

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-II-15.85

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

АЛЬБОМ IV

Книга I

СМЕТЫ

20784-05

ЦЕНА 2-01

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-II-15.85

20784-05

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

АЛЬБОМ IУ
Книга I
СМЕТЫ

Вариант разрезки стен

горизонталь- ная	вертикаль- ная
---------------------	-------------------

Стоимость			
общая	тыс.руб.	76,10	78,19
Строительно- монтажных работ	—"	63,84	65,93
Имз здания	руб.	34,92	36,06

Разработан институтом
"Гипронисельхоз"

Утвержден Главсельстрой-
проектом МСХ СССР, приказ
от 17.02.84г. № 8-ЭГ

Введен в действие Гипро-
нисельхозом, приказ от
19.07.84г. № 96-п

Директор института

Главный инженер проекта

Начальник сметного
отдела

С.Шестаков

А.Кузнецов

Ю.Сизорин

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ смет	Наименование смет	стр.
1	2	3
<u>КНИГА 1</u>		
—	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°C	107
	Ведомость изменения объемов работ к смете № I на общестроительные работы при варианте свайных фундаментов	138
<u>КНИГА 2</u>		
I-2	Гардеробное оборудование	156
I-3	Отопление и теплоснабжение вентиляционных установок	160
—	Ведомость изменения работ к смете № 3 на отопление и теплоснабжение вентиляционных установок для расчетной зимней температуры -20°C	173
I-4	Вентиляция	177
—	Ведомость изменения работ к смете №4 на вентиляцию для расчетной зимней температуры -20°C	193

I	2	3
I-5	Водопровод хозяйственно-питьевой	194
I-6	Горячее водоснабжение	203
I-7	Рециркуляционное водоснабжение	208
I-8	Бытовая канализация	211
I-9	Технологическое оборудование	216
I-10	Электросиловое оборудование	224
I-11	Электроосвещение	239
I-12	Автоматизация вентсистем	251
I-13	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)

1. Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82, утвержденной Госстроем СССР 18 мая 1982 г. № 141.

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 1 января 1984 г.

Потребность в затратах труда, заработной плате и строительных машинах подсчитана по элементным сметным нормам IV части СНиП издания 1983 г.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размерах 16,5%, на внутреннее санитарно-технические работы - 13,3, 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 1983 г.

5. Стоимость оборудования, предусмотренного спецификациями, определена по оптовым ценам, введенным в действие

с I января 1982 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 IV глава 4 по I и I.I территориальному району и преysкурантам оптовых цен, введенным в действие с I января 1982 г.

Накладные расходы на монтажные работы приняты в соответствии с приложением 4 к Постановлению Совета Министров СССР от 28 марта 1983 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 преysкурантам 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 1800 кг/м³; срезка растительного грунта толщиной 20 см при объемном весе 1250 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 100 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.

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

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

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

13. Стоимость стеновых панелей с проемами по серии I.832.1-10 повышенной заводской готовности для сельскохозяйственных зданий, в связи с отсутствием на них утвержденных оптовых цен, определяется расчетом № 1, 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* Гунчикова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

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

Составлена в ценах 1984 г.

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

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - $\frac{153,55}{157,77}$ руб.

2. Им3 объема здания - $\frac{41,63}{42,77}$ руб.

№№ п/п	№ смет (сметных расче- тов)	Наименование работ и зат- рат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-эконо- мические по- казатели			
			строи- тель- ных работ	монтаж- ных работ	оборудо- вания, приспо- сoble- ний, ме- бели и инвен- таря	про- чих зат- рат	всего	в том числе основ- ная з/пл.	в том числе экспл. машин	норма- тив- ной ус- ловно- чис- той продук- ции	наиме- нова- еди- ниц изме- рен.	коли- чест- еди- ниц изме- рен.	стои- мость еди- ниц, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I	Общестрой-											

807-11-15.85 (IV.1)

8

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		тельные работы	<u>51,84</u> 53,93				<u>51,84</u> 53,93				м3	1828,2	<u>28,36</u> 29,50
2	2	Гардеробное оборудование	0,06		6,60		6,66				м3	1828,2	3,64
3	3	Отопление и теп- лоснабжение вен- тиляционных ус- тановок	2,24	0,20			2,44				"	"	1,34
4	4	Вентиляция	3,06				3,06				"	"	1,67
5	5	Водопровод хо- зяйственно- питьевой	0,67				0,67				"	"	0,37
6	6	Горячее водо- снабжение	0,32				0,32				"	"	0,17
7	7	Рециркуляцион- ное водоснаб- жение	0,11				0,11				"	"	0,06

807-II-15.85 (IV.1) 9

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	8	Канализация бы- товая	0,86				0,86				м3	1828,2	0,47
9	9	Технологическое оборудование	0,20	0,07	2,56		2,83				"	"	1,55
10	10	Электросиловое оборудование		0,53	0,17		0,70				"	"	0,39
11	11	Электроосвещение		2,87			2,87				"	"	1,57
12	12	Автоматизация вентсистем		0,07	0,14		0,21				"	"	0,12
13	13	Сети связи и сигнализации		0,74	2,79		3,53				"	"	1,93

Итого:
горизонтальная
разрезка
вертикальная
разрезка

59,36

4,48

12,26

76,10

41,63

61,45

78,19

42,77

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

М.И. Шестаков
М.И. Кузнецов
М.И. Сизорин
М.И. Зайцева
М.И. Гунчикова

Шестаков
Кузнецов
Сизорин
Зайцева
Гунчикова

807-11-15.85 (IV.1)

10

20184-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

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

Общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-I-18, альбом I
КЖИ, альбом II ч. I-5
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - $\frac{51,84}{53,93}$ т.р.

Показатели по смете
Стоимость на:

I. Расчетную единицу - $\frac{104,61}{108,82}$ руб.
2. Имз объема здания - $\frac{28,36}{29,50}$ руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма-
						основ-	экспл.		основ-	экспл.	тивной
						ная	машин		ная	машин	услов-
						з/пл.	в т.ч.		з/пл.	в т.ч.	но-чис-
							з/пл.			з/пл.	той
											продук-
											ции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

I. Земляные работы

807-11-15.85 (IV.1)

II

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230 I-237 K=4 т.ч. таб.3-5 -29-I- -29-8 K=4	Срезка раститель- ного слоя земли с перемещением на 50 м Цена: $(33,8 + 27,7 \times 4) \times$ $\times I, I = 159,06$	1000м3	0,126	159,06	-		20			
2	I-II29 II6-2	Планировка пло- щадки	1000м2	0,8	0,35	-		I			
3	I-65 т.ч. таб.3-4 т.ч. разд.3 п.3.5 -12-5	Разработка грунта в транше- ях экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 в от- вал Цена: $5,42 \times I, I +$ $+ (137,58 \times I,2 \times I, I) = 187,57$	1000м3	0,043	187,57	-		8			

807-II-15.85 (IV.I) 12

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

4 I-65 Разработка
т.ч. грунта в котло-
таб.3-4 ванах экскава-
т.ч. тором с ковшом
разд.3 емкостью
п.3.6 0,25 м3 в отвал 1000м3 0,025 204,62
-12-5

5

Цена: $5,42 \times 1,2 +$
 $+ (137,58 \times 1,2 \times 1,2) = 204,62$

5 I-960 Доработка
т.ч. грунта в тран-
разд.3 шеях шириной
п.3.67, до 2 м, глубиной
3-72 до 2 м без
-80-2 креплений 100м3 0,01 71,52

I

Цена: $74,5 \times 1,2 \times$
 $\times 0,8 = 71,52$

807-II-15.85 (IV.I)

13

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

6	I-960 т.ч. разд.3 п.3.67, 3.72 -80-2	Доработка грун- та в котлованах глубиной до 1,5 м Цена: 74,5 х 1,2 х х 0,8	100м3	0,01	71,52			I			
---	---	---	-------	------	-------	--	--	---	--	--	--

7	I-231 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 буль- дозером на 60 м Цена: (40,8 х 0,85 + + 32,3 х 5) х 1,1	1000м3	0,07			I3			
---	---	--	--------	------	--	--	----	--	--	--

8	I-231 I-238 к=5 т.ч.	Перемещение грунта из резер- ва на 60 м буль- дозером для обратной засыпки								
---	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

807-11-15.85 (IV.1)

14

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	таб.3-5 разд.3 п.3.48 -29-2 -29-9	вручную Цена: (40,8 х 0,85 + + 32,3 х 5) х 1,1	1000м3	0,009				2			
9	I-968 -8I-2	Засыпка грунта вручную в тран- шей и котлова- ны	100м3	0,09	46			4			
10	I-257 I-268 к-5 т.ч. таб.3-5 -3I-2 -3I-13	Засыпка траншей и котлованов бульдозером с перемещением грунта на 60 м Цена: (18,9 + 10,8 х х 5) х 1,1	1000м3	0,021	80,19			2			

807-11-15.85 (IV.1) 15

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I-II85 -II8-II	Уплотнение засы- панного грунта пневматическими трамбовками	100м3	0,21	11,6			2			
I2	I-I84 т.ч. таб.3-4 -23-5	Разработка в карьере экскава- тором с ковшом емкостью 0,25 м3 с пог- рузкой на маши- ны грунта не- достающего для подсыпки под полы	1000м3	0,020	200,42			4			
		Цена: 11,9 + 157,1 х х 1,2									
I3	ССП ч. I стр.28	Подвозка недос- тающего грунта из резерва на I км	т	36	0,29			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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 x 5) x x I, I x 0,85	1000м3	0,040	189,15			8			
I5		Разравнивание и планировка под заданную отметку грунта при подсышке под полы	1000м3	0,060	30,4			2			
I6	I-II84	Уплотнение подсыпки под полы пневмати- ческими трам- бовками	100м3	0,60	9,69			7			

807-II-I5.85 (IV.I)

17

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	I-II87 -II8-I3	Полив водой подсыпки под полю	100м2	4,96	0,44			2			
I8	I-I83 т.ч. таб.3-4 -23-4	Погрузка расти- тельного грунта на автомашину экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 Цена: 9,61 + 126,39 х х 1,2	1000м3	0,126	161,28			20			
I9	ССЦП ч.1 стр.28	Отвозка расти- тельного грунта на 1 км	т	157,5	0,29			46			
20	I-I94 -25-I	Работа на отва- ле растительного грунта	1000м3	0,126	10,7			1			

807-11-15.85 (17.1)

18

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого по I раз-
делу

руб.

159

II. Фундаменты

21
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

1,47

141

Цена: 1,27 + 21,9 х
х 0,0093 = 1,47

22
ССЦМО
том II
п. 12-8
12-12

Стоимость блоков
стен подвала из
бетона 100 при
объеме элемента
до 0,3 м3 марки
ФБС12,4,3 т
ФБС-9,4,6 т

м3

12,54

44,2

554

807-11-15.85 (IV.1)

19

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

23 МО 7-401 36-2 ССЦМО том I п.2-2 Укладка блоков стен подвала массой до I т на цементном растворе марки 50 шт. 2 1,92 4

Цена: 1,65 + 21,9 х
х 0,0125 = 1,92

24 ССЦМО том II п.12-5 Стоимость блоков стен подвала из бетона 100 при объеме элемента до 0,3 м3 марки ФБС12.4.6 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 2,90 122

Цена: 2,36 + 21,9 х
х 0,0248 = 2,90

807-11-15.85(17.1)

20

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ССЦМО том II п.12-2	Стоимость блоков стен подвалов из бетона марки 100 при объеме эле- ментов более 0,5 м3 марки ФБС24,4-6 т	м3	22,81	40,9			933			
27	7-5 -1-5	Укладка башмаков весом до 1,5 т под колонны	шт	8	3,2			26			
28	ССЦМО т. I ч. II стр. 218 п. 9-123	Стоимость фун- даментных баш- маков марки ИФ-12.12.1	м3	4,4	59,20			260			
29	ССЦМО т. I ч. I т. ч. таб. 3-1	Стоимость ар- матуры класса А-I	т	0,001	229			-			

807-11-15.85(IV.1)

21

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	ССЦМО т. I т. ч. таб. 3. I	Стоимость ар- матуры класса А-III	т	0,135	250			34			
31	6-20 I-20	Заделки по листу бетоном I00 в ленточных фун- даментах	м3	0,16	31,7			5			
32	6-13 -I-13	Набетонки бето- ном I00	м3	1,28	34,4			44			
33	8-13 4-I	Горизонталь- ная гидроизоля- ция для панелей из цементного раствора состава I:2 толщиной слоя 30 мм	100м2	0,43	86,5			37			
Итого по II раз- делу			руб.					2183			

807-11-15.85(IV.1)

22

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

III. Подпольные каналы
и приямки

34	7-723 54-I	Устройство непро- ходных одноячей- ковых каналов перекрываемых плитами и приям- ка	м3	1,36	6,93			9			
35	ССЦМО т. I стр. 63 п. 8-52 I стр. 9 таб. 3.3	Стоимость лотков марки Л2д-8 из бетона 200 объе- мом до 0,2 м3 Цена: 75,3 - 0,82 х х 2 =	м3	0,38	73,66			28			
36	ССЦМО т. I стр. 62 п. 8-503	Стоимость плит перекрытия марки ПЗ-8 из бетона 300 размером до 3 м2	м3	0,16	60,8			10			

807-II-15.85(IV.1)

23

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ССЦМО т. I стр. 64 п. 8-545 стр. 3 таб. 33	Стоимость элемента прямка ПРО-I из бетона марки I50 Цена: 80,60 - 0,82 x x 3 =	м3	0,82	78,96			65			
38	ССЦМО т. I стр. 8 табл. 3-I	Стоимость арма- турных сеток из класса Вр I	т	0,053	32I			17			
39	"-	Стоимость арма- туры класса А-I	т	0,01	229			2			
40	"-	То же, А-III	т	0,023	250			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	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 бетонном I00 Цена: 42,3 - (28,2 - 26,3) х х I,015	м3	0,11	40,37			4			
43	34-304 -55	Укладка металлической крышки над приямком ввода	I0м2 настила	0,09	22I			20			
Итого по III разд. руб.								I63			
Итого по подземной части руб.								2505			

807-II-15.85(IV.I)

25

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

IV. 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 КК36.3-Ia, 2К36.3-I	шт	8	8,67	69
----	-------------	--	----	---	------	----

45	ССИМО т. I п. 9-2 т. ч. таб. 3-3	Стоимость колонн КК36.3-Ia пря- моугольных сплош- ных 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	10	11	12
46	ССЦМО т. II п. 9-51 т. ч. таб. 3-3	Стоимость колонн 2К36.3-I прямо- угольных с консо- лями в 2 стороны объемом более 0,2 м3 до I м3, длиной 3,6 м из бетона 200	м3	1,98	85,46			169			
		Цена: 87,1 - 0,82 х х 2 =									
47	ССЦМО т. I т. ч. таб. 3-I п. 3	Стоимость арма- туры А-III	т	0,138	250			35			
48	-"- п. 6	Стоимость арма- туры Вр-I	т	0,042	321			13			
49	ССЦМО	Стоимость основных									

807-II-15.85(IV.1) 27

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т. I таб. 3-I п. 13	и дополнительных закладных дета- лей	т	0,101	413			42			
50	ССЦМО т. I таб. 3-I п. 19	Лакокрасочное покрытие зак- ладных деталей	т	0,101	55,8			6			
51	7-557 43-6-I.8 ССЦМО том I п. 2-4	Установка наруж- ных стеновых пане- лей площадью до 6 м2 в бескаркас- но-панельных зда- ниях с поясной и пилонной раз- резкой при наи- большей массе элементов до 5 т и высоте здания до 30 м марки: ПСД 60.6.40-T-I ПСД 60.6.40-T-2,									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ПСД 30.12.40-Т-1
 ПСД 12.12.40-Т
 ПСД 6.12.40-Т
 ПСД 12.12.40-Т-УП
 ПСД 12.12.40-Т-У

Цена: 3,82 + 24,4 х
 х 0,0115 =

52 7-560
 43-7-1.8
 ССЦМО
 Т.1
 П.2-4

Установка наруж-
 ных стеновых па-
 нелей площадью
 до 15 м2 в бес-
 каркасно-панель-
 ных зданиях с
 поясной и пилонной
 разрезкой при
 наибольшей массе
 элемента до 5 т,
 высоте здания
 до 30 м марки:

шт

21

5,75

121

ПСД 60.12.40-Т-1
 ПСД 60.12.40-Т-УП1
 ПСД 60.12.40-Т-УП2
 ПСД 60.12.40-Т-У
 ПСД 60.12.40-Т-У1

Цена: 4,83 + 24,4 х 0,0378 =

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	ССЦМО Т. I п. 10-180	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м ³ с расходом арматуры до 3 кг/м ² , дли- ной от 3 до 12 м, толщиной 40 см марки ПСД30. 12.40-Т-I	м2	7,04	24,5			172			
54	-"- п. 10-181	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м ³ с расходом арматуры 3,1-7 кг/м ² дли- ной от 3 до 12 метров толщиной 40 см марки: ПСД60. 12.40-Т-I ПСД60. 12.40-Т-УП1 ПСД60. 12.40-Т-УП2 ПСД60. 12.40-Т-У ПСД60. 12.40-Т-У1	м2	151,97	25,6			3890			
			м2	151,97	25,6			3890			

807-11-15.85(IV.1)

30

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	ССИМО т. I п. IO-I82	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ с расходом арма- туры IO, I- -13,0 кг/м ² длиной от 3 до 12 метров, толщи- ной 40 см мар- ки: ПСД60.6.40-т-2	м ²	3,47	27,90			97			
56	-"- п. IO-I84	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ с расходом арма- туры 7, I-IO кг/м ² длиной от 3 до 12 метров, толщи- ной 40 см мар- ки: ПСД60.6.40-Т	м ²	41,64	29,4			1224			
57	-"- п. IO-I27	Стоимость стено- вых панелей из									

807-11-15.85(IV.1)

31

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

легких бетонов
 $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$
с расходом арматуры 3,1-7,0 кг/м²
длиной до 3-х метров, толщиной 40 см марки:
ПСД12.12.40-Т

м²

40,31 25,0

1008

58 ССЦМО
том I
п.10-129

Стоимость стеновых панелей из легких бетонов
 $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ с расходом арматуры от 7,1-10 кг/м²
длиной до 3-х метров толщиной 40 см марки:
ПСД12.12.40-Т-УП
ПСД12.12.40-Т-У

м²

5,58 26,5

148

59 ССЦМО
том I
п.10-128

Стоимость стеновых панелей из легких бетонов

807-11-15.85(17.1)

32

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

$\gamma=900$ кг/м³ с
расходом арматуры
10, I-13 кг/м²
длиной до 3-х
метров, толщиной
40 см марки:
ПСД6.12.40-Т

м²

7,48 27,3

204

60 7-665 Установка карниз-
47-10-I.8 ных плит массой
ССЦМО более 0,5 т при
том I наибольшей массе
п. 2-4 монтажных элемен-
тов до 5 т при
высоте здания до
30 м марки:
ПК60-7,5-Л

шт

14 2,58

36

Цена: 2,14 + 24,4 х
х 0,018 =

61 ССЦМО Стоимость карниз-
том I ных плит из бе-
п. II-237 тона 150 на по-
т.ч. ристом заполни-
таб. 3.3 теле марки ПК60.
7,5-Л длиной

807-11-15.85(17.1)

33

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 3 до 12 метров	м3	12,60	78,93			995			
		Цена: 77,6 + 1,33 = = 78,93									
62	ССЦМО том I т.ч. таб. 3-1, п. 6	Стоимость арма- туры Вр-I	т	0,203	321			65			
63	"-" п. 3	Стоимость арма- туры А-III	т	0,49	250			123			
64	"-" п.п. 13, 19	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,35	468,8			164			
		Цена: 413 + 55,8 =									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	7-285 I7-I	Установка соеди- нительных эле- ментов	т	0,222	362			80			
66	7-7I4 5I-I4	Чеканка стыков панелей цемент- ным раствором	100м шва	3,56	4,85			17			
67	7-707 5I-7	Герметизация сты- ков панелей мастикой УМС-50	—	6,60	91,8			606			
68	7-709 5I-9	Герметизация сты- ков коробок окон и дверей масти- кой	—	1,87	88			165			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	13-121 13-153 т.ч. стр.2 п.3.5 к=1,1 15-6 18-6 Пр-нт 05-04 поз. 4-018 4-027 ССЦ ч.1 п.17 стр.164 ш.202, 203 стр.172	Огрунтовка сое- динительных элементов грун- том ГФ-0119 за 1 раз и окрас- ка эмалью ПФ-115 в 2 слоя Цена: / 7,71 + (0,74 - 0,53) х х 8,6 х $\frac{616}{530}$ + / 10,3 + (1,17 - 1,07)х х 8,0 / х 2 / х 1,1 =	100м2	0,06	35,21			2			
70	8-30 5-1	Заделка кирпичом оконных проемов	м3		0,52	34,2		18			
71	ССЦМО том I т.ч. табл.3-1 п.19	Лакокрасочное покрытие зак- ладных деталей панелей	т		1,1	55,8		61			

807-11-15.85(IV.1)

36

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	12-277 8-2	Обделки на фаса- дах оцинкован- ной сталью	100м2 фаса- да	3,29	9,43			31			
73	12-280 8-5	Покрытие оцин- кованной сталью подоконников с внутренней сто- роны	100м2	0,05	192			10			
		Итого по IV разделу	руб.					9860			
		IV. А - Стены - вертикальная <u>разрезка панелей</u>									
74	7-31 3-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки									

807-11-15.85(IV.1)

37

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

в стакан до
0,7 м и массе
колонн до I т
марки К36.3-Ia,
2К36.3-I

шт

8

8,67

69

75 ССЦМО
том I
п.9-5
т.ч.
табл.
3-3

Стоимость колонн
К36.3-Ia прямо-
угольных 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

51

Цена: 80,6 - 0,82 х
х 2 =

76 ССЦМО
том I
п.9-5I
т.ч.
таб.3-3

Стоимость колонн
2К36.3-I прямо-
угольных с кон-
солями в 2 сторо-
ны объемом более
0,2 м³ до I м³
длиной 3,6 м из
бетона 200

м³

1,98

85,46

169

Цена: 87,1 - 0,82 х 2 =

807-II-15.85 (IV.1)

38

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.3	Стоимость арма- туры А-III	т	0,138	250			35			
78	ССЦМО том I т.ч. табл.3-I п.6	Стоимость арма- туры Вр-I	т	0,042	32I			13			
79	"-" табл. 3-I п.13	Стоимость основ- ных и дополни- тельных деталей колонн	т	0,10I	413			42			
80	ССЦ т.1 табл.3-I п.19	Лакокрасочное покрытие зак- ладных деталей	т	0,10I	55,8			6			
8I	7-555 43-5-I.8 ССЦМО	Установка двух- слойных стеновых панелей наружных									

807-11-15.85(IV.1)

39

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	том I п.2-4	стен площадью до 25 м ² в бескаркасно- панельных зда- ниях при наиболь- шей массе мон- тажных элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки: 1ПСД6.30.40-ПТ-I 1ПСД6.30.40-ПТ-С1 2ПСД6.30.40-ПТ-С1 3ПСД60.30.40-Т-I 3.1ПСД64.30.40-Т 4ПСД64.30.40-Т	шт	17	12,20			207			
		Цена: 11,3 + 24,4 х х 0,0369 =									
82	Расчет №1	Стоимость стено- вых панелей мар- ки 1ПСД6.30.40- ПТ-I	шт	I	457,99			458			
83	Расчет №1	Стоимость стено- вых панелей мар- ки 1ПСД6.30.40- ПТ-С1	шт	11	570,57			6276			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	Расчет МІ	Стоимость стено- вых панелей мар- ки 2ПСД6.30.40- -ПТ-СІ	шт	I	583,62			584			
85	Расчет МІ	Стоимость стено- вых панелей мар- ки 3ПСД60.30.40- Т-I	шт	I	512,79			513			
86	Расчет МІ	Стоимость стено- вых панелей мар- ки 3.ІПСД64. 30.40-Т	шт	2	542,76			1086			
	Расчет МІ	Стоимость стено- вых панелей мар- ки 4ПСД64.30. 40-Т	шт	I	487,77			488			
87	7-549 43-3-І.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка на- ружных стено- вых панелей площадью до 6 м2 в бескар- касно-панельных									

807-ІІ-І5.85(ІV.І)

4І

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

зданиях при
наибольшей массе
монтажных эле-
ментов до 8 т и
высоте здания до
40 м марки:
ПСД60.6.40-Т-УІ
ПСД60.6.40-Т-УІІ
ПСД12.12.40-Т-У
ПСД12.12.40-Т
ПСД6.12.40-Т

шт

13

7,64

99

Цена: 7,45 + 24,4 ж
х 0,0078 =

88 ССЦМО
том I
п.10-183

Стоимость стено-
вых панелей из
легких бетонов с
расходом стали
7,1-10 кг/м²,
длиной от 3 до
12 м, толщиной
40 см
марки:
ПСД60.6.40-Т-УІ
ПСД60.6.40-Т-УІІ

м²

18,50

27,1

501

89 -"-
п.10-129

Стоимость стено-
вых панелей из лег-
ких бетонов с рас-
ходом арматуры

807-11-15.85(IV.1)

42

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		7,1-10 кг/м ² длинной до 3 мет- ров, толщиной 40 см марки ПСД12.12.40-Т-У	м ²	3,72	26,5			99			
90	ССЦМО том I п.10-127	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов с расходом ар- матуры 3,1-7,0 кг/м ² длинной до 3 м, толщиной 40 см марки: ПСД12.12.40-Т	м ²	2,78	25,0			70			
91	ССЦМО том I п.10-128	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов с расходом арма- туры 10,1-13 кг/м ² длинной до 3 м, толщиной 40 см марки: ПСД6.12.40-Т	м ²	2,72	27,3			74			

807-11-15.85(IV.1)

43

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	7-666 47-10-1.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка кар- низных плит массой более 0,5 т при наибольшей мас- се монтажных элементов до 8 т и высоте здания до 40 м марки ПК60.75-Л	шт	14	2,66			37			
		Цена: 2,22 + 24,4 х х 0,018 =									
93	ССЦМО том I п.11-257 т.ч. таб.3.3	Стоимость кар- низных плит из бетона 150 на пористом заполни- теле марки: ПК60.75-Л длиной от 3 до 12 мет- ров	м3	12,60	78,93			995			
		Цена: 77,6 + 1,33 = 78,93									
94	ССЦМО том I т.ч. таб.3-1 п.6	Стоимость арма- туры Вр-I	т	0,203	321			65			

807-11-15.85(IV.1)

44

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.3	Стоимость арма- туры А-III	т	0,49	250			I23			
96	"- п.п.13, 19	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочным покрытием Цена: 413 + 55,8 =	т	0,35	468,8			I64			
97	7-285 17-I	Установка и стои- мость соедини- тельных элемен- тов	т	0,164	362			59			
98	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 поз.4-018,	Огрунтовка соеди- нительных эле- ментов грунтом ГФ-0119 за I раз и окраска эмалью ПФ-115 в 2 слоя	100м2	0,044	35,21			2			

807-11-15.85(IV.1)

45

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-027 ССП ч. I п. 17 стр. 164 ш. 202, 203, стр. 172	Цена: { 7,71 + (0,74 - 0,53) x x 8,6 x $\frac{616}{530}$ + / 10,3 + (1,17 - - 1,07) x 8,0 / x 2 } x 1,1 =									
99	7-714 51-14	Чеканка швов стеновых пане- лей цементным раствором	100м шва	2,81	4,85			14			
100	7-707 51-7	Герметизация стыков панелей мастикой УМС-50	—"	5,03	91,8			462			
101	8-30 5-1	Заделка кирпичом оконных проемов	м3	1,34	34,2			46			
Итого по раз- делу			руб.					12807			

807-11-15.85(IV.1)

46

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

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 БСТ6-2А IУТ-III из бетона 300 таврового сече- ния длиной 6 м объемом до 0,5 м3	м3	3,15	65,7			207			
I04	"- таб. 3-I	Стоимость арма- туры класса А-IУ	кг	170	0,229			39			
I05	"-	А-III	кг	90	0,250			23			
I06	"-	Стоимость арма- туры класса В-I	кг	44	0,321			14			

807-11-15.85(IV.1)

47

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I07	ССЦМО т. I ч. I таб. 3-I	Стоимость заклад- ных деталей	кг	I04	0,413			43			
I08	ССЦМО т. I таб. 3-I	Защита закладных деталей лакокрас- очными материа- лами	т	0,104	55,8			6			
I09	7-I83 II-4	Укладка комплекс- ных плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до 10 т марки: ИПГ-ЗАЛУТ-а-I20 МВ-I2-200П ИПВ4-ЗАЛУТ-а-I20МВ -I2-200П ИПВ4-ЗАЛУТ-б-I20МВ- -I2-200П	шт	22	8,02			176			

807-II-15.85(IV.1)

48

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II0	7-177 II-I	Укладка комплекс- ных плит покрытия площадью до 10 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до 10 т марки: 2ПВ4-2АІУт-а-І20МВ І2-200п									
		2ПВ4-2АІУ-т-б-І20МВІ2- -200п									
		2ПГ-ІАІУт-а-І20МВІ2- -200п									
		2ПВ7-2АІУт-а-І20МВІ2- -200п	шт	12	5,70			68			

III	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит покрыв- тия площадью до 20 м2 марки: ІІІГ-3АІУт-а- І20МВІ2-200п	шт	16	286,83			4589			
-----	--------------	---	----	----	--------	--	--	------	--	--	--

807-11-15.85(IV.1)

49

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит покрытия марки IIВ4-3A1Yт-а- -I20MB-I2-200п	шт	6	302,12			1813			
II3	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит марки: 2ПВ4-2A1Yт-а- -I20MB-I2-200п	"	7	147,14			1030			
II4	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит марки: 2ПГ-1A1Yт-а- I20MBI2-200п	"	4	135,93			544			
II5	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит марки: 2ПВ7-2A1Yт-а- -I20MB-I2-200п	"	1	142,20			142			

807-II-15.85(IV.1)

50

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II6	7-285 I7-I	Установка и стоимость кре- пежных элемен- тов	т	0,39	362			I4I			
II7	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 к-1, 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 сое- динительных элементов грун- том ПФ-0II9 и окраска эмалью ПФ-II5 в два слоя Цена: { 7,7I + (0,74 - 0,53) x x $\frac{6I6}{530}$ x 8,6 + / 10,3 + (I,I7 - I,07) x x 8,0 / x 2 } x I,I = 35,2I	100м2	0, I	35,2I			4			
II8	4I-48 7-4 ССЦ ч. I п. 283	Прокладка жгута из просмоленной пакли в швах плит покрытия	100м шва	2,28	205,03			467			

807-II-15.85(IV.I)

5I

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Цена: 15,6 + 9,43 + 0,72 x
x 2,5 x 100 = 205,03

119	26-36 8-9	Утепление швов плит покрытия минераловатными плитами повы- шенной жесткос- ти	м3	6,9	7,68			53			
120	ССЦ ч. I п. 113	Стоимость мине- раловатных плит повышенной жест- кости с объемным весом 200 кг/м3 толщиной 120 мм	м3	7,04	75,3			530			
121	12-289 9-6	Устройство паро- изоляции стыков плит из руберои- да на мастике	100м2	0,284	49,9			14			

807-11-15.85(17.1)

52

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I22	I2-289	Устройство гидро- изоляции стыков плит из руберои- да на мастике	100м2	0,76	49,9			38			
I23	I2-176 2-6-2 I2-289 9-6 I2-297 9-10	Устройство кровли из 3-х слоев рубероида с за- щитным слоем из гравия на битум- ной мастике с оштукатуркой	-"	5,42	295,81			1603			
		Цена: 338 - 49,9 + + 7,71 = 295,81									
I24	7-209 I2-7	Установка опор- ных стаканов для вентиляционных устройств марки СБ4А-1 СБ7А-1	шт	14	2,43			34			

807-11-15.85(IV.1)

53

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I25	ССЦ 8-238	Стоимость опорных стаканов из бето- на М200 марки: СБ4А-I объемом до 0,1 м3	м3	0,78	90,2			70			
I26	ССЦ 8-239	Стоимость опор- ных стаканов из бетона 200 марки СБ7А-I объемом более 0,1 м3	м3	0,12	75,9			9			
I27	ССЦ таб.3-I	Стоимость арма- туры А-I	т	0,034	229			8			
I28	—"	Стоимость арма- туры В-I	т	0,025	321			8			
I29	ССЦ таб.3-I	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,083	468,8			39			

807-II-15.85(17.1)

54

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Цена: $413 + 55,8 =$
 $= 468,8$

I30	I2-280 8-5	Покрытие парапетов оцинкованной сталью	100м2	0,18	192	35
-----	---------------	--	-------	------	-----	----

I31	I2-284 I2-285 9-3	Дополнительное утепление покрытия минераловатными плитами повышенной жесткости над душевыми	-"-	0,36	98,30	34
-----	-------------------------	---	-----	------	-------	----

Цена: $54,7 + 38,6 =$

I32	ССРМ ч. I п. I13	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости с объемным весом 200 кг/м3 толщиной 100 мм	м3	3,71	75,3	279
-----	------------------------	---	----	------	------	-----

807-11-15.85(IV.1)

55

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I33	I2-I76 I2-297 2-6-2 9-10	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида с защитным слоем гравия на битум- ной мастике с огрунтовкой над душевыми	100м2	0,36	345,71			I24			
		Цена: 338 + 7,71									

Итого по раз-
делу У руб. I2I47

У1. Перегородки

I34	МО 7-283 I6-5 ССЦМО том I п.2-2	Установка па- нелей перего- родок верти- кально площадью до 2-х м2 мар- ки: ПГ5.31-Т ПГ5.25-Т	шт	53	2,66			I4I			
-----	--	--	----	----	------	--	--	-----	--	--	--

Цена: 2,4 + 21,9 x 0,0117 = 2,66

807-11-15.85(IV.1)

56

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I35	МО 7-284 I6-6 ССЦМО том I п.2-2	Установка пане- лей перегородо- док вертикаль- но площадью более 2-х м2 марки: ПГ30.3I-T ПГ15.3I-T ПГ10.3I-T ПГ10.3I-T-I ПГ10.3I-T-2 ПГ10.3I-T-3 ПГ15.3I-T-I ПГ15.3I-T-2	шт	87	3,67			319			
		Цена: 3,24 + 21,9 х х 0,0196 = 3,67									

I36	ССЦМО том I п.11-56	Стоимость пере- городок из бе- тона I50, объем- ной массой более I900 кг/м3 с расходом ста- ли до 4 кг/м2 толщиной 8 см									
-----	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

807-II-15.85(IV.I)

57

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

марки:
 ПГ30.3I-T
 ПГ15.3I-T

м2 278,2 6,4 1780

I37 ССЦМО Стоимость перего-
 том I родок из бетона
 п. II-56 I50, объемной
 примеч. массой более
 к XI разд. I900 кг/м3 с
 п. I7 расходом стали
 стр. II5 6 кг/м2 толщи-
 ной 8 см марки: м2 75,88 7,02 533
 ПГ5.3I-T
 ПГ5.25-T
 ПГ10.3I-T-3

 Цена: 6,4 + 0,3I x
 x2 = 7,02

I38 ССЦМО Стоимость перего-
 том I родок из бетона
 п. II-56 I50, объемной
 примеч. массой более

807-II-I5.85(IV.I)

58

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

п.17
стр.115

1900 кг/м3
с расходом
стали до 5 кг/м2,
толщиной 8 см

марки:
III10.3I-T

м2

108,36 6,71

727

Цена: $6,4 + 0,31 = 6,71$

139 ССЦМО
том I
п.11-56
примеч.
п.17
стр.115

Стоимость перего-
родок из бетона
150, объемной
массой более
1900 кг/м3

с расходом ста-
ли до 9 кг/м2,
толщиной 8 см

м2

4,54 7,95

36

марки:

III15.3I-T-I

Цена: $6,4 + 0,31 \times$
 $\times 5 = 7,95$

807-11-15.85(17.1)

59

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	ССЦМО том I п. II-56 примеч. п. I7 стр. II5	Стоимость пере- городок из бето- на I50, объемной массой более 1900 кг/м3 с расходом стали до 11 кг/м2, тол- щиной 8 см марки: П10.3I- -T-1, П10.3I- T-2	м2	15,05	8,57			129			
		Цена: 6,4 + 0,31 x x 7 = 8,57									
141	ССЦМО том I п. II-56 примеч. п. I7 стр. II5	Стоимость пере- городок из бето- на I50, объемной массой более 1900 кг/м3 с расходом стали до 12 кг/м2, тол- щиной 8 см	м2	4,54	8,88			40			

807-11-15.85(IV.1)

60

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

марки: ПГ15.31-Т-2

Цена: 6,4 + 0,31 x
x 8 = 8,88

I42 7-572
44-I-I.8 Установка внут-
ренних стеновых
панелей площадью
до 6 м2 при наи-
большей массе
монтажных элемен-
тов до 5 т и высо-
те здания до
40 м шт 8 4,28 34

марки:
ПСД18.30.40-Т
ПСД6.30.40-Т
ПСД 12.12.40-Т

I43 ССЦМО
том I
п.10-126 Стоимость стено-
вых панелей
длиной до 3-х
метров с расхо-
дом арматуры до
3-х кг/м2 марки:
ПСД18.30.40-Т м2 10,6 23,9 253

807-11-15.85(IV.1)

61

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I44	ССЦМО Т. I п. 10-127	Стоимость стено- вых панелей дли- ной до 3-х метров с расходом арма- туры до 7 кг/м ² марки: ПСД6.30.40-Т ПСД12.12.40-Т	м ²	9,7	25,0			243			
I45	7-285 I7-I	Установка крепеж- ных элементов при монтаже перего- родок	Т	0,87	362			315			
I46	I3-I2I I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04 п.4-018 4-027 ССЦ ч. I п. I7	Отрунтовка крепеж- ных элементов грунтом ГФ-0119 и окраска эмалью ПФ-115 в 2 слоя Цена: { 7,71 + (0,74 - 0,53) x x $\frac{616}{530}$ x 8,6 + / 10,3 + (1,17 - - 1,07) x 8,0 / x 2 } x 1,1 = 35,21	100м ²	0,23	35,21			8			

807-11-15.85(17.1)

62

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

стр. 164
п. 202,
203
стр. 172

I47	МО 15-328 65-4	Облицовка сухой штукатуркой участ- ков стен над двер- ными проемами и в местах прохода коммуникаций с двух сторон по го- товому карнизу	100м2	0,73	132			96			
I48	26-35 8-8	Утепление участ- ков перегородок по месту минера- ловатными плитами с устройством каркаса из брус- ков	м3	3,79	35,5			135			
I49	ССЦ ч. I стр. 90 п. 122	Стоимость мягких минераловатных плит $\gamma = 75 \text{ кг/м}^3$ ГОСТ 9573-72 толщ. 6 см	м3	3,71	14,3			53			

807-II-15.86(IV.1)

63

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I50 IO-46 Обшивка тепло-
8-3 изоляции перего-
ССЦ ч. I родок плоскими
р. П, асбестоцементны-
п. 201, ми листами
р. I $\delta = 10$ мм м2 126,26 5,67 716
п. 30

Цена: $3,23 - 295 \times 0,0062 +$
 $+ \frac{6,4}{2,5 \times 1,2 \times 0,01} \times \frac{0,0062 \times 0,01}{0,003} = 5,67$

I51 MO Заделка зазоров
8-45 между панелями
5-9 перегородок и
плитами покрытия
кирпичом 100м2 0,50 472 236

I52 7-7I4 Чеканка верти-
5I-I4 кальных стыков
ССЦМО перегородок
том I цементно-песча-
п. 2-4 ным раствором 100м
шва 9,83 9,73 96

Цена: $4,85 + 0,2 \times 24,4 = 9,73$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I53	МО 7-67-5 49-I-I.8	Установка сан- технических ка- бин	шт	6	4,58			27			
I54	Расчет №3	Стоимость сан- технических кабин СК.28-9 по серии I.I88- -3	шт	6	274,95			1650			
I55	10-48 8-5	Устройство перегородок из плит ДСП в ду- шевых кабинах	м пере- горо- док	7,83	2,4			19			
I56	Пр-нт 07-06 п.1433 ССП ч.1 п.320	Стоимость щитов из плит ДСП с облицовкой плас- тиком с двух сто- рон	м2	14,64	6,46			95			

807-II-15.85(IV.1)

65

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Цена: $5,80 \times \frac{4,9}{4,4} = 6,46$

I57	7-29I I7-7	Установка ме- таллической штанги в ду- шевых кабинах	т	0,03	342			10			
-----	---------------	---	---	------	-----	--	--	----	--	--	--

I58	7-697 49-9	Присоединение и испытание тру- бопроводов сан- техкабин	шт	6	1,39			8			
-----	---------------	--	----	---	------	--	--	---	--	--	--

I59	7-698 49-9	Присоединение и испытание элект- ропроводок сан- техкабин	шт	6	1			6			
-----	---------------	--	----	---	---	--	--	---	--	--	--

Итого по UI раз-
делу руб.

7705

807-II-15.85(IV.1)

66

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

УП. Оконные проемы
(горизонтальная разрезка)

I60	10-72 13-1	Установка окон- ных блоков пло- щадью до 2,0 м2 в каменных стенах с прирезкой прибо- ров	м2	3,42	3,01				10		
I61	10-73 13-2	Установка окон- ных блоков площадью более 2,0 м2 в ка- менных стенах с прирезкой прибо- ров	м2	49,20	2,18				107		
I62	ССЦ ч. II разд. 2 п. 38	Стоимость окон- ных блоков по ГОСТ 41214-78 с окраской эмалями за 2 раза марки ОС12-15В	м2	3,42	17,30				59		

807-11-15.85(IV.1)

67

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I63	п.39	Марки ОС12-1813	м2	49,20	16,10			792			
I64	ССЦ ч.1 разд.1 п.435	Стоимость окон- ных приборов для двухстворного окна со спарен- ными переплетами	к-т	2	1,72			3			
I65	ССЦ ч.1 стр.36 п.439	Стоимость окон- ных приборов для трехстворных окон со спаренными переплетами	к-т	24	3,87			93			
I66	15-707 201-2	Остекление спа- ренных оконных блоков 3-мм окон- ным стеклом	100м2	0,526	242			127			

807-11-15.85(IV.1)

68

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I67	10-124 24-5	Установка короб- ки для крепле- ния жалюзийных решеток узла воздухозабора	м2	0,96	0,46			-			
I68	ССЦ ч.П разд.2 п.312	Стоимость окон- ной коробки	м	3,32	1,07			4			
I69	10-124 24-5	Установка короб- ки в проеме пере- даточного окна	м2	1,0	0,46			-			
I70	ССЦ ч.П разд.2 п.312	Стоимость окон- ной коробки	м	3,46	1,07			4			
I71	ССЦ ч.П разд.2 п.322	Стоимость налич- ников	м	5,87	0,2			1			

807-11-15.85(IV.1)

69

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I72	10-102 19-1	Установка дере- вянной подокон- ной доски пере- даточного окна	м2	1,0	1,65			2			
I73	ССЦ ч.П стр.166 п.363	Доски подокон- ные деревянные	м	1,4	2,95			4			
I74	10-138 25-6	Обивка доски кровельной оцин- кованной сталью с 2-х сторон	м2 проема	1,0	4,30			4			
Итого по разделу УП			руб.					1210			

807-11-15.85(IV.1)

70

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

УП.А. - Оконные проемы
(вертикальная
разрезка панелей)

I75	10-124 24-5	Установка коробки для крепления жалюзийных реше- ток узла воздухо- забора	м2	0,96	0,46	-
-----	----------------	---	----	------	------	---

I76	ССЦ ч. II п. 312	Стоимость окон- ной коробки	м	3,32	1,07	4
-----	---------------------	--------------------------------	---	------	------	---

I77	10-124 24-5	Установка коробки в проеме передаточ- ного окна	м2	1,0	0,46	-
-----	----------------	---	----	-----	------	---

I78	ССЦ ч. II п. 312	Стоимость окон- ной коробки	м	3,46	1,07	4
-----	---------------------	--------------------------------	---	------	------	---

807-11-15.85(IV.1)

71

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I79	ССЦ ч.П п.322	Стоимость налич- ников	м	5,87	0,2			I			
I80	10-102 19-1	Установка дере- вянной подоконной доски передаточ- ного окна	м2	1,0	1,65			2			
I81	ССЦ ч.П стр.166 п.363	Доски подокон- ные деревянные	м	1,4	2,95			4			
I82	10-138 25-6	Обивка подокон- ной доски оцинко- ванной кровельной сталью с 2-х сто- рон	м2 проема	1,0	4,30			4			
Итого по разде- лу УП-А			руб.					19			

807-11-15.85(IV.1)

72

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УШ. Дверные проемы (горизонтальная разрезка)									
183	10-105 10-140 20-1 26-1	Установка двер- ных блоков плю- щадью до 3,0 м2 в наружных стенах с прирезкой прибо- ров м2		15,48	2,79			43			
		Цена: 1,45 + 1,34									
184	10-107 20-3	Установка двер- ных блоков площадью до 3,0 м2 в перего- родках с прирезкой приборов м2		63,8	2,0			128			
	ССЦ ч.П разд.2	Стоимость дверных блоков по ГОСТ 6629-74									
185	п.219	ДГ24-12 м2		8,31	13,50			112			

807-11-15.85(17.1)

73

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I86	п.218	ДГ21-9	м2	36,0	14,20			511			
I87	п.217	ДГ21-7	м2	27,8	15,0			417			
I88	ССЦ ч.П разд.2 п.231	Стоимость двер- ного блока ДН-24-10П по ГОСТ 24698-81	м2	7,17	16,2			116			
	ССЦ ч.1 разд.1	Стоимость двер- ных приборов для дверей									
I89	п.446	входных в здание, однопольных	к-т	6	6,73			40			
I90	п.448	входных в помеще- ние, однопольных	к-т	40	2,97			119			

807-11-15.85(19.1)

74

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I91	I5-730 20I-6	Остекление одинар- ных дверных полотен 4-мм оконным стек- лом на штапиках по замазке	100м2	0,03	2,22			7			
I92	I0-I23 24-4	Заполнение двер- ных проемов короб- ками без полотен	м2	5,8	1,93			11			
I93	ССЦ ч.П стр. I60 п. 318	Стоимость коробок дверных	м	13,3	0,77			10			
I94	ССЦ ч.П стр. I60 п. 322	Стоимость налични- ков	м	27,2	0,2			5			
		Итого по разде- лу УИ	руб.					1519			

807-11-15.85(17.1)

75

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УШ-А - Дверные проемы (вертикальная разрезка)									
I95	10-105 10-140 20-1 26-1	Установка дверных блоков площадью до 3,0 м2 в стенах тамбуров с прирез- кой приборов м2	8,31	2,79				23			
		Цена: 1,45 + 1,34									
I96	10-107 20-3	Установка двер- ных блоков площадью до 3,0 м2 в пере- городках с прирез- кой приборов м2	63,8	2,0				128			
I97	10-105 10-140 20-1 26-1	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в наруж- ных стенах м2	4,78	2,79				13			
		Цена: 1,45 + 1,34 = 2,79									

807-11-15.85(IV.1)

76

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ ч. II разд. I	Стоимость двер- ных блоков по ГОСТ 6629-74 с окраской эмалью за 2 раза									
198	п. 219	ДГ24-12	м2	8,31	13,50					112	
199	п. 218	ДГ21-9	м2	36,0	14,20					511	
200	п. 217	ДГ21-7	м2	27,8	15,0					417	
201	ССЦ ч. II стр. 148 п. 231	Стоимость двер- ных блоков по ГОСТ 24698-81 ДН-24-10	м2	4,78	16,2					77	
	ГУ-4 СРС ЦМ ч. I разд. I	Стоимость двер- ных приборов для дверей									

807-11-15.85(IV.1)

77

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	п. 446	Однопольных, входных в здание	к-т	5	6,73			34			
203	п. 448	Однопольных, входных в помещение	"	40	2,97			119			
204	I5-730 201-6	Остекление полусветлых полотен стеклом толщ. 4 мм на штапиках по замазке	100м2	0,02	222			4			
205	I0-I23 I0-24-4	Заполнение дверных проемов коробками без полотен	м2	5,8	1,93			11			
206	ССРМ ч. II стр. I60 п. 318	Стоимость дверных коробок	м	13,3	0,77			10			

807-11-15.85(IV.1)

78

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	ССРМ ч. II стр. 160 п. 322	Стоимость налич- ников	м	27,2	0,2			5			
		Итого по раз- делу УШ-А	руб.					1464			
		<u>IX. Полы</u>									
209	II-2MO I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	4,67	43,3			202			
210	II-11MO I-II	Устройство подсти- лающего слоя из бетона марки М-100	м3	37,36	29,3			1095			
211	II-57MO 8-3	Стяжка из керам- зитобетона толщ. 20 мм	100м2	2,63	82,60			217			

807-II-15.85(IV.1)

79

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

212	II-50MO 7-I	Утепление пола по периметру наружных стен керамзитом тол- щиной слоя 150 мм и шириной 0,8 м	м3	12,12	16,10			195			
-----	----------------	---	----	-------	-------	--	--	-----	--	--	--

213	II-67MO II-I II-68MO к-2 II-2	Устройство чисто- го пола из бетона М-200 толщиной 20 мм	100м2	1,37	91,40			125			
-----	---	---	-------	------	-------	--	--	-----	--	--	--

Цена: 123 - 15,8 х 2

214	II-135MO 20-3	Устройство чисто- го пола из керами- ческой плитки однотонной с красителем толщиной 13 мм с прослойкой									
-----	------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

807-II-15.85(17.1)

80

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

и заполнением швов
цементно-песчаным
раствором М-150
толщиной 15 мм

100м2

0,67

417

279

215

16-332-
-69

16-347-69

Письмо

Госстроя

№ ВА-3861-

-4 от

14.УП.

83г.

25-23-б

прим.2

Устройство чисто-
го пола из лино-
леума толщиной
3 мм на холодной
мастике

м2

263

4,85

1276

Цена: 0,02 х 1,15 + 0,27 х
х 2,12 + 3,35 х 1,25 +
+ 0,002 х 1,15 + 0,084 х
х 1,2 + 0,186 х 1,25

216

15-328-
-72

Письмо

Госстроя

СССР

№ ВА-3861-

-4 от

Укладка деревян-
ных решеток над
водоприемными
лотками душевых

м2

5,5

0,07

-

807-11-15.85(IV.1)

81

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I4.07. 83 г. 23-6I	Цена: 0,02 x I, I5 + + 0,04 x I, I2 = 0,068									
2I7	ССРМ ч. II стр. I72	Стоимость реше- ток	шт	7	2,22			I6			
2I8	II-II MO I-II	Устройство утол- щения под перего- родки из бетона М-100	м3	14,29	29,3			4I9			
Итого по IX разделу		руб.						3824			

807-II-I5.85(IV.I)

82

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		X. Наружная отделка (горизонтальная разрезка стен)									
219	I5-201 51-I	Штукатурка кирпичных участков стен	100м2	0,01	85,3			I			
220	I5-210 52-3	Штукатурка откосов	100м отко- сов	1,22	34,60			42			
221	I5-520 I56-I	Известковая окраска фаса- дов	100м2	3,49	4,62			I6			
222	I3-293 40-I	Гидрофобизация стен водным раствором ГКЖ-10	-"-	2,86	8,19			23			

807-11-15.85(17.1)

83

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого по раз-
делу X

руб.

82

X-A. Наружная отделка
(вертикальная
разрезка стен)

223	I5-520 I56-I	Окраска фасадов известковая	100м2	3,49	4,62			I6			
224	I3-293 40-I	Гидрофобизация стен водным раствором ГЖ-10	"	2,86	8,19			23			
225	I5-20I 5I-I	Штукатурка кирпич- ных участков стен	"	0,03	85,3			3			

807-11-15.85(IV.1)

84

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого по раз-
делу X.A

руб.

42

XI. Внутренняя отделка

226 I5-297
59-4

Отделка поверх-
ностей потолков
из плит под
окраску

100м2

7,36

20,70

152

227 I5-502
I52-2

Клеевая улучшен-
ная побелка по-
толков

—"

5,62

12,90

72

228 I5-663
I68-6

Улучшенная водо-
эмульсионная
окраска потолков
из сборных кон-
струкций,

807-11-15.85(IV.1)

85

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		подготовленных под окраску	100м2	1,18	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	"	1,4	532,0			745			
231	I5-294 59-I	Отделка поверх- ностей стен из панелей под окраску	"	11,71	8,17			96			
232	I3-I38 I7-2	Окраска стен пентофталевой эмалью	"	8,32	10,90			91			

807-11-15.85(IV.1)

86

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	I5-508 I53-1	Известковая побелка стен	100м2	2,53	5,84			15			
234	I5-502 I52-2	Клеевая улучшен- ная окраска стен	"	1,69	12,90			22			
235	I5-563 I59-3	Улучшенная масля- ная окраска плин- тусов при устрой- стве полов из ли- нолеума	"	0,26	71,20			19			
236	I3-I21 I3-I53 т.ч. стр.2 п.3.5 к-1,1 I5-6 I8-6 Пр-нт 05-04	Огрунтовка метал- лической крышки над приемком ввода и металлических стоек грунтом ГФ-0119 и окраска эмалью ПФ-115 в два слоя	100м2	0,015	35,21			1			

807-11-15.85(IV.1)

87

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

п.4-018 Цена: { 7,71 +(0,74 - 0,53) x
4-027
ССП ч.1 x $\frac{616}{530}$ x 8,6 + / 10,3 +(1,17 - 1,07)x 8,0/x
п.17
стр.164 x 2 } x 1,1 = 35,21
п.п.
202,203
стр.172

237 13-293 Гидрофобизация
40-I внутренних
поверхностей
стен и перего-
родок раствором
ГКЖ-10 100м2 11,71 8,19 96

Итого по XI раз-
делу руб. 1384

XII. Прочие работы

Отмостка

807-11-15.85(IV.1)

88

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238	27-173MO 27-174MO 43-1 43-2 к-2	Щебеночное осно- вание откоски из щебня толщи- ной 100 мм Цена: 230 - 9,06х х 2 =	100м2	0,81	211,88			172			
239	27-169MO 27-172MO к-2 42-1 42-2 к-2	Асфальтовое пок- рытие откоски толщ. 2 см Цена: 110 - 17,5 х х 2	—"	0,81	75,0			61			
		<u>Крыльцо, навес</u>									
240	8-179MO 19-1	Устройство крыль- ца с входной площадкой	м2	4,2	13,3			56			

807-11-15.85(IV.1)

89

20784-05

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ п/п	Наименование конструктив- ных элемен- тов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость,руб.						Нормативная ус- ловно-чистая продукция				Удель- ный вес ст-ти конст- руктив- ного эlemen- та или вида работ в % к об- щей ст-ти работ по сме- те
				пря- мые зат- ра- ты	наклад- ные рас- ходы % сумма	плано- вые накоп- ления 8% от ст-ти по графам 5,7	Всего по графам 5,7,8	в том числе основ- ная з/пл.	в т.ч. машин з/пл.	в на- кладных расхо- дах,% от суммы по графе 7	в пла- новых накоп- лениях % от ст-ти по графам 10,11	Все- го по дан- ным граф 10, 11, 12, 13		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. <u>Подземная часть</u>														
I	Земляные работы	м3	216	159	16,5	26	15	200						0.4 0,93

807-11-15.85(IV.1)

99

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	7-4 I-4	Укладка плиты пола навеса	шт	I	3,99			4			
242	ССЦМО т. I стр. 74 п. 9.98	Стоимость пли- ты пола навеса марки ППБ I. 24.15-Т-I весом до 5 т из бетона 200 объемом до 2 м3 площадью 12,5 м2	м3	I,86	46,7			87			
243	ССЦМО т. I стр. 8 таб. 3-I	Стоимость ар- матуры класса AIII	т	0,20	250			53			
244	ССЦМО т. I стр. 8 таб. 3-I	Стоимость ар- матуры класса Bp-I	т	0,003	32I			I			

807-II-15.85(IV.I)

90

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245	ССЦМО т. I стр. 8 таб. 3-I	Стоимость за- кладных деталей с защитой ла- кокрасочными материалами Цена: 413 + 55,8	т	0,006	468,8			3			
246	9-5I т. ч. прил. 2 п. 2 8-I	Металлические стойки из труб диам. 102 мм Цена: 19,2 + 6 х х 0,1 =	т	0,25	19,80			5			
247	ССЦ ч. II стр. II8 п. 2 II0	Стоимость стоек длиной 3 м из труб диам. 102x20 мм ГОСТ 8732-70	т	0,25	377			94			

807-11-15.85(IV.1)

91

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
248	6-293MO 37-I ССЦМО п. I-I7 I-I5	Заполнение бето- ном металли- ческих стоек	м3	0,05	35,97			2			
		Цена: 37,9 - (28,2 - 26,3)х х 1,015 = 35,97									
249	7-659 ССЦМО т.ч. п. 2-4 47-8. I-8	Установка экрана навеса	шт	I	2,16			2			
		Цена: 1,79 + 24,40 х х 0,015									
250	ССЦМО т. I п. IO-I27	Стоимость пане- ли ПСД12-30-40Т-I	м2	3,52	25,0			88			
251	7-463 ССЦМО т. I п. 2-4 39-6. I-8	Укладка плиты покрытия навеса	шт	I	4,72			5			
		Цена: 3,09 + 24,40 х х 0,0667									

807-II-15.85(IV.1)

92

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	ССИМО т. I стр. 74 п. 9-282	Стоимость плиты покрытия навеса марки ППБ I. 24. I5-Т-П весом до 5 т из бетона 200 объемом до 2 м3 площадью 12,5 м2	м3	1,86	61,2			II4			
253	ССИМО т. I стр. 8 табл. 3-I	Стоимость арма- туры А-III	т	0,20	250			50			
254	ССИМО т. I стр. 8 табл. 3-I	Стоимость арма- туры класса Вр-I	т	0,003	321			I			
255	ССИМО т. I стр. 8 табл. 3-I	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочными материалами	т	0,006	468,8			3			
		Цена: 413 + 55,8									

807-II-15.85(IV.1)

93

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	7-285 7-17-1	Установка и стоимость соеди- нительных деталей	т	0,011	362			4			
257	12-299MO 12-300MO к-5 10-1 10-2 к-5	Цементная стяж- ка толщиной 10 мм по плите навеса Цена: 51,6 - 2,53 х х5	100м2	0,13	38,95			5			
258	12-176 12-297 2-62 9-10	4-х слойная кровля из рубероида на горячей битумной мастике с защитным слоем гравия по плите навеса Цена: 338 + 7,71 =	"	0,13	445,71			58			
259	11-67MO 11-1	Устройство чис- того пола из бетона									

807-11-15.85(17.1)

94

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

200 толщиной слоя
30 мм по плите
пола навеса

100м2

0,13

123

16

260

13-121

13-153

т.ч.

стр.2

п.3.8

к-1,2

15-6

18-6

Пр-нт

05-04

поз.4-018

4-027

ССЦ ч.1

п.17

стр.164

п.202,

203

стр.172

Огрунтовка грун-
том ГФ-0119 за
1 раз и окраска
эмалью ПФ-115 за
2 раза стальных
стоек

"

0,02

22,72

-

Цена: { 7,71 + / (0,74 - 0,53) x

х $\frac{616}{530}$ х 8,6 + 10,3 + (1,17 - 1,07)/ х

х 8 х 2 } + 2,05 х 0,2 + 1,51 х 2 х 0,2 =

807-11-15.85(17.1)

95

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ
ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ
КАМЕРЫ

261	26-35 8-8	Утепление стен венткамеры полу- жесткими мине- раловатыми плитами с устрой- ством каркаса из брусков	м3	0,6	35,5		21
-----	--------------	--	----	-----	------	--	----

262	ССЦ ч. I стр. 90 п. II 6	Стоимость полу- жестких минера- ловатных плит γ 150 кг/м3 ГОСТ 10140-80	м3	0,58	43,60		25
-----	--------------------------------	---	----	------	-------	--	----

263	18-9 1968г. 24-2г Письмо Госстроя СССР	Обшивка тепло- изоляции плоскими асбестоцементными листами	м2	6,0	2,22		13
-----	---	---	----	-----	------	--	----

807-11-15.85(IV.1)

96

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

№ ВА-386I- Цена: 0,02 х I, I5 +
 -4 от + 0,37 х I, I2 + I,43 х
 I4.07.83 х I,25

264	6-84 9-8	Установка метал- лических рамок весом до 20 кг для обрамления проемов в пере- городках вент- камеры	т	0,03	355			II			
265	6-85 9-9	Установка метал- лических рамок весом более 20 кг для обрамления проемов в перего- родках венткаме- ры	т	0,06	329			20			

Итого по разделу
 XII руб.

974

807-II-15.85(IV.I)

97

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

в т.ч. строит.
работы

руб.

875

металлоконструк-
ции

руб.

99

Итого по надзем-
ной части при
горизонтальной
разрезке

руб.

38705

при вертикальной
разрезке

руб.

40366

Всего на здание
при горизонталь-
ной разрезке

руб.

41210

при вертикаль-
ной разрезке

руб.

42871

807-11-15.85(17.1)

98

20784-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Фундаменты:													
	при горизон- тальной раз- резке	м3	41,7	2183	16,5	360	203	2746						<u>5,3</u> 65,85
	при верти- кальной разрезке	м3	41,7	2183	16,5	360	203	2746						<u>5,10</u> 65,85
3	Подпольные каналы и приямки	м3	1,47	163	16,5	27	15	205						<u>0,4</u> 139,46
	Итого по под- земной части:													
	при гори- зонтальной разрезке			2505		413	233	3151						6,1

807-II-15.85(IV.1)

100

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

при вертикаль-
ной разрезке

2505

413

233

3151

5,9

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

Стены

4 Горизонталь-
ная разрез-
ка

м3

118,7

9860

16,5

1627

919

12406

23,9

104,52

4А Вертикальная
разрезка

м3

150,3

12807

16,5

2113

1194

16114

29,9

107,21

5 Покрытие -
кровля

при горизон-
тальной раз-
резке

м2
кров-
ли

578

12147

16,5

2004

1132

15283

29,5

26,44

807-11-15.85(17.1)

101

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	при вертикаль- ной разрезке	м2 кров- ли	578	12147	16,5	2004	1132	15283						28,3 26,44
6	Перегородки при гори- зонтальной разрезке	м2	734,5	7705	16,5	1271	718	9694						18,7 13,20
	при вертикаль- ной разрезке	м2	734,5	7705	16,5	1271	718	9694						18,0 13,20
7	Оконные прое- мы при гори- зонтальной разрезке	м2	54,6	1210	16,5	200	113	1523						2,9 27,89
7A	при верти- кальной разрезке	м2	2	19	16,5	3	2	24						- 12,0

807-11-15.85(IV.1) 102

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	Дверные проемы при горизон- тальной раз- резке	м2	79,3	1519	16,5	251	142	1912						<u>3,7</u> 24,11
8А	при вертикаль- ной разрезке	м2	76,9	1464	16,5	242	136	1842						<u>3,4</u> 23,95
9	Полы													
	при горизон- тальной раз- резке	м2	467	3824	16,5	631	356	4811						<u>9,3</u> 10,30
	при вертикаль- ной разрезке	м2	467	3824	16,5	631	356	4811						<u>8,9</u> 10,30

807-11-15.85(17.1)

103

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	Наружная от- делка:													
	при гори- зонтальной разрезке	м2 площ. заст.	539,3	82	16,5	14	8	104						<u>0,2</u> 0,19
IOA	при верти- кальной разрезке	"	539,3	42	16,5	7	4	53						<u>0,1</u> 0,10
II	Внутренняя отделка													
	при горизон- тальной разрезке	"	539,3	1384	16,5	228	129	1741						<u>3,4</u> 3,23
	при вертикаль- ной разрезке	"	539,3	1384	16,5	228	129	1741						<u>3,2</u> 3,23

807-II-I5.85(IV.1)

104

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

I2 Прочие работы:

строительные
работы

при гори- зонтальной разрезке	м2 плещ. заст.	539,3	875	16,5	144	82	1101							<u>2,1</u> 2,04
-------------------------------------	----------------------	-------	-----	------	-----	----	------	--	--	--	--	--	--	--------------------

стальных кон- струкций	т	0,25	99	8,6	9	9	117							<u>0,2</u> 468
---------------------------	---	------	----	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	-------------------

Итого по над-
земной части:

при горизон- тальной раз- резке			38705		6379	3608	48692							93,9
---------------------------------------	--	--	-------	--	------	------	-------	--	--	--	--	--	--	------

при вертикаль- ной разрезке			40366		6652	3762	50780							94,1
--------------------------------	--	--	-------	--	------	------	-------	--	--	--	--	--	--	------

Всего на
здание:

807-11-15.85(17.1)

105

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

при гори-
зонтальной
разрезке

41210

6792

3841

51843

100

при верти-
кальной
разрезке

42871

7065

3995

53931

100

Гл. инженер проекта

Кузнец

Кузнецов

Нач. сметного отдела

Сизор

Сизорин

Составила

Евдуч

Куприянова

Проверила

Гунчикова

Гунчикова

807-11-15.85(IV.1)

106

20784-05

Ведомость изменения объемов
к смете № I на общестроительные работы при расчетной
зимней температуре -20°

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норматив-
						основ-	экспл.		основ-	экспл.	ной услов-
						ная	машин		ная	машин	но-чистой
						з/пл.	в т.ч.		з/пл.	в т.ч.	продукции
							з/пл.			з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

В смету № I-
общестроитель-
ные работы для
районов с рас-
четной зимней
температурой -20°
внести следую-
щие изменения:

Исключить
раздел IV - стены
с горизонталь-
ной разрезкой
стен (§ 44-73)
раздел IV-A -

807-11-15.85(IV.1)

107

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

— стены с
вертикальной
разрезкой стен
(§ 74-101) и
заменить сле-
дующими разде-
лами:

ИУ-А. Стены с
горизонтальной
разрезкой пане-
лей

44 7-3I
3-I

Установка ко-
лонн прямоуголь-
ного сечения в
стаканы фундамен-
тов при глубине
заделки в стакан
до 0,7 м и массе
колонн до 1 т
марки:
ЛК36.3-1а,
2К36.3-1

шт 8

45 ССЦМО
ч. I
п. 9-2

Стоимость колонн
прямоугольных
сплошных из
бетона

807-11-15.85(IV.1)

108

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч. таб.3-3	200, длиной 3,6 м, весом до I т, объемом бо- лее 0,2 м3 до I м3	м3	0,64							
46	ССЦ ч. II п.9-5I т.ч. табл.3-3	Стоимость ко- лонн 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	1,98							
47	ССЦМО том I т.ч. табл. 3-I п.3	Стоимость арма- туры А-III	т	0,138							
48	-"- п.6	Стоимость арма- туры Вр-I	т	0,042							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

49 ССЦМО
Т. I
таб. 3-I
п. 13 Стоимость ос-
новных и допол-
нительных заклад-
ных деталей Т 0,101

50 -"-
п. 19 Лакокрасочное
покрытие заклад-
ных деталей Т 0,101

51 7-557
43-6-I.8
ССЦМО
том I
п. 2-4 Установка наруж-
ных стеновых па-
нелей площадью
до 6 м2 в бескар-
касно-панельных
зданиях с поясной
и пилонной разрез-
кой при наиболь-
шей массе эле-
ментов до 5 т и
высоте здания до
30 м марки: Т 58
ПСД60.6.30-Т-I
ПСД60.6.30-Т-2
ПСД30.12.30-Т-I
ПСД12.12.30-Т
ПСД6.12.30-Т

807-II-15.85(IV.1)

110

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ПСД12.12.30-Т-УП
 ПСД12.12.30-Т-У

52 7-560 Установка на- шт 2I
 43-7-1.8 ружных стеновых
 ССЦМО панелей пло-
 том I щадью до 15 м²
 п.2-4 в бескаркасно-
 панельных зданиях
 с поясной и пи-
 лонной разрезкой
 при наибольшей
 массе элемента
 до 5 т, высоте
 здания до 30 м
 марки:
 ПСД60.12.30-Т-I
 ПСД60.12.30-Т-УП1
 ПСД60.12.30-Т-УП2
 ПСД60.12.30-Т-У
 ПСД60.12.30-Т-УI

53 ССЦМО Стоимость стено-
 том I вых панелей из
 п.10-172 легких бетонов
 $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$

807-11-15.85(IV.1)

III

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

с расходом арматуры 3,1-7 кг/м² длиной от 3 до 12 м толщиной 30 см марки:

ПСД60.12.30-Т-1

ПСД60.12.30-Т-УП1

ПСД60.12.30-Т-УП2

ПСД60.6.30-Т-У

ПСД60.12.30-Т-У1

ПСД60.6.30-Т-ПУ м2

151,01

54 ССЦМО
том I
п.10-174

Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma = 900$ кг/м³ с расходом арматуры 10,1-13,0 кг/м² длиной от 3 до 12 м толщиной 30 см марки: м2
ПСД60.6.30-Т-2

3,47

55 -"-
п.10-175

Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma = 900$ кг/м³

807-11-15.85(17.1)

112

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

с расходом арматуры I3, I-I7 кг/м2 длиной от 3 до 12 м толщиной 30 см марки: м2 41,64 ПСД60.6.30-Т-I

56 ССМО том I п.10-118 Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м3 с расходом арматуры 20, I-23 кг/м2 длиной до 3 м, толщиной 30 см марки: ПСД30.12.30-Т-I м2 7,04

57 -"- п.10-119 Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м3 с расходом арматуры 7, I-10 кг/м2 длиной до 3 м толщиной 30 см марки: м2 45,56

807-11-15.85(IV.1)

113

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ПСД12.12.30-Т
 ПСД12.12.30-Т-УП
 ПСД12.12.30-Т-У

58 ССЦМО
 том I
 п.10-121 Стоимость сте-
 новых панелей
 из легких бе-
 тонов
 $\gamma=900$ кг/м³ с
 расходом арма-
 туры 13,1-17,0
 кг/м² длиной
 до 3-х метров тол-
 щинной 30 см
 марки: м2 7,48
 ПСД6.12.30-Т

59 7-665
 47-10-1,8 Установка кар-
 низных плит массой
 0,5 т при наи-
 большей массе
 монтажных элемен-
 тов до 5 т при
 высоте здания до
 30 м марки: шт 14
 ПК 60.65-Л

807-11-15.85(IV.1)

114

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	ССЦМО том I п. II-237 т.ч. таб. 3.3	Стоимость кар- низных плит из пористого бе- тона 150 марки ПК60.65-Л дли- ной от 3 до 12 метров	м3	10,50							
61	ССЦМО том I т.ч. таб. 3-I п. 6	Стоимость ар- матуры Вр-I	т	0,195							
62	"- п. 3	Стоимость ар- матуры А-III	т	0,441							
63	"- п. п. 13, 19	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,319							
64	7-285 17-I	Установка сое- динительных элементов	т	0,222							

807-11-15.85(IV.1)

115

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	7-714 51-14	Чеканка стыков панелей цемент- ным раствором	100м шва	3,56							
66	7-707 51-7	Герметизация стыков панелей мастикой УМС- -50	"	6,60							
67	7-709 51-9	Герметизация стыков коробок окон и дверей мастикой	"	1,87							
68	13-121 13-153 т.ч. стр.2 п.3.5 к-1,1 15-6 18-6	Огрунтовка соединительных элементов грун- том ГФ-0119 за 1 раз и окраска эмалью ПФ-115 в 2 слоя	100м2	0,06							

807-11-15.85(17.1)

116

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Пр-нт
05-04
поз. 4-018
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 зак- ладных деталей панелей	т	1,08
70	I2-277 8-2	Обделка на фаса- дах оцинкован- ной сталью	100м2 фаса- да	3,29

807-II-15.85(IV.1)

II7

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	12-280 8-5	Покрытие оцин- кованной сталью подоконников с внутренней стороны	100м2	0,05							
		Итого по раз- делу IV	руб.								
		IV-A. Стены с вертикальной разрезкой панелей									
72	7-3I 3-I	Установка ко- лонн прямоуголь- ного сечения в стаканы фундамен- тов при глубине заделки в стакан до 0,7 м и массе колонн до I т марки К36.3-Ia, 2К36.3-I	шт	8							

807-II-15.85(IV.1)

118

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	ССЦМО т. I п. 9-5 т. ч. таб. 3-3	Стоимость колонн К36.3-Ia прямо- угольных сплошных из бетона 200 длиной 3,6 м ве- сом 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 прямо- угольных с кон- солями в 2 стороны объемом более 0,2 м3 до I м3 длиной 3,6 м из бетона 200	м3	1,98							
75	ССЦМО том I т. ч. таб. 3-I п. 3	Стоимость арма- туры А-III	т	0,138							

807-II-15.85(IV.1)

II9

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	ССЦМО том I т.ч. таб.3-I п.6	Стоимость арма- туры Вр-I	т	0,042							
77	-"- п.13	Стоимость основ- ных и дополни- тельных заклад- ных деталей	т	0,101							
78	ССЦ т.1 таб.3-I п.19	Лакокрасочное покрытие зак- ладных деталей	т	0,101							
79	7-555 43-5-I.8 ССЦМО том I п.2-4	Установка двух- слойных стеновых панелей наружных стен площадью до 25 м2 в бескаркасно-па- нельных зданиях при наибольшей массе монтажных									

807-II-15.85(IV.1)

120

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

элементов до
8 т и высоте
здания до 40 м

марки: шт

I7

1ПСД6.30.30-ПТ-I
1ПСД6.30.30-ПТ-СI
2ПСД6.30.30-ПТ-СI
3ПСД60.30.30-Т-I
3, 1ПСД63.30.30-Т
4ПСД63.30.30-Т

80 Расчет
№I

Стоимость сте-
новых панелей

марки шт

I

1ПСД6.30.30-ПТ-I

8I Расчет
№I

Стоимость сте-
новых панелей

марки шт

II

1ПСД6.30.30-ПТ-СI

807-II-15.85(IV.I)

I2I

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

82 Расчет
№1 Стоимость сте-
новых панелей
марки 2ПСД6.30-
30-ПТ-СІ шт I

83 Расчет
№1 Стоимость сте-
новых панелей
марки 3ПСД60.30.30-
Т-I шт I

84 Расчет
№1 Стоимость сте-
новых панелей
марки 3.ІПСД
64.30.30-Т шт 2

85 Расчет
№1 Стоимость сте-
новых панелей
марки 4ПСД64.30.30-Т шт I

86 7-549
43-3-I.8 Установка на-
ружных стеновых
панелей

807-11-15.85(IV.1)

122

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ССЦМО
том I
п. 2-4

площадью до 6 м²
в бескаркасно-
панельных зда-
ниях при наиболь-
шей массе мон-
тажных элемен-
тов до 8 т и вы-
соте здания до
40 м марки:
ПСП60.6.30-Т-УІ
ПСП60.6.30-Т-УІІ
ПСП12.12.30-Т-У
ПСП12.12.30-Т
ПСП6.12.30-Т

шт

13

87 ССЦМО
том I
п. 10-173

Стоимость стено-
вых панелей из
легких бетонов
с расходом арма-
туры 7,1-10 кг/м²
длиной от 3 до 12
метров толщиной
30 см марки:
ПСП60.6.30-Т-УІ

м²

10,92

807-11-15.85(17.1)

123

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

88 ССЦМО
том I
п. 10-172 Стоимость сте-
новых панелей
из легких
бетонов с расхо-
дом арматуры
3,1-7 кг/м²
длиной от 3 до
12 метров тол-
щиной 30 см мар-
ки:
ПСД60.6.30-Т-УШ м² 7,28

89 ССЦМО
том I
п. 10-119 Стоимость сте-
новых панелей из
легких бетонов
с расходом ар-
матуры 7,1-10,0
кг/м² длиной до
3 м, толщиной
30 м марки
ПСД12.12.30-Т-У м² 6,28
ПСД12.12.30-Т

90 -"-
п. 10-120 Стоимость сте-
новых панелей
из легких бетонов

807-11-15.85(17.1)

124

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

с расходом арма-
туры 10,1-13,0
кг/м2, длиной
до 3 м, толщи-
ной 30 см марки м2
ПСД6.12.30-Т 2,72

91 7-666 Установка кар-
47-10-1.8 низных плит мас-
ССЦМО сой более
том I 0,5 т при наи-
п.2-4 большей массе
монтажных эле-
ментов до 8 т
и высоте здания
до 40 м мар-
ки:
ПК 60.65-Л шт 14

92 ССЦМО Стоимость кар-
том I низных плит
п.11-237 из легкого
т.ч. бетона 150 марки:
таб.3.3 ПК-60.65-Л дли-
ной от 3 до
12 метров м3 10,50

807-11-15.85(11.1)

125

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	СССМО том I т.ч. таб.3-I п.6	Стоимость арма- туры Вр-I	т	0,195							
94	"- п.3	Стоимость арма- туры А-III	т	0,441							
95	"- п.п.13, 19	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочным покрытием	т	0,319							
96	7-285 17-I	Установка и стоимость сое- динительных элементов с металлизацией	т	0,164							
97	13-121 13-153 т.ч. стр.2	Огрунтовка соединительных элементов грун- том ГФ-0119 за									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

п.3.5
к=1,1
I5-6
I8-6
Пр-нт
05-04
поз.
4-018,
4-027
ССЦ ч.1
п.17
стр.164
п.п.
202,203
стр.172

I раз, окраска
эмалью ПФ-115
за 2 раза

100м2 0,044

98 7-714
51-14

Чеканка швов
стеновых пане-
лей цементным
раствором

100м
шва 2,81

99 7-707
51-7

Герметизация
стыков панелей
мастикой
УМС-50

" 5,03

807-11-15.85(17.1)

127

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I00	8-30 5-I	Заделка кирпичом оконных прое- мов	м3	I,34							
-----	-------------	--	----	------	--	--	--	--	--	--	--

Итого по раз-
делу IY-A руб.

У. Покрытие - кровля

Исключить:

I09	7-I83 II-4	Укладка комплекс- ных плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м, при массе конструкций до 10 т марки:	шт	22							
-----	---------------	--	----	----	--	--	--	--	--	--	--

III-3A IYT-a-
-I20MB-I2-200п

IIIB4-3A IYT-a-
I20MB-I2-200п

IIIB4-3A IYT-6-
I20MB-I2-200п

807-II-15.85(IV.I)

128

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II0 7-177 II-I	Укладка комплекс- ных плит покрытия площадью до 10 м2 длиной до 6 м при массе конструкций до 10 т	шт	12
	марки: 2ПВ4-2АІУТ-а- І20МВІ2-200п, 2ПВ4-2АІУТ-а- І20МВ-І2-200п, 2ПГ - ІАІУТ-а-І20МВ- І2-200п, 2ПВ7-2АІУТ-а- І20МВІ2-200п		

III Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит покрытия площадью до 20 м2 марки: ІІГ-3АІУТ-А- І20МВІ2-200п	шт	16
------------------	--	----	----

807-11-15.85(IV.1)

129

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит покрытия марки: шт IПВ4-3A1YT-a- I20MB-I2-200п		6							
II3	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит марки: шт 2ПВ4-2A1YT-a, б- I20MBI2-200п		7							
II4	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки 2ПВ7-2A1YT- -a-I20MB-I2- 200п шт		4							
II5	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: 2ПГ-1A1YT-a-I20MB -I2-200п шт		1							
II9	26-36 8-9	Утепление швов плит покрытия									

807-II-15.85(IV.1) 130

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

минераловат-
ными плитами
повышенной
жесткости толщ.
слоя 120 мм

м3 6,9

120 ССЦ ч. I
п. II3

Стоимость ми-
нераловатных
плит повышен-
ной жесткости
объемным весом
200 кг/м3 тол-
щиной 120 мм

м3 7,04

Добавить:

109 7-183
II-4

Укладка комплекс-
ных плит покрытия
площадью до 20 м2
длиной до 6 м при
массе конструк-
ций до 10 м
марки:

шт 22

ИПГ-2АІУТ-а-
80MB-12-200п

ИПВ4-3АІУТ-а-
80MB-12-200п

ИПВ4-3АІУТ-6-80-
-MB-12-200п

807-II-15.85(IV.1)

131

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II0 7-177
 II-I Укладка комплекс-
 ных плит покры-
 тия площадью
 до 10 м2 длиной
 до 6 м при
 массе конструк-
 ций до 10 т
 марки: шт I2
 2ПВ4-1А1УТ-а-
 80МВ12-200п

2ПВ4-1А1УТ-б-
 80МВ12-200п

2ПГ-1А1УТ-а-
 80МВ12-200п

2ПВ7-1А1УТ-а-
 80МВ12-200п

III Расчет
 №2 Стоимость комп-
 лексных плит
 покрытия площадью
 до 20 м2 марки:
 1ПГ-2А1УТ-а-
 80МВ-12-200п шт I6

II2 Расчет
 №2 Стоимость комп-
 лексных плит

807-11-15.85(IV.1)

132

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

		покрытия площадью до 20 м2 марки 1ПВ4-3А1УТ-а, 6-80МВ12-200п	шт	6							
II3	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит марки: 2ПВ4-1А1УТ-а, 6-80МВ12-200п	шт	7							
II4	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит марки: 2ПВ7-1А1УТ-а- 80МВ-12-200п	шт	4							
II5	Расчет №2	Стоимость комп- лексных плит марки: 2ПВ7-1А1УТ-а- 80МВ12-200п	шт	1							
II9	26-36 8-9	Утепление швов плит покрытия минераловатными									

807-II-15.85(IV.1)

133

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

плитами повышенной жесткости
толщ. слоя
80 мм

м3 4,60

I20 ССЦ ч. I
п. II3

Стоимость минераловатных
плит повышенной жесткости объем-
ным весом
200 кг/м3 толщи-
ной 80 мм

м3 4,69

У1. Перегородки

Исключить:

I42 7-572
44-I-I.8

Установка внут-
ренних стеновых
панелей площадью
до 6 м2 при
наибольшей массе
монтажных элемен-
тов до 5 т и вы-
соте здания
до 40 м
марки: ПСД18.30.
40-Т, ПСД6.30.
40-Т, ПСД12.12.40-Т

шт 8

807-II-15.85(IV.1)

I34

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I43	ССЦМО том I п.10-126	Стоимость стено- вых панелей длиной до 3-х метров с расхо- дом арматуры до 3 кг/м ² мар- ки ПСД18.30.40- -Т	м ²	10,6							
I44	ССЦМО том I п.10-127	Стоимость стено- вых панелей длиной до 3-х метров с расхо- дом арматуры до 7 кг/м ² мар- ки: ПСД6.30.40-Т ПСД12.12.40-Т	м ²	9,7							
		У1. <u>Перегородки</u>									
		Добавить:									
I42	7-572 44-I-I.8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 6 м ² при наибольшей массе монтажных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

элементов до
5 т и высоте
здания до 40 м
марки:
ПСД18.30.30-Т
ПСД12.12.30-Т
ПСД6.30.30-Т

шт

8

I43 ССЦМО
том I
п. IO-II8

Стоимость сте-
новых панелей
длиной до 3-х
метров с расхо-
дом арматуры
до 7 кг/м2
марки:
ПСД18.30.30-Т
ПСД6.30.30-Т

м2

17,52

I44 ССЦМО
том I
п. IO-II9

Стоимость сте-
новых панелей
длиной до 3-х
метров с расхо-
дом арматуры
до IO кг/м2
марки: ПСД12.
12,30-Т

м2

2,78

807-II-15.85(IV.1)

136

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ХП. Прочие работы

Крыльцо, навес

Исключить:

250	ССЦММ т. I ч. II стр. 278 п. 10-127	Стоимость пане- ли ПСД 12.30- 40-т-I	м2	3,52
-----	--	--	----	------

Добавить:

250	ССЦММ т. I ч. II стр. 277 п. 10-118	Стоимость пане- ли ПСД 12-30- 30 III	м2	3,52
-----	--	--	----	------

Составила: *Екум* Куприянова
 Проверила *Гунчикова* Гунчикова

807-II-15.85(17.1)

137

20184-05

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

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расце- нок, шиф- ры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норматив-
						основ-	экспл.		основ-	экспл.	ной услов-
						ная	машин		ная	машин	но-чистой
						з/пл.	в т.ч.		з/пл.	в т.ч.	продукции
							з/пл.			з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

При варианте
свайных фунда-
ментов из сметы
№ I-I для расчет-
ной зимней темпе-
ратуры - 30°
исключить разделы
I. Земляные ра-
боты (§ I-20),
II - Фундаменты
(§ 21-33), IV -
- Стены (§ 44-50
при горизонталь-
ной разрезке)

807-11-15.85(IV.1)

138

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

или IYA- Стены
(§ 74-80 - при
вертикальной
разрезке) и заме-
нить нижеследую-
щими разделами:

I. Земляные работы

I	I-230 I-237 K-4 т.ч. таб.3-5 I-29-I I-29-8 K-4	Срезка расти- тельного слоя земли с переме- щением на 50 м	I000м3	0,126							
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 экскава- тором с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал в траншеях	I000м3	0,003							

807-II-15.85(IV.I)

I39

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	I-65 т.ч. таб.3-4 т.ч. разд.3 п.3.6 12-5	Разработка в котлованах экскаватором емкостью ков- ша 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 фундамент- ные балки		I00м3 0,077							
6	I-231 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 0,016							

807-II-15.85(IV.I)

140

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

7 I-23I Перемещение
I-238 грунта из ре-
к-5 зерва на 60 м
т.ч. бульдозером для
таб.3-5 обратной засыпки
т.ч. вручную 1000м3 0,002
разд.3
п.3.48
I-29-2
I-29-9

8 I-968 Засыпка грунта
8I-2 вручную в тран-
шей и котлованы 100м3 0,02

9 I-257 Засыпка тран-
I-268 шей и котлованов
к-5 бульдозером с
т.ч. перемещением
таб.3-5 грунта на
3I-2 60 м 1000м3 0,005
3I-13

807-11-15.85(IV.1)

141

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	I-II85 II8-II	Уплотнение засы- панного грунта пневматическими трамбовками	100м3	0,05							
11	I-I84 т.ч. таб.3-4 23-5	Разработка в карьере экскава- тором с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на машины грунта недостающего для подсыпки под полы	1000м3	0,052							
12	ССШ ч. I стр.28	Подвозка недос- тающего грунта из резерва на I км	т	93,6							
13	I-23I I-238 к-5 т.ч.	Перемещение бульдозером из резерва на 60 м грунта									

807-11-15.85(17.1)

142

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

таб.3-5
разд.3
п.3.48
29-2
29-9

для подсыпки
под полы

1000м3 0,008

I4 I-530
I-60-I

Разравнивание
и планировка под
заданную отметку
грунта при под-
сырке под полы

" 0,06

I5 I-II84
II8-I0

Уплотнение под-
сыпки под полы
пневматическими
трамбовками

100м3 0,60

I6 I-I83
т.ч.
таб.3-4
23-4

Погрузка расти-
тельного грунта
на автомашины
экскаватором с
ковшом емкостью
0,25 м3

1000м3 0,126

807-11-15.85(IV.1)

143

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I7 ССШ
ч. I
стр. 28 Отвозка расти-
тельного грунта
на I км т 157,5

I8 I-I94
25-I Работа на
отвале расти-
тельного
грунта 1000м3 0,126

I9 I-II87
II8-I3 Полив водой
подсыпки под
полы 100м2 4,96

II. Фундаменты
свайные

20 МО Укладка блоков

807-II-15.85(IV.I)

144

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7-400 36-1	ленточных фунда- ментов весом до 0,5 т марки ФБС9.4.6 т	шт	2							
21	МО 7-401 36-2	Укладка блоков ленточных фунда- ментов весом до 1 т марки ФБС12.4.6 т	шт	1							
22	МО 7-402 36-2	Укладка блоков ленточных фунда- ментов весом до 1,5 т марки ФБС24.4.6-т	"	3							
	ССЦМО том II	Стоимость фунда- ментных блоков:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	I2-2	ФБС 24.4.6-Т	шт	3							
24	I2-5	ФБС 12.4.6-Т	"	1							
25	I2-I2	ФБС 9.4.6-Т	"	2							
26	5-6 2-2	Погружение с земли и подмостей свай железобетон- ных длиной до 5 м молотами в грунты II груп- пы марки СЦЗ-30	м3	2,88							
27	ССИМО ч. I п. 9-I28	Стоимость свай весом до 5 т периметром сторон 1200 мм, длиной до 5 м марки СЦЗ-30	пог.м.	48							

807-II-I5.85(IV.1)

146

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	МО 6-13 1-13	Обетонирование балок бетоном 100 по оголов- кам	м3	2,43							
29	5-213 30-1	Укладка оголов- ков весом до 0,5 т марки ОС2-3	шт	16							
30	ССЦМО том I п.9-135 т.ч. таб.3.3	Стоимость ого- ловков объемом до 0,2 м3 из бетона 400 марки ОС-2-3	м3	2,72							
31	ССЦМО т.1 т.ч. таб.3.1	Стоимость ар- матуры А-I	кг	95,04							
32	-"-	Стоимость ар- матуры А-III	кг	120,32							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	ССЦМО т. I т. ч. таб. 3. I	Стоимость арма- туры Вр-I	кг	35,68							
34	8-I3 4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора	100м2	0,45							
35	5-I74 26-4	Погружение с земли и подмостей железобетонных свай-колонн дли- ной до 6 м моло- тами 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	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

п.9-51
т.ч.
таб.3.3

3 до 12 м,
весом до 5 т,
объемом более
0,2 м3 из
бетона 250
марки ИСД 55.29.
30-1а, 2СД
55.35.30-1

м3 4,46

37 ССМО
т.1 т.ч.
таб.3.1

Стоимость ар-
матуры А-III

кг 210,4

38 -"-

Стоимость ар-
матуры В-I

кг 59

39 -"-
ш.13,19

Стоимость зак-
ладных деталей
с лакокрасочным
покрытием

кг 117

807-11-15.85(IV.1)

149

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	5-3I 9-I	Срубка свай сечением до 0,1 м2 отбой- ными молотками с земли и под- мостей	шт	16							
41	7-15 1-15	Укладка фунда- ментных балок длиной до 6 м	шт	18							
42	ССЦМО ч. II п. 9-352	Стоимость фун- даментных балок из бетона 300 марки ФБ6-II	м3	12,78							
43	ССЦМО ч. I т.ч. таб. 3. I	Стоимость ар- матуры А-I	кг	460,8							
44	—	Стоимость арма- туры А-III	кг	1033,2							

807-II-15.85(IV.1)

150

20184-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

45	ССЦМО ч. I т.ч. таб. 3. I ш. I3, I9	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасоч- ными покрытиями	кг	50,4
----	--	--	----	------

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

Исключить:

44	7-3I 3-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки в стакан до 0,7 м и массе колонн до
----	-------------	---

807-II-15.85(IV.1)

151

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I т марки
IK36-3-Ia
2K36-3-I

шт 8

45 ССЦМО
п.9-2
т.ч.
таб.3-3

Стоимость ко-
лонн IK.36-3-Ia
прямоугольных
сплошных из бе-
тона 200, длиной
3,6 м, весом до
I т, объемом
более 0,2 м3 до
I м3

м3 0,64

46 ССЦМО
т.П
п.9-5I
т.ч.
таб.3-3

Стоимость ко-
лонн 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 1,98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47 77	ССЦМО т. I т. ч. таб. 3-I п. 3	Стоимость ар- матуры А-III	т	0,138							
48, 78	ССЦМО т. I т. ч. таб. 3-I п. 6	Стоимость ар- матуры Вр-I	т	0,042							
49 79	ССЦМО т. I таб. 3-I п. 13	Стоимость ос- новных и допол- нительных закладных де- талей	т	0,101							
50, 80	ССЦМО т. I	Лакокрасочное покрытие									

807-II-15.85(IV.1)

153

20784-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

таб. 3-I
п. 19

закладных де-
талей

т

0,101

Составила ст. инженер *В. Кузнецова* Куприянова

Проверила рук. группы *Гунчикова* Гунчикова

807-II-15.85(IV.1)

154

20784-05

Лин. и 04 81.12

Копия