 разд.3 п.3.48 -29-2 -29-9	вручную Цена: (40,8 х 0,85 + + 32,3 х 5) х I,I	I000м3	0,009				2			
9	I-968 -8I-2	Засыпка грунта вручную в траншеи и котлованы	I00м3	0,09	46			4			
I0	I-257 I-268 к-5 т.ч. таб.3-5 -3I-2 -3I-I3	Засыпка траншей и котлованов бульдозером с перемещением грунта на 60 м Цена: (I8,9 + I0,8 х х 5) х I,I	I000м3	0,02I	80,I9			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I-II85 -II8-II	Уплотнение засыпанного грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,2I	II,6			2			
I2	I-I84 т.ч. таб.3-4 -23-5	Разработка в карьере экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на машины грунта недостающего для подсыпки под полы	I000м3	0,020	200,42			4			
		Цена: II,9 + I57,I х х I,2									
I3	ССЦП ч.I стр.28	Подвозка недостающего грунта из резерва на I км	т	36	0,29			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I-23I I-238 т.ч. таб.3-5 разд.3 п.3.48 29-2 29-9	Перемещение бульдозером из резерва на 60 м грунта для подсыпки под полы Цена: (40,8 + 32,3 х 5) х х I,I х 0,85	I000м3	0,040	I89,I5			8			
I5		Разравнивание и планировка под заданную отметку грунта при подсыпке под полы	I000м3	0,060	30,4			2			
I6	I-II84	Уплотнение подсыпки под полы пневматическими трамбовками	I00м3	0,60	9,69			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I-II87 -II8-I3	Полив водой подсыпки под полы	I00м2	4,96	0,44			2			
I8	I-I83 т.ч. таб.3-4 -23-4	Погрузка растительного грунта на автомашины экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3	I000м3	0,I26	I6I,28			20			
		Цена: 9,6I + I26,39 х х I,2									
I9	ССЦП ч.I стр.28	Отвозка растительного грунта на I км	т	I57,5	0,29			46			
20	I-I94 -25-I	Работа на отвале растительного грунта	I000м3	0,I26	I0,7			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по I разделу	руб.					I59			
		II. Фундаменты									
2I	МО 7-400 -36-I ССЦМО том I п.2-2	Укладка блоков стен подвала массой 0,5 т на цементном растворе марки 50	шт	96	I,47			I4I			
		Цена: I,27 + 2I,9 х х 0,0093 = I,47									
22	ССЦМО том II п.I2-8 I2-I2	Стоимость блоков стен подвала из бетона I00 при объеме элемента до 0,3 м3 марки ФБСI2,4,3 т ФБС-9,4,6 т	м3	I2,54	44,2			554			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	МО 7-40I 36-2 ССЦМО том I п.2-2	Укладка блоков стен подвала массой до I т на цементном растворе марки 50	шт.	2	I,92			4			
		Цена: I,65 + 2I,9 х х 0,0I25 = I,92									
24	ССЦМО том II п.I2-5	Стоимость блоков стен подвала из бетона I00 при объеме элемента до 0,3 м3 марки ФБСI2.4.6 т	м3	0,53	44,2			23			
25	МО 7-402 36-3 ССЦМО том I п.2-4	Укладка блоков стен подвала массой до I,5 т на цементном растворе марки 50	шт	42	2,90			I22			
		Цена: 2,36 + 2I,9 х х 0,0248 = 2,90									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
26	ССЦМО том II п.I2-2	Стоимость блоков стен подвалов из бетона марки I00 при объеме элементов более 0,5 м3 марки ФБС24,4-6 т	м3	22,8I	40,9			933			
27	7-5 -I-5	Укладка башмаков весом до I,5 т под колонны	шт	8	3,2			26			
28	ССЦМО т.I ч.II стр.2I8 п.9-I23	Стоимость фундаментных башмаков марки IФ-I2.I2.I	м3	4,4	59,20			260			
29	ССЦМО т.I ч.I т.ч. таб.3-I	Стоимость арматуры класса A-I	т	0,00I	229			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	ССЦМО т.I т.ч. таб.3.I	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,I35	250			34			
3I	6-20 I-20	Заделки по листу бетоном I00 в ленточных фундаментах	м3	0,I6	3I,7			5			
32	6-I3 -I-I3	Набетонки бетоном I00	м3	I,28	34,4			44			
33	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция для панелей из цементного раствора состава I:2 толщиной слоя 30 мм	I00м2	0,43	86,5			37			
		Итого по II разделу	руб.					2I83			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		III. Подпольные каналы и приямки									
34	7-723 54-I	Устройство непроходных одноячейковых каналов перекрываемых плитами и приямка	м3	I,36	6,93			9			
35	ССЦМО т.I стр.63 п.8-52I стр.9 таб.3.3	Стоимость лотков марки Л2д-8 из бетона 200 объемом до 0,2 м3	м3	0,38	73,66			28			
		Цена: 75,3 - 0,82 х х 2 =									
36	ССЦМО т.I стр.62 п.8-503	Стоимость плит перекрытия марки ПЗ-8 из бетона 300 размером до 3 м2	м3	0,I6	60,8			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37	ССЦМО т.I стр.64 п.8-545 стр.3 таб.33	Стоимость элемента приямка ПРО-I из бетона марки I50 Цена: 80,60 - 0,82 х х 3 =	м3	0,82	78,96			65			
38	ССЦМО т.I стр.8 табл.3-I	Стоимость арматурных сеток из класса BpI	т	0,053	32I			I7			
39	-"-	Стоимость арматуры класса A-I	т	0,0I	229			2			
40	-"-	То же, A-III	т	0,023	250			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4I	ССЦМО т.I стр.8 таб.3-I	Стоимость арматуры класса В-I	т	0,006	32I			2			
42	6-I68 ССЦМО т.I ч.I стр.36 п.I-I5 I-I7	Набетонка по стенам приямка бетоном I00	м3	0,II	40,37			4			
		Цена: 42,3 - (28,2 - 26,3) х х I,0I5									
43	34-304 -55	Укладка металлической крышки над приямком ввода	I0м2 настила	0,09	22I			20			
		Итого по Ш разд.	руб.					I63			
		Итого по подземной части	руб.					2505			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		IУ. Стены - горизонтальная разрезка панелей									
44	7-3I 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки в стакан до 0,7 м и массе колонн до I т марки IК36.3-Iа, 2К36.3-I	шт	8	8,67			69			
45	ССЦМО т.I п.9-2 т.ч. таб.3-3	Стоимость колонн IК36.3-Iа прямоугольных сплошных из бетона 200 длиной 3,6 м весом до I т объемом более 0,2 м3 до I м3	м3	0,64	78,96			5I			
		Цена: 80,6 - 0,82 х х 2=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
46	ССЦМО т.II п.9-5I т.ч. таб.3-3	Стоимость колонн 2К36.3-I прямоугольных с консолями в 2 стороны объемом более 0,2 м3 до I м3, длиной 3,6 м из бетона 200	м3	I,98	85,46			I69			
		Цена: 87,I - 0,82 х х 2 =									
47	ССЦМО т.I т.ч. таб.3-I п.3	Стоимость арматуры А-III	т	0,I38	250			35			
48	-"- п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,042	32I			I3			
49	ССЦМО	Стоимость основных									

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.I таб.3-I п.I3	и дополнительных закладных деталей	т	0,I0I	4I3			42			
50	ССЦМО т.I таб.3-I п.I9	Лакокрасочное покрытие закладных деталей	т	0,I0I	55,8			6			
5I	7-557 43-6-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6 м2 в бескаркасно-панельных зданиях с поясной и пилонной разрезкой при наибольшей массе элементов до 5 т и высоте здания до 30 м марки: ПСД60.6.40-Т-I ПСД 60.6.40-Т-2,									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПСД 30.I2.40-Т-I ПСД I2.I2.40-Т ПСД 6.I2.40-Т ПСД I2.I2.40-Т-УП ПСД I2.I2.40-Т-У Цена: 3,82 + 24,4 х х 0,0II5 =									
52	7-560 43-7-I.8 ССЦМО т.I п.2-4	Установка наружных стеновых панелей площадью до I5 м2 в бескаркасно-панельных зданиях с поясной и пилонной разрезкой при наибольшей массе элемента до 5 т, высоте здания до 30 м марки: ПСД60.I2.40-Т-I ПСД60.I2.40-Т-УПI ПСД 60.I2.40-Т-УП2 ПСД 60.I2.40-Т-У ПСД 60.I2.40-Т-УI Цена: 4,83 + 24,4 х 0,0378 =	шт	2I	5,75			I2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
53	ССЦМО т.I п.I0-I80	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=900 кг/м3 с расходом арматуры до 3 кг/м2, длиной от 3 до I2 м, толщиной 40 см марки ПСД30.I2.40-Т-I	м2	7,04	24,5			I72			
54	-"- п.I0-I8I	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=900 кг/м3 с расходом арматуры 3,I-7 кг/м2 длиной от 3 до I2 метров толщиной 40 см марки: ПСД60.I2.40-Т-I ПСД60.I2.40-Т-УШ1 ПСД60.I2.40-Т-УШ2 ПСД60.I2.40-Т-У	м2	I5I,97	25,6			3890			
		ПСД60.I2.40-Т-УI	м2	I5I,97	25,6			3890			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
55	ССЦМО т.I п.I0-I82	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ= 900 кг/м3 с расходом арматуры I0,I--I3,0 кг/м2 длиной от 3 до I2 метров ,толщиной 40 см марки: ПСД60.6.40-т-2	м2	3,47	27,90			97			
56	-"- п.I0-I84	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=800 кг/м3 с расходом арматуры 7,I-I0 кг/м2 длиной от 3 до I2 метров,толщиной 40 см марки: ПСД60.6.40-Т	м2	4I,64	29,4			I224			
57	-"- п.I0-I27	Стоимость стеновых панелей из									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		легких бетонов γ= 900 кг/м3 с расходом арматуры 3,I-7,0 кг/м2 длиной до 3-х метров, толщиной 40 см марки: ПСДI2.I2.40-Т	м2	40,3I	25,0			I008			
58	ССЦМО том I п.I0-I29	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=900 кг/м3 с расходом арматуры от 7,I-I0 кг/м2 длиной до 3-х метров толщиной 40 см марки: ПСДI2.I2.40-Т-УП ПСДI2.I2.40-Т-У	м2	5,58	26,5			I48			
59	ССЦМО том I п.I0-I28	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		γ=900 кг/м3 с расходом арматуры I0,I-I3 кг/м2 длиной до 3-х метров,толщиной 40 см марки: ПСД6.I2.40-Т	м2	7,48	27,3			204			
60	7-665 47-I0-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка карнизных плит массой более 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т при высоте здания до 30 м марки: ПК60-7,5-Л	шт	I4	2,58			36			
		Цена: 2,I4 + 24,4 х х 0,0I8 =									
6I	ССЦМО том I п.II-237 т.ч. таб.3.3	Стоимость карнизных плит из бетона I50 на пористом заполнителе марки ПК60. 7,5-Л длиной									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		от 3 до I2 метров	м3	I2,60	78,93			995			
		Цена: 77,6 + I,33 = = 78,93									
62	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I, п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,203	32I			65			
63	-"- п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,49	250			I23			
64	-"- п.п.I3, I9	Стоимость закладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,35	468,8			I64			
		Цена: 4I3 + 55,8 =									

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
65	7-285 I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,222	362			80			
66	7-7I4 5I-I4	Чеканка стыков панелей цементным раствором	I00м шва	3,56	4,85			I7			
67	7-707 5I-7	Герметизация стыков панелей мастикой УМС-50	-"-	6,60	9I,8			606			
68	7-709 5I-9	Герметизация стыков коробок окон и дверей мастикой	-"-	I,87	88			I65			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
69	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 к=I,I I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 поз. 4-0I8 4-027 ССЦ ч.I п.I7 стр.I64 шт.202, 203 стр.I72	Огрунтовка соединительных элементов грунтом ГФ-0II9 за I раз и окраска эмалью ПФ-II5 в 2 слоя Цена: / 7,7I + (0,74 - 0,53) х х 8,6 х $\frac{6I6}{530}$ + / I0,3 + (I,I7 - I,07)х х 8,0 / х 2 / х I,I =	I00м2	0,06	35,2I			2			
70	8-30 5-I	Заделка кирпичом оконных проемов	м3	0,52	34,2			I8			
7I	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.I9	Лакокрасочное покрытие закладных деталей панелей	т	I,I	55,8			6I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
72	I2-277 8-2	Обделки на фасадах оцинкованной сталью	I00м2 фасада	3,29	9,43			3I			
73	I2-280 8-5	Покрытие оцинкованной сталью подоконников с внутренней стороны	I00м2	0,05	I92			I0			
		Итого по IУ разделу	руб.					9860			
		IУ. А - Стены - вертикальная разрезка панелей									
74	7-3I 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в стакан до 0,7 м и массе колонн до I т марки IK36.3-Ia, 2K36.3-I	шт	8	8,67			69			
75	ССЦМО том I п.9-5 т.ч. табл. 3-3	Стоимость колонн IK36.3-Ia прямоугольных сплошных из бетона 200 длиной 3,6 м весом до I т, объемом более 0,2 м3 до I м3	м3	0,64	78,96			5I			
		Цена: 80,6 - 0,82 х х 2 =									
76	ССЦМО том I п.9-5I т.ч. таб.3-3	Стоимость колонн 2K36.3-I прямоугольных с консолями в 2 стороны объемом более 0,2 м3 до I м3 длиной 3,6 м из бетона 200	м3	I,98	85,46			I69			
		Цена: 87,I - 0,82 х 2 =									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
77	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,I38	250			35			
78	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,042	32I			I3			
79	-"- табл. 3-I п.I3	Стоимость основных и дополнительных деталей колонн	т	0,I0I	4I3			42			
80	ССЦ т.I табл.3-I п.I9	Лакокрасочное покрытие закладных деталей	т	0,I0I	55,8			6			
8I	7-555 43-5-I.8 ССЦМО	Установка двухслойных стеновых панелей наружных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	том I п.2-4	стен площадью до 25 м2 в бескаркасно-панельных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки: IIСД6.30.40-IT-I IIСД6.30.40-IT-CI 2IСД6.30.40-IT-CI 3IСД60.30.40-T-I 3.IIСД64.30.40-T 4IСД64.30.40-T	шт	I7	I2,20			207			
		Цена: II,3 + 24,4 х х 0,0369 =									
82	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки IIСД6.30.40-IT-I	шт	I	457,99			458			
83	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки IIСД6.30.40-IT-CI	шт	II	570,57			6276			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
84	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 2ПСД6.30.40--ПТ-СI	шт	I	583,62			584			
85	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 3ПСД60.30.40-Т-I	шт	I	5I2,79			5I3			
86	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 3.IIПСД64.30.40-Т	шт	2	542,76			I086			
	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 4ПСД64.30.40-Т	шт	I	487,77			488			
87	7-549 43-3-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6 м2 в бескаркасно-панельных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки: ПСД60.6.40-т-УI ПСД60.6.40-Т-УШ ПСДI2.I2.40-Т-У ПСДI2.I2.40-Т ПСД6.I2.40-Т	шт	I3	7,64			99			
		Цена: 7,45 + 24,4 х х 0,0078 =									
88	ССЦМО том I п.I0-I83	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов с расходом стали 7,I-I0 кг/м2, длиной от 3 до I2 м, толщиной 40 см марки: ПСД60.6.40-Т-УI ПСД60.6.40-Т-УШ	м2	I8,50	27,I			50I			
89	-"- п.I0-I29	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов с расходом арматуры									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		7,I-I0 кг/м2 длиной до 3 метров, толщиной 40 см марки ПСДI2.I2.40-Т-У	м2	3,72	26,5			99			
90	ССЦМО том I п.I0-I27	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов с расходом арматуры 3,I-7,0кг/м2 длиной до 3 м, толщиной 40 см марки: ПСДI2.I2.40-Т	м2	2,78	25,0			70			
9I	ССЦМО том I п.I0-I28	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов с расходом арматуры I0,I-I3 кг/м2 длиной до 3 м, толщиной 40 см марки: ПСД6.I2.40-Т	м2	2,72	27,3			74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
92	7-666 47-I0-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка карнизных плит массой более 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки ПК60.75-Л	шт	I4	2,66			37			
		Цена: 2,22 + 24,4 х х 0,0I8 =									
93	ССЦМО том I п.II-257 т.ч. таб.3.3	Стоимость карнизных плит из бетона I50 на пористом заполнителе марки: ПК60.75-Л длиной от 3 до I2 метров	м3	I2,60	78,93			995			
		Цена: 77,6 + I,33 = 78,93									
94	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,203	32I			65			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
95	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,49	250			I23			
96	-"- п.п.I3, I9	Стоимость закладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,35	468,8			I64			
		Цена: 4I3 + 55,8 =									
97	7-285 I7-I	Установка и стоимость соединительных элементов	т	0,I64	362			59			
98	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 поз.4-0I8,	Огрунтовка соединительных элементов грунтом ГФ-0II9 за I раз и окраска эмалью ПФ-II5 в 2 слоя	I00м2	0,044	35,2I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	4-027 ССЦ ч.I п.I7 стр.I64 ш.202, 203, стр.I72	Цена: $\left\{ 7,7I + (0,74 - 0,53) \times \right.$ $\times 8,6 \times \frac{6I6}{530} + / I0,3 + (I,I7 -$ $\left. - I,07) \times 8,0 / \times 2 \right\} \times I,I =$									
99	7-7I4 5I-I4	Чеканка швов стеновых панелей цементным раствором	I00м шва	2,8I	4,85			I4			
I00	7-707 5I-7	Герметизация стыков панелей мастикой УМС-50	-"-	5,03	9I,8			462			
I0I	8-30 5-I	Заделка кирпичом оконных проемов	м3	I,34	34,2			46			
		Итого по разделу	руб.					I2807			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У. Покрытие – кровля									
I02	7-94 7-2	Укладка балок весом до 3 т	шт	7	4,50			32			
I03	ССЦМО т.I п.9-304	Стоимость балок IБСТ6-2АIУТ-Ш из бетона 300 таврового сечения длиной 6 м объемом до 0,5 м3	м3	3,I5	65,7			207			
I04	–"– таб.3-I	Стоимость арматуры класса А-IУ	кг	I70	0,229			39			
I05	–"–	А-Ш	кг	90	0,250			23			
I06	–"–	Стоимость арматуры класса В-I	кг	44	0,32I			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I07	ССЦМО т.I ч.I таб.3-I	Стоимость закладных деталей	кг	I04	0,4I3			43			
I08	ССЦМО т.I таб.3-I	Защита закладных деталей лакокрасочными материалами	т	0,I04	55,8			6			
I09	7-I83 II-4	Укладка комплексных плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до I0 т марки: IIIГ-3AIУТ-а-I20 МВ-I2-200II									
		IIIВ4-3AIУТ-а-I20МВ -I2-200II									
		IIIВ4-3AIУТ-б-I20МВ- -I2-200II	шт	22	8,02			I76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II0	7-I77 II-I	Укладка комплексных плит покрытия площадью до I0 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до I0 т марки: 2ПВ4-2АIУт-а-I20МВ I2-200п									
		2ПВ4-2АIУ-т-б-I20МВI2--200п									
		2ПГ-IАIУт-а-I20МВI2--200п									
		2ПВ7-2АIУт-а-I20МВI2--200п	шт	I2	5,70			68			
III	Расчет №2	Стоимость комплексных плит покрытия площадью до 20 м2 марки: ПП-3АIУт-а-I20МВI2-200п	шт	I6	286,83			4589			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II2	Расчет №2	Стоимость комплексных плит покрытия марки IIIВ4-3АIУт-а--I20МВ-I2-200п	шт	6	302,I2			I8I3			
II3	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2IIВ4-2АIУ-т-а -I20МВ-I2-200п	"	7	I47,I4			I030			
II4	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2IIТ-IАIУт-а-I20МВI2-200п	"	4	I35,93			544			
II5	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2IIВ7-2АIУт-а--I20МВ-I2-200п	"	I	I42,20			I42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II6	7-285 I7-I	Установка и стоимость крепежных элементов	т	0,39	362			I4I			
II7	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 к-I,I I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 поз. 4-0I8 4-027 ССЦ ч.I .п.I7 стр.I64 п.п.202, 203 стр.I72	Огрунтовка соединительных элементов грунтом ГФ-0II9 и окраска эмалью ПФ-II5 в два слоя	I00м2	0,I	35,2I			4			
		Цена: $\{7,7I + (0,74 - 0,53) \times \frac{6I6}{530} \times 8,6 + / I0,3 + (I,I7 - I,07) \times$ x 8,0 / x 2 $\}$ x I,I = 35,2I									
II8	4I-48 7-4 ССЦ ч.I п.283	Прокладка жгута из просмоленной пакли в швах плит покрытия	I00м шва	2,28	205,03			467			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: I5,6 + 9,43 + 0,72 х х 2,5 х I00 = 205,03									
II9	26-36 8-9	Утепление швов плит покрытия минераловатными плитами повышенной жесткости	м3	6,9	7,68			53			
I20	ССЦ ч.I п.II3	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости с объемным весом 200 кг/м3 толщиной I20 мм	м3	7,04	75,3			530			
I2I	I2-289 9-6	Устройство пароизоляции стыков плит из рубероида на мастике	I00м2	0,284	49,9			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I22	I2-289	Устройство гидроизоляции стыков плит из рубероида на мастике	I00м2	0,76	49,9			38			
I23	I2-I76 2-6-2 I2-289 9-6 I2-297 9-I0	Устройство кровли из 3-х слоев рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике с огрунтовкой Цена: 338 - 49,9 + + 7,7I = 295,8I	-"-	5,42	295,8I			I603			
I24	7-209 I2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств марки СБ4А-I СБ7А-I	шт	I4	2,43			34			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I25	ССЦ 8-238	Стоимость опорных стаканов из бетона М200 марки: СБ4А-I объемом до 0,I м3	м3	0,78	90,2			70			
I26	ССЦ 8-239	Стоимость опорных стаканов из бетона 200 марки СБ7А-I объемом более 0,I м3	м3	0,I2	75,9			9			
I27	ССЦ таб.3-I	Стоимость арматуры А-I	т	0,034	229			8			
I28	-"-	Стоимость арматуры В-I	т	0,025	32I			8			
I29	ССЦ таб.3-I	Стоимость закладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,083	468,8			39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: 4I3 + 55,8 = = 468,8									
I30	I2-280 8-5	Покрытие парапетов оцинкованной сталью	I00м2	0,I8	I92			35			
I3I	I2-284 I2-285 9-3	Дополнительное утепление покрытия минераловатными плитами повышенной жесткости над душевыми	-"-	0,36	93,30			34			
		Цена: 54,7 + 38,6 =									
I32	ССРМ ч.I п.II3	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости с объемным весом 200 кг/м3 толщиной I00 мм	м3	3,7I	75,3			279			

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I33	I2-I76 I2-297 2-6-2 9-I0	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида с защитным слоем гравия на битумной мастике с огрунтовкой над душевыми Цена: 338 + 7,7I	I00м2	0,36	345,7I			I24			
		Итого по разделу У	руб.					I2I47			
		УI. Перегородки									
I34	МО 7-283 I6-5 ССЦМО том I п.2-2	Установка панелей перегородок вертикально площадью до 2-х м2 марки: ПГ5.3I-Т ПГ5.25-Т Цена: 2,4 + 2I,9 х 0,0II7 = 2,66	шт	53	2,66			I4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I35	МО 7-284 I6-6 ССЦМО том I п.2-2	Установка панелей перегородок вертикально площадью более 2-х м2 марки: ПГ30.3I-Т ПГI5.3I-Т ПГI0.3I-Т ПГI0.3I-Т-I ПГI0.3I-Т-2 ПГI0.3I-Т-3 ПГI5.3I-Т-I ПГI5.3I-Т-2 Цена: 3,24 + 2I,9 х х 0,0I96 = 3,67	шт	87	3,67			3I9			
I36	ССЦМО том I п.II-56	Стоимость перегородок из бетона I50, объемной массой более I900 кг/м3 с расходом стали до 4 кг/м2 толщиной 8 см									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		марки: ШГ30.3I-Т ШГI5.3I-Т	м2	278,2	6,4			I780			
I37	ССЦМО том I п.II-56 примеч. к XI разд. п.I7 стр.II5	Стоимость перегородок из бетона I50, объемной массой более I900 кг/м3 с расходом стали 6 кг/м2 толщиной 8 см марки: ШГ5.3I-Т ШГ5.25-Т ШГI0.3I-Т-3 Цена: 6,4 + 0,3I х х2 = 7,02	м2	75,88	7,02			533			
I38	ССЦМО том I п.II-56 примеч.	Стоимость перегородок из бетона I50, объемной массой более									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I7 стр.II5	I900 кг/м3 с расходом стали до 5 кг/м2, толщиной 8 см марки: ШТ10.3I-Т	м2	I08,36	6,7I			727			
		Цена: 6,4 + 0,3I = 6,7I									
I39	ССЦМО том I п.II-56 примеч. п.I7 стр.II5	Стоимость перегородок из бетона I50, объемной массой более I900 кг/м3 с расходом стали до 9 кг/м2, толщиной 8 см марки: ШТ5.3I-Т-I	м2	4,54	7,95			36			
		Цена: 6,4 + 0,3Iх х 5 = 7,95									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I40	ССЦМО том I п.II-56 примеч. п.I7 стр.II5	Стоимость перегородок из бетона I50, объемной массой более I900 кг/м3 с расходом стали до II кг/м2, толщиной 8 см марки: ШI0.3I--Т-I, ШI0.3I-Т-2	м2	I5,05	8,57			I29			
		Цена: 6,4 + 0,3I х х 7 = 8,57									
I4I	ССЦМО том I п.II-56 примеч. п.I7 стр.II5	Стоимость перегородок из бетона I50, объемной массой более I900 кг/м3 с расходом стали до I2 кг/м2, толщиной 8 см	м2	4,54	8,88			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		марки: ПГI5.3I-Т-2 Цена: 6,4 + 0,3I х х 8 = 8,88									
I42	7-572 44-I-I.8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 40 м марки: ПСДI8.30.40-Т ПСД6.30.40-Т ПСД I2.I2.40-Т	шт	8	4,28			34			
I43	ССЦМО том I п.I0-I26	Стоимость стеновых панелей длиной до 3-х метров с расходом арматуры до 3-х кг/м2 марки: ПСДI8.30.40-Т	м2	I0,6	23,9			253			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I44	ССЦМО т.I п.I0-I27	Стоимость стеновых панелей длиной до 3-х метров с расходом арматуры до 7 кг/м2 марки: ПСД6.30.40-Т ПСДI2.I2.40-Т	м2	9,7	25,0			243			
I45	7-285 I7-I	Установка крепежных элементов при монтаже перегородок	т	0,87	362			3I5			
I46	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 п.4-0I8 4-027 ССЦ ч.I п.I7	Отрунтовка крепежных элементов грунтом ГФ-0II9 и окраска эмалью ПФ-II5 в 2 слоя	I00м2	0,23	35,2I			8			
		Цена: $\{7,7I + (0,74 - 0,53) \times \times \frac{6I6}{530} \times 8,6 + / I0,3 + (I,I7 - I,07) \times 8,0 / \times 2\} \times I,I = 35,2I$									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	стр.I64 п.202, 203 стр.I72										
I47	М0 I5-328 65-4	Облицовка сухой штукатуркой участков стен над дверными проемами и в местах прохода коммуникаций с двух сторон по готовому карнизу	I00м2	0,73	I32			96			
I48	26-35 8-8	Утепление участков перегородок по месту минераловатными плитами с устройством каркаса из брусков	м3	3,79	35,5			I35			
I49	ССЦ ч.I стр.90 п.I22	Стоимость мягких минераловатных плит γ=75 кг/м3 ГОСТ 9573-72 толщ. 6 см	м3	3,7I	I4,3			53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I50	I0-46 8-3 ССЦ ч.I р.II, п.20I, р.I п.30	Обшивка теплоизоляции перегородок плоскими асбестоцементными листами δ= I0 мм	м2	I26,26	5,67			7I6			
		Цена: 3,23 - 295 x 0,0062 + $+ \frac{6,4}{2,5 \times I,2 \times 0,0I} \times \frac{0,0062 \times 0,0I}{0,003} = 5,67$									
I5I	M0 8-45 5-9	Заделка зазоров между панелями перегородок и плитами покрытия кирпичом	I00м2	0,50	472			236			
I52	7-7I4 5I-I4 ССЦМО том I п.2-4	Чеканка вертикальных стыков перегородок цементно-песчаным раствором	I00м шва	9,83	9,73			96			
		Цена: 4,85 + 0,2 x 24,4 = 9,73									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I53	М0 7-67-5 49-I-I.8	Установка сантехнических кабин	шт	6	4,58			27			
I54	Расчет №3	Стоимость сантехнических кабин СК.28-9 по серии I.I88--3	шт	6	274,95			I650			
I55	I0-48 8-5	Устройство перегородок из плит ДСП в душевых кабинах	м перегородок	7,83	2,4			I9			
I56	Пр-нт 07-06 п.I433 ССЦ ч.I п.320	Стоимость щитов из плит ДСП с облицовкой пластиком с двух сторон	м2	I4,64	6,46			95			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена: 5,80 х $\frac{4,9}{4,4}$ = 6,46									
I57	7-29I I7-7	Установка металлической штанги в душевых кабинах	т	0,03	342			I0			
I58	7-697 49-9	Присоединение и испытание трубопроводов сантехкабин	шт	6	I,39			8			
I59	7-698 49-9	Присоединение и испытание электропроводок сантехкабин	шт	6	I			6			
		Итого по УI разделу	руб.					7705			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Оконные проемы (горизонтальная разрезка)									
I60	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков площадью до 2,0 м2 в каменных стенах с прирезкой приборов	м2	3,42	3,0I			I0			
I6I	I0-73 I3-2	Установка оконных блоков площадью более 2,0 м2 в каменных стенах с прирезкой приборов	м2	49,20	2,I8			I07			
I62	ССЦ ч.П разд.2 п.38	Стоимость оконных блоков по ГОСТ 4I2I4-78 с окраской эмалями за 2 раза марки ОСI2-I5В	м2	3,42	I7,30			59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I63	п.39	Марки 0СI2-I8I3	м2	49,20	I6,I0			792			
I64	ССЦ ч.I разд.I п.435	Стоимость оконных приборов для двухстворного окна со спаренными переплетами	к-т	2	I,72			3			
I65	ССЦ ч.I стр.36 п.439	Стоимость оконных приборов для трехстворных окон со спаренными переплетами	к-т	24	3,87			93			
I66	I5-707 20I-2	Остекление спаренных оконных блоков 3-мм оконным стеклом	I00м2	0,526	242			I27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I67	I0-I24 24-5	Установка коробки для крепления жалюзийных решеток узла воздухозабора	м2	0,96	0,46			-			
I68	ССЦ ч.II разд.2 п.3I2	Стоимость оконной коробки	м	3,32	I,07			4			
I69	I0-I24 24-5	Установка коробки в проеме передаточного окна	м2	I,0	0,46			-			
I70	ССЦ ч.II разд.2 п.3I2	Стоимость оконной коробки	м	3,46	I,07			4			
I7I	ССЦ ч.II разд.2 п.322	Стоимость наличников	м	5,87	0,2			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I72	I0-I02 I9-I	Установка деревянной подоконной доски передаточного окна	м2	I,0	I,65			2			
I73	ССЦ ч.II стр.I66 п.363	Доски подоконные деревянные	м	I,4	2,95			4			
I74	I0-I38 25-6	Обивка доски кровельной оцинкованной сталью с 2-х сторон	м2 проема	I,0	4,30			4			
		Итого по разделу УП	руб.					I2I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП.А. – Оконные проемы (вертикальная разрезка панелей)									
I75	I0-I24 24-5	Установка коробки для крепления жалюзийных решеток узла воздухозабора	м2	0,96	0,46			-			
I76	ССЦ ч.II п.3I2	Стоимость оконной коробки	м	3,32	I,07			4			
I77	I0-I24 24-5	Установка коробки в проеме передаточного окна	м2	I,0	0,46			-			
I78	ССЦ ч.II п.3I2	Стоимость оконной коробки	м	3,46	I,07			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I79	ССЦ ч.II п.322	Стоимость наличников	м	5,87	0,2			I			
I80	I0-I02 I9-I	Установка деревянной подоконной доски передаточного окна	м2	I,0	I,65			2			
I8I	ССЦ ч.II стр.I66 п.363	Доски подоконные деревянные	м	I,4	2,95			4			
I82	I0-I38 25-6	Обивка подоконной доски оцинкованной кровельной сталью с 2-х сторон	м2 проема	I,0	4,30			4			
		Итого по разделу УП-А	руб.					I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ. Дверные проемы (горизонтальная разрезка)									
I83	I0-I05 I0-I40 20-I 26-I	Установка дверных блоков площадью до 3,0 м2 в наружных стенах с прирезкой приборов	м2	I5,48	2,79			43			
		Цена: I,45 + I,34									
I84	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3,0 м2 в перегородках с прирезкой приборов	м2	63,8	2,0			I28			
	ССЦ ч.П разд.2	Стоимость дверных блоков по ГОСТ 6629-74									
I85	п.2I9	ДГ24-I2	м2	8,3I	I3,50			II2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I86	п.2I8	ДГ2I-9	м2	36,0	I4,20			5II			
I87	п.2I7	ДГ2I-7	м2	27,8	I5,0			4I7			
I88	ССЦ ч.II разд.2 п.23I	Стоимость дверного блока ДН-24-I0П по ГОСТ 24698-8I	м2	7,I7	I6,2			II6			
	ССЦ ч.I разд.I	Стоимость дверных приборов для дверей									
I89	п.446	входных в здание, однопольных	к-т	6	6,73			40			
I90	п.448	входных в помещение, однопольных	к-т	40	2,97			II9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9I	I5-730 20I-6	Остекление одинарных дверных полотен 4-мм оконным стеклом на шпаликах по замазке	I00м2	0,03	2,22			7			
I92	I0-I23 24-4	Заполнение дверных проемов коробками без полотен	м2	5,8	I,93			II			
I93	ССЦ ч.II стр.I60 п.3I8	Стоимость коробок дверных	м	I3,3	0,77			I0			
I94	ССЦ ч.II стр.I60 п.322	Стоимость наличников	м	27,2	0,2			5			
		Итого по разделу УШ	руб.					I5I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ-А – Дверные проемы (вертикальная разрезка)									
I95	I0-I05 I0-I40 20-I 26-I	Установка дверных блоков площадью до 3,0 м2 в стенах тамбуров с приреской приборов	м2	8,3I	2,79			23			
		Цена: I,45 + I,34									
I96	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3,0 м2 в перегородках с приреской приборов	м2	63,8	2,0			I28			
I97	I0-I05 I0-I40 20-I 26-I	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в наружных стенах	м2	4,78	2,79			I3			
		Цена: I,45 + I,34 = 2,79									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦ ч.II разд.I	Стоимость дверных блоков по ГОСТ 6629-74 с окраской эмалями за 2 раза									
I98	п.2I9	ДГ24-I2	м2	8,3I	I3,50			II2			
I99	п.2I8	ДГ2I-9	м2	36,0	I4,20			5II			
200	п.2I7	ДГ2I-7	м2	27,8	I5,0			4I7			
20I	ССЦ ч.II стр.I48 п.23I	Стоимость дверных блоков по ГОСТ 24698-8I ДН-24-I0	м2	4,78	I6,2			77			
	IУ-4 СРС ЦМ ч.I разд.I	Стоимость дверных приборов для дверей									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
202	п.446	однопольных, входных в здание	к-т	5	6,73			34			
203	п.448	однопольных, входных в помещение	"	40	2,97			II9			
204	I5-730 20I-6	Остекление полусветлых полотен стеклом толщ. 4 мм на штапиках по замазке	I00м2	0,02	222			4			
205	I0-I23 I0-24-4	Заполнение дверных проемов коробками без полотен	м2	5,8	I,93			II			
206	ССРМ ч.II стр. I60 п.3I8	Стоимость дверных коробок	м	I3,3	0,77			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
207	ССРМ ч.II стр.I60 п.322	Стоимость наличников	м	27,2	0,2			5			
		Итого по разделу УШ-А	руб.					I464			
		IX. Полы									
209	II-2М0 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	4,67	43,3			202			
2I0	II-IIМ0 I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона марки М-I00	м3	37,36	29,3			I095			
2II	II-57М0 8-3	Стяжка из керамзитобетона толщ. 20 мм	I00м2	2,63	82,60			2I7			

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I2	II-50M0 7-I	Утепление пола по периметру наружных стен керамзитом толщиной слоя I50 мм и шириной 0,8 м	м3	I2,I2	I6,I0			I95			
2I3	II-67M0 II-I II-68M0 к-2 II-2	Устройство чистого пола из бетона М-200 толщиной 20 мм	I00м2	I,37	9I,40			I25			
		Цена: I23 - I5,8 х 2									
2I4	II-I35M0 20-3	Устройство чистого пола из керамической плитки одноцветной с красителем толщиной I3 мм с прослойкой									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		и заполнением швов цементно-песчаным раствором М-I50 толщиной I5 мм	I00м2	0,67	4I7			279			
2I5	I6-332--69 I6-347-69 Письмо Госстроя № ВА-386I--4 от I4.УП. 83г. 25-23-б прим.2	Устройство чистого пола из линолеума толщиной 3 мм на холодной мастике	м2	263	4,85			I276			
		Цена: 0,02 х I,I5 + 0,27 х х 2,I2 + 3,35 х I,25 + + 0,002 х I,I5 +0,084 х х I,2 + 0,I86 х I,25									
2I6	I5-328--72 Письмо Госстроя СССР № ВА-386I--4 от	Укладка деревянных решеток над водоприемными лотками душевых	м2	5,5	0,07			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I4.07. 83 г. 23-6I	Цена: 0,02 х I,I5 + + 0,04 х I,I2 = 0,068									
2I7	ССРМ ч.II стр.I72	Стоимость решеток	шт	7	2,22			I6			
2I8	II-IIМ0 I-II	Устройство утолщения под перегородки из бетона М-I00	м3	I4,29	29,3			4I9			
		Итого по IX разделу	руб.					3824			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		X. Наружная отделка (горизонтальная разрезка стен)									
2I9	I5-20I 5I-I	Штукатурка кирпичных участков стен	I00м2	0,0I	85,3			I			
220	I5-2I0 52-3	Штукатурка откосов	I00м откосов	I,22	34,60			42			
22I	I5-520 I56-I	Известковая окраска фасадов	I00м2	3,49	4,62			I6			
222	I3-293 40-I	Гидрофобизация стен водным раствором ГКЖ-I0	-"-	2,86	8,I9			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу X	руб.					82			
		X-А. Наружная отделка (вертикальная разрезка стен)									
223	I5-520 I56-I	Окраска фасадов известковая	I00м2	3,49	4,62			I6			
224	I3-293 40-I	Гидрофобизация стен водным раствором ГКЖ-I0	"	2,86	8,I9			23			
225	I5-20I 5I-I	Штукатурка кирпичных участков стен	-"-	0,03	85,3			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу X.А	руб.					42			
		XI. Внутренняя отделка									
226	I5-297 59-4	Отделка поверхностей потолков из плит под окраску	I00м2	7,36	20,70			I52			
227	I5-502 I52-2	Клеевая улучшенная побелка потолков	-"-	5,62	I2,90			72			
228	I5-663 I68-6	Улучшенная водоэмульсионная окраска потолков из сборных конструкций,									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		подготовленных под окраску	I00м2	I,I8	60,80			72			
229	I5-508 I53-I	Известковая побелка потолков	-"-	0,56	5,84			3			
230	I5-92 I5-3	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	"	I,4	532,0			745			
23I	I5-294 59-I	Отделка поверхностей стен из панелей под окраску	"	II,7I	8,I7			96			
232	I3-I38 I7-2	Окраска стен пентофталевой эмалью	"	8,32	I0,90			9I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
233	I5-508 I53-I	Известковая побелка стен	I00м2	2,53	5,84			I5			
234	I5-502 I52-2	Клеевая улучшенная окраска стен	-"-	I,69	I2,90			22			
235	I5-563 I59-3	Улучшенная масляная окраска плинтусов при устройстве полов из линолеума	"	0,26	7I,20			I9			
236	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 к-I,I I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04	Огрунтовка металлической крышки над приямком ввода и металлических стоек грунтом ГФ-0II9 и окраска эмалью ПФ-II5 в два слоя	I00м2	0,0I5	35,2I			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.4-0I8 4-027 ССЦ ч.I п.I7 стр.I64 п.п. 202,203 стр.I72	Цена: $\{7,7I + (0,74 - 0,53) \times \frac{6I6}{530} \times 8,6 + / I0,3 + (I,I7 - I,07) \times 8,0/ \times 2\} \times I,I = 35,2I$									
237	I3-293 40-I	Гидрофобизация внутренних поверхностей стен и перегородок раствором ГКЖ-I0	I00м2	II,7I	8,I9			96			
		Итого по XI разделу	руб.					I384			

XII. Прочие работы

Отмостка

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
238	27-I73M0 27-I74M0 43-I 43-2 к-2	Щебеночное основание отмостки из щебня толщиной I00 мм Цена: 230 - 9,06х х 2 =	I00м2	0,8I	2II,88			I72			
239	27-I69M0 27-I72M0 к-2 42-I 42-2 к-2	Асфальтовое покрытие отмостки толщ. 2 см Цена: II0 - I7,5 х х 2	-"-	0,8I	75,0			6I			
		Крыльцо, навес									
240	8-I79M0 I9-I	Устройство крыльца с входной площадкой	м2	4,2	I3,3			56			

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	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес ст-ти конструктивного элемента или вида работ в % к общей ст-ти работ по смете
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления 8% от ст-ти по графам 5,7	Всего по графам 5,7,8	в том числе основная з/пл.	в том числе машин в т.ч. з/пл.	в накладных расходах, % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях % от ст-ти по графам I0,II	Всего по данным граф I0, II, I2, I3	ст-ть единицы измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	2I6	I59	I6,5	26	I5	200						0,4 / 0,93

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24I	7-4 I-4	Укладка плиты пола навеса	шт	I	3,99			4			
242	ССЦМО т.I стр.74 п.9.98	Стоимость плиты пола навеса марки ПТП5I. 24.I5-Т-I весом до 5 т из бетона 200 объемом до 2 м3 площадью I2,5 м2	м3	I,86	46,7			87			
243	ССЦМО т.I стр.8 таб.3-I	Стоимость арматуры класса АШ	т	0,20	250			53			
244	ССЦМО т.I стр.8 таб.3-I	Стоимость арматуры класса Вр-I	т	0,003	32I			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
245	ССЦМО т.I стр.8 таб.3-I	Стоимость закладных деталей с защитой лакокрасочными материалами Цена: 4I3 + 55,8	т	0,006	468,8			3			
246	9-5I т.ч. прил.2 п.2 8-I	Металлические стойки из труб диам. I02 мм Цена: I9,2 + 6 х х 0,I =	т	0,25	I9,80			5			
247	ССЦ ч.II стр.II8 п.2II0	Стоимость стоек длиной 3 м из труб диам. I02х20 мм ГОСТ 8732-70	т	0,25	377			94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
248	6-293МО 37-I ССЦМО п.I-I7 I-I5	Заполнение бетоном металлических стоек Цена: 37,9 - (28,2 - 26,3)х х I,0I5 = 35,97	м3	0,05	35,97			2			
249	7-659 ССЦМО т.ч. п.2-4 47-8.I-8	Установка экрана навеса Цена: I,79 + 24,40 х х 0,0I5	шт	I	2,I6			2			
250	ССЦМО т.I п.I0-I27	Стоимость панели ПСДI2-30-40Т-I	м2	3,52	25,0			88			
25I	7-463 ССЦМО т.I п.2-4 39-6.I-8	Укладка плиты покрытия навеса Цена: 3,09 + 24,40 х х 0,0667	шт	I	4,72			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
252	ССЦМО т.I стр.74 п.9-282	Стоимость плиты покрытия навеса марки ПТП5I. 24.I5-Т-II весом до 5 т из бетона 200 объемом до 2 м3 площадью I2,5 м2	м3	I,86	6I,2			II4			
253	ССЦМО т.I стр.8 табл.3-I	Стоимость арматуры А-III	т	0,20	250			50			
254	ССЦМО т.I стр.8 таб.3-I	Стоимость арматуры класса Вр-I	т	0,003	32I			I			
255	ССЦМО т.I стр.8 табл.3-I	Стоимость закладных деталей с лакокрасочными материалами	т	0,006	468,8			3			
		Цена: 4I3 + 55,8									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
256	7-285 7-I7-I	Установка и стоимость соединительных деталей	т	0,0II	362			4			
257	I2-299M0 I2-300M0 к-5 I0-I I0-2 к-5	Цементная стяжка толщиной I0 мм по плите навеса Цена: 5I,6 - 2,53 х х5	I00м2	0,I3	38,95			5			
258	I2-I76 I2-297 2-62 9-I0	4-х слойная кровля из рубероида на горячей битумной мастике с защитным слоем гравия по плите навеса Цена: 338 + 7,7I =	"	0,I3	445,7I			58			
259	II-67M0 II-I	Устройство чистого пола из бетона									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		200 толщиной слоя 30 мм по плите пола навеса	I00м2	0,I3	I23			I6			
260	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.8 к-I,2 I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 поз.4-0I8 4-027 ССЦ ч.I п.I7 стр.I64 п.202, 203 стр.I72	Огрунтовка грунтом ГФ-0II9 за I раз и окраска эмалью ПФ-II5 за 2 раза стальных стоек	"	0,02	22,72			-			
		Цена: $\{7,7I + /(0,74 - 0,53) \times \frac{6I6}{530} \times 8,6 + I0,3 + (I,I7 - I,07)/ \times 8 \times 2\} + 2,05 \times 0,2 + I,5I \times 2 \times 0,2 =$									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Теплоизоляция вентиляционной камеры									
26I	26-35 8-8	Утепление стен венткамеры полужесткими минераловатными плитами с устройством каркаса из брусков	м3	0,6	35,5			2I			
262	ССЦ ч.I стр.90 п.II6	Стоимость полужестких минераловатных плит γ I50 кг/м3 ГОСТ I0I40-80	м3	0,58	43,60			25			
263	I8-9 I968г. 24-2г Письмо Госстроя СССР	Обшивка теплоизоляции плоскими асбестоцементными листами	м2	6,0	2,22			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	№ ВА-386I-4 от I4.07.83	Цена: 0,02 х I,I5 + + 0,37 х I,I2 + I,43 х х I,25									
264	6-84 9-8	Установка металлических рамок весом до 20 кг для обрамления проемов в перегородках вентками ры	т	0,03	355			II			
265	6-85 9-9	Установка металлических рамок весом более 20 кг для обрамления проемов в перегородках венткамеры	т	0,06	329			20			
		Итого по разделу XII	руб.					974			

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в т.ч. строит. работы	руб.					875			
		металлоконструкции	руб.					99			
		Итого по надземной части при горизонтальной разрезке	руб.					38705			
		при вертикальной разрезке	руб.					40366			
		Всего на здание при горизонтальной разрезке	руб.					4I2I0			
		при вертикальной разрезке	руб.					4287I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Фундаменты:													
	при горизонтальной разрезке	м3	4I,7	2I83	I6,5	360	203	2746						5,3 65,85
	при вертикальной разрезке	м3	4I,7	2I83	I6,5	360	203	2746						5,I0 65,85
3	Подпольные каналы и приямки	м3	I,47	I63	I6,5	27	I5	205						0,4 I39,46
	Итого по подземной части:													
	при горизонтальной разрезке			2505		4I3	233	3I5I						6,I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	при вертикальной разрезке			2505		4I3	233	3I5I						5,9
	Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
	Стены													
4	Горизонтальная разрезка	м3	II8,7	9860	I6,5	I627	9I9	I2406						23,9 I04,52
4А	Вертикальная разрезка	м3	I50,3	I2807	I6,5	2II3	II94	I6II4						29,9 I07,2I
5	Покрытие - кровля													
	при горизонтальной разрезке	м2 кровли	578	I2I47	I6,5	2004	II32	I5283						29,5 26,44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	при вертикальной разрезке	м2 кровли	578	I2I47	I6,5	2004	II32	I5283						28,3 26,44
6	Перегородки при горизонтальной разрезке	м2	734,5	7705	I6,5	I27I	7I8	9694						I8,7 I3,20
	при вертикальной разрезке	м2	734,5	7705	I6,5	I27I	7I8	9694						I8,0 I3,20
7	Оконные проемы при горизонтальной разрезке	м2	54,6	I2I0	I6,5	200	II3	I523						2,9 27,89
7А	при вертикальной разрезке	м2	2	I9	I6,5	3	2	24						- I2,0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	Дверные проемы при горизонтальной разрезке	м2	79,3	I5I9	I6,5	25I	I42	I9I2						3,7 24,II
8А	при вертикальной разрезке	м2	76,9	I464	I6,5	242	I36	I842						3,4 23,95
9	Полы													
	при горизонтальной разрезке	м2	467	3824	I6,5	63I	356	48II						9,3 I0,30
	при вертикальной разрезке	м2	467	3824	I6,5	63I	356	48II						8,9 I0,30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0 II	I2	I3	I4	I5
I0	Наружная отделка: при горизонтальной разрезке	м2 площ. заст.	539,3	82	I6,5	I4	8	I04					0,2 0,I9
I0A	при вертикальной разрезке	"	539,3	42	I6,5	7	4	53					0,I 0,I0
II	Внутренняя отделка при горизонтальной разрезке	"	539,3	I384	I6,5	228	I29	I74I					3,4 3,23
	при вертикальной разрезке	"	539,3	I384	I6,5	228	I29	I74I					3,2 3,23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	Прочие работы:													
	строительные работы													
	при горизонтальной разрезке	м2 площ. заст.	539,3	875	I6,5	I44	82	II0I						2,I 2,04
	стальных конструкций	т	0,25	99	8,6	9	9	II7						0,2 468
	Итого по надземной части:													
	при горизонтальной разрезке			38705		6379	3608	48692						93,9
	при вертикальной разрезке			40366		6652	3762	50780						94,I
	Всего на здание:													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	при горизонтальной разрезке			4I2I0		6792	384I	5I843						I00
	при вертикальной разрезке			4287I		7065	3995	5393I						I00

Гл.инженер проекта Кузнецов

Нач.сметного отдела Сизорин

Составила Куприянова

Проверила Гунчикова

Ведомость изменения объемов
к смете № I на общестроительные работы при расчетной зимней температуре -20^{0}

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					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.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В смету № I- общестроительные работы для районов с расчетной зимней температурой -20^{0} внести следующие изменения:									
		Исключить раздел IУ - стены с горизонтальной разрезкой стен (§ 44-73) раздел IУ-А -									

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		- стены с вертикальной разрезкой стен (§ 74-I0I) и заменить следующими разделами:									
		IУ-А. Стены с горизонтальной разрезкой панелей									
44	7-3I 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки в стакан до 0,7 м и массе колонн до I т марки: IК36.3-Iа, 2К36.3-I	шт	8							
45	ССЦМО ч.I п.9-2	Стоимость колонн прямоугольных сплошных из бетона									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	т.ч. таб.3-3	200, длиной 3,6 м, весом до I т, объемом более 0,2 м3 до I м3	м3	0,64							
46	ССЦ ч.II п.9-5I т.ч. табл.3-3	Стоимость колонн 2К36.3-I прямоугольных с консолями в 2 стороны объемом более 0,2 м3 до I м3 длиной 3,6 м из бетона 200	м3	I,98							
47	ССЦМО том I т.ч. табл. 3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,I38							
48	-"- п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,042							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
49	ССЦМО т.I таб.3-I п.I3	Стоимость основных и дополнительных закладных деталей	т	0,I0I							
50	-"- п.I9	Лакокрасочное покрытие закладных деталей	т	0,I0I							
5I	7-557 43-6-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6 м2 в бескаркасно-панельных зданиях с поясной и пилонной разрезкой при наибольшей массе элементов до 5 т и высоте здания до 30 м марки: ПСД60.6.30-Т-I ПСД60.6.30-Т-2 ПСД30.I2.30-Т-I ПСДI2.I2.30-Т ПСД6.I2.30-Т	т	58							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПСДI2.I2.30-Т-УП ПСДI2.I2.30-Т-У									
52	7-560 43-7-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка наружных стеновых панелей площадью до I5 м2 в бескаркасно-панельных зданиях с поясной и пилонной разрезкой при наибольшей массе элемента до 5 т, высоте здания до 30 м марки: ПСД60.I2.30-Т-I ПСД60.I2.30-Т-УШ ПСД60.I2.30-Т-УП2 ПСД60.I2.30-Т-У ПСД60.I2.30-Т-УI	шт	2I							
53	ССЦМО том I п.I0-I72	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=900 кг/м3									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		с расходом арматуры 3,I-7 кг/м2 длиной от 3 до I2 м толщиной 30 см марки:									
		ПСД60.I2.30-Т-I ПСД60.I2.30-Т-УПI ПСД60.I2.30-Т-УП2 ПСД60.6.30-Т-У ПСД60.I2.30-Т-УI ПСД60.6.30-Т-ПУ	м2	I5I,0I							
54	ССЦМО том I п.I0-I74	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ = 900 кг/м3 с расходом арматуры I0,I-I3,0 кг/м2 длиной от 3 до I2 м толщиной 30 см марки: ПСД60.6.30-Т-2	м2	3,47							
55	-"- п.I0-I75	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ = 900 кг/м3									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		с расходом арматуры I3,I-I7 кг/м2 длиной от 3 до I2 м толщиной 30 см марки: ПСД60.6.30-Т-I	м2	4I,64							
56	ССЦМО том I п.I0-II8	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=900 кг/м3 с расходом арматуры 20,I-23 кг/м2 длиной до 3 м, толщиной 30 см марки: ПСД30.I2.30-Т-I	м2	7,04							
57	-"- п.I0-II9	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=900 кг/м3 с расходом арматуры 7,I-I0 кг/м2 длиной до 3 м толщиной 30 см марки:	м2	45,56							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПСДI2.I2.30-Т ПСДI2.I2.30-Т-УП ПСДI2.I2.30-Т-У									
58	ССЦМО том I п.I0-I2I	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов γ=900 кг/м3 с расходом арматуры I3,I-I7,0 кг/м2 длиной до 3-х метров толщиной 30 см марки: ПСД6.I2.30-Т	м2	7,48							
59	7-665 47-I0-I.8	Установка карнизных плит массой 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т при высоте здания до 30 м марки: ПК 60.65-Л	шт	I4							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
60	ССЦМО том I п.II-237 т.ч. таб.3.3	Стоимость карнизных плит из пористого бетона I50 марки ПК60.65-Л длиной от 3 до I2 метров	м3	I0,50							
6I	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,I95							
62	-"- п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,44I							
63	-"- п.п.I3,I9	Стоимость закладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,3I9							
64	7-285 I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,222							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
65	7-7I4 5I-I4	Чеканка стыков панелей цементным раствором	I00м шва	3,56							
66	7-707 5I-7	Герметизация стыков панелей мастикой УМС--50	"	6,60							
67	7-709 5I-9	Герметизация стыков коробок окон и дверей мастикой	"	I,87							
68	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 к-I,I I5-6 I8-6	Огрунтовка соединительных элементов грунтом ГФ-0II9 за I раз и окраска эмалью ПФ-II5 в 2 слоя	I00м2	0,06							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Пр-нт 05-04 поз.4-0I8 4-027 ССЦ ч.I п.I7 стр.I64 п.п. 202, 203 стр. I72										
69	8-30 5-I ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.I9	Заделка кирпичом оконных проемов	м3	0,52							
		Лакокрасочное покрытие закладных деталей панелей	т	I,08							
70	I2-277 8-2	Обделка на фасадах оцинкованной сталью	I00м2 фасада	8,29							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7I	I2-280 8-5	Покрытие оцинкованной сталью подоконников с внутренней стороны	I00м2	0,05							
		Итого по разделу IУ	руб.								
		IУ-А. Стены с вертикальной разрезкой панелей									
72	7-3I 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки в стакан до 0,7 м и массе колонн до I т марки IК36.3-Ia, 2К36.3-I	шт	8							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
73	ССЦМО т.I п.9-5 т.ч. таб.3-3	Стоимость колонн IК36.3-Iа прямоугольных сплошных из бетона 200 длиной 3,6 м весом до I т объемом более 0,2 м3 до I м3	м3	0,64							
74	ССЦ т.I п.9-5I т.ч. таб.3-3	Стоимость колонн 2К36.3-I прямоугольных с консолями в 2 стороны объемом более 0,2 м3 до I м3 длиной 3,6 м из бетона 200	м3	I,98							
75	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,I38							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
76	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,042							
77	-"- п.I3	Стоимость основных и дополнительных закладных деталей	т	0,I0I							
78	ССЦ т.I таб.3-I п.I9	Лакокрасочное покрытие закладных деталей	т	0,I0I							
79	7-555 43-5-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка двухслойных стеновых панелей наружных стен площадью до 25 м2 в бескаркасно-панельных зданиях при наибольшей массе монтажных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки: IПСД6.30.30-ПТ-I IПСД6.30.30-ПТ-СI 2ПСД6.30.30-ПТ-СI 3ПСД60.30.30-Т-I 3,IПСД63.30.30-Т 4ПСД63.30.30-Т	шт	I7							
80	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки IПСД6.30.30-ПТ-I	шт	I							
8I	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки IПСД6.30.30-ПТ-СI	шт	II							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
82	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 2ПСД6.30-30-ПТ-СI	шт	I							
83	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 3ПСД60.30.30-Т-I	шт	I							
84	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 3.ПСД 64.30.30-Т	шт	2							
85	Расчет №I	Стоимость стеновых панелей марки 4ПСД64.30.30-Т	шт	I							
86	7-549 43-3-I.8	Установка наружных стеновых панелей									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦМО том I п.2-4	площадью до 6 м2 в бескаркасно-панельных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки: ПСД60.6.30-Т-УI ПСД60.6.30-Т-УШ ПСДI2.I2.30-Т-У ПСДI2.I2.30-Т ПСД6.I2.30-Т	шт	I3							
87	ССЦМО том I п.I0-I73	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов с расходом арматуры 7,I-I0 кг/м2 длиной от 3 до I2 метров толщиной 30 см марки: ПСД60.6.30-Т-УI	м2	I0,92							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
88	ССЦМО том I п,I0-I72	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов с расходом арматуры 3,I-7 кг/м2 длиной от 3 до I2 метров толщиной 30 см марки: ПСД60.6.30-Т-УШ	м2	7,28							
89	ССЦМО том I п.I0-II9	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов с расходом арматуры 7,I-I0,0 кг/м2 длиной до 3 м, толщиной 30 м марки ПСДI2.I2.30-Т-У ПСДI2.I2.30-Т	м2	6,28							
90	-"- п.I0-I20	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		с расходом арматуры I0,I-I3,0 кг/м2, длиной до 3 м, толщиной 30 см марки ПСД6.I2.30-Т	м2	2,72							
9I	7-666 47-I0-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка карнизных плит массой более 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки: ПК 60.65-Л	шт	I4							
92	ССЦМО том I п.II-237 т.ч. таб.3.3	Стоимость карнизных плит из легкого бетона I50 марки: ПК-60.65-Л длиной от 3 до I2 метров	м3	I0,50							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
93	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,I95							
94	-"- п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,44I							
95	-"- п.п.I3, I9	Стоимость закладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,3I9							
96	7-285 I7-I	Установка и стоимость соединительных элементов с металлизацией	т	0,I64							
97	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2	Огрунтовка соединительных элементов грунтом ГФ-0II9 за									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.3.5 к=I,I I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 поз. 4-0I8, 4-027 ССЦ ч.I п.I7 стр.I64 п.п. 202,203 стр.I72	I раз, окраска эмалью ПФ-II5 за 2 раза	I00м2	0,044							
98	7-7I4 5I-I4	Чеканка швов стеновых панелей цементным раствором	I00м шва	2,8I							
99	7-707 5I-7	Герметизация стыков панелей мастикой УМС-50	"	5,03							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I00	8-30 5-I	Заделка кирпичом оконных проемов	м3	I,34							
		Итого по разделу IУ-А	руб.								
		У. Покрытие - кровля									
		Исключить:									
I09	7-I83 II-4	Укладка комплексных плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м, при массе конструкций до I0 т марки:	шт	22							
		IIIГ-3АIУТ-а--I20МВ-I2-200п									
		IIIВ4-3АIУТ-а-I20МВ-I2-200п									
		IIIВ4-3АIУТ-б-I20МВ-I2-200п									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II0	7-I77 II-I	Укладка комплексных плит покрытия площадью до I0 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до I0 т марки: 2ПВ4-2АIУТ-а-I20МВI2-200п, 2ПВ4-2АIУТ-а-I20МВ-I2-200п, 2ПГ-IАIУТ-а-I20МВ-I2-200п, 2ПВ7-2АIУТ-а-I20МВI2-200п	шт	I2							
III	Расчет №2	Стоимость комплексных плит покрытия площадью до 20 м2 марки: IIГ-3АIУТ-А-I20МВI2-200п	шт	I6							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II2	Расчет №2	Стоимость комплексных плит покрытия марки: 1ПВ4-3АIУт-а-I20МВ-I2-200п	шт	6							
II3	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВ4-2АIУТ-а,б-I20МВI2-200п	шт	7							
II4	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки 2ПВ7-2АIУТ--а-I20МВ-I2-200п	шт	4							
II5	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2ПТ-IАIУТ-а-I20МВ-I2-200п	шт	I							
II9	26-36 8-9	Утепление швов плит покрытия									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		минераловат-ными плитами повышенной жесткости толщ. слоя I20 мм	м3	6,9							
I20	ССЦ ч.I п.II3	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости объемным весом 200 кг/м3 толщиной I20 м	м3	7,04							
		Добавить:									
I09	7-I83 II-4	Укладка комплексных плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до I0 м марки:	шт	22							
		IIП-2AIУТ-а-80МВ-I2-200п									
		IIIВ4-3AIУТ-а-80МВ-I2-200п									
		IIIВ4-3AIУТ-б-80--МВ-I2-200п									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II0	7-I77 II-I	Укладка комплексных плит покрытия площадью до I0 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до I0 т марки: 2ПВ4-IAIУт-а-80МВI2-200п 2ПВ4-IAIУт-б-80МВI2-200п 2ПГ-IAIУт-а-80МВI2-200п 2ПВ7-IAIУт-а-80МВI2-200п	шт	I2							
III	Расчет №2	Стоимость комплексных плит покрытия площадью до 20 м2 марки: ТПГ-2AIУт-а-80МВ-I2-200п	шт	I6							
II2	Расчет №2	Стоимость комплексных плит									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		покрытия площадью до 20 м2 марки IIIВ4-3AIУТ-а, б,80МВI2-200п	шт	6							
II3	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВ4-IAIУт-а, б-80МВI2-200п	шт	7							
II4	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2ПТ-IAIУт-а-80МВ-I2-200п	шт	4							
II5	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2ПВ7-IAIУт-а-80МВI2-200п	шт	I							
II9	26-36 8-9	Утепление швов плит покрытия минераловатными									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		плитами повышенной жесткости толщ.слоя 80 мм	м3	4,60							
I20	ССЦ ч.I п.II3	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости объемным весом 200 кг/м3 толщиной 80 мм	м3	4,69							
		УI. Перегородки									
		Исключить:									
I42	7-572 44-I-I.8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 40 м марки: ПСДI8.30.40-Т, ПСД6.30.40-Т, ПСДI2.I2.40-Т	шт	8							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I43	ССЦМО том I п.I0-I26	Стоимость стеновых панелей длиной до 3-х метров с расходом арматуры до 3 кг/м2 марки ПСДI8.30.40--Т	м2	I0,6							
I44	ССЦМО том I п.I0-I27	Стоимость стеновых панелей длиной до 3-х метров с расходом арматуры до 7 кг/м2 марки: ПСД6.30.40-Т ПСДI2.I2.40-Т	м2	9,7							
		VI. Перегородки									
		Добавить:									
I42	7-572 44-I-I.8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6 м2 при наибольшей массе монтажных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		элементов до 5 т и высоте здания до 40 м марки: ПСДI8.30.30-Т ПСДI2.I2.30-Т ПСД6.30.30-Т	шт	8							
I43	ССЦМО том I п.I0-II8	Стоимость стеновых панелей длиной до 3-х метров с расходом арматуры до 7 кг/м2 марки: ПСДI8.30.30-Т ПСД6.30.30-Т	м2	I7,52							
I44	ССЦМО том I п.I0-II9	Стоимость стеновых панелей длиной до 3-х метров с расходом арматуры до I0 кг/м2 марки: ПСДI2. I2,30-Т	м2	2,78							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XII. Прочие работы									
		Крыльцо, навес									
		Исключить:									
250	ССЦММ т.I ч.II стр.278 п.I0-I27	Стоимость панели ПСДI2.30-40-т-I	м2	3,52							
		Добавить:									
250	ССЦММ т.I ч.II стр.277 п.I0-II8	Стоимость панели ПСДI2-30-30ТШ	м2	3,52							

Составила: Куприянова

Проверила Гунчикова

20784-05

ВЕДОМОСТЬ

изменения объемов к смете № I на общестроительные работы при варианте свайных фундаментов

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ-ная з/пл.	в том числе эксп.л. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ-ная з/пл.	в том числе эксп.л. машин в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При варианте свайных фундаментов из сметы № I-I для расчетной зимней температуры - 30° исключить разделы I. Земляные работы (§ I-20), II - Фундаменты (§ 2I-33), IУ - Стены (§ 44-50 при горизонтальной разрезке)									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		или IУА- Стены (§ 74-80 - при вертикальной разрезке) и заменить нижеследующими разделами:									
		I. Земляные работы									
I	I-230 I-237 К-4 т.ч. таб.3-5 I-29-I I-29-8 к-4	Срезка растительного слоя земли с перемещением на 50 м	I000м3	0,I26							
2	I2-II29 II6-2	Планировка площадки	I000м2	0,8							
3	I-65 т.ч. таб.3-4 т.ч. разд.3 п.3.5 I2-5	Разработка грунта экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал в траншеях	I000м3	0,003							

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I-65 т.ч. таб.3-4 т.ч. разд.3 п.3.6 I2-5	Разработка в котлованах экскаватором емкостью ковша 0,25 м3 в отвал	I000м3	0,005							
5	I-960 т.ч. разд.3 п.3.72 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях под фундаментные балки	I00м3	0,077							
6	I-23I I-238 к-5 т.ч. таб.3-5 т.ч. разд.3 п.3.48 29-2 29-9	Перемещение вырытого грунта в резерв бульдозером на 60 м	I000м3	0,0I6							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I-23I I-238 к-5 т.ч. таб.3-5 т.ч. разд.3 п.3.48 I-29-2 I-29-9	Перемещение грунта из резерва на 60 м бульдозером для обратной засыпки вручную	I000м3	0,002							
8	I-968 8I-2	Засыпка грунта вручную в траншеи и котлованы	I00м3	0,02							
9	I-257 I-268 к-5 т.ч. таб.3-5 3I-2 3I-I3	Засыпка траншей и котлованов бульдозером с перемещением грунта на 60 м	I000м3	0,005							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-II85 II8-II	Уплотнение засыпанного грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,05							
II	I-I84 т.ч. таб.3-4 23-5	Разработка в карьере экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на машины грунта недостающего для подсыпки под полы	I000м3	0,052							
I2	ССЦП ч.I стр.28	Подвозка недостающего грунта из резерва на I км	т	93,6							
I3	I-23I I-238 к-5 т.ч.	Перемещение бульдозером из резерва на 60 м грунта									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	таб.3-5 разд.3 п.3.48 29-2 29-9	для подсыпки под полы	I000м3	0,008							
I4	I-530 I-60-I	Разравнивание и планировка под заданную отметку грунта при подсыпке под полы	"	0,06							
I5	I-II84 II8-I0	Уплотнение подсыпки под полы пневматическими трамбовками	I00м3	0,60							
I6	I-I83 т.ч. таб.3-4 23-4	Погрузка растительного грунта на автомашины экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3	I000м3	0,I26							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	ССЦП ч.I стр.28	Отвозка растительного грунта на I км	т	I57,5							
I8	I-I94 25-I	Работа на отвале растительного грунта	I000м3	0,I26							
I9	I-II87 II8-I3	Полив водой подсыпки под полы	I00м2	4,96							
		II. Фундаменты свайные									
20	МО	Укладка блоков									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	7-400 36-I	ленточных фундаментов весом до 0,5 т марки ФБС9.4.6 т	шт	2							
2I	МО 7-40I 36-2	Укладка блоков ленточных фундаментов весом до I т марки ФБСI2.4.6 т	шт	I							
22	МО 7-402 36-2	Укладка блоков ленточных фундаментов весом до I,5 т марки ФБС24.4.6-т	"	3							
	ССЦМО том II	Стоимость фундаментных блоков:									

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	I2-2	ФБС 24.4.6-т	шт	3							
24	I2-5	ФБС I2.4.6-т	"	I							
25	I2-I2	ФБС 9.4.6-т	"	2							
26	5-6 2-2	Погружение с земли и подмостей свай железобетонных длиной до 5 м молотами в грунты II группы марки СЦ3-30	м3	2,88							
27	ССЦМО ч.I п.9-I28	Стоимость свай весом до 5 т периметром сторон I200 мм, длиной до 5 м марки СЦ3-30	пог.м.	48							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
28	МО 6-I3 I-I3	Обетонирование балок бетоном I00 по оголовкам	м3	2,43							
29	5-2I3 30-I	Укладка оголовков весом до 0,5 т марки ОС2-3	шт	I6							
30	ССЦМО том I п.9-I35 т.ч. таб.3.3	Стоимость оголовков объемом до 0,2 м3 из бетона 400 марки ОС-2-3	м3	2,72							
3I	ССЦМО т.I т.ч. таб.3.I	Стоимость арматуры А-I	кг	95,04							
32	-"-	Стоимость арматуры А-III	кг	I20,32							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	ССЦМО т.I т.ч. таб.3.I	Стоимость арматуры Вр-I	кг	35,68							
34	8-I3 4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора	I00м2	0,45							
35	5-I74 26-4	Погружение с земли и подмостей железобетонных свай-колонн длиной до 6 м молотами в грунты II группы марки ICД55.29.30-Ia 2СД55.35.30-I	м3	4,46							
36	ССЦМО ч.I	Стоимость свай-колонн длиной от									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.9-5I т.ч. таб.3.3	3 до I2 м, весом до 5 т, объемом более 0,2 м3 из бетона 250 марки ICД 55.29. 30-Ia, 2CД 55.35.30-I	м3	4,46							
37	ССЦМО т.I т.ч. таб.3.I	Стоимость арматуры A-Ш	кг	2I0,4							
38	-"-	Стоимость арматуры B-I	кг	59							
39	-"- ш.I3,I9	Стоимость закладных деталей с лакокрасочным покрытием	кг	II7							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
40	5-3I 9-I	Срубка свай сечением до 0,I м2 отбойными молотками с земли и подмостей	шт	I6							
4I	7-I5 I-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	шт	I8							
42	ССЦМО ч.II п.9-352	Стоимость фундаментных балок из бетона 300 марки ФБ6-II	м3	I2,78							
43	ССЦМО ч.I т.ч. таб.3.I	Стоимость арматуры А-I	кг	460,8							
44	-"-	Стоимость арматуры А-III	кг	I033,2							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
45	ССЦМО ч.I т.ч. таб.3.I ш.I3,I9	Стоимость закладных деталей с лакокрасочными покрытиями	кг	50,4							

IУ.А. Стены (при горизонтальной и вертикальной разрезке стен)

Исключить:

44	7-3I 3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки в стакан до 0,7 м и массе колонн до									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I т марки IK36-3-Ia 2K36-3-I	шт	8							
45	ССЦМО п.9-2 т.ч. таб.3-3	Стоимость колонн IK.36-3-Ia прямоугольных сплошных из бетона 200, длиной 3,6 м,весом до I т,объемом более 0,2 м3 до I м3	м3	0,64							
46 76	ССЦМО т.II п.9-5I т.ч. таб.3-3	Стоимость колонн 2K.36.3-I прямоугольных с консолями в 2 стороны объемом более 0,2 м3 до I м3 длиной 3,6 м из бетона 200	м3	I,98							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
47 77	ССЦМО т.I т.ч. таб.3-I п.3	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,I38							
48, 78	ССЦМО т.I т.ч. таб.3-I п.6	Стоимость арматуры Вр-I	т	0,042							
49 79	ССЦМО т.I таб.3-I п.I3	Стоимость основных и дополнительных закладных деталей	т	0,I0I							
50, 80	ССЦМО т.I	Лакокрасочное покрытие									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	таб.3-I п.I9	закладных деталей	т	0,I0I							

Составила ст.инженер Куприянова

Проверила рук.группы Гунчикова

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

gost.e-ecolog.ru