

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-11-17.85

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 60 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ
ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

(полносборное здание)

АЛЬБОМ У

Часть I

Сметы

20967-09

ЦЕНА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-11-17.85

20967-09

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 60 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ
ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ
(полнооборное здание)

АЛЬБОМ У

Часть I

Сметы


Стоимость:	Вариант со стенами горизонтальной разрезки	Вариант со стенами вертикальной разрезки
Общая, тыс.руб.	63,03	64,90
Строительно-монтаж- ных работ, тыс.руб.	54,55	56,43
I куб.м здания, руб.	34,10	35,28

Разработан институтом
"Гипронисельхоз"


Утвержден Главсельстройпроектом
Минсельхоза СССР, сводное зак-
лючение от 19.04.83 г. № 33.

Введен в действие институтом
"Гипронисельхоз", приказ от
19.07.84 г. № 97-п


Директор института

 С.Шестаков

Главный инженер
проекта

 А.Кузнецов

Начальник сметного
отдела

 Ю.Сизорин

СОДЕРЖАНИЕ

№№ смет	Наименование смет	Стр.
Часть I		
-	Пояснительная записка	4
I	Объектная смета	7
I-I	Общестроительные работы	II
-	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I для варианта со стенами горизонтальной разрезки	I07
-	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I для варианта со стенами вертикальной разрезки	II2
-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I-I, на общестроительные работы при расчетной зимней температуре -20°C	II7
-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I-I на общестроительные работы при варианте свайных фундаментов	I46
Часть II		
I-2	Вентиляция	I60
-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I-2 на вентиляцию при расчетной зимней температуре -20°C	I74
I-3	Теплоснабжение	I75

I	2	3
-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I-3 на теплоснабжение при расчетной зимней температуре -20°C	181
I-4	Отопление	184
-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I-4 на отопление при расчетной зимней температуре -20°C	191
I-5	Водопровод хозяйственно-питьевой	194
I-6	Водопровод горячей воды	203
I-7	Канализация бытовая	208
I-8	Изоляция тепловая	214
I-9	Приобретение гардеробного оборудования	219
I-I0	Приобретение и монтаж технологического оборудования	222
I-II	Приобретение и монтаж силового электрооборудования	230
I-I2	Электросвещение	244
I-I3	Автоматизация вентсистем	255
I-I4	Сети связи и сигнализации	263
-	Ведомости потребности в производственных ресурсах	272
-	Пояснительная записка к расчетам	276
-	Расчеты	277

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта санитарного
пропускника на 60 человек для
животноводческих и птицеводческих
предприятий (полносорное 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 сметным нормам IV части СНиП издания 1983 г.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размере 16,5%, на внутренние санитарно-технические работы - 13,3%, металлических 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 1 января 1982 г., а стоимость материалов, не уч-

тенных расценками на монтаж оборудования - по Сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части I-У СНиП глава 4 по I и I.I территориальному району и прейскуранту оптовых цен, введенным в действие с 1 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%, наценка Союзглавживотноводкомплекта - 1,5%, и заготовительно-складские расходы - 1,2%.

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 1800 кг/м³; срезка растительного грунта толщиной 20 см при объемном весе 1250 кг/м³;

б) фундаменты ленточные из сборных блоков под стены и сборные башмаки под колонны при глубине заложения ленточных фундаментов на -0,91 м, башмаков на - 1,45 м;

в) стены наружные из двухслойных керамзитобетонных панелей горизонтальной разрезки и панелей повышенной заводской готовности вертикальной разрезки для расчетной температуры -30°C;

г) перегородки из крупнопанельных железобетонных пане-

лей, перегородки душевых - щитовые, для санузлов санитарно-технические кабины полной заводской готовности;

- д) полы бетонные из керамической плитки и линолеумные;
- е) заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами;
- ж) покрытие из сборных железобетонных комплексных плит;
- з) кровля рулонная для снеговой нагрузки 100 кг/м².

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

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

10. Для варианта свайных фундаментов составлена ведомость изменения объемов работ к смете основного варианта.

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

12. Стоимость стеновых панелей с проемами по серии I.832.I-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.

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

Составила *Мза*

Зайцева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту санитарного пропускника на 60 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полносорное здание)

Сметная стоимость - 63,03 т.р.
64,90

Нормативная условно-чистая
продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу

1. Им2 общей площади здания - 151,43 руб.
155,92

2. Им3 объема здания - 39,40 руб.
40,57

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели					
			строи-тель-но-мон-тажных работ	мон-таж-ных работ	обору-дования, приспособлений и мебели инвентаря	про-чих зат-рат	Всего	в том числе основ-ная з/пл.	в том числе машин	Норма-тивной услов-ной про-дук-ции	Наи-мено-вание еди-ниц изме-рения	Коли-чест-во еди-ниц изме-рения	Стои-мость еди-ниц, руб.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
I	I-I	Общестроитель-ные работы	45,70				45,70				м3	1599,7	28,57		
			47,57				47,57						29,74		

801-11-11-85

(У.Г.)

- 7 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	I-2	Вентиляция	1,89				1,89				м3 1599,7		1,18
3	I-3	Теплоснабжение	0,25				0,25				"-" "		0,16
4	I-4	Отопление	1,36				1,36				"-" "		0,85
5	I-5	Водопровод хозяйственно-питьевой	0,59				0,59				"-" "		0,37
6	I-6	Водопровод горячей воды	0,3				0,3				"-" "		0,19
7	I-7	Канализация бытовая	0,94				0,94				"-" "		0,59
8	I-8	Изоляция тепло-вая	0,24				0,24				"-" "		0,15
9	I-9	Приобретение гардеробного оборудования			4,69		4,69				"-" "		2,93

307-11-17.85
(Д.Г.)

- 8 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
10	I-10	Приобретение и монтаж технологического оборудования	0,07	0,08	3,20		3,35				м3	1599,7	2,10
11	I-11	Приобретение и монтаж силового электрооборудования		0,43	0,16		0,59				"	"	0,37
12	I-12	Электроосвещение		2,35			2,35				"	"	1,47
13	I-13	Автоматизация вентсистем		0,05	0,10		0,15				"	"	0,10
14	I-14	Сети связи и сигнализации		0,31	0,32		0,63				"	"	0,40
Итого			<u>51,34</u>	<u>3,22</u>	<u>8,47</u>	-	<u>63,03</u>				м3	1599,7	<u>39,40</u>
			53,21	3,22	8,47		64,90						40,57

Примечание: в дробных показателях в числителе — стоимость работ для варианта.

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

со стенами горизонтальной разрезки, в знаменателе - стоимость работ
для варианта со стенами вертикальной разрезки.

Директор Гипронисельхоза
Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

С.А. Шестаков
А.А. Кузнецов
Ю.П. Сизорин
Т.Е. Зайцева
Г.И. Гунчикова

С.А. Шестаков
А.А. Кузнецов
Ю.П. Сизорин
Т.Е. Зайцева
Г.И. Гунчикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту санитарного пропускника на 60 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полнооборное здание) на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-I+ I8 Альбом I,
КШИ Альбом II часть I-5

Сметная стоимость - $\frac{45,70}{47,57}$ т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете
Стоимость на:

- I. Расчетную единицу
I м2 общей площади здания - $\frac{109,79}{114,29}$ руб.
2. Имз объема здания - $\frac{28,57}{29,74}$ руб.

№ пп	№ УСН, 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 основ-экспл. ная машин з/пл. в т.ч.	Всего	в том числе основ-экспл. ная машин з/пл. в т.ч.	норматив-ной услов-ной чистой продукции		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

- A. Подземная часть
I. Земляные работы

801-11-11.85

(У.Г.)

- II -

20967-09

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

I	I-230 29-1 I-237 29-8 к-5 т.ч. таб.3 п.5 к-1,1	Срезка рас- тительного слоя грунта I группы бульдозером мощ- ностью 59 кВт с перемещением на расстояние 60 м	I000 м3	0,14	I89,53			27			
---	--	---	------------	------	--------	--	--	----	--	--	--

Цена: (33,8 + 27,7) x 1,1=

2	I-II29 II6-2	Планировка площади заст- ройки в грунтах II группы	I00м2	6,97	0,35			2			
---	-----------------	---	-------	------	------	--	--	---	--	--	--

3	I-183 23-4 т.ч. таб.3 п.4 к-1,2	Погрузка ра- нее разработан- ного раститель- ного грунта экскаватором на автосамосвалы	I000 м3	0,14	I61,28			23			
---	--	---	------------	------	--------	--	--	----	--	--	--

Цена: 9,61+126,39 x 1,2=

807-11-17.85 (У.1)

- 12 -

20967 - 09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ССШ ч. I стр. 28 K=1	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расстояние I км	т	174,25	0,29					5I	
5	I-I94 25-I Доп. к БРЕР 1984г. K=I, I	Работа на отвале при доставке растительного грунта автосамосвалами	I000 м3	0,14	11,63					2	
		Цена: 1,3 + 9,26 x I, I + 0,14 =									
6	I-65 I2-5 т.ч. таб. 3 п. 4 K=I, 2 т.ч. п. 3-5 K=I, I	Разработка грунта экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал	I000 м3	0,040	187,57					8	
		Цена: 137,58 x I, 2 x I, 2 + 5,42 x I, 2 =									

807-11-17.85

(У. I)

- 13 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I-65 I2-5 Т.ч. таб.3 п.4 к-1,2 Т.ч. п.3-6 к-1,2	Разработка грунта экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал в котлованах Цена: 137,58 x 1,2 x 1,2 + 5,42 x 1,2=	I000 м3	0,029	204,62			6			
8	I-960 80-2	Разработка грунта вручную под каналы и внутренние стены	-"	0,001	74,5			-			
9	I-960 80-2 Т.ч. п.3.67 к-1,2	Разработка грунта вручную, после разработки механизированным способом, в траншеях без креплений Цена: 74,5 x 1,2=	-"	0,001	89,4			-			

807-11-17.85

(У.1)

- 14 -

20967-09

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

IO I-948 Доработка
 79-2 грунта вруч-
 т.ч. ную, после
 п.3.72 разработки
 к-0,8 механизирован-
 п.3.67 ным способом,
 к-1,2 в котлованах
 без креплений

			1000								
			м3	0,001	115,2						

Цена: 120 x 1,2 x 0,8 =

II I-23I Перемещение
 29-2 разработанного
 т.ч. грунта бульдо-
 п.3.48 зером на рас-
 к=0,85 стояние 60 м

			"	0,070	215,8			15			
--	--	--	---	-------	-------	--	--	----	--	--	--

I-238
 29-9
 к=5
 т.ч.
 табл.3
 п.5
 к=1,1

Цена: (40,8 x 0,85 + 32,3 x 5) x 1,1 =

807-11-17.85 (У.1) - 15 - 20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I-231 29-2 т.ч. п.3.48 K=0,85 I-238 29-2 K=5 т.ч. табл.3 п.5 K=1,1	Перемещение раз- работанного грунта бульдозе- ром на расстоя- ние 60 м для обратной засыпки	1000 м3	0,049	215,8					II	
		Цена: $(40,8 \times 0,85 + 32,3 \times 5) \times 1,1 =$									
I3	I-257 3I-2 I-268 3I-13 K=5 т.ч. табл.3 п.5 K=1,1	Обратная засыш- ка траншей и котлованов буль- дозером с пере- мещением на рас- стояние 60 м	-"-	0,021	80,19					2	
		Цена: $(18,9 + 10,8 \times 5) \times 1,1 =$									
I4	I-968 8I-2	Засыпка грунтом вручную траншей									

807-11-11.85

(У.1)

- 16 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и пазух котло- вана	100м3	0,09	46			4			
I5	I-II-84 II8-10	Уплотнение грунта пнев- матическими трамбовками после засыпки бульдозером	-"-	0,21	9,69			2			
I6	I-184 23-5 т.ч. табл.3 п.4	Разработка в карьере экскаватором с ковшом ем- костью 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы грунта, недос- тающего для подсыпки под полы	1000 м3	0,087	200,42			I7			
Цена: 11,9 + 157,1 x 1,2 =											

807-11-17.85

(У.1.)

- I7 -

20967-09

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

I7	ССЦП ч. I стр. 28	Перевозка недостающего грунта из ре- зерва на рас- стояние I км	т	156,6	0,29			45			
----	-------------------------	---	---	-------	------	--	--	----	--	--	--

I8	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч. табл. 3 п. 5 разд. 3 п. 3.48	Перемещение бульдозером из резерва на расстояние 60 м грунта для подсыпки под полю	I000 м3	0,087	215,8			I9			
----	---	--	------------	-------	-------	--	--	----	--	--	--

Цена: $(40,8 \times 0,85 + 32,3 \times 5) \times I, I =$

I9	I-53I 60-2	Разравнивание и планировка под заданную отметку грунта при подсышке под полю	-"-	0,127	38,5			5			
----	---------------	---	-----	-------	------	--	--	---	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	I-II84 II8-10	Уплотнение подсыпки под полы пневмати- ческими трам- бовками	100м3	1,27	9,69			12			
21	I-II87 II8-13	Полив водой подсыпки под полы	100м2	4,22	0,44			2			
		Итого по I разделу	руб.					253			
II. <u>Фундаменты</u>											
22	7-5	Укладка фун- даментных башмаков под колонны весом до 1,5 т марки: IФ12, I2-2 IФ12, I2-1	шт	7	3,2			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ССЦМО Том I 9-123	Стоимость фундаментных башмаков объе- мом более 0,2 м3 до I м3 из бетона марки: IФ12, I2-2 IФ12, I2-1	м3	3,93	59,2			233			
24	ССЦМО том I табл.3-1	Стоимость ар- матуры А-I	кг	6,3	0,229			I			
25	"-	Стоимость ар- матуры А-III	кг	119,9	0,250			30			
26	7-400 36-I ССЦМО	Укладка блоков ленточных фун- даментов весом									

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

Том I
2-4 до 0,5 т марки:
ФБС I 2.4.3-Т
ФБС 9.4.6-Т шт 89 I,5 I34

Цена: I,27 + 24,4 x 0,0093 =

27 7-40I Укладка блоков
36-2 ленточных фун-
ССЦМО даментов весом
Том I до I т марки:
2-4 ФБС I 2.4.6-Т шт 3 I,87 6

Цена: I,65 + 24,4 x 0,0092 = I,87

28 7-402 Укладка блоков
36-3 ленточных фун-
ССЦМО даментов весом
Том I до I,5 т марки:
2-4 ФБС 24.4.6-Т шт 34 2,97 IOI

Цена: 2,36 + 24,4 x 0,0248 =

807-11-17.85

(У.1)

- 21 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ССЦМО Том II п. I2-10	Стоимость фунда- ментных бло- ков : ФБС I2.4.3-Т	шт	81	5,83			472			
30	ССЦМО Том II п. I2-2	Стоимость фунда- ментных блоков: ФБС 24.4.6-Т	шт	34	22,6			768			
31	"-" п. I2-5	Стоимость фунда- ментных блоков: ФБС I2.4.6-Т	шт	3	12,1			36			
32	"-" п. I2-12	Стоимость фунда- ментных блоков: ФБС 9.4.6-Т	шт	8	9,01			72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	6-13 1-13	Устройство набетонки бетоном 100	м3	0,9	34,4			31			
34	8-13 4-1	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора	100м2	0,39	86,5			34			
Итого по раз- делу II			руб.					1940			
III. Подпольные каналы и <u>прямки</u>											
35	6-1-1 1-1	Устройство днища каналов из бе- тона 100	м3	0,28	28,4			8			

807-11-(17.85

(7.1)

- 23 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	6-125 13-1 ССЦМО Том I 1-27, 1-25	Устройство стен каналов из бетона 100	м3	0,55	80,96			45			
		Цена: 83,0 - (29,3 - 27,3) x 1,02 =									
37	7-199 12-1 ССЦМО Том I 2-4	Укладка плит покрытия кана- лов площадью до 0,5 м2	шт	6	0,52			3			
		Цена: 0,48 + 24.4 x 0,0018 =									
38	ССЦМО Том I 9-22I	Стоимость плит покрытия каналов марки П2-15 из бетона 200	м3	0,18	51,6			9			
39	ССЦМО Том I Табл. 3-1	Стоимость ар- матуры А-III	кг	3,6	0,250			I			

807-11-17.85

(У.Г.)

- 24 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	ССЦМО Том I табл.3-1	Стоимость ар- матуры В-I	кг	1,2	0,32I			-			
41	7-356 25-6	Установка сбор- ного приемка ПЯ-I	м3	0,82	9,4			8			
42	ССЦМО Том I 8-523	Стоимость сбор- ного приемка из бетона 150	м3	0,82	69,04			57			
		Цена: 71,5 - 0,82 x 3 = 69,04									
43	ССЦМО Том I табл.3-1	Стоимость ар- матуры ВpI	кг	45,1	0,32I			14			

807-11-11.85
(У.1)

- 25 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	ССЦМО Том I табл.3-1	Стоимость ар- матуры А-1	кг	2,0	0,229			-			
45	34-304 55-1	Перекрытие приямка метал- лической крыш- кой из рифленой стали	10м2	0,17	221			38			
46	8-27 4-7	Боковая обмазка стен подпольных каналов и приямка горячим битумом за 2 раза	100м2	0,09	90			8			
Итого по разделу III			руб.					191			
Итого по подзем- ной части			руб.					2384			

801-4-(11.85

(У.1)

- 26 -

20967-09

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

Б. Надземная часть

IV. Стены

(горизонтальная
разрезка панелей)

47	7-557 43-6-1.8 ССЦМО Том I п.2-4	Установка двух- слойных панелей площадью до 6м ² в бескаркасно- панельных зданиях марки:	шт	61	4,10	250
----	--	--	----	----	------	-----

- ПСД 60.6.40Т-1
- ПСД 60.6.40Т-2
- ПСД 60.6.40Т-УШ
- ПСД 60.6.40Т-УГ
- ПСД 60.6.40Т-У
- ПСД 30.12.40Т-1
- ПСД 15.30.40Т-1
- ПСД 12.12.40Т-
- ПСД 12.30.40Т-1
- ПСД 12.24.40Т-1
- ПСД 18.30.40Т-2
- ПСД 9.30.40Т-1
- ПСД 18.30.40Т-1

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

ПСД 6.30.40Т-1
 ПСД 6.12.40Т-
 ПСД 6.24.40Т-1
 ПСД 6.30.40Т-2

Цена: $3,82 + 24,4 \times 0,0115 = 4,10$

48 7-560 Установка
 43-7-1.8 двухслойных
 ССЦМО стеновых пане-
 Том I лей площадью
 п.2-4 до 15 м² в бес-
 каркасно-панель-
 ных зданиях
 марки:
 ПСД 60.12.40Т-1
 ПСД 24.30.40Т-1
 ПСД 21.30.40Т
 ПСД 21.30.40Т-1 шт 15 5,75 86

Цена: $4,83 + 24,4 \times 0,0378 = 5,75$

49 ССЦМО Стоимость сте-
 Том I новых панелей
 10-181 из легких

807-11-17.85 (У.1)

- 28 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		бетон γ=900 кг/м ³ с расходом армату- ры 3,1 -7 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки: ПСД 60.12.40Т-I ПСД 60.6.40Т-У ПСД 60.6.40Т-УИ	м ²	85,08	25,6				2178		
50	ССЦМО Том I 10-183	Стоимость сте- новых панелей из легких бетон γ = 900 кг/м ³ с расходом ар- матуры 7,1-10 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки: ПСД 60.6.40Т-УИИ	м ²	7,42	27,1				201		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	СССМО Том I 10-182	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м ³ с расходом арматуры 10,1-13 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки: ПСД 60.6.40Т-2	м ²	3,47	27,9			97			
52	СССМО Том I 10-185	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м ³ с расходом арматуры 17,1 - 20 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки: ПСД60.6.40Т-1	м ²	38,17	30,4			1160			

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

53 ССЦМО
Том I
п.10-126

Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м³ с расходом арматуры до 3 кг/м² длиной до 3 м толщиной 40 см марки:

ПСД 18.30.40Т-I	м ²	30,99	23,9		74I
ПСД 24.30.40Т-I					
ПСД 21.30.40Т					
ПСД 21.30.40Т-I					

54 -"-
п.10-127

Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м³ с расходом арматуры 3,1-7 кг/м² длиной до 3 м толщиной 40 см марки:

ПСД 30.12.40Т-I	м ²	75,74	25,0		1894
ПСД 6.30.40Т-I					
ПСД 15.30.40Т-I					

807-11-11.85

(Г.Т)

- 31 -

20967-09

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

ПСД 6.24.40Т-1
 ПСД 12.12.40Т
 ПСД 9.30.40Т-1
 ПСД 12.30.40Т-1
 ПСД 18.30.40Т-2
 ПСД 12.24.40Т-2
 ПСД 6.30.40Т-2

55 ССЦМО Стоимость стено-
 Том I вых панелей из
 п.10-128 легких бетонов
 γ=900 кг/м³
 с расходом арма-
 туры 10,1-
 -13 кг/м² длиной
 до 3 м толщиной
 до 40 см марки: м² 5,44 27,3 149
 ПСД 6.12.40Т

56 7-665 Установка кар-
 47-10-1.8 низных плит
 ССЦМО марки ПК6-75П шт 12 2,58 31
 Том I
 п.2-4 Цена: 2,14 + 24,4 x 0,018=

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

57	ССЦМО Том I п.11-237 т.ч. табл.3.3	Стоимость кар- низных плит из бетона 150 мар- ки ПК6-75П дли- ной от 3 до 12 м с объемной мас- сой бетона 1,6 т/м3 на по- ристых заполни- телях	м3	11,04	78,93			871			
----	--	--	----	-------	-------	--	--	-----	--	--	--

Цена: 77,6 + 1,33 = 78,93

58	ССЦМО Том I т.ч. табл.3-1	Стоимость ар- матуры класса А-I	кг	96	0,229			22			
----	---------------------------------	---------------------------------------	----	----	-------	--	--	----	--	--	--

59	--"	Стоимость ар- матуры класса А-III	кг	420	0,250			105			
----	-----	---	----	-----	-------	--	--	-----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	ССЦМО Том I т.ч. табл.3-1	Стоимость ар- матуры класса Вр-1	кг	174	0,321			56			
61	ССЦМО Том I табл.3-1 т.ч. п.13,19	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочным покрытием	кг	235,2	0,469			110			
		Цена: 0,413 + 0,0558 = 0,469									
62	7-285 17-1	Установка сое- динительных элементов	т	0,282	362			102			
63	7-290 17-6	Установка сталь- ных насадок СУ-4	т	0,063	358			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	ССИМО Том I т.ч. табл.3-1 п.19	Лакокрасочное покрытие наса- док	т	0,063	55,8			4			
65	7-707 51-7	Герметизация стыков наружных стеновых пане- лей мастикой	100м	3,34	91,8			307			
66	8-30 5-1	Кладка отдель- ных участков наружных стен из глиняного кирпича	м3	0,46	34,2			16			
67	13-121 15-6 т.ч.	Огрунтовка сое- динительных элементов									

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

п.3.5 Грунтом
 ССЦ ч.1 П-0119 за I раз 100м2 0,06 10,79 I
 п.17
 стр.164
 Пр-нт Цена: / 7,71 + (740 x $\frac{616}{530}$ - 616) x 0,0086 / x I, I =
 05-04
 п.4-026

68 13-153 Покрытие соеди-
 18-6 нительных
 т.ч. элементов
 п.3.5 эмалью П-115
 ССЦ за 2 раза 100м2 0,06 24,42 I
 часть I
 п.202,203
 стр.172 Цена: / 10,3 + (1170 - 1070) x 0,008 / x I, I x 2 =

69 12-280 Покрытие оцин-
 8-5 кованной сталью
 подоконников с
 внутренней и на-
 ружной стороны -"- 0,08 192 15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	7-709 5I-9	Герметизация мастикой стыков окон и дверей со стенами	100м шва	1,51	88				133		
71	7-3I 3-I	Установка пря- моугольных ко- лонн весом до I т марки СКЗ-36-Ia и СКТЗ-36-I в ста- каны фундамен- тов	шт	7	8,67				6I		
72	ССЦМО Том I п.9-5 т.ч. табл.3-3	Стоимость пря- моугольных ко- лонн высотой от 3 до 12 м объемом более 0,2 м3 из бето- на 200 марки СКЗ-36-Ia	м3	0,648	78,96				5I		
Цена: 80,6 - 0,82 x 2 = 78,96											

807-11-19.85

(У.Г.)

- 37 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	ССЦМО Том I п.9-5I т.ч. табл.3-3	Стоимость ко- лонн с консо- лями в две сто- роны высотой от 3 до 12 м объемом более 0,2 м3 из бетона 200 марки СКТЗ-36-I	м3	1,81	85,46			155			
		Цена: $87,1 - 0,82 \times 2 = 85,46$									
74	ССЦМО Том I табл.3-I	Стоимость ар- матуры класса А-I	кг	13,58	0,229			3			
75	-"-	Стоимость арма- туры класса А-II	кг	114,54	0,229			26			
76	-"-	Стоимость арма- туры класса В-I	кг	28,82	0,321			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ССЦМО Том I табл. 3-I	Стоимость закладных деталей с лакокрасочным покрытием	кг	75,76	0,469			36			
		Цена: $0,413 + 0,0558 = 0,469$									
		Итого по разделу IV	руб.					8894			
		<u>IVA. Стены</u> (вертикальная разрезка панелей)									
78	7-549 43-3-I.8 ССЦМО Том I п.2-4	Установка двухслойных стеновых панелей площадью до 6 м ² в бескаркасно-панельных зданиях марки:	шт	4	7,64			31			

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

ПСД 60.6.40УП
 ПСД 60.6.40У

Цена: $7,45 + 24,4 \times 0,0078 = 7,64$

79 7-555 Установка двух-
 43-5-1.8 слойных стеновых
 ССИМО панелей плю-
 Том I щадью до 25 м2
 п.2-4 в бескаркасно-
 панельных зда-
 ниях марки: шт 16 12,2 195

1. ПСД 6.30.40Т-1
 2. ПСД 6.30.40Т-1
 4. ПСД 60.30.40Т-1
 2. ПСД 64.30.40Т-1
 3. ПСД 64.30.40Т-1
 ПСД 64.30.40Т-1
 4. ПСД 64.30.40Т-1
 4. ПСД 60.30.40Т-2
 4. ПСД 60.30.40Т-1

Цена: $11,3 + 24,4 \times 0,0369 = 12,2$

807-11-17.85

(У.Т.)

- 40 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	ССЦМО Том I п.10-181	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов с рас- ходом арматуры 3,1-7 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки: ПСД60.6.40УП ПСД60.6.40У ПСД64.30.40Т-I	м ²	33,85	25,6			867			
81	Расчет №1	Стоимость стено- вых панелей марки: 4.1ПСД60.30. 40Т-I	шт	I	542,60			543			
82	-"-	Стоимость стено- вых панелей марки: 2ПСД6.30.40Т-I	шт	I	611,99			612			

801-11-11.85 (У.1.)

- 41 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	Расчет №1	Стоимость стеновых панелей марки: З. ПСД64.30.40Т-I	шт	I	546,59			547			
84	-"-	Стоимость стеновых панелей марки: 2ПСД64.30.40Т-I	шт	I	638,77			639			
85	-"-	Стоимость стеновых панелей марки: ППСД6.30.40Т-I	шт	8	601,12			4809			
86	-"-	Стоимость стеновых панелей марки: 4ПСД60.30.40Т-I	шт	I	546,83			547			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	Расчет №1	Стоимость стеновых панелей марки: 4ПСД64.30.40Т-1	шт	I	535,18			535			
88	—"	Стоимость стеновых панелей марки: 4ПСД60.30.40Т-2	шт	I	546,95			547			
89	7-666 47-10-1.8 ССЦМО Том I п.2-4	Установка карнизных плит марки:ПК-6-75П массой более 0,5 т	шт	I2	2,66			32			
		Цена: 2,22 + 24,4 x 0,018 =									
90	ССЦМО Том I	Стоимость карнизных плит									

807-11 - П. 85

(У.1)

- 43 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п. II-237 т.ч. табл. 3-3	марки ПК6-75П из бетона I50 длиной от 3 до 12 м объемной массой бетона 1,6 т/м3 на пористых запол- нителях	м3	11,04	78,93			871			
		Цена: 77,6 + 1,33 = 78,93									
91	ССЦМО Том I т.ч. табл. 3-1	Стоимость ар- матуры класса А-I	кг	96	0,229			22			
92	"-"	Стоимость ар- матуры класса А-III	кг	420	0,25			105			
93	"-"	Стоимость ар- матуры класса Вр-I	кг	174	0,321			56			

801-11-14.85

(7.1)

- 44 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	ССИМО Том I т.ч. табл. 3-1	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочными покрытиями	кг	235,2	0,469			110			
		Цена: 0,413 + 0,0558 = 0,468									
95	7-285 17-1	Установка сое- динительных элементов	т	0,141	362			51			
96	13-121 15-6 т.ч. п.3.5 ССИ ч.1 п.17 стр.164 Ир-нт 05-04 п.4-026	Огрунтовка соединительных элементов грун- том ГФ-0119 за 1 раз	100м2	0,03	10,79			-			
		Цена: / 7,71 + (740 x $\frac{616}{530}$ - 616) x 0,0086 / x 1,1 =									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	13-153 18-6 т.ч. п.3.5 ССЦ ч.1 п.п.202, 203 стр.172	Покрытие соеди- нительных эле- ментов эмалью ПФ-115 за 2 раза	100м2	0,03	24,42			I			
		Цена: / 10,3 +(1170 - 1070)x 0,008 / x 1,1 x 2=									
98	7-290 17-6	Установка стальных насадок СУ-4	т	0,063	358			23			
99	ССЦМО Том I т.ч. табл.3-1 п.19	Лакокрасочное покрытие на- садок	т	0,063	55,8			4			
100	7-31 3-1	Установка прямо- угольных колонн									

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

весом до I т
 марки СКЗ-36-Ia
 и СКТЗ-36-I в
 стаканы фундамен-
 тов шт 7 8,67 6I

101 ССЦМО
 Том I
 п.9-5
 т.ч.
 табл.3-3 Стоимость пря-
 моугольных ко-
 лонн высотой
 от 3 до 12 м,
 объемом более
 0,2 м3 из бетона
 200 марки: м3 0,648 78,96 5I
 СКЗ-36-Ia

Цена: 80,6 - 0,82 x 2 = 78,96

102 ССЦМО
 Том I
 п.9-5I
 т.ч.
 табл.3-3 Стоимость ко-
 лонн с консоль-
 ми в две сторо-
 ны высотой от 3
 до 12 м объемом
 более 0,2 м3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		из бетона 200 марки: СКТЗ-36-I м3		1,81	85,46			155			
		Цена: 87,1 - 0,82 x 2 = 85,46									
103	ССИМО Том I т.ч. табл. 3-I	Стоимость ар- матуры класса А-I	кг	13,58	0,229			3			
104	"-	Стоимость ар- матуры класса А-II	кг	114,54	0,229			26			
105	"-	Стоимость ар- матуры класса В-I	кг	28,82	0,321			9			
106	"-	Стоимость зак- ладных деталей									

807-11-11.85

(У.Г.)

- 48 -

20967-09

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

с лакокрасоч-
ным покрытием кг 75,76 0,469 36

Цена: 0,413 + 0,0558 = 0,469

107 7-707
51-7 Герметизация
стыков наружных
стеновых пане-
лей мастикой 100м 1,23 91,8 113

Итого по раз-
делу IVA руб. 11601

V. Покрытие - кровля

108 MO 7-177
11-1 Укладка комплекс-
ных плит покры-
тия ребристых
площадью до
10 м2 марки: шт 8 5,70 46

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

2ПВ7-2А1УТ-
 120МВ2-12-200Па
 2ПГ-2А1УТ-120М2В-
 -12-200Па
 2ПВ4-2А1УТ-
 120М2В-12-200Па

I09	МО 7-183 II-4	Укладка комп- лексных плит покрытия реб- ристых площадью до 20 м2 марки: шт	20	8,02		I60
-----	------------------	---	----	------	--	-----

1ПГ-3А1УТ-120М2В-
 -12-200Па
 1ПВ4-3А1УТ-120М2В-
 -12-200Па

I10	Расчет №2	Стоимость комп- лексной плиты марки: шт	I	157,32		I57
-----	--------------	---	---	--------	--	-----

2ПВ7-2А1УТ-120М2В-
 -12-200Па из
 бетона 300

801-11-17-85

(У.П.)

- 50 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки: IПГ-3AIVT-I20M2B-I2-200Па из бетона 300	шт	15				305,89			4588
III2	"	Стоимость комплексных плит марки: IПВ4-3AIVT-I20M2B-I2-200Па из бетона 300	шт	5				319,87			1599
III3	"	Стоимость комплексных плит марки: 2ПГ-2AIVT-I20M2B-I2-200Па из бетона 300	шт	4				150,71			603
III4	"	Стоимость комплексных плит марки:	шт	3				155,51			467

807-11-11.8.5 (У.1.)

- 51 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2ПВ4-2АІУт- І20М2В-І2-200Па из бетона 300	шт	3			155,51		467		
II5	7-209 І2-7	Установка опор- ных стаканов для вентиляционных шахт марки: СВ4А-І, СВ7А-І	шт	8			2,43		19		
II6	ССЦМО Том І п.8-236	Стоимость железобетонных стаканов из бетона 200 объемом до 0,1 м3 марки: СВ4-АІ	м3	0,42			90,2		38		
II7	ССЦМО Том І п.8-237	Стоимость железобетонных стаканов из бетона 200 объемом более 0,1 м3 марки: СВ7-АІ	м3	0,12			75,9		9		

807-11-11,85

(У.І.)

- 52 -

209 67 - 09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	ССИМО Том I т.ч. табл.3-1 п.1	Стоимость ар- матуры класса А-I	кг	20,4	0,229			5			
119	"-" п.6	Стоимость ар- матуры класса В-I	кг	14,6	0,321			5			
120	"-" п.п.13, 19	Стоимость зак- ладных деталей с лакокрасочным покрытием	кг	47,3	0,469			22			
		Цена: 0,413 + 0,0558 =									
121	7-285 Г7-1	Установка креп- лений для под- вески	т	0,0011	362			-			

807-11-11.85

(У.1)

- 53 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I22	9-94 I2-I	Установка ме- таллических подвесок	т	0,0275	29,2			I			
I23	ССЦ ч. II п. 2095 т. ч. п. 14	Стоимость подвесок	т	0,0275	384,92			II			
		Цена: 393 - 8,0 x I,0I =									
I24	ССЦМО Том I т. ч. табл. 3-I п. 18	Металлизация подвесок и креплений	т	0,0286	178			5			
I25	I3-I2I I5-6 т. ч. п. 3.5 ССЦ	Огрунтовка креплений и подвесок грунтом ГФ-0119 за I раз	100м2	0,008	10,79			-			

801-4-14.85 (Г.Т.)

- 54 -

20967-09

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

Часть I
п. I7
стр. I64
Пр-нт
05-04

п.4-026 Цена: / 7,7I + (740 x $\frac{6I6}{530}$ - 6I6) x 0,0086 / x I, I =

I26 I3-I53
I8-6
т.ч.
п.3.5
ССЦ ч. I
п.п.202,
203
стр. I72

Покрытие креп-
лений и подвесок
эмалью ПФ-II5
за 2 раза

100м2 0,008 24,42

Цена: / 10,30 + (II70-I070) x 0,008/x I, I x 2=

I27 4I-48
7-4
ССЦ ч. I
п.п.52,
283

Прокладка жгута
из промасленной
пакли в швах
плит покрытия

100м 2,88 I73, I6 499

Цена: I5,6 + 9,4 + I5,5 x 0,0I + 720 x 0,205 =

807-11-11.85

(Г. I.)

- 55 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I28	I2-284 9-1 I2-285 9-2	Утепление швов покрытия минера- ловатными пли- тами повышенной жесткости марки 200 в 2 слоя	100м2	0,64		97,8		63			
		Цена: 54,7 + 43,1 =									
I29	ССЦ ч. I п. II3 стр. 89	Стоимость мине- раловатных плит повышенной жесткости марки 200 ГОСТ 22950- -78 толщиной 120 мм	м3	7,91		75,3		596			
I30	I2-289 9-6	Устройство пароизоляции стыков плит рубе- роидом на мастике	100м2	0,37		49,9		18			

807-11-19.85

(У. I)

- 56 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I31	I2-289 9-6	Устройство гидроизоляции стыков плит рубероидом на мастике	100м2	0,66	49,9			33			
I32	I2-284 9-1 I2-285 9-2	Утепление покрытия минераловатными плитами над душевыми в 2 слоя Цена: 54,7 + 43,1 =	-"-	0,31	97,8			30			
I33	ССЦ ч. I п. II3 стр. 89	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости марки 200 толщиной 100 мм	м3	3,22	75,3			243			
I34	I2-176 2-6-2	Устройство кровли из 3-х									

801-11-11.85

(У. I)

- 57 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		т.ч. р.3 п.3.2 К=1,12	слоев рубероида с защитным слоем из гравия, втопленного в битумную мастику	100м2	5,26		309,17				1626
			Цена: $338 - \frac{468}{4} \times 0,22 \times 1,12 =$								
I35	I2-I76 2-6-2		Устройство кровли из 4-х слоев рубероида с защитным слоем гравия на битумной мастике над душевыми	100м2	0,31		338				105
I36	I2-280 8-5		Устройство пок- рытия парапетов оцинкованной кровельной сталью	-т-	0,13		192				25

801-11-17.85 (У.1)

- 58 -

20967-09

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

I37	I2-277 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	100м2 площ. фасада	3,45	9,43			33			
-----	---------------	---	--------------------------	------	------	--	--	----	--	--	--

Итого по разделу У руб. II006

в том числе:
металлоконструкции руб. I2

VI. Перегородки

I38	7-283 46-5 ССЦМО Том I п.2-2	Установка панелей и перегородок, устанавливаемых вертикально площадью до 2-х м2 марки: ПГ5.3I-Т П5.25-Т	шт	4I	2,66			I09			
-----	--	---	----	----	------	--	--	-----	--	--	--

Цена: 2.4 + 2I.9 x 0,0II7 = 2,66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I39	7-284 16-6 ССЦМО Том I п.2-2	Установка панелей перегородок, устанавливаемых вертикально площадью более 2 м2 марки: ПГ 30.3I-T ПГ15.3I-T ПГ10.3I-T ПГ15.3I-T-2 ПГ15.3I-T-3 ПГ15.3I-T-4 ПГ10.3I-T-I	шт	60	3,67			220			
		Цена: $3,24 + 21,9 \times 0,0196 = 3,67$									
I40	ССЦМО Том I п.11-56	Стоимость перегородок из бетона 150, объемной массой 2400 кг/м3 с расходом арматуры до 4 кг/м2 толщиной 8 см, длиной до 3-х метров марки: ПГ 30.3I-T ПГ 15.3I-T	м2	227,7	6,4			1457			

801-11-17.85 (Г.1)

- 60 -

20967-09

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

I41 ССЦМО
 Том I
 п.11-56
 Примеч.
 п.17
 стр.115

Стоимость перегородок из бетона 150, объемной массой 2400 кг/м³ с расходом арматуры 5 кг/м² шириной 8 см длиной до 3-х метров марки:
 П 10.31-Т
 П 5.31-Т
 П 5.25-Т

м2 93,27 6,71 626

Цена: $6,4 + 0,31 = 6,71$

I42 -"-
 К=2

Стоимость перегородок из бетона 150, объемной массой 2400 кг/м³ с расходом арматуры 6кг/м² толщиной 8 см, длиной до 3-х метров марки:
 П 15.31-Т2

м2 4,54 7,02 32

Цена: $6,4 + 0,31 \times 2 = 7,02$

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

I43 ССЦМО
Том I
п. II-56
Примеч.
п. Г7
стр. II5
К=5

Стоимость пере-
городок из
бетона 150,
объемной мас-
сой 2400 кг/м3
с расходом ар-
матуры 9 кг/м2,
толщиной 8 см,
длиной до 3-х
метров марки:
ПГ15.3I-Т3

м2 4,54 7,95 36

Цена: $6,4 + 0,3I \times 5 = 7,95$

I44 -"-
К=3

Стоимость пере-
городок из
бетона 150,
объемной массой
2400 кг/м3 с
расходом арма-
туры 7 кг/м2,
толщиной 8 см,
длиной до 3-х
метров марки:
ПГ-15.3I-Т4

м2 9,08 7,33 66

Цена: $6,4 + 0,3I \times 3 = 7,33$

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

I45 ССНМО
Том I
п. II-56
Примеч.
п. I7
стр. II5
K=9

Стоимость пергородок из бетона 150, объемной массой 2400 кг/м3 с расходом арматуры 13 кг/м2, толщиной 8 см, длиной до 3-х метров марки: ПР 10.31.1-1

	м2	3,01	9,19	28
--	----	------	------	----

Цена: $6,4 + 0,31 \times 9 = 9,19$

I46 7-572
ССНМО
Том I
п. 2-4
44-I-I.8

Установка двух-слойных стеновых панелей из легких бетонов площадью до 6 м2 марки:

	шт	18	4,49	81
--	----	----	------	----

ПСД 6.30.40-Т
ПСД 6.30.40-Т3
ПСД 6.30.40-Т4

Цена: $4,28 + 24,4 \times 0,0088 = 4,49$

807-11-17.85 (У.1) - 63 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I47	ССЦМО Том I п.10-127	Стоимость двух- слойных стеновых панелей до 3-х метров длиной, объемным весом 900 кг/м3 с расходом армату- ры 3,1-7 кг/м2 марки: ПСД 6.30.40-Т ПСД 6.30.40-Т4	м2	22,49	25			562			
I48	ССЦМО Том I п.10-129	Стоимость двух- слойных стеновых панелей длиной до 3-х метров, объемным весом 900 кг/м3 с расходом арматуры 7,1-10 кг/м2 марки: ПСД 6.30.40-Т3	м2	8,65	26,5			229			
I49	7-285 I7-I	Установка кре- пежных элементов в перегородки	т	0,79	362			286			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I50	I3-I2I I5-6 т.ч. п.3.5 ССЦ ч.1 п.17 стр.164 Пр-нт 05-04 п.04-086	Огрунтовка крепежных эле- ментов грунтом ГФ-0119 за 1 раз	100м2	0,23		10,79		2			
		Цена: / 7,71 + (740 x $\frac{616}{530}$ - 616) x 0,0086 / x 1,10 =									
I51	I3-I53 I8-6 т.ч. п.3.5 ССЦ ч.1 п.п.202, 203 стр.172	Покрытие кре- пежных элемен- тов эмалью ПФ-115 за 2 раза	"-	0,23		24,42		6			
		Цена: / 10,30 + (1170 - 1070) / x 1,10 x 2=									
I52	I0-46 8-3 ССЦ ч.1	Устройство по месту каркасных перегородок									

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

р.П с обшивкой с
 п.п.26,30, двух сторон
 20I,р.1 асбестоцемент-
 п.30 ными плоскими
 листами м2 88,03 5,86 5,16

Цена: 3,23 + (50 - 44) x 0,008 - 295 x 0,0062 +

$$+ \frac{6,4}{2,5 \times 1,2 \times 0,01} \times \frac{0,0062 \times 0,01}{0,003} = 5,86$$

I53 26-35 Утепление кар-
 8-8 ка минерало-
 ватными плитами
 толщиной 6 см м3 6,95 35,5 247

I54 ССЦ ч.1 Стоимость мягких
 п.122 минераловатных
 стр.90 плит м3 6,81 14,3 97

801-11-17.85 (У.1)

- 66 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I55	М.О. 7-675 49-I-I.8	Установка сан- технических кабин	шт	5	4,58			23			
I56	Расчет №3	Стоимость сан- технических кабин СК-28-9 полной заводской готовности по серии I.188.3	шт	5	274,95			1375			
I57	10-48 8-5	Устройство пе- регородок из плит ДСП в душевых каби- нах	м	3	2,4			7			
I58	Пр-нт 07-06	Стоимость щитов из плит ДСП с									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.1433 ССП ч.1 п.320	облицовкой пластиком с 2-х сторон	м2	6,0	6,46			39			
		Цена: $5,8 \times \frac{4,9}{4,4} = 6,46$									
I59	7-291 I7-7	Установка металлической штанги в душе- вых кабинах	т	0,04	342			I4			
I60	7-697 49-9 7-698 49-10	Присоединение и испытание трубо- проводов сантех- нических кабин и электропрово- док	шт	5	2,39			I2			
		Цена: $1,39 + 1,0 = 2,39$									
I61	8-45 5-9	Заделка зазоров кирпичем между									

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

плитами покрытия
и перегородками
толщиной 120 мм,
высотой 170 мм

100м2 0,27 472 127

Итого по раз-
делу У1 руб.

6197

УП. Оконные проемы

(с горизонтальной
разрезкой панелей)

162 10-72
13-1

Установка окон-
ных блоков пло-
щадью до 2,0 м2
со спаренными
переплетами в ка-
менных стенах с
прирезкой прибо-
ров

м2 2,66 3,01

8

807-11-11. 85

(У.1)

- 69 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I63	10-73 13-2	Установка оконных блоков площадью более 2 м2 со спа- ренными переплета- ми в каменных стенах с прирезкой приборов	м2	40,80	2,18			89			
I64	ССЦ ч. II разд. II п. 31 Пр-нт 07-21-01 Таб. 3 п. 3 прил. I п. 48	Стоимость оконно- го блока одно- створного со спаренными переп- летами ОС12-12В по ГОСТ с окрас- кой масляными красками за 2 раза	м2	2,66	16,18			43			
		Цена: 15,30 + 2,38 x 0,37									
I65	ССЦ ч. II разд. 2 п. 39 Пр-нт	Стоимость окон- ного блока двух- створного со спа- ренными									

807-11-17.85 (Г.1)

- 70 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	07-21-01 таб.3 п.3 прил. I п.55	переплетами ОС12-18В по ГОСТ11214-78 с окраской масляными крас- ками за 2 раза	м2	40,80	17,07			696			
		Цена: 16,10 + 2,62 x 0,37									
166	ССЦ ч. I р. I п. 432	Стоимость при- боров для одно- створного окна со спаренными переплетами	к-т	2	0,86			2			
167	"-" п. 435	Стоимость при- боров для двухстворного окна со спарен- ными переплета- ми	к-т	20	1,72			37			

807-11-17.85

(У. I.)

- 71 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I68	15-707 20I-2	Остекление окон- ных блоков со спаренными переп- летами 3 мм стек- лом	100м2	0,43	242				I04		
I69	10-120 24-I	Обделка проемов коробкой в по- мещениях моечной и раздаточной	м2	7,67	2,55				20		
I70	ССЦ ч.II разд.2 п.312	Стоимость короб- ки передаточного окна	м	26,46	1,07				28		
I71	10-102 19-I	Установка по- доконной доски в передаточном окне помещения моечной	м2	0,8	1,65				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	ССЦ ч. II	Стоимость подоконной доски	м	1,12	2,95			3			
173	10-120 24-1	Устройство коробки из брусков в проеме для воздухозаборного устройства	м2	0,96	2,55			2			
174	ССЦ ч. II разд. 2 п. 312	Коробки оконные	м	5,60	1,07			6			
Итого по разделу VII			руб.					1039			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УП-А. <u>Оконные проемы</u> (с вертикальной разрезкой панелей)											
I75	10-120 24-1	Обделка проемов коробкой в по- мещениях моечной и раздаточной	м2	7,67	2,55			20			
I76	ССЦ ч.П разд.2 п.312	Стоимость ко- робки передаточ- ного окна	м	26,46	1,07			28			
I77	10-102 19-1	Установка по- доконной доски в передаточном окне помещения моечной	м2	0,80	1,65			1			
I78	ССЦ ч.П п.363	Стоимость подо- конной доски	м	1,12	2,95			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	10-120 24-I	Установка ко- робки из брус- ков в проеме для воздухоза- борного устрой- ства	м2	0,26	2,55			2			
180	ССЦ ч. II разд. 2 п. 312	Коробки окон- -ные	м	5,66	1,07			6			
Итого по раз- делу УП-А			руб.					60			
УШ. <u>Дверные проемы</u> (с горизонтальной разрезкой панелей)											
181	10-105 10-140 20-I 26-I	Установка на- ружных дверных блоков площ. до 3 м2 в стенах									

801-11-17.85 (У.1.)

- 75 -

20267-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		с прирезкой при- боров	м2	7,02	2,79			20			
		Цена: $1,45 + 1,34 = 2,79$									
182	ССИМ ч. II Раздел 2 п. 219 Пр-нт 07-27-01 Таб. 3 п. 3а Прил. I п. 169	Стоимость двер- ных блоков ДН24- -10 по ГОСТ 24698-81 с окрас- кой масляным раствором за 2 раза	м2	7,02	14,23			100			
		Цена: $13,50 + 1,97 \times 0,37$									
183	ССИ ч. I Разд. I п. 446	Стоимость при- боров для дверей однопольных вход- ных в здание	к-т	3	6,73			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I84	10-105 10-140 20-I 26-I	Установка там- бурных дверных блоков площ. до 3,0 м2 в стенах с прирез- кой приборов	м2	6,34	2,79				18		
		Цена: 1,34 + 1,35 = 2,79									
I85	ССЦ ч. II Разд. 2 п. 219 Пр-нт 07-27-01 Табл. 3 п. 3а Прил. I п. 169	Стоимость дверных блоков ДН24-10 по ГОСТ 24698-81 с окраской масляным составом за 2 раза	м2	2,34	14,73				33		
		Цена: 13,50 + 1,97 x 0,37									
I86	-"-	Стоимость дверных блоков ДП21-10 по ГОСТ 6629-74 с									

801-11-11.85 (У. I.)

- 77 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		окраской масляным составом за 2 раза	м2	4,00	14,23			57			
		Цена: 13,50 + 1,97 x 0,37									
187	ССЦ ч. I Разд. I п. 446	Стоимость прибо- ров для однополь- ных дверей вход- ных в здание	к-т	3	6,73			20			
188	10-105 20-1	Установка двер- ных блоков площ. до 3,0 м2 в пере- городках с прирез- кой приборов	м2	52,94	1,45			77			
189	ССЦ ч. II Разд. 2 п. 219	Стоимость двер- ного блока ДП1-10 по ГОСТ 6629-74									

807-11-17.85

(У. I.)

- 78 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр-нт 07-27-I Таб.3 п.3а Прил. I п. I69	с окраской мас- ляным составом за 2 раза Цена: 13,50 + 1,97 x 0,37	м2	6	14,23			85			
I90	ССЦ ч. II Разд. 2 п. 218 Пр-нт 07-27-01 Табл. 3 п. 3А Прил. I п. I70	Стоимость двер- ного блока ДГ21-9 по ГОСТ 6629-74 с окраской масляным сос- тавом за 2 раза Цена: 14,20 + 1,99 x 0,37	м2	10,80	14,94			161			
I91	ССЦ ч. II Разд. 2 п. 217 Пр-нт 07-27-01 Табл. 3 п. 3А Прил. I п. I71	Стоимость двер- ного блока ДГ21-7 по ГОСТ 6629-74 с окраской масляным соста- вом за 2 раза Цена: 15,0 + 2,53 x 0,37	м2	36,14	15,94			576			

807-11-17.85

(У. I.)

- 79 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I92	ССЦ ч. I Разд. I п. 448	Стоимость при- боров для одно- польных дверей входных в ком- нату	к-т	35	2,97				104		
I93	I5-735 201-6	Остекление две- рей марки ДН24-10 по ГОСТ 24698-81 узорчатым стеклом на штапиках по эластичной прок- ладке	м2	4,25	3,39				14		
I94	10-122 24-3	Обделка дверно- го проема коро- бками в помещении дезинфекции одежды	м2	2,10	2,65				5		
I95	ССЦ ч. I п. 318 стр. 160	Стоимость короб- ки	м	6,30	0,77				5		

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

Итого по разде-
лу VIII руб.

1295

УШ-А. Дверные проемы

(с вертикальной разрезкой
панелей)

I96	10-105 10-140 20-1 26-1	Установка тамбур- ных дверных бло- ков площадью до 3,0 м ² в стенах с прирезкой при- боров	м ²	6,34	2,79			18			
-----	----------------------------------	--	----------------	------	------	--	--	----	--	--	--

Цена: 1,34 + 1,35

I97	ССЦ ч. II Разд. 2 п. 219 Пр-нт 07-27-01 Табл. 3 п. 3А Прил. I п. 169	Стоимость двер- ных блоков ДН21-10 по ГОСТ 24698-81 с окраской масля- ным составом за 2 раза	м ²	2,34	14,23			33			
-----	--	---	----------------	------	-------	--	--	----	--	--	--

Цена: 13,50 + 1,97 x 0,37

807-11-17.85 (У.1) - 81 -

20967 - 09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
198	ССЦ ч. II Разд. 2 п. 219 Пр-нт 07-27-01 Табл. 3 п. 3а Прил. I п. 169	Стоимость двер- ного блока ДД21- -10 по ГОСТ 6629-74 с окраской масляным составом за 2 раза	м2	4,0	14,23			33			
199	ССЦ ч. I Разд. I п. 446	Стоимость прибо- ров для одно- польных дверей входных в здание	к-т	3	6,73			20			
200	10-105 20-1	Установка двер- ных блоков толщ. до 3,0 м2 в пе- регородках с при- резкой приборов	м2	52,94	1,45			77			
201	ССЦ ч. II Разд. 2	Стоимость двер- ных блоков									

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

п.219 Пр-нт 07-27-I Табл.3 п.3а Прил. I п.169 ЛП21-10 по ГОСТ 6629-74 с окраской масляным составом за 2 раза м2 6,0 14,23 85
 Цена: 13,5 + 1,97 x 0,37

202 ССЦ ч.П Разд.2 п.218 Пр-нт 07-27-01 Табл.3 п.3а Прил. I п.170 Стоимость дверного блока ЛП21-9 по ГОСТ 6629-74 с окраской масляным составом за 2 раза м2 10,80 14,94 161
 Цена: 14,20 + 1,99 x 0,37

203 -"- п.171 Стоимость дверного блока ЛП21-7 по ГОСТ 6629-74 с окраской за 2 раза

807-11-17.85

(У.1)

- 83 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		масляным сос- тавом	м2	36,14	15,94			576			
		Цена: 15,0 + 2,53 x 0,37									
204	ССЦ ч. I Разд. I п. 448	Стоимость при- боров для одно- польных дверей входных в комна- ту	к-т	35	2,97			104			
205	15-735 201-6	Остекление дверей марки Дн24-10 по ГОСТ 24698-81 узорча- тым стеклом на штапиках по элас- тической проклад- ке	м2	1,06	3,39			4			
206	10-122 24-3	Обделка двер- ного проема									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		коробками в по- мещении дезин- фекции одежды	м2	2,00	2,65			5			
207	ССЦ ч. I п. 318 стр. 160	Стоимость короб- ки	м	6,30	0,77			5			
		Итого по раз- делу УШ-А	руб.					1121			
		<u>XI. П о л н</u> Тип П-9									
208	МО II-2 п. I-2	Уплотнение грун- та щебнем	100м2	1,53	43,3			66			
209	МО II-II I-II	Подстилающий слой из бетона									

807-11-11. 85

(У. I)

- 85 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		100 толщ. 80 мм под полы	м3	12,24	29,30			359			
210	МО II-67 II-68 II-1 II-2	Бетонное покрытие пола из бетона 200 толщ. 20 мм	100м2	1,53	91,40			140			
		Цена: 123 - 15,8 x 2									
		<u>Тип II-43</u>									
211	МО II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем под полы	100м2	0,36	43,3			16			
212	МО II-II I-II	Подстилающий слой из бетона 100 толщ. 80 мм под полы	м3	2,87	29,30			84			

807-11-11.85

(У.Т.)

- 88 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	МО II-134 20-3	Устройство полов из керамических плиток на це- ментном растворе с красителем толщ. 13 мм	100м ²	0,36	488				I76		
		<u>Тип II-7I</u>									
214	МО II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем	100м ²	2,55	43,30				110		
215	МО II-II I-II	Подстилающий слой из бетона 100 толщ. 80 мм под полн	м3	20,38	29,30				597		
216	II-206 28-I	Устройство по- лов из линолеума толщ. 3 мм на битумной мастике									

807-Н-17. 85 (У.1)

- 87 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		с устройством деревянных плинтусов	100м2	2,55	42I				1074		
2I7	МО II-50 7-I	Утепление пола керамзитом вдоль наружных стен	м3	20,30	16,10				326		
2I8	МО II-II I-II	Утолщение под- готовки из бе- тона 100 под перегородки	м3	9,09	29,30				266		
Итого по раз- делу IX			руб.						3214		
X. Наружная отделка с горизонтальной <u>разрезкой панелей</u>											
2I9	I5-520	Известковая									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	156-I	побелка фаса- дов	100м ²	3,46	4,62			16			
220	13-293 40-I	Гидрофобизация стен раствором ГКЖ-10	-"-	2,95	8,19			24			
221	МО 15-210 52-3	Штукатурка от- косов	100м	1,31	18,7			25			
222	МО 15-201 51-I	Штукатурка кир- пичных участков стен	м ²	1,21	0,853			1			
Итого по раз- делу X			руб.					66			

807-11-17.85

(У.1)

- 89 -

20967-09

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

X-A. Наружная отделка
с вертикальной
разрезкой па-
нелей

223	15-520 156-I	Известковая побелка фасадов	100м2	3,46	4,62			16			
-----	-----------------	--------------------------------	-------	------	------	--	--	----	--	--	--

224	13-293 40-I	Гидрофобизация стен раствором ГФЖ-10	-"-	2,96	8,19			24			
-----	----------------	--	-----	------	------	--	--	----	--	--	--

		Итого по раз- делу X-A	руб.					40			
--	--	---------------------------	------	--	--	--	--	----	--	--	--

807-11-17.85 (У.1)

- 90 -

20967-09

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

XI. Внутренняя отделка
(с горизонтальной
разрезкой панелей)

225	7-715 51-15	Расшивка стыков плит покрытия снизу и при- мыкание стен к потолку	100м	2,88	17,5			54			
226	15-502 152-2	Клеевая окрас- ка потолков	"-	3,45	12,9			45			
227	15-663 168-6	Водоэмульсион- ная окраска потолков	"-	0,51	60,8			31			
228	15-508 153-1	Известковая побелка по- толков	"-	0,21	5,84			1			

801-11-П.85 (У.1.)

- 91 -

20967-09

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

229 15-225 Штукатурка
53-2 откосов 100м2 0,2 174 35

230 7-714 Расшивка швов
51-14 панелей стен
ССЦМО и перегородок 100м 7,5 9,73 73
том I
п.2-4
Цена: $4,85 + 0,2 \times 24,4 = 9,73$

231 15-508 Известковая
153-1 побелка стен 100м2 2,09 5,84 12

(У. I) 807-11-17.85 - 92 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	I5-502 I59-2	Клеевая окраска стен	I00м2	I,68	I2,9			22			
233	I5-568 I59-8	Масляная окраска стен за 2 раза	"-	8,4I	76,7			645			
234	I5-92 I5-3	Облицовка стен глазурованной керамической плиткой	"-	0,4	532			2I3			

201-11.85.У.1

- 93 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235	I5-563 I59-3	Масляная окраска плинтусов	100м2	0,26		71,2		I9			
		Итого по раз- делу XI	руб.					1150			
<p>XI-A. <u>Внутренняя отделка</u> (с вертикальной разрезкой панелей)</p>											
236	7-715 51-15	Расшивка стыков плит покрытия снизу и примыка- ние стен к по- толку	100м	2,88		17,5		54			
237	I5-502 I52-2	Клеевая окраска потолков	100м2	3,45		12,9		45			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238	I5-663 I68-6	Водоземulsion- ная окраска потолков	100m2	0,51	60,8			31			
239	I5-508 I53-I	Известковая побелка потол- ков	"	0,21	5,84			1			
240	7-7I4 5I-I4 ССЦМО Том I п.2-4	Расшивка швов панелей стен и перегородок внутри здания	100m	6,7	9,73			65			
		Цена: 4,85 + 0,2 x 24,4 = 9,73									
241	I5-508 I53-I	Известковая побелка стен	100m2	2,09	5,84			12			

807-11-(17) 85

(У.Г.)

- 95 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	15-502 152-2	Клеевая окраска стен	100м2	1,68	12,9			22			
243	15-568 159-8	Масляная окраска стен за 2 раза	-"-	8,41	76,7			645			
244	15-92 15-3	Облицовка стен глазурованной керамической плиткой	-"-	0,4	532			213			
245	15-563 159-3	Масляная окраска плинтусов	-"-	0,26	71,2			19			
		Итого по разде- лу XI-A	руб.					1107			

801-11-17,85

(У.Т.)

- 96 -

20967-09

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

XII. Прочие работы

246 MO
27-I73
43-I
27-I74
43-2

Устройство ще-
беночного осно-
вания под отмост-
ку толщ. 100 мм

100м2 0,69 2II,88 I46

Цена: 230 - 9,06 x 2

247 MO
27-I69
42-I
27-I72
42-2

Устройство ас-
фальтовой от-
мостки толщ.
20 мм

-"- 0,69 IO5,40 73

Цена: I56 - 25,30 x 2

248 MO
8-I79
I9-I

Устройство крыль-
ца с входной
площадкой

м2 7,50 I3,30 IOO

807-1-17.85 (У.1) - 97 - 20967-09

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

Н а в е с

249 М.О.
8-10
3-1 Устройство пес-
чаной подушки
под плиту
пола м3 2,50 10,70 27

250 7-4
1-4 Укладка плиты
пола площадью
более 10 м²
марки ППТ 51.24.
15-Т-1 шт 1 3,99 4

251 ССЦМО
Том I
п.9-98 Стоимость плос-
ких плит пола
марки ППТ 51.24.
15-Т-1 из бетона
200 м3 1,86 46,70 87

252 7-454 Укладка плиты

801-11-17.85 (У.1)

- 98 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	39-3-1.8	покрытия толщи- ной до 16 см площадью более 10 м ² ППТ 51.24. 15-Т	шт	I	3,48			3			
253	ССЦМО Том I п.9-282	Стоимость плос- ких плит покрытия ППТ 51.24.15-Т из бетона 200	м3	I,86	61,20			114			
254	ССЦМО Том I Табл. 3-1 п.1	Стоимость арма- туры класса А-I	т	0,008	229			2			
255	ССЦМО Том I Табл. 3-1 п.3	Стоимость арма- туры класса А-II	т	0,409	250			102			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	ССЦМО Том I Табл. 3-I п.6	Стоимость ар- матуры класса Вр-I	т	0,005	32I			2			
257	ССЦМО Том I Табл. 3-I п.13	Стоимость зак- ладных дета- лей	т	0,023	4I3			9			
258	-"- п.18	Металлизация закладных дета- лей	-"-	0,03I	I78			6			
259	МО I2-299 I0-I I2-300 I0-2	Устройство це- ментной стяжки толщиной I0 мм по железобетонной плите козырька	I00м2	0,17	38,95			7			
		Цена: 5I,60 - 2,53 x 5									

807-11-17.85 (У.П.)

- 100 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	12-297 9-10	Огрунтовка стяжки битумной масти- кой	100м2	0,17	7,71			I			
261	12-176 2-6-2	Устройство кров- ли из четырех слоев рубероида на битумной мас- тике по козырь- ку	-"-	0,18	338			6I			
262	7-247 14-1	Установка экра- на из панелей наружных стен пло- щадью до 10 м2 длиной до 7 м	шт	I	16,30			I6			
263	ССЦМО Том I п.10-126	Стоимость пане- лей стен марки ПСД 12.30.40-Т-2 из легкого бетона									

807-11-17.85

(Т.1)

- 101 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		М-50 с фактур- ным слоем с двух сторон	м2	3,52	23,90			84			
264	ССИМО Том I Табл. 3-1 п.13	Стоимость допол- нительных закл- ладных деталей	т	0,008	413			3			
265	"-" п.18	Металлизация закл- ладных деталей	т	0,018	178			3			
266	9-5I 8-I	Устройство ме- таллических стоек	т	0,262	19,20			5			
267	ССЦ ч.II п.2109	Стоимость метал- лических стоек из труб	т	0,262	455			119			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	МО 6-293 37-I ССЦМО п. I-I7 I-I5	Забивка бетоном 100 стальных стоек из труб	м3	0,05	35,97			2			
		Цена: 37,9 - (28,20 - 26,30)х х 1,015 = 35,97									
269	9-I22 I7-5	Установка ме- таллической рамки воздушной завесы (PM-8)	т	0,05	50,20			3			
270	ССЦ ч. II п. I967	Стоимость ме- таллической рамки	"	0,05	357			18			
271	I3-I2I I5-6	Огрунтовка ме- таллических стоек									

807-11-17.85 (У.Г.)

- 103 -

20967-09

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

т.ч. навеса и рамок
 п.3.5 воздушной завесы
 ССЦ ч.1 грунтом ПФ-0119
 Раздел в один слой 100м2 0,09 10,79 I
 XIII
 п.17
 Пр-нт Цена: / 7,71 + (0,74 x $\frac{0,616}{0,530}$ - 0,616) x
 05-04
 п.4-026 x 8,60 / x 1,1

272 I3-I53 Покрытие по
 I8-6 грунту металли-
 т.ч. ческих стоек
 п.3.5 навеса и рамок
 ССЦ ч.1 воздушной завесы
 п.п.202, двумя слоями
 203 эмали ПФ115 100м2 0,09 24,42 2
 стр.172
 Цена: /10,3 + (1170 - 1070) x
 x 0,008 / x 1,1 x 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
273	18-9 1968 24-2г Письмо Госстроя СССР № ВА-3861- -4 от 14.07. 83	Заполнение рам- ки воздушной завесы асбесто- цементными листами	м2	3	2,22			7			
		Цена: 0,02 x I, I5 + 0,37 x I, I2 + + I,43 x I,25									
274	26-3I 8-4	Изоляция стен полужесткими ми- нераловатными плитами с устрой- ством каркаса	м3	0,82	35,90			29			
275	ССЦ ч. I п. II5	Стоимость полу- жестких минера- ловатных плит $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$	м3	0,84	18,3			15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
276	18-9 1968г. 24-2г Письмо Госстроя СССР № ВА-3861- -4 от 14.07. 83	Отделка стен венткамеры асбестоцемент- ными листами	м2	16	2,22			36				
		Цена: 0,02 x 1,15 + 0,37 x 1,12 + 1,43 x 1,25										
Итого по раз- делу XII			руб.							1083		
В т.ч. метал- локонструкции			руб.							145		

801-11-17. 85

(У.И.)

- 106 -

20967-09

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I
для варианта со стенами горизонтальной разрезки

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по раз-делам сметы	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб.					Нормативн. условно-чистая продукция					Удельный вес стои-мости конст-руктивно-го элемента работ в % к общей ст-ти работ по смете
				пря-мые зат-раты	наклад-ные рас-ходы	рас-сум-ма	плано-вые накоп-ления % от ст-ти по графам 5, 7	всего по гра-фам 5, 7, 8	в том числе в т.ч. з/пл.	в на-кладных расхо-дах, % от сум-мы по графе 7	В пла-новых накоп-лениях % от ст-ти по графам 10, 11	Всего по данным граф 10, 11, 12, 13	Удельный вес стои-мости конст-руктивно-го элемента работ в % к общей ст-ти работ по смете	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

А. Подземная часть

I	Земляные ра-боты	м3	299	253	16,5	42	8	319						0,70
							24							1,07

807-11-17.85

(У.Г.)

- 107 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	Фундаменты	м3	35,94	1940	16,5	320	<u>8</u> 181	2441						<u>5.34</u> 67,92
III	Подпольные каналы и проемы	м3	1,83	191	16,5	32	<u>8</u> 18	241						<u>0.53</u> 131,69
Итого по подземной части		руб.		2384		394	223	3001						<u>6.57</u>
Б. <u>Надземная часть</u>														
IV	С т е н ы	м3	112,48	8894	16,5	1468	<u>8</u> 829	11191						<u>24.49</u> 99,49
У	Покрытие - кровля													
	в том числе:													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	строительные работы	м2	557	10994	16,5	1814	<u>8</u> 1025	13833						<u>30,27</u> 24,83
	металлоконструкции	т	0,03	12	8,6	1	<u>8</u> 1	14						<u>0,03</u> 466,67
VI	Перегородки	м2	467,31	6197	16,5	1023	<u>8</u> 578	7798						<u>17,06</u> 16,69
VII	Оконные проемы	м2	51,13	1039	16,5	171	<u>8</u> 97	1307						<u>2,86</u> 25,56
VIII	Дверные проемы	м2	68,3	1295	16,5	214	<u>8</u> 121	1630						<u>3,57</u> 23,87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
IX	Полы	м2	444	3214	16,5	530	<u>8</u> 300	4044						<u>8,85</u> 9,11
X	Наружная отделка	м2 пл-ди застр.	463,68	66	16,5	11	<u>8</u> 6	83						<u>0,18</u> 0,18
XI	Внутренняя отделка	"	463,68	1150	16,5	190	<u>8</u> 107	1447						<u>3,17</u> 3,12
XII	Прочие работы													
	в том числе:													
	строительные работы	"	463,68	938	16,5	155	<u>8</u> 87	1180						<u>2,58</u> 2,54
	металлокон- струкции	т	0,312	145	8,6	12	<u>8</u> 13	170						<u>0,37</u> 544,87

807-4-11.85 (У.П.)

- 110 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по над- земной части				33944		5589	3164	42697						<u>93.43</u>
Итого обще- строительных работ				36328		5983	3387	45698						100%

Главный инженер проекта *Александр* А. Кузнецов
 Нач. сметного отдела *Лев* Ю. Сизорин
 Составила ст. инженер *Татьяна* Т. Зайцева
 Проверила рук. группы *Гунчикова* Г. Гунчикова

807-11-17. 85

(У.Г)

- III -

20967-09

С В О Д К А
 объемов и стоимости работ к локальной смете № I
 для варианта со стенами вертикальной разрезки

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. измер.	К-во	Сметная стоимость, руб.							Нормативн. условно-чистая продукция			Удельный вес ст-ти конструктивного элемента или вида работ в ст-ти работ по смете единицы измерения, руб.
				пря-мые затраты %	наклад-ные расходы	плано-вые накопления % от ст-ти по гра-фам 5,7	всего по гра-фам 5,7, 8	в том числе в т.ч. з/пл.	В на-кладных машинных расхо-дах, % от суммы по графе 7	В пла-новых накоп-лениях % от ст-ти по графам 10, 11	Всего по дан-ным граф 10, 11, 12, 13			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. Подземная часть														
I	Земляные работы	м3	299	253	16,5	42	<u>8</u> 24	319						<u>0,67</u> 1,07

801-11-17.85 (У.Г) - ПТ2 - 20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	Фундаменты	м3	35,94	1940	16,5	320	<u>8</u> 181	2441						<u>5,13</u> 67,92
III	Подпольные каналы и приямки	м3	1,83	191	16,5	32	<u>8</u> 18	241						<u>0,51</u> 131,69
Итого по подземной части		руб.		2384		394	223	3001						<u>6,31</u> -
Б. Надземная часть														
IV-A	Стены	м3	115,59	11601	16,5	1914	<u>8</u> 1081	14596						<u>30,68</u> 126,27
V	Покрытие - кровля													
	в том числе:													

807-11-17. 85 (У.1)

- 113 -

20267-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	строительные работы	м2	557	10994	16,5	1814	<u>8</u> 1025	13833						<u>29,08</u> 24,83
	металлокон- струкции	т	0,03	12	8,6	1	<u>8</u> 1	14						<u>0,03</u> 466,67
VI	Перегородки	м2	467,31	6197	16,5	1023	<u>8</u> 578	7798						<u>16,39</u> 16,69
VII	Оконные про- емы	м2	8,63	60	16,5	10	<u>8</u> 6	76						<u>0,16</u> 8,81
VIII	Дверные про- емы	м2	61,28	1121	16,5	185	<u>8</u> 104	1410						<u>2,96</u> 23,0
IX	Полы	м2	444	3214	16,5	530	<u>8</u> 300	4044						<u>8,50</u> 9,11

801-11-11.85

(У.1)

- II4 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
X	Наружная отделка	м2 ПЛ-ди застр. 463,68	40	16,5	7	<u>8</u> 4	51							<u>0,11</u> 0,11
XI	Внутренняя отделка	"-	463,68	1107	16,5	183	<u>8</u> 103	1393						<u>2,93</u> 3,00
XII	Прочие работы													
	в том числе:													
	строительные работы	"-	463,68	938	16,5	155	<u>8</u> 87	1180						<u>2,48</u> 2,54
	металлоконструкции	т	0,312	145	8,6	12	<u>8</u> 13	170						<u>0,37</u> 544,87

801-11-17.85 (У.П.)

- 115 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по над-			35429		5834	3302	44565						<u>93,69</u>
	земной части													-
	Итого обще-			37813		6228	3525	47566						100%
	строительных													
	работ													

Главный инженер проекта *А.Кузнецов* А. Кузнецов
 Нач. сметного отдела *Ю. Сизорин* Ю. Сизорин
 Составила ст. инженер *Т. Зайцева* Т. Зайцева
 Проверила рук. группы *Г. Гунчикова* Г. Гунчикова

801-11-17.85 (У.Г.)

- 116 -

20967-09

ВЕДОМОСТЬ
изменения объемов к смете № I на общестроительные
работы для расчетной зимней температуры -20°

№№ п/п	№ прейску- рантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ-экспл. ная <u>машин</u> з/пл. в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ-экспл. ная <u>машин</u> з/пл. в т.ч. з/пл.	норма- тивной условно- чистой продук- ции		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

В смету № I на общестроительные работы для зимней
расчетной температуры -30° внести следующие изменения:

IV. Стены

(горизонтальная
разрезка панелей)

Исключить:

47 7-557
43-6-I.8
ССИМО
п.2-4

Установка двух-
слойных стеновых
панелей площадью
до 6 м² в бескар-
касно-панельных
зданиях марки:

шт 61

807-11-17.85 (У.Г.1)

- 117 -

20967-09

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

ПСД 60.6.40Т-1
 ПСД 60.6.40Т-УШ
 ПСД 60.6.40Т-2
 ПСД 60.6.40Т-У
 ПСД 60.6.40Т-У1
 ПСД 15.30.40Т-1
 ПСД 30.12.40Т-1
 ПСД 12.30.40Т-1
 ПСД 12.12.40Т
 ПСД 18.30.40Т-2
 ПСД 12.24.40Т-1
 ПСД 9.30.40Т-1
 ПСД 18.30.40Т-1
 ПСД 6.30.40Т-1
 ПСД 6.12.40Т
 ПСД 6.24.40Т-1
 ПСД 6.30.40Т-2

48 7-560
 43-7-1.8
 ССЛМО
 п.2-4

Установка двух-
 слойных стеновых
 панелей площадью
 до 15 м2 в бес-
 каркасно-панельных
 зданиях марки:

шт 15

ПСД 60.12.40Т-1
 ПСД 24.30.40Т-1
 ПСД 21.30.40Т
 ПСД 21.30.40Т-1

807-11-17.85 (У.1)

- 118 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	ССЦ п.10-181	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ с расходом арма- туры 3,1-7 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки:	м ²	85,08							
		ПСД 60.12.40Т-1 ПСД 60.6.40Т-У ПСД 60.6.40Т-У1									
50	ССЦ п.10-183	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ с расходом арматуры 7,1-10 кг/м ² дли- ной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки:	м ²	7,42							
		ПСД 60.6.40Т-УШ									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	ССЦ п.10-182	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м ³ с расходом арматуры 10, I-13 кг/м ² дли- ной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки: ПСЦ60.6.40Т-2	м2	3,47							
52	"-" п.10-185	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м ³ с расходом арматуры 17, I-20 кг/м ² дли- ной от 3 до 12 м толщиной 40 см марки: ПСЦ 60.6.40Т-1	м2	38,17							
53	"-" п.10-126	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов									

801-11-17.85

(У.1)

- 120 -

20967-09

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

$\gamma = 900$ кг/м³ с
расходом арматуры
до 3 кг/м² длиной
до 3 м толщиной
40 см марки:

м² 30,99

ПСД 18.30.40Т-I
ПСД 24.30.40Т-I
ПСД 21.30.40Т
ПСД 21.30.40Т-I

54 ССЛМО
п.10-127

Стоимость стено-
вых панелей из
легких бетонов
 $\gamma = 900$ кг/м³ с
расходом арматуры
3,1-7 кг/м² дли-
ной до 3 м толщи-
ной 40 см марки:

м² 75,74

ПСД 30.12.40Т-I
ПСД 6.30.40Т-I
ПСД 15.30.40Т-I
ПСД 6.24.40Т-I
ПСД 12.12.40Т
ПСД 9.30.40Т-I
ПСД 12.30.40Т-I
ПСД 18.30.40Т-2
ПСД 12.24.40Т-I
ПСД 6.30.40Т-2

801-11-17.85 (У.1)

- 121 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	ССЦМО п.10-128	Стоимость стеновых панелей из легких бетонов $\gamma=900$ кг/м ³ с расходом арматуры 10,1-13 кг/м ² длиной до 3 м, толщиной 40 см марки: ПСД 6.12.40Т	м ²	5,44							
56	7-665 47-10-1.8 ССЦМО п.2-4	Установка карнизных плит марки ПК6-75П	шт	12							
57	ССЦМО п.11-237 т.ч табл.3.3	Стоимость карнизных плит из бетона 150 марки ПК6-75П длиной от 3 до 12 м с объемной массой бетона 1,6 т/м ³ на пористых заполнителях	м ³	11,04							

801-11-17.85

(У.1)

- 122 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	ССЦМО т.ч. табл. 3-1	Стоимость ар- матуры класса А-III	кг	42,0							
60	"-	Стоимость арма- туры класса Вр-I	кг	7,2							
61	"- п. 13, 19	Стоимость заклад- ных деталей с лакокрасочным покрытием	кг	57,6							
		Добавить:									
47	7-557 43-6-1.8 ССЦМО п. 2-4	Установка двух- слойных стеновых панелей пло- щадью до 6 м2 в бескаркасно-панель- ных зданиях марки: ПСД 60.6.30Т-I	шт	62							

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

ПСД 60.6.30Т-2
 ПСД 60.6.30ТУИ-1
 ПСД 60.6.30ТУ-1
 ПСД 60.6.30ТУ
 ПСД 12.30.30Т-1
 ПСД 6.30.30Т-1
 ПСД 9.30.30Т-1
 ПСД 18.30.30Т-1
 ПСД 30.12.30Т-1
 ПСД 12.12.30Т
 ПСД 6.12.30Т
 ПСД 12.24.30Т-1
 ПСД 18.30.30Т-2
 ПСД 6.24.30Т-1
 ПСД 6.30.30Т-2
 ПСД 15.30.30Т-1
 ПСД 15.30.30Т-2

48 7-560
 43-7-1.8
 ССЦМО
 п.2-4

Установка двух-
 слойных стеновых
 панелей площадью
 до 15 м2 в бес-
 каркасно-панельных
 зданиях марки:

шт

14

ПСД 60.12.30Т-1
 ПСД 21.30.30Т-1
 ПСД 21.30.30Т

807-11-11.85 (У.1)

- 124 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	ССИМО п.10-172	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов γ = 900 кг/м ³ с расходом арматуры 3,1-7 кг/м ² длиной от 3 до 12 м тол- щиной 30 см марки: ПСД 60.12.30Т-1 ПСД 60.6.30ТУП-1 ПСД 60.6.30ТУ-1 ПСД 60.6.30ТУ	м2	92,26							
51	"-" п.10-174	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов γ = 900 кг/м ³ с расходом арматуры 10,1-13 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщиной 30 см марки: ПСД 60.6.30Т-2	м2	3,47							
52	"-" п.10-176	Стоимость стено- вых панелей из									

801-11-17.85 (У.1) - 125 -

20967-09

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

легких бетонов
 $\gamma=900$ кг/м³ с
расходом армату-
ры I7, I-20 кг/м²
длиной от 3 до
12 м толщиной
30 см марки:
ПСД 60.6.30Т-I

м² 38,17

54 ССЦМО
п.10-118

Стоимость стено-
вых панелей из
легких бетонов
 $\gamma=900$ кг/м³ с
расходом арматуры
3, I-7 кг/м² дли-
ной до 3 м, толщи-
ной 30 см
марки:

м² 56,69

ПСД 18.30.30Т-I
ПСД 21.30.30Т-I
ПСД 30.12.30Т
ПСД 21.30.30Т
ПСД 12.24.30Т-I
ПСД 18.30.30Т-2
ПСД 15.30.30Т-I
ПСД 15.30.30Т-2

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

50 ССЦМО
п.10-119

Стоимость стено-
вых панелей из
легких бетонов
 $\gamma=900$ кг/м³ с
расходом арматуры
7,1-10 кг/м² дли-
ной до 3 м, толщиной
30 см марки:

ПСД 12.30.30Т-1
ПСД 6.30.30Т-1
ПСД 9.30.30Т-1
ПСД 12.12.30Т
ПСД 6.24.30Т-1
ПСД 6.30.30Т-2

м² 46,47

55 ССЦМО
п.10-121

Стоимость стено-
вых панелей из
легких бетонов
 $\gamma=900$ кг/м³ с
расходом арматуры
13,1-17 кг/м²
длиной до 3 м
толщиной 30 см
марки:

ПСД 6.12.30Т

м² 5,44

56 7-665
47-10-1.8

Установка кар-
низных плит

807-11-17.85 (У.1)

- 127 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СССМО п.2-4	марки ПК6-65П	шт	12							
57	"-" п.11-237 т.ч. табл.3.3	Стоимость карниз- ных плит из бетона 150 марки ПК6-65П длиной от 3 до 12 м с объемной массой бетона 1,6 т/м3 на порис- тых заполнителях	м3	9,24							
		<u>IV.A. Стены</u> (вертикальная разрезка панелей)									
		Исключить:									
78	7-549 43-3-1.8 СССМО п.2-4	Установка двух- слойных стеновых панелей площадью до 6 м2 марки: ПСД 60.6.40УП ПСД60.6.40У	шт	4							

807-11-11.85

(У.1.)

- 128 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	7-555 43-5-1.8 ССЛМО п.2-4	Установка двух- слойных стеновых панелей площадью до 25 м2 в бескар- касно-панельных зданиях марки:	шт	16							
		1ПСД 6.30.40Т-1 2ПСД 6.30.40Т-1 4ПСД 60.30.40Т-1 2ПСД 64.30.40Т-1 3.1ПСД 64.30.40Т-1 ПСД 64.30.40Т-1 4ПСД 64.30.40Т-1 4ПСД 60.30.40Т-2 4.1ПСД 60.30.40Т-1									
80	ССЛМО п.10-181	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов с расходом арматуры 3,1-7 кг/м2 длиной от 3 до 12 м толщи- ной 40 см марки:	м2	33,85							
		ПСД 60.6.40УП ПСД 60.6.40У ПСД 64.30.40Т-1									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	Расчет №1	Стоимость стено- вых панелей марки: 4.ПСПД 60.30.40Т-I	шт	I							
82	"	Стоимость стено- вых панелей марки: 2ПСПД6.30.40Т-I	"	I							
83	"	Стоимость стено- вых панелей марки: 3.ПСПД 64.30.40Т-I	"	I							
84	"	Стоимость стено- вых панелей марки: 2ПСПД64.30.40Т-I	"	I							
85	"	Стоимость стеновых панелей марки ПСПД6.30.40Т-I	шт	8							

807-11-17.85

(У. I)

- 130 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	Расчет №1	Стоимость стено- вых панелей марки 4ПСД60.30.40Т-1	шт	I							
87	"	Стоимость стено- вых панелей марки 4ПСД64.30.40Т-1	"	I							
88	"	Стоимость стено- вых панелей марки 4ПСД60.30.40Т-2	"	I							
89	7-665 47-10-1.8 ССЦМО п.2-4	Установка карниз- ных плит марки ПК-6-75П	"	I2							
90	ССЦМО п.11-237	Стоимость карниз- ных плит марки									

807-11-17.85 (У.1)

- 131 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч. табл.3-3	ПК-6-75II из бетона I50 дли- ной от 3 до 12 м объемной массой бетона I,6 т/м3 на пористых заполни- телях	м3	11,04							
92	ССИМО т.ч. табл.3-1	Стоимость арма- туры А-III	кг	42							
93	"-	Стоимость арма- туры Вр-I	кг	7,2							
94	"-	Стоимость заклад- ных деталей с лакокрасочным пок- рытием	кг	57,6							
		Добавить:									

807-11-11.85 (У.1)

- 132 -

20967-09

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

78 7-549
43-3-I.8
ССЦМО
п.2-4

Установка двух-
слойных стеновых
панелей площадью
до 6 м² в бескар-
касно-панельных
зданиях марки
ПСД 60.6.30.УП
ПСД 60.6.30У

шт 4

79 7-555
43-5-I.8
ССЦМО
п.2-4

Установка двух-
слойных стеновых
панелей площадью
до 25 м² в бескар-
касно-панельных
зданиях марки:
1. ПСД 6.30.30.Т-I
2. ПСД 6.30.30Т-I
4. ПСД 60.30.30Т-I
2. ПСД 63.30.30Т-I
3. ПСД 63.30.30Т-I
ПСД 63.30.30.Т-I
4. ПСД 63.30.30Т-I
4. ПСД 60.30.30Т-2
4. ПСД 60.30.30Т-I

шт 16

807-11-17.85 (У.Г.)

- 133 -

20967-09

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

80	ССИМО п.10-172	Стоимость стено- вых панелей из лег- ких бетонов с рас- ходом арматуры 3,1-7 кг/м ² длиной от 3 до 12 м толщи- ной 30 см марки: ПСД60.6.30.УП ПСД 60.6.30.У	м ²	14,6							
----	-------------------	--	----------------	------	--	--	--	--	--	--	--

81	ССИМО п.10-173	Стоимость стено- вых панелей из легких бетонов с расходом арматуры 7,1-10 кг/м ² дли- ной от 3 до 12 м толщиной 30 см марки: ПСД63.30.30Т-1	м ²	18,71							
----	-------------------	--	----------------	-------	--	--	--	--	--	--	--

81	Расчет №1	Стоимость стеновых панелей марки 4.ПСД 60.30.30Т-1	шт	1							
----	-----------	--	----	---	--	--	--	--	--	--	--

801-11-17-85 (У.Г.)

- 134 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	Расчет МІ	Стоимость стено- вых панелей марки 2ПСД 6.30.30Т-І	шт	І							
83	"	Стоимость стено- вых панелей марки 3.1ПСД63.30.30Т-І	шт	І							
84	"	Стоимость стеновых панелей марки 2ПСД63.30.30Т-І	шт	І							
85	"	Стоимость стеновых панелей марки 1ПСД6.30.30Т-І	шт	8							
86	"	Стоимость стено- вых панелей марки 4ПСД60.30.30Т-І	шт	І							
87	"	Стоимость стеновых панелей марки 4ПСД63.30.30Т-І	шт	І							

807-11-11.85

(У.І)

- 135 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	Расчет №1	Стоимость стеновых панелей марки 4ПСД60.30.30Т-2	шт	1							
89	7-665 47-10-1.8 ССЦМО п.2-4	Установка карнизных плит марки ПК-6.65П	шт	12							
90	ССЦМО п.11-237 т.ч. табл.3-3	Стоимость карнизных плит марки ПК-6.65П из бетона марки 150 длиной от 3 до 12 м объемной массой бетона 1,6 т/м ³ на пористых заполнителях	м ³	9,24							

У. Покрытие - кровля

Исключить:

801-11-17.85 (У.1) - 136 - 20967-09

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

IO8 MO
 7-177
 II-I

Укладка комплекс-
 ных плит покрытия
 ребристых площадью
 до 10 м2 марки: шт 8
 2П1-2А1Ут-120М2В-
 -12-200Па,
 2ПВ4-2А1Ут-120М2В-
 -12-200Па,
 2ПВ7-2А1Ут-120М2В-
 -12-200Па

IO9 MO
 7-183
 II-4

Укладка комплекс-
 ных плит покрытия
 площадью до 20 м2
 марки: шт 20
 ПП-3А1Ут-120М2В-
 -12-200Па,
 ППВ4-3А1Ут-120М2В-
 -12-200Па

IOO Расчет
 №2

Стоимость комплекс-
 ной плиты марки: шт I
 2ПВ7-120М2В-12 -
 -200 Па из бетона
 300

807-11-17.85

(У.Г.)

- 137 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III	Расчет №2	Стоимость комплексных плит марки ПП-3А1УТ-120М2В-12-200Па из бетона 300	шт	15							
III2	"	Стоимость комплексных плит марки ППВ4-3А1УТ-120М2В-12-200Па из бетона 300	шт	5							
III3	"	Стоимость комплексных плит марки 2ПП-2А1УТ-120М2В-12-200Па из бетона 300	шт	4							
III4	"	Стоимость комплексных плит марки 2ППВ4-2А1УТ-120М2В-12-200Па из бетона 300	шт	3							

807-11-17.85 (У.1.)

- 138 -

20967-09

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

I29	ССЦ ч. I п. 113 стр. 89	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости марки 200 ГОСТ 22950-78 толщ. 120 мм в швах плит покрытия	м3	7,91							
-----	-------------------------------	--	----	------	--	--	--	--	--	--	--

Добавить:

I08	МО 7-177 II-1	Укладка комплексных плит покрытия ребристых площадью до 10 м2 марки: 2ПВ7-2А1Ут-80МВ-12-200Па, 2ПГ-2А1Ут-80МВ-12-200Па, 2ПВ4-2А1Ут-80МВ-12-200Па	шт	8							
-----	------------------	--	----	---	--	--	--	--	--	--	--

I09	МО 7-183 II-4	Укладка комплексных плит покрытия ребристых площадью до 20 м2 марки: 1ПГ-3А1Ут-80МВ-12-200Па, 1ПВ4-3А1Ут-80МВ-12-200Па	шт	20							
-----	------------------	--	----	----	--	--	--	--	--	--	--

801-11-17. 85 (У. I)

- 139 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II0	Расчет №2	Стоимость комплексной плиты 2ПВ7-2А1УТ-80МВ-12-200Па из бетона 300	шт	1							
III	"	Стоимость комплексных плит марки 1ПГ-3А1УТ-80МВ-12-200Па из бетона 300	шт	15							
III2	"	Стоимость комплексных плит марки 1ПВ4-3А1УТ-80МВ-12-200Па из бетона 300	шт	5							
III3	"	Стоимость комплексных плит марки 2ПГ-2А1УТ-80МВ-12-									

807-11-17.85 (У.Г.)

- 140 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		200Па из бетона	300 шт	4							
II4	Расчет №2	Стоимость комплекс- ных плит марки 2ПВ4-2АЛУт-80МВ- 12-200Па из бетона	300	шт	3						
I29	ССЦ ч. I п. II3 стр. 89	Стоимость мине- раловатных плит по- вышенной жесткости марки 200 ГОСТ 22950-78 толщ. 80 мм в швах плит покрытия		м3	5,27						
		<u>VI. Перегородки</u>									
		Исключается:									
I46	7-572 п. 4-I-I.8 ССЦМО	Установка двух- слойных стеновых панелей из легких									

807-11-17.85

(У. I)

- IAI -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.2.4 44-I-I.8	бетоню площадью до 6 м ² марки: ПСД6.30.40-Т ПСД6.30.40-Т3 ПСД6.30.40-Т4	шт	18							
147	ССИМО 10-127	Стоимость двух- слойных стеновых панелей длиной до 3-х метров объемным весом 900 кг/м ³ с рас- ходом арматуры 3,1-7 кг/м ² марки ПСД6.30.40-Т ПСД6.30.40-Т4	м ²	22,49							
148	"-" п.10-129	Стоимость двух- слойных стеновых панелей длиной до 3-х метров объем- ным весом 900 кг/м ³ с расхо- дом арматуры 7,1-10 кг/м ² марки: м ² ПСД6.30.40-Т-3	м ²	8,65							

807-Н-17.85 (У.Г.)

- 142 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I39	7-284 16-6 ССЦМО п.2-2	Установка па- нелей перегородок, устанавливаемых вертикально пло- щадью более 2 м2 марки: ШГ15.31-Г-4	шт	2							
I44	ССЦМО ч.1 п.11-56 примеч. п.17 стр.115	Стоимость перего- родок из бетона 150, объемной массой 2400 кг/м3 с расходом арма- туры 7 кг/м2 тол- щиной 8 см, длиной до 3-х м марки: ШГ15.31-Г4	м2	9,08							
		Добавить:									
I46	7-572 44 I-I.8 ССЦМО п.2-4	Установка стено- вых двухслойных панелей из легких бетонов площадью до 6 м2 марки: ПСД6.30.30-Г ПСД6.30.30-Т3 ПСД6.30.30-Т4	шт	18							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I47	ССЦМО 10-118	Стоимость двух- слойных стеновых панелей длиной до 3-х метров объемным весом 900 кг/м3 с рас- ходом арматуры 3,1-7 кг/м2 мар- ки ПСДб.30.30-Т	м2	17,3							
I48	ССЦМО п.10-119	Стоимость двух- слойных стеновых панелей длиной до 3-х метров, объемным весом 900 кг/м3 с рас- ходом арматуры 7,1-10 кг/м2 мар- ки ПСДб.30.30. -Т4	м2	5,19							
-	ССЦМО п.10-120	Стоимость двух- слойных стеновых панелей длиной до 3-х метров,									

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

объемным весом
900 кг/м³ с расхо-
дом арматуры
10, I-13 кг/м² мар-
ки ПСДб.30.30-13 м² 8,65

I39 7-284
16-6
ССЦМО
п.2-2

Установка пане-
лей перегородок,
устанавливаемых
вертикально
площадь более
2 м² марки
ПГ15.31-Т-1 шт 2

I44 ССЦМО
II-56
Примеч.
п.17
стр.115
т.ч.

Стоимость перего-
родок из бетона
150, объемной
массой 2400 кг/м³
с расходом арма-
туры 8 кг/м² тол-
щиной 8 см, длиной
до 3-х м марки
ПГ15.31-Т1 м² 9,08

Составила *Кулева* Кулеватова
Проверила *Гунчикова* Гунчикова

ВЕДОМОСТЬ

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

№ п/п	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основ-экспл. ная машин з/пл.	в т.ч. з/пл.	Всего	в т.ч. основ-экспл. ная машин з/пл.	в т.ч. з/пл.	нормативной условной единицы продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

При варианте свайных фундаментов в смету № I на общестроительные работы для расчетной зимней температуры -30° внести следующие изменения:

Раздел I - "Земляные работы"
 § 1-21 и Раздел II - "Фундаменты",
 § 22-34 заменить ниже следующими разделами, из раздела IV - "Стены" исключить § 71-77 при горизонтальной разрезке панелей или из раздела

807-11-17.85 (У.Г.) - 146 -

20967-09

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

IV-A "Стены"
исключить § 100-106
при вертикальной
разрезке панелей

I-A. Земляные работы

(вариант свайных
фундаментов)

I	I-230 29-1 I-237 29-8 K=5 т.ч. Табл.3 п.5 K=1,1	Срезка раститель- ного слоя грунта I группы бульдо- зером мощностью 59 кВт с переме- щением на расстоя- ние 60 м	1000 м3	0,14
---	---	--	------------	------

2	I-1129 116-2	Планировка пло- щади застройки в грунтах II груп- пы	100м2	6,97
---	-----------------	---	-------	------

807-11-17.85

(У.1)

- 147 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-183 23-4 т.ч. табл.3 п.4 K=1,2	Погрузка ранее разработанного растительного грунта экскава- тором на авто- самосвалы	1000 м3	0,14							
4	ССШ ч.1 стр.28 K=1	Отвозка расти- тельного грунта автосамосвалами на расстояние 1 км	т	174,25							
5	I-19.4 25-1 Доп. К ЕРЕР 1984г. K=1,1	Работа на отвале при доставке рас- тительного грунта автосамосвалами	1000 м3	0,14							
6	I-65 I2-5	Разработка грунта экскаватором с									

801-11-(11.85 (У.1)

- 148 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч. табл.3 п.4 к-1,2 разд.3 п.3.5 к-1,1	ковшом емк. 0,25 м3 в отвал в траншеях	1000 м3	0,001							
7	I-65 I2-5 т.ч. табл.3 п.4 к-1,2 разд.3 п.3.6 к-1,2	Разработка грунта экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 в отвал в котло- ванах	"-	0,005							
8	I-960 80-2	Разработка грунта вручную под фундаментные балки, каналы, внутренние стены	"-	0,010							
9	I-960 80-2	Разработка грунта вручную	"	"							

807-11-17.85 (У.1)

- 149 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч. п.3.67 к-1,2	после разработки механизированным способом в траншеях без креплений	1000 м3	0,00003							
10	1-948 79-2 т.ч. п.3.72 к-0,8 п.3.67 к-1,2	Доработка грунта вручную после разработки меха- низированным спо- собом в котлованах без креплений	1000 м3	0,0001							
11	1-231 29-2 т.ч. п.3.48 к-0,85 1-238 29-9 к-5 т.ч. табл.3 п.5 к-1,1	Перемещение раз- работанного грун- та бульдозером на расстояние 60 м	-"-	0,016							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I-231 29-2 т.ч. п.3.48 к-0,85 I-238 29-9 к-5 т.ч. табл.3 п.5 к-1,1	Перемещение разработанного грунта бульдозе- ром на расстояние 60 м для обратной засыпки	1000 м3								
				0,008							
I3	I-257 3I-2 I-268 3I-13 к-5 т.ч. табл.3 п.5 к-1,1	Обратная засып- ка траншей и кот- лованов бульдо- зером с перемеще- нием на расстоя- ние 60 м	-"-								
				0,008							
I4	I-968 8I-2	Засыпка грунтом вручную траншей и пазух котлована	100м3								
				0,08							

807-11-17.85

(У.1)

- 151 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта пневматичес- кими трамбовками после засыпки бульдозером	100м3	0,08							
I6	I-184 23-5 т.ч. табл.3 п.4	Разработка в карьере экскавато- ром с ковшом ем- костью 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы грунта, недостаю- щего для подсыпки под полы	1000 м3	0,122							
I7	ССШ ч. I стр.28	Перевозка недос- тающего грунта из резерва на 1 км	т	219,6							
I8	I-231 I-238	Перемещение буль- дозером из резерва									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	29-2 29-9 т.ч. табл.3 п.5 разд.3 п.3.48	на расстояние 60 м грунта для подсыпки под полы	1000 м3	0,122							
19	I-53I 60-2	Разравнивание и планировка под заданную отметку грунта при под- сышке под полы	-"-	0,127							
20	I-1184 118-10	Уплотнение под- сыпки под полы пневматическими трамбовками	100м3	1,27							
21	I-1187 118-13	Полив водой под- сыпки под полы	100м2	4,22							
		<u>Фундаменты свайные</u>									
22	7-400	Укладка блоков									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	36-I ССЦМО Том I 2-4	ленточных фунда- ментов весом до 0,5 т марки ФБС 9.4.6	шт	4							
23	7-401 36-2	Укладка блоков ленточных фунда- ментов весом до 1 т марки ФБС 12.4.6-Т	шт	4							
24	7-402 36-3 ССЦМО Том I 2-4	Укладка блоков ленточных фунда- ментов весом до 1,5 т марки ФБС 24.4.6-Т	шт	2							
	ССЦМО Том II	Стоимость фунда- ментных блоков:									
25	12-2	ФБС 24.4.6-Т	шт	2							
26	12-5	ФБС 12.4.6-Т	шт	4							
27	12-12	ФБС 9.4.6	шт	4							

801-11-17.85

(У.Т.)

- 154 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	5-6 2-2	Погружение с земли и подмостей свай железобетон- ных длиной до 5 м молотами в грунты II группы марки СЦЗ-30	м3	2,6							
29	ССЦМО ч. I п. 9-128	Стоимость свай весом до 5 т, периметром сторон 1200 мм длиной до 5 м марки СЦЗ-30	пог. м	42,84							
30	6-13 1-13	Обетонирование балок бетоном 100 по оголовкам	м3	2,13							
31	5-213 30-1	Укладка оголовков весом до 0,5 т марки ОС2-3	шт	14							
32	ССЦМО т. I п. 9-135 т. ч. табл. 3.3	Стоимость оголов- ков объемом до 0,2 м3 из бетона 400 марки ОС2-3	м3	2,38							

807-11-17. 85

(У. I.)

- 155 -

20967. 09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	ССДМО т. I т. ч. табл. 3. I	Стоимость ар- матуры А-I	кг	83,16							
34	"-	Стоимость арма- туры А-III	кг	105,28							
35	"-	Стоимость арма- туры Бр-I	кг	31,22							
36	8-I3 4-I	Устройство гори- зонтальной гидро- изоляции из цемент- ного раствора	100м2	0,39							
37	5-I74 26-4	Погружение с земли и подмостей железобетонных свай-колонн длиной до 6 м моло- тами в грунты II груп- пы марки: ICД55.29.30-Ia	м3	1,1							
38	5-I78 26-8	Погружение с земли и подмостей желе- зобетонных									

807-11-11.85

(У. I.)

- 156 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		свай-колонн длинной до 8 м молотами в грунты II группы марки 2СД 75.29.30-I	м3	3,70							
39	ССЦМО ч. I п. 9-5 т. ч. табл. 3.3	Стоимость свай- колонн длиной от 3 до 12 м, весом до 5 т, объемом более 0,2 м3 из бетона 250 марки 1СД 55.29.30-Ia 2СД 75.29.30-I	м3	4,94							
40	ССЦМО т. I т. ч. табл. 3.1	Стоимость арма- туры А-III	кг	221,2							
41	"-	Стоимость арма- туры Вр-I	кг	58,9							
42	"- п. 13, 19	Стоимость заклад- ных деталей с лакокрасочным покрытием	кг	103							

807-11-171.85

(У. I.)

- 157 -

20967-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	5-3I 9-I	Срубка свай сечением до 0,1 м2 отбойными молотками с земли и подмостей	шт	14							
44	7-15 1-15	Укладка фунда- ментных балок дли- ной до 6 м	шт	16							
45	ССИМО ч. II п. 9-352	Стоимость фунда- ментных балок из бетона 300 марки ФБ6-11	м3	11,36							
46	ССИМО ч. I г.ч. табл. 3. I	Стоимость арма- туры А-I	кг	409,6							
47	"-	Стоимость арма- туры класса А-III	кг	918,4							

801-11-11 85

(У. I.)

- 158 -

20967-09

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

48	ССШМО ч.1 т.ч. табл.3.1 п.13,19	Стоимость заклад- ных деталей с лакокрасочными покрытиями	кг	44,8							
----	--	--	----	------	--	--	--	--	--	--	--

Итого по раз-
делу руб.

Составила *МЗа* Зайцева
 Проверила Гунчикова *Сидорова*

807-11-17.85

(У.1)

— 159 —

20967.09

Всего 1104,86г.

Ф.Р.К.К.К.К.