

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503 -I-4IC.86

Производственный корпус автотранспортного
предприятия на 300 грузовых автомобилей
для южных районов
(вариант для обычных условий)

А Л Б О М У Ш
К Н И Г А З
С М Е Т Ы

ЛФ 421/110

цена 2-24

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 -I-41С.86

Производственный корпус автотранспортного
предприятия на 300 грузовых автомобилей
для южных районов

(вариант для обычных условий)

А Л Б О М УШ

К Н И Г А 3

С М Е Т Ы

Стоимость:

общая	714,87	тыс.руб.
строительно-мон- тажных работ	500,62	тыс.руб.
оборудования	214,25	тыс.руб.
I м3 здания	12,72	руб.
I м2 общей площади	114,26	руб.
на I автомобиль	2382,90	руб.

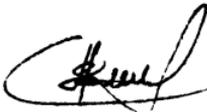
Разработан
Новосибирским филиалом
института "Типроавтотранс"

Рабочий проект утвержден
Минавтотрансом РСФСР 28.II.84г.
Протокол № 79

Главный инженер

Главный инженер
проекта

Начальник сметного
отдела

 Я.И.Вильбергер

 Д.В.Никитин

 Т.Ф.Морковина

СО Д Е Р Ж А Н И Е
К Н И Г А 3

№№ пп	№№ смет	Наименование смет	№№ стр.
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	3
2	I	Объектная смета на производственный корпус автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с расчетной температурой -20°C , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов с сейсмичностью района не выше 6 баллов (вариант для обычных условий)	4
3	I-I	Сметы на общестроительные работы производственного корпуса при температуре -20°C , со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов с сейсмичностью района не выше 6 баллов	8
4		Сводка объемов и стоимости работ	I02
5	I-2	Камера с фильтром	Книга I
6	I-3	Колодец нейтрализатор	Книга I
7	I-4	Колодец с задвижкой	Книга I
8	I-5	Отстойной колодец с маслоуловителем	I05
9	Ia-I3	Дождевая канализация	III
10		Ведомость потребности в производственных ресурсах	II4

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая смета выполнена в связи с разработкой варианта проекта для обычных условий с расчетной температурой наружного воздуха -20°C , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов с сейсмичностью района не выше 6 баллов.

Сметная часть проекта варианта для обычных условий (сейсмичность до 6-ти баллов) отличается от сметной части основного решения (сейсмичность - 7 баллов) только сметами на общестроительные работы.

Сметы на специальные работы остаются без изменений и помещены в книге 2 (альбом УШ).

Составила
руководитель
г р у п п ы

Хохлова Н.И.Хохлова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов при температуре -20°C , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I, географических районов, с сейсмичностью района не выше 6 баллов (вариант для обычных условий)

Сметная стоимость 714,87 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 2382,90 руб.
 2. 1м² общей площади здания 114,26 руб.
 3. 1м³ объема здания 12,72 руб.
 Составлена в ценах 1964 года

503 - I-41 С. 807Ш(3)

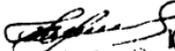
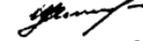
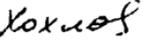
№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб)							Технико-экономические показатели				
			строи-тельных работ	мон-тажных работ	обору-дован. присп. мебели и ин-вентаря	про-чих зат-рат	всего	в том числе:		норма-тивн. условн. продук.	наим. един. изм.	коли-чест-во един. изм.	стоим. руб. 1	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроительные работы	400,00				400,00				м3		10,16	
2	I-2	Камера с филь-тром	3,12				3,12						39361,8	
3	I-3	Колодец-нейтра-лизатор	0,23				0,23							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	I-4	Колодец с задвижкой	0,20				0,20						
5	I-5	Отстойный колодец с маслоуловителем	0,25				0,25						
6	I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой	4,02				4,02				м3	3936I,8	0,10
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,71				0,71				м3	3936I,8	0,02
8	I-8	Водопровод сжатого воздуха	0,18				0,18				м3	3936I,8	0,01
9	I-9	Производственная канализация	0,93		0,54		1,47				м3	3936I,8	0,02
10	I-10	Производственная канализация щелочных вод	0,09	0,02	0,36		0,47				м3	3936I,8	0,01
11	I-11	Канализация механически загрязненных вод	0,19				0,19				м3	3936I,8	0,01
12	I-12	Канализация кислых вод	0,33				0,33				м3	3936I,8	0,01
13	Ia-13	Дождевая канализация	1,20				1,20				м3	3936I,8	0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	I-14	Бытовая канализация	0,42				0,42				м3	3936I,8	0,01
15	I-15	Отопление	2,96				2,96				м3	3936I,8	0,08
16	I-16	Теплоснабжение установок систем	12,06	0,36	1,30		13,72				м3	3936I,8	0,31
17	I-17	Вентиляция	13,09				13,09				м3	3936I,8	0,30
18	I-18	Центральный тепловой пункт	3,97	0,21	0,64		4,82				м3	3936I,8	0,10
19	I-19	Электроосвещение	33,23				33,23				м3	3936I,8	0,61
20	I-20	Силовое электрооборудование		8,14	7,70		15,84				м3	3936I,8	0,15
21	I-21	КМД и автоматика		2,83	3,59		6,42				м3	3936I,8	0,06
22	I-22	Связь и сигнализация		0,70	0,32		1,02				м3	3936I,8	0,01
23	I-23	Технологическое оборудование		6,03	196,4I		20I,44				м3	3936I,8	0,12
24	I-24	Технологические промпроводки	0,15	2,87			3,02				м3	3936I,8	0,01

503 - 41С.83.УЛ(3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	I-25	Приобретение и монтаж установки пожарной сигнализации		2,13	3,42		5,55				м3	39361,8	0,05
26	I-26	Приобретение мебели			0,97		0,97						
Итого:			477,33	23,29	214,25		714,87					39361,8	12,72

Главный инженер проекта  О.В.Никитин
 Начальник сметного отдела  Т.Ф.Морковина
 Составила старший инженер  Л.И.Щелкунова
 Проверила руководитель группы  Н.И.Хохлова

171

ет

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I
(вариант для обычных условий)

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов при температуре -20°С, скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, сейсмичность района не выше 6 баллов

на общестроительные работы

Основание: чертежи № КЖ-I по КЖ-62
КМ1 по КМ4, АР-I по АР-II
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 400,00 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (I автомобиль) 1333,33 руб.
Iм2 общей площади здания 92,44 руб.
Iм3 объема здания 10,16 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, ед. расценок, пенников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	К-во единиц измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условно-чистая продукция		
					Всего	В том числе основ-ная зар-плата	Всего	В том числе основ-ная зар-плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ											
I. Земляные работы											
I	I-230 I-237 ш.29-I ш.29-8 т.ч. п.I.II таб.3	Срезка растительного грунта I группой бульдозером с перемещением на 60 метров /0,0338+0,0277x x4/xI,I	м3	639	0,1591			102			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 ш.22-13 тех.ч. п.1.11 таб.3	Погрузка растительного грунта I группы на самосвалы экскаватором обратной лопатой емкостью ковша 0,5м ³ 0,131+0,12439х х0,15	м ³	639			0,1497		96		
3	ЕРЕР MI таб.1	Транспорт растительного грунта на расстояние до 1 км 0,29х1,4	м ³	639			0,406		259		
4	I-56 ш.1-14 тех.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5м ³ в отвал 0,132+ 0,12547х х0,15	м ³	4956			0,151		748		
5	I-231 I-238 ш.29-2 ш.29-9 тех.ч. п.1.11 таб.3	Перемещение разрыхленного грунта II группы бульдозером на расстояние до 50 метров в резерв /0,0408х0,85+ +0,0323х4/х1,1	м ³	4956			0,180		892		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	-"-	То же, из резерва для обратной засыпки	м3	4956	0,180			892			
7	I-175 ш.22-14 тех.ч. п.1.II таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой с погрузкой на автосамосвалы 0,156+0,014809x x0,15	м3	1315	0,178			234			
8	ЕРЕР MI таб.1	Транспорт грунта на расстоянии 1 км 0,29x1,75	м3	1315	0,508			668			
9	I-948 ш.79-2 тех.ч. п.3-67	Зачистка дна и стенок траншей и котлованов в грунте II группы вручную 1,2x1,2	м3	627	1,44			903			
10	I-257 I-268 ш.31-2 ш.31-13 тех.ч. п.1.II таб.3	Обратная засыпка и подсыпка под полы грунта II группы бульдозером с перемещением на расстоянии до 50 м /0,0189+0,0108x x4/x1,1	м3	4460	0,0683			305			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I-968 ш.81-2	То же, вручную	м3	496	0,46			228			
I2	I-II84 ш.218-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	4460	0,0969			432			
I3	I-I94 ш.25-1	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автосамосвалами на расстояние до 1км	м3	639	0,0107			7			
I4	I-I95 ш.25-2	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами на расстояние до 1км	м3	1315	0,0132			17			
		Итого по I разделу:	руб.					5783			
		<u>II. Фундаменты</u>									
I5	6-I ш.1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты колонн из бетона м-50 толщ.100мм	м3	40,45	27,4			1108			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	6-5 ш.1-5	Устройство монолитных железобетонных столбчатых фундаментов под колонны из бетона м-200 объемом до 3м3	м3	130,56	38,9			5079			
17	6-6 ш.1-6	Устройство монолитных железобетонных столбчатых фундаментов под колонны из бетона м-200, объемом до 5м3	м3	21,14	37,20			786			
18	6-7 ш.1-7	То же, объемом до 10м3	м3	45,6	35,0			1596			
19	Ц1 ч1 п.1	Стоимость арматуры А1	т	1,651	270,0			446			
20	"- п.2	То же, АП	т	2,968	278,0			825			
21	6-83 ш.9-7	Стоимость закладных деталей	т	0,009	441			4			
22	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,325	563			184			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	7-7 ш.1-7	Укладка фундамен- тов под колонны при массе кон- струкций более 3,5	шт	22	7,59					167	
24	ССЦ п.9-124	Стоимость сбор- ных железобетон- ных фундаментов стаканного типа из бетона м-200 объемом более 1м3 весом до 5т	м3	37,4	52,5					1964	
25	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.А-I	т	0,134	229					31	
26	-"-	То же, ст.АШ	т	0,640	250					160	
27	7-17 ш.1-17	Устройство про- слойки из раст- вора под подош- вы фундаментов	м2	79,42	0,49					39	
28	7-15 ш.1-15	Укладка фунда- ментных балок длиной до 6м	шт	21	6,50					137	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ССЦ п.9-348	Стоимость балок трапецидально-го сечения массой до 5 тонн длиной до 6м из бетона м-200	м3	7,14	67,9			485			
30	ССЦ п.9-352	То же, таврового сечения из бетона м-200	м3	0,60	67,5			41			
31	ССЦ п.9-352 тех.ч.	То же, из бетона м-300 67,5+0,82x2	м3	1,06	69,14			73			
32	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-1	Стоимость арматуры А1	т	0,323	229			74			
33	""	То же, АШ	т	0,204	250			51			
34	""	То же, АП	т	0,046	229			11			
35	""	То же, В1	т	0,030	321			10			
36	6-171 н.15-12 ССЦ г.4-20	Засыпка фундаментных балок песком 1,31+1,05x7,79	м3	57,8	9,49			549			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	6-13 ш.-3 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство кабе- тонок из бетона м-200 34,40+/27,40- -25,8/х1,02	м3	13,2	36,032			476			
38	6-20 ш.1-20 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство моно- литных ленточ- ных фундаментов из бетона м-200 31,70+/27,4-25,8/х х1,02	м3	40,0	33,33			1333			
39	8-10 ш.3-1	Устройство пещач- ной подушки под ворота	м3	237,10	10,7			2537			
40	6-20 ш.1-20 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных ленточных фундаментов под ворота из бетона м-200 31,7+/27,4-25,8/х х1,02	м3	15,6	33,33			520			
41	II-55 ш.8-1 II-56 ш.8.2	Устройство гори- зонтальной гидро- изоляции стен из цементно-песча- ного раствора тол- щиной 30 мм 0,7+0,136х2	м2	146,4	0,972			142			
		Итого по II разделу:руб.						18828			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Ш.Подземное хозяйство а/Фундамент Ф0-1									
42	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем под канавы	м2	94,54	0,433			41			
43	6-15 ш.1-15 ССЦ п.1-4 п.1-3	Устройство бетон- ного днища из бе- тона м-150 27,8+/26,6-25,8/х х1,02	м3	22,56	28,616			646			
44	8-38 ш.5-5	Кладка стен канав из керамического кирпича	м3	39,9	37,9			1512			
45	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных бортиков из канав из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	11,02	38,532			425			
46	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных раскателей из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,14	38,532			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2раза стен канав, соприкасающихся с грунтом	м2	113,7	0,90			102			
48	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство монолитных бетонных ступеней из бетона м-200 35,7+/27,4-25,8/х1,02	м3	0,94	37332			35			
49	11-135 ш.20-3	Устройство покрытия пола канав из цветной керамической плитки на растворе	м2	41,3	4,17			172			
50	16-82 ш.14-1	Облицовка стен канав белой керамической плиткой	м2	129,8	4,23			548			
51	8-59 ш.7-3	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,228	194,0			44			
52	6-83 ш.9-7	Закладные детали обрамления весом до 4 кг	т	0,186	441,0			82			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	2,002	355,0			711			
54	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,031	563,0			17			
55	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 121+300	т	0,022	421			9			
56	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Металлическое ограждение канав 58+13,8x0,1	т	0,07	59,38			4			
57	ССРСЦ ч.2 п.1981	Стоимость металло- конструкций	т	0,07	327,0			23			
58	20-410 ш.7_2	Монтаж металличе- ских решеток	шт	20	1,50			30			
59	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	20,9	3,01			63			
60	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка швелле- ров в бетон длина 29,2+8,7x0,1	т	0,181	30,07			5			

503 -1-41С.86 УШ(3)

- 18 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость швелле- ров	т	0,181	219,0			40			
62	II-2 ш.1-2	Трамбование грун- та щебнем под каналы	м2	11,6	0,433			5			
63	6-1-1 ш.1-1	Бетонная подготов- ка м-100 под каналы	м3	0,25	28,4			7			
64	6-126 ш.13-2 п.1-29 п.1-27	Бетонные стены из бетона м-100 тол- щиной 150 мм 60,8-/29,3-27,3/х х1,02	м3	0,57	58,76			33			
65	8-10 ш.3-1	Песчаная подушка под лотки	м3	0,95	10,7			10			
66	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2ра- за бетонных участков стен	м2	14,6	0,90			13			
67	7-723 ш.54-1	Устройство кана- лов из лотковых элементов с пли- тами перекрытия	м3	1,89	6,93			13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	ССЦ 8-52I	Стоимость сборных железобетонных лотков из бетона м-300 объемом до 0,2м3	м3	0,98	75,3			74			
69	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры ст. А-I	т	0,009	229			2			
70	"-	Стоимость арматуры ст. А-III	т	0,046	250			12			
71	"-	То же, ст. ВР-I	т	0,008	32I			I			
72	ССЦ п8-5I8	Стоимость сборных железобетонных доборных плит из бетона м-300 объемом до 0,2м3	м3	0,9I	68,2			62			
73	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры ст. АI	т	0,004	229			3			
74	"-	То же, ст. АIII	т	0,043	250			I4			
75	"-	То же, ВР-I	т	0,0I8	32I			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
76	7-199 ш. I2-I ССЦ п. 2-4	Монтаж оборных железобетонных плит перекрытий площадь до 1м ² 0,48+0,0018х х24,4	шт	5	0,524			3			
77	7-204 ш. I2-4	То же, площадь до 2м ² 0,9+0,0049х24,4	шт	6	1,02			6			
78	7-177 ш. II-I	То же, площадь до 10м ²	шт	1	5,7			6			
79	ССЦ п. 8-518	Стоимость добор- ных плит из бе- тона м-300 объ- емом до 0,2м ³	м ³	0,66	68,2			45			
80	ССЦ п. 8-519	То же, плит объ- мом более 0,2м ³	м ³	1,16	66,2			77			
81	ССЦ п. 8-503	Стоимость плос- ких плит из бето- на м-300 площадью до 3м ²	м ³	0,04	60,8			2			
82	ССЦ п. 8-504	Стоимость плоских плит из бетона м-300 площадью более 3м ²	м ³	0,04	60,8			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры Ст.А1	т	0,015	229			8			
84	ССЦ тех.ч. 3-1	То же, ст.АШ	т	0,110	250			37			
85	"-	То же, ст.ВР-1	т	0,034	321			8			
86	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	20,9	0,605			13			
87	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческого огражде- ния 15,6x2	т	0,7	31,2			2			
88	"-	Масляная окраска закладных дета- лей обрамлений 15,6x2	т	2,188	31,2			68			
89	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческих швеллеров 15,6x2	т	0,181	31,2			6			
90	6-32 ш.3-3 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство кон- вейера из бетона м-200 30,9+27,4- -25,8/х1,02	м3	32,3	32,532			1051			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	6-37 ш.3-8	Дополнительные затраты	м3	32,3	3,35			108			
92	II-78 ш.II-12	Шлифовка поверх- ностей конвей- ера	м2	65,74	0,911			60			
93	6-222 ш.25-7	Укладка рель- совых путей	м	99,8	3,0			299			
		Итого по "а":	руб.					6601			
		В том числе: металлокон- струкций	руб.					72			
		<u>б/Фундамент Ф0-2</u>									
94	II-2 ш.I-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	94,54	0,433			41			
95	6-15 ш.I-15 ССП п.I-4 п.I-5	Устройство днища из бетона м-100 27,8+/26,6- -25,8/xI,02	м3	22,56	28,616			646			
96	8-38 ш.5-5	Кладка стен ка- навы из керами- ческого кирпича	м3	39,9	37,9			1512			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Монолитный бетон- ный бортик из бе- тона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	11,02	38,532			425			
98	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство моно- литных бетонных рассекателей из бетона м-200 36,9-/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,14	38,532			5			
99	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных набивных сту- пеней из бетона м-200 35,7+/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,94	37,332			35			
100	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2раза стен канав со- прикасающихся с грунтом	м2	113,7	0,90					102	
101	11-135 ш.20-3	Устройство покры- тия пола канав из цветной кера- мической плитки на растворе	м2	41,3	4,17					172	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I02	15-82 ш.14-1	Облицовка стен ка нав белой керами- ческой плиткой	м2	129,8	4,22			548			
I03	8-59 ш.7-3	Кладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,288	194,0			66			
I04	6-83 ш.9-7	Закладные детали обрамлений весом до 4 кг	т	0,186	441			82			
I05	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	2,007	355			712			
I06	6-79 ш.9-3	Стоимость анкё- ров	т	0,031	563			17			
I07	45-258 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 121+300	т	0,022	421			9			
I08	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Металлическое ог- раждение канавы 58+13,8x0,1	т	0,07	59,38			4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	ССРСЦ ч.2 п.1981	Стоимость металло- конструкций	т	0,07	327			23			
110	20-410 ш.7-2	Монтаж металли- ческих решеток	шт	20	1,50			30			
111	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	20,9	3,01			63			
112	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка швелле- ров в бетон дни- ща 29,2+8,7х х0,1	т	0,181	30,07			5			
113	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость швел- леров	т	0,18	219			40			
114	11-2 ш.1-2	Трамбование грун- та щебнем под каналы	м2	21,4	0,433			9			
115	6-1-1 ш.1-1	Бетонная подго- товка из бетона м-100	м2	0,74	28,4			21			
116	6-126 ш.13-2 ССРСЦ п.1-29 п.1-27	Бетонные стены из бетона м-100 тол- щиной 150 мм 60,8-/29,3-27,3/х х1,02	м3	0,56	58,76			33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II7	8-10 ш.3-1	Песчаная подушка под лотки	м3	1,81	10,7			19			
II8	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2раза бетонных участ- ков стен	м2	4,8	0,90			4			
II9	7-723 ш.54-1	Устройство каналов из лотковых эле- ментов с плитами покрытия	м3	3,495	6,93			24			
I20	ССЦ п.8-52I	Стоимость сборных железобетонных из бетона м-300 объе- мом до 0,2м3	м3	0,747	75,3			56			
I21	ССЦ п8-52I тех.ч. таб.3.3	Стоимость сборных железобетонных лотков из бетона м-200 объемом до 0,2м3 75,3-0,82x2	м3	0,86	73,66			63			
I22	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.АI	т	0,025	229			6			
I23	"-	То же, ст.АIII	т	0,079	250			20			
I24	"-	То же, ст.ВР-I	т	0,011	321			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I25	ССЦ п.8-518	Стоимость сборных железобетонных доборных плит из бетона м-300 объемом до 0,2м3	м3	1,05	68,2			72			
I26	ССЦ п.8-503	То же, плоских плит площадью до 3м2	м3	0,84	60,8			51			
I27	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры ст.А1	т	0,011	229			3			
I28	"-	То же, ст.АIII	т	0,098	250			25			
I29	"-	То же, ст.ВР-1	т	0,044	321			14			
I30	7-199 ш.12-1 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытий площадью до 1м2 0,48+0,0018х х24,4	шт	4	0,524			2			
I31	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	То же, площадью до 2м2 0,9+0,0049х24,4	шт	6	1,02			6			
I32	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 10м2	шт	1	5,7			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	ССЦ п.7-518	Стоимость доборных плит из бетона м-300 объемом до 0,2м3	м3	0,57	68,2			39			
134	ССЦ п.8-519	То же, плит объемом более 0,2м3	м3	1,16	66,2			77			
135	ССЦ п.8-504	Стоимость плоских плит из бетона м-300 площадью более 3м2	м3	0,53	62,5			33			
136	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры ст.А1	т	0,015	229			3			
137	"-	То же, ст.Аш	т	0,138	250			33			
138	"-	То же, ст.ВР-1	т	0,031	321			10			
139	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	20,90	0,605			13			
140	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металлического ограждения 15,6х2	т	0,07	31,2			2			
141	ССРСЦ ч.2 тех.ч. чтр.8	Масляная окраска закладных деталей обрешечки 15,6х2	т	2,193	31,2			68			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I42	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металличе- ских швеллеров	т	0,181	31,2			6			
I43	6-32 ш.3-3 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство кон- вейера из бето- на м-200 30,9+/27:4-25,8/х х1,02	м3	32,3	32,632			1061			
I44	6-37 ш.3-8	Дополнительные затраты	м3	32,3	3,36			108			
I45	II-78 ш.11-12	Шлифовка поверх- ности конвейера	м2	65,74	0,911			60			
I46	6-22 ш.25-7	Укладка рельсо- вых путей	м	99,8	3,0			299			
		Итого по "б":	руб.					6776			
		В том числе: металлоконструк- ций	руб.					72			
		<u>в/фундамент Ф0-3</u>									
I47	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта цебнем	м2	93,8	0,433			41			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I48	6-15 ш.1-16 ССЦ п.1-4 п.1 4	Устройство бетон- ного днища из бе- тона м-150 27,8+/25,6-25,8/х х1,02	м3	21,10	28,616			604			
I49	8-38 ш.5-5	Кладка стен канав из керамического кирпича	м3	44,8	37,9			1698			
I50	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных бортиков ка- нав из бетона м- -200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	7,65	38,532			295			
I51	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-6	Устройство бетон- ных рассекателей из бетона м-200 36,91/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,26	38,632			10			
I52	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство моно- литных бетонных ступеней из бе- тона м-200 35,7+/27,4-25,8/х х1,02	м3	1,36	37,332			51			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	м2	133,8	0,90			120			
154	II-135 ш.20-3	Устройство покрытия пола из цветной керамической плитки толщиной 10мм на растворе	м2	28,8	4,17			120			
155	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канав белой керамической плиткой	м2	105,6	4,22			446			
156	20-4II ш.7-3	Монтаж металлических решеток	шт	14	1,94			27			
157	ССРСЦ ч.Ш п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	15,93	3,01			48			
158	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2 ССРСЦ ч.П п.1981	Металлическое ограждение 68+327+13,8x x0,1	т	0,157	386,38			61			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,012	563,0			7			
160	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамления весом до 20 кг	т	0,761	355,0			270			
161	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка в бетон днища швеллеров 29,2+8,7x0,1	т	0,165	30,07			5			
162	ССРСЦ ч.П п.1924	Стоимость швел- леров	т	0,165	219,0			36			
163	8-59 ш.7-3	Укладка арматур- ных сеток в бе- тон над нишами	т	0,091	194,0			18			
164	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Ходовые скобы 121+300	т	0,011	421			5			
165	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекры- тий площадью до 2м ² 0,9+0,0049x24,4	шт	9	1,02			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	ССЦ п8-518	Стоимость сборных железобетонных доборных плит из бетона м-300 объемом до 0,2м3	м3	1,17	68,2			80			
167	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры ст.АІ	т	0,005	229			1			
168	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры ст.АШ	т	0,082	250			21			
169	-"-	То же, ст.ВР-І	т	0,022	321			7			
170	6-3І ш.3-2 ССЦ п.І-4 ш.І-3	Устройство бетонных фундаментов под оборудование из бетона м-150 33+/26,6-25,8/х хІ,02	м3	20,18	33,816			682			
171	6-37 ш.3-8	Дополнительные затраты	м3	20,18	3,35			68			
172	15-6І4 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	15,93	0,605			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I74	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска закладных де- талей обрамле- ний 15,6x2	т	0,761	31,2			24			
I75	"-	То же, металли- ческих швеллеров 15,6x2	т	0,165	31,2			5			
		Итого по "в":	руб.					4775			
		В том числе ме- таллоконструк- ций:	руб.					102			
		г/Фундамент Ф0-4									
I76	II-2 ш.1-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	45,2	0,433			20			
I77	6-15 ш.1-15	Устройство бетон- ного днища из бе- тона м-150 27,8+26,6-25,8/х х1,02	м3	5,48	28,616			157			
I78	8-38 ш.5-5	Кладка стен кана- вы из керамичес- кого кирпича	м3	13,81	37,9			523			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I79	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных бортиков из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	3,82	38,532			147			
I80	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных рассекателей из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,14	38,532			5			
I81	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство моно- литных бетонных ступеней из бе- тона м-200 35,7+/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,66	37,332			25			
I82	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасаю- щихся с грунтом	м2	62,1	0,90			56			
I83	II-135 ш.20-3	Устройство покры- тия пола из цвет- ной керамической плиткой толщиной 10мм на растворе	м2	10,2	4,17			43			
I84	15-82 ш.14-1	Облицовка стен ка- навы белой керами- ческой плиткой	м2	38,83	4,22			164			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	20-411 ш.7-3	Монтаж металличе- ческих решеток	шт	5	1,94			10			
186	ССРСЦ ч.П п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	5,69	3,01			17			
187	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2 ССРСЦ ч.П п.1981	Металлическое ограждение 58+327+13,8х х0,1	т	0,030	386,38			12			
188	6-85 ш.9-9	Закладные де- тали обрамления весом более 20 кг	т	0,596	329			196			
189	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,231	355,0			82			
190	8-59 ш.7-3	Укладка арматур- ных сеток в бе- тон над нишами	т	0,067	194			13			
191	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.434	Скобы ходовые 121+300	т	0,011	421			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,004	563,0			2			
193	6-3I ш.3-2 ССЦ п.1-4 п.1-3	Устройство бетонного фундамента под оборудование из бетона м-150 33+/26,6-25,8/х х1,02	м3	13,24	33,816			448			
194	6-37	Дополнительные затраты	м3	13,24	3,35			44			
195	16-44 ш.7-3	Прокладка стальных водопроводных труб диаметром 32х2,8мм	м	7	1,58			11			
196	16-48 ш.7-5	То же, диаметром 80х2,5 мм	м	3,5	2,99			10			
197	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	5,69	0,605			3			
198	ССРСЦ ч.2 стр.8 таб.2	Масляная окраска металлического ограждения 15,6х2	т	0,03	31,2			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	ССРС ч.2 стр.8 таб.12	Масляная окраска закладных дета- лей обрамления 16,6x2	т	0,827	31,2			26			
		Итого по "г":	руб.					2020			
		В том числе металлокон- струкций:	руб.					12			
		<u>д/Фундамент Ф0-5</u>									
200	II-2 ш.1-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	297,1	0,433			129			
201	6-15 ш.1-15 ССС п.1-4 п.1-3	Устройство бетон- ного днища из бетона м-150 27,8+/25,6-25,8/х х1,02	м3	72,84	28,616			2084			
202	8-38 ш.5-5	Кладка стен ка- навы из керами- ческого кирпича	м3	131,9	37,9			4999			
203	6-129 ш.13-5 ССС п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных бортиков из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	37,23	38,532			1435			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных рассекателей из бетона м-200 36,9+/27,4- 25,8/x1,02	м3	0,83	38,532			32			
205	6-127 ш.13-3	Устройство бетон- ных упоров из бе- тона м-200	м3	0,46	49,2			23			
206	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных набивных сту- пеней из бетона м-200 35,7+/27,4-25,8/x x1,02	м3	2,82	37,332			105			
207	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасаю- щихся с грунтом	м2	371,7	0,90			335			
208	II-135 ш.20-3	Устройство покры- тия пола из цвет- ной керамической плитки на раст- воре	м2	109,7	4,17			457			
209	15-82 ш.14-1	Облицовка стен ка- навы белой керами- ческой плиткой	м2	393,5	4,22			1661			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	20-411 ш.7-3	Монтаж металличе- ских решеток	шт	63	1,94			122			
212	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	71,82	3,01			216			
213	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Металлическое ограждение 58+13,8х0,1	т	0,206	59,38			12			
214	ССРСЦ ч.2 п.1981	Стоимость металло- конструкций	т	0,206	327,0			67			
215	6-84 ш.9-8	Закладные де- тали обрамле- ний весом до 20 кг	т	2,503	355			889			
216	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 121+300	т	0,065	421			27			
217	6-79 ш.9-3	Стоимость анкe- ров	т	0,052	563			29			
218	9-94 ш.12-1 тех.ч. т.2	Заделка в бетон днища швеллеров 29,2+8,7х0,1	т	1,014	30,07			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость металло- конструкций	т	1,014	219			222			
220	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Монтаж оборных железобетонных плит перекры- тий площадью до 2м ² 0,9+0,0049х х24,4	шт	6	1,02			6			
221	7-177 ш.11-1	То же, площадь до 10м ²	шт	6	5,7			34			
222	ССЦ п8-504	Стоимость сборных железобетонных плоских плит из бетона м-300 пло- щадью более 3м ²	м ³	3,18	62,5			109			
223	ССЦ п.8-518	То же, доборных плит объемом до 0,2м ³	м ³	0,78	68.2			53			
224	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.А1	т	0,013	229			3			
225	ССЦ тех.ч. таб.3-1	То же, ст.А-III	т	0,288	250			72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226	ССЦ тех.ч. таб.3-1	То же, ст.БР-I	т	0,072	32I			23			
227	I5-6I4 ш.164-8	Масляная окраска металлических ре- шеток	м2	71,82	0,605			43			
228	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металличе- ского ограждения I5,6x2	т	0,205	3I,2			6			
229	"-	То же, закладных деталей обрамле- ний I5,6x2	т	2,503	3I,2			78			
230	"-	То же, металли- ческих швеллеров I5,6x2	т	I,0I4	3I,2			32			
		Итого по "д":	руб.					13530			
		В том числе: металлоконструк- ций	руб.					33I			
		<u>е/Фундамент Ф0-6</u>									
23I	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	32,7	0,433			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	6-15 ш.1-15 СС1 п.1-4 п.1-3	Устройство бетон- ного днища из бе- тона м-150 27,8+/26,6-25,8/х х1,02	м3	8,12	28,616			232			
233	8-38 ш.5-5	Кладка стен кана- вы из керамиче- ского кирпича	м3	20,3	37,9			769			
234	6-129 ш.13-5 СС1 п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных бортиков из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	4,35	38,32			168			
235	6-129 ш.13-5 СС1 п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных рассекателей из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,14	38,532			5			
236	6-127 ш.13-3	Устройство бетон- ных упоров из бе- тона м-200	м3	0,08	49,2			4			
237	5-30 т.3-1 СС1 п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных ступеней набивных из бе- тона м-200 35,7+/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,67	37,332			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	м2	56,2	0,90			5I			
239	II-135 ш.20-3	Устройство покрытия пола из цветной керамической плиткой на растворе	м2	11,3	4,17			47			
240	15-82 ш.14-I	Облицовка стен канавы белой керамической плиткой	м2	50,2	4,22			2I2			
241	8-59 ш.7-3	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,06I	194			12			
242	20-4II ш.7-3	Монтаж металлических решеток	шт	6	1,94			12			
243	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	6,84	3,0I			2I			
244	9-46 ш.7-I тех.ч. таб.1 ССРСЦ ч.2 п.1982	Металлическое ограждение канавы 58+13,8x0,1+327	т	0,068	386,38			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамлений весом до 20 кг	т	0,239	355			85			
246	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые IzL + 300	т	0,011	421,0			5			
247	6-79 ш.9-3	Стоимость ан- керов	т	0,005	563			3			
248	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка в бетон днища швеллеров 29,2+8,7x0,1	т	0,083	30,07			2			
249	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость метал- локонструкций	т	0,083	219			18			
250	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытий площадью до 2 м2 0,9+0,0049x24,4	шт	2	1,02			2			
251	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 10 м2	шт	1	5,7			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	ССЦ п.8-504	Стоимость сборных железобетонных плоских плит из бетона м-300 площадью более 3 м2	м3	0,53	62,5						33
253	ССЦ п.8-518	То же, доборных плит объемом до 0,2м3	м3	0,26	68,2						18
254	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры Ст.А-1	т	0,002	229						1
255	"-	То же, ст.Аш	т	0,057	250						14
256	"-	То же, ст.В1'-1	т	0,014	321						4
257	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	6,84	0,605						4
258	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металлического ограждения 15,6х2	т	0,068	31,2						2
259	"-	То же, закладных деталей обрмлений 15,6х2	т	0,239	31,2						7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металличе- ских швеллеров 15,6х2	т	0,083	31,2			3			
		Итого по "е":	руб.					1805			
		В том числе: металлконструк- ций	руб.					46			
		<u>ж/Фундамент Ф0-7</u>									
261	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	116	0,433			50			
262	6-15 ш.1-15 ССЦ п.1-4 п.1-3	Устройство бетон- ного дна из бе- тона м-150 27,8+26,6-25,8/х х1,02	м3	29,5	28,616			844			
263	8-38 ш.5-5	Кладка стен кана- вы из керами- ческого кирпича	м3	65,6	37,9			2486			
264	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных бортиков из бетона м-200 36,9+27,4-25,8/х х1,02	м3	15,7	38,532			605			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
265	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных рассекателей из бетона м-200 36,9+/27,4-25,8/х х1,02	м3	0,37	38,532			14			
266	6-127 ш.13-3	Устройство бетон- ных упоров из бе- тона м-200	м3	0,31	49.2			15			
267	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1.5 п.1-3	Устройство бетон- ных набивных сту- пеней из бетона м-200 35,7+/27,4-25,8/х х1,02	м3	1,88	37,332			70			
268	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасаю- щихся с грунтом	м2	178,6	0,90			161			
269	II-135 ш.20-3	Устройство покры- тия пола из цвет- ной керамической плитки	м2	43,7	4,17			182			
270	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канав керамичес- кой плиткой	м2	180,9	4,22			763			
271	8-59 ш.7-3	Укладка арматур- ных сеток в бе- тон над нишами	т	0,243	194			47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	20-4II ш.7-3	Монтаж металличе- ческих решеток	шт	24	1,94			47			
273	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	27,36	3,01			82			
274	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2 ССРСЦ п.1981	Металлическое ограждение ка- нав 58+13,8x0,1+327	т	0,136	386,38			53			
275	6-84 ш.9-8	Закладные дета- ли весом до 20 кг	т	0,92	355			327			
276	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 121+300	т	0,043	421			18			
277	6-79 ш.9-3	Стоимость анке- ров	т	0,020	563			11			
278	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка в бетон днища швеллеров 29,2+8,7x0,1	т	0,33	30,07			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279	ССРС ч. 2 п. 1924	Стоимость метал- локонструкций	т	0,33	219			72			
280	7-204 ш. 12-4 ССС п. 2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекры- тий площадью до 2м ² 0,9+0,0049х х24,4	шт	4	1,02			4			
281	7-177 ш. 11-1	То же, пло- щадью до 10 м ²	шт	4	5,7			23			
282	ССС п. 8-504	Стоимость сбор- ных железобетон- ных плоских плит из бетона м-300 площадью более 0,2м ²	м ³	2,12	62,5			133			
283	ССС п. 8-518	То же, доборных плит объемом до 0,2м ³	м ³	0,52	68,2			35			
284	ССС тех. ч. таб. 3-1	Стоимость арма- туры Ст. А1	т	0,009	229			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	ССЦ тех.ч. таб.3-1	То же, ст.АШ	т	0,192	250			48			
286	"-	То же, ст.ВР-1	т	0,048	321			15			
287	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	27,36	0,606			17			
288	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческого огражде- ния 15,6x2	т	0,136	31,2			4			
289	"-	То же, закладных деталей обрамле- ний 15,6x2	т	0,92	31,2			29			
290	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческих швеллеров 15,6x2	т	0,33	31,2			10			
		Итого по "к":	руб.					6175			
		В том числе: металлоконструк- ций	руб.					135			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>з/Подземное хозяйство</u>											
<u>К Т П</u>											
291	II-2 ш. I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	6,52	0,433			3			
292	6-15 ш. I-15	Устройство бетон- ного дна из бе- тона м-100	м3	1,02	27,8			28			
293	6-128 ш. I3-4	Устройство бетон- ных стен из бето- на м-100 толщиной 300 мм	м3	3,61	40,3			145			
294	8-27 ш. 4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасаю- щихся грунтом	м2	14,7	0,90			13			
295	8-61 ш. 7-5	Укладка металли- ческих решеток	т	0,106	335,0			36			
296	6-84 ш. 9-8	Закладные дета- ли обрамлений	т	0,036	355			13			
297	6-260 ш. 3I-2	Засыпать решетки слоем гравия	м3	0,38	12,6			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	ССРСЦ ч.П стр.8 таб.12	Масляная окраска металлических ре- шеток 15,6x2	т	0,106	31,2			3			
299	"-	То же, закладных деталей обрамле- ний 15:6x2	т	0,036	31,2			1			
300	II-55 ш.8-1	Устройство цемент- ной стяжки	м2	1,33	0,70			1			
301	7-362 ш.25-4	Монтаж сборных железобетонных прямоугольных балок	шт	2	3,31			7			
302	ССЦ п9-284	Стоимость балок из бетона м-300	м3	0,18	70,3			13			
303	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры Ст.А-I	т	0,008	229			2			
304	ССЦ тех.ч. таб.3-1	То же, ст.А-III	т	0,015	250			4			
305	ССЦ 22-9 ш.1-1	Укладка асбесто- цементных труб диаметром 100мм	м	42	1,8			76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
306	16-47 ш.7-5	Укладка водогазо- проводных труб диаметром 65x3,5мм	м	12	2,67			32			
307	16-46 ш.7-4	То же, диаметром 50x3мм	м	27	2,21			60			
		Итого: по "з":	руб.					442			
		<u>и/Фундаменты под оборудование (Ф08,10,11,12 фрагменты)</u>									
308	11-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	59,4	0,433			26			
309	6-31 ш.3-2 СС1 п.1-5 п.1-3	Устройство моно- литных бетонных фундаментов из бетона м-200 объ- емом до 25м3 33+/27,4-25,8/х х1,02	м3	13,44	34,532			465			
310	6-30 ш.3-1	Устройство моно- литных бетонных фундаментов из бетона м-100 объ- мом до 5м3	м3	8,29	35,7			296			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
311	8-27 щ.4-7	Обмазка горячим битумом за 2рзаа поверхностей фундаментов, соприкасающихся с грунтом	м2	61,3	0,90			55			
312	6-84 ш.9-8	Обрамление приемов и гнезд металлическими уголками	т	0,28	355			99			
313	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска металлических обрамлений 15,6х2	т	0,28	31,2			9			
		Итого по "и":	руб.					950			
		<u>к/Прочимки и каналы</u>									
314	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	235,5	0,433			102			
315	6-1-1 ш.1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона м-100	м3	7,49	28,4			213			
316	6-128 ш.13-4	Устройство бетонных стен из бетона м-100 толщиной 300 мм	м3	7,26	40,3			293			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
317	6-126 ш.13-2 ССЦ п.1-29 п.1-27	Устройство бетон- ных стен из бето- на м-100 толщи- ной 150 мм 60,8-/29,3-27,3/х х1,02	м3	6,81	58,76			400			
318	8-10 ш.3-1	Устройство песча- ной подушки под лотки	м3	29,6	10,7			317			
319	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасаю- щихся с грунтом	м2	87,4	0,90			79			
320	7-723 ш.54-1	Устройство непро- ходных каналов из лотковых элемен- тов, перекрываемых плитами	м3	28,368	6,93			197			
321	ССЦ п8-521 ССЦ тех.ч. стр.9 таб.33	Стоимость лотков из бетона м-200 объемом до 0,2м3 75,3-0,82х2	м3	6,848	73,66			504			
322	"- п8-522 ССЦ тех.ч. стр.9 таб.33	То же, объемом до 0,5м3 72,9-0,82х2	м3	2,58	71,26			184			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	ССЦ п8-523	Стоимость лотков из бетона м-200 объемом до 2м3 71,5-0,82x2	м3	6,08	69,86			425			
324	"- п8-524	То же, объемом до 2м3 69,2-0,82x2	м3	1,56	67,56			105			
325	"- п8-52I	Стоимость лотков из бетона м-300 объемом до 0,2м3	м3	0,98	75,3			74			
326	"- п8-524	То же, объемом до 2м3	м3	1,06	69,2			73			
327	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры ст.А-I	т	0,142	229,0			32			
328	"- п8-524	То же, ст.АШ	т	0,747	250,0			187			
329	"- п8-524	То же, ст.ВР-I	т	0,109	321,0			35			
330	ССЦ п.8-503	Стоимость плоских плит из бетона м-300 площадью до 3м2	м3	0,32	60,8			19			
331	ССЦ п8-504 тех.ч. таб.3.3	То же, площадью более 3м2 из бе- тона м-200 62,5- -0,82x2	м3	2,10	60,86			128			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
332	ССЦ п8-503 тех.ч. таб.3.3	Стоимость плоских плит из бетона м-200 площадью до 3м ² 60,8-0,82x2	м3	6,0	59,16			355			
333	ССЦ п8-518 тех.ч. таб.3.3	Стоимость добор- ных плит из бе- тона м-200 объе- мом до 0,2м ³ 68,2-0,82x2	м3	0,84	66,56			66			
334	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры ст.АІ	т	0,063	229			14			
335	"-	То же, ст.АШ	т	0,432	250			108			
336	"-	То же, ст.ВР-І	т	0,064	321			21			
337	7-199 ш.12-І ССЦ п.2-4	Монтаж сборных железобетонных плит площадью до 1м ² 0,48+0,0018x24,4	шт	41	0,524			21			
338	8-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	То же, площадью до 2м ² 0,9+0,0049x24,4	шт	2	1,02			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
339	ССЦ п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плоских плит из бетона м-300 площадью до 3м2	м3	0,48	60,8			29			
340	-"- таб.3.3 тех.ч.	То же, из бетона м-300 60,8-0,82x2	м3	0,14	59,16			8			
341	ССЦ п.8-518	То же, доборных плит из бетона м-300 объемом до 0,2м3	м3	0,32	68,2			22			
342	-"- тех.ч. таб.3,3	То же, из бетона м-200 68,2-0,82x2	м3	0,50	66,56			33			
343	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арматуры ст.А1	т	0,015	229			3			
344	-"-	То же, ст.АШ	т	0,094	250			24			
345	-"-	То же, ст.ВР-1	т	0,014	321			4			
346	7-445 ш38-10- I.8 ССЦ т.ч. п.2-4	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тонн 0,23x0,0025x24,4	шт	2	0,291			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	ССЦ п.9-92	Стоимость пере- мычек из бетона м-200	м3	0,10	64,4			6			
348	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- турн ст.АШ	т	0,003	250			1			
349	-"-	То же, ст.ВІ	т	0,002	321			1			
350	6-83 ш.9-7	Закладные детали обрамлений весом до 4 кг	т	0,077	441			34			
351	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,060	355			21			
352	6-85 ш.9-9	То же, весом более 20 кг	т	0,229	329			75			
353	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска деталей обрамле- ний 15:6x2	т	0,366	31,2			71			
		Итого по "к":	руб.					4222			
		Итого по III раз- делу:	руб.					47296			
		Итого по подземной части:	руб.					71907			
		В том числе: ме- таллоконструкций	руб.					770			

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

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

IV. К а р к а с

354	7-147 ш.10-5	Укладка строи- тельных ферм про- летом до 18 м весом до 10 тонн при длине плит до 6 метров	шт	38	21,8			828			
355	ССЦ п.8-76	Стоимость строи- тельных ферм из бетона м-400	м3	101,3	120			12156			
356	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры ВРЦ	т	4,118	423			1732			
357	ССЦ стр.8	То же, АШ	т	6,566	250			1642			
358	"-	То же, АІ	т	0,644	229			147			
359	"-	То же, ВІ	т	0,388	321			446			
360	ССЦ стр.8	Закладные детали	т	2,083	413			860			
361	7-173 ш.10-19	Укладка подстро- пильных ферм ве- сом до 45 тонн	шт	9	14,9			134			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
362	ССЦ п.8-82	Стоимость под- стропильных ферм из бето- на м-450 103-1,63	м3	40,3	104,63			4217			
363	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры АУ1	т	1,356	250			339			
364	"-	То же, А1	т	0,075	229			17			
265	"-	То же, АШ	т	3,994	250			999			
366	"-	То же, В1	т	0,21	321			67			
367	"-	Закладные де- тали	т	0,686	413			283			
368	7-31 ш.3-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов ве- сом до 1т	шт	22	8,67			191			
369	7-32 ш.3-2	То же, весом до 2 тонн	шт	3	10,6			32			
370	7-33 ш.3-3	То же, весом до 3 тонн	шт	29	12,7			368			
371	7-34 ш.3-4	То же, весом до 4 тонн	шт	54	14,8			799			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
373	ССЦ п.9-5 тех.ч. таб.3.3	Стоимость колонн из бетона м-200 объемом до 1м ³ длиной до 12 мет- ров 80,6-0,82x2	м ³	27,0	78,96			2132			
374	ССЦ п.9-6	То же, объемом более 1м ³ из бетона м-300	м ³	49,4	70,8			3498			
	ССЦ п.9-6	Стоимость колонн из бетона м-200 объемом более 1м ³ 70,8-0,82x2	м ³	11,2	69,16			775			
375	ССЦ п.9-5	Стоимость колонн из бетона м-200 объемом до 1м ³	м ³	9,39	80,6			757			
376	ССЦ п.9-15 тех.ч. в.3.3	То же, из бетона м-400 с капителью 81,6+0,82+1,63	м ³	18,7	84,06			1572			
377	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры АIII	т	10,723	250			2681			
378	-"-	То же, AI	т	1,066	229			242			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
379	ССЦ стр.8	То же, ВІ	т	0,256	32I			82			
380	"-	То же, ВР-I	т	0,099	32I			32			
381	"-	Закладные детали	т	3,90I	4I3			16II			
382	"-	Монтаж насадок стоек фахверка I9,2+6x0,1	т	3,3I2	19,80			66			
383	ЦІ чП п.1948	Стоимость металло- конструкций	т	3,3I2	275,0			9II			
384	7-II3 ш.8-2- -I.8	Укладка ригелей с полками длиной до 6 метров при на- ибольшей массе монтажных элемен- тов до 8 тонн	шт	I4	2I,I			295			
385	ССЦ п9-299 тех.ч. таб.3	Стоимость ригелей с полками из бето- на : -350 длиной до 6 метров объе- мом до I,5м3 69,6+0,82	м3	4,92	70,42			346			
386	ССЦ п.9-299 тех.ч. таб.3	То же, из бетона м-400 69,6+0,82+I,63	м3	6,72	72,05			484			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
387	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры класса АІ	т	0,068	229,0			16			
388	ССЦ стр.8	То же, класса АШ	тн	0,630	250			158			
389	"-	То же, класса АтУ	т	1,048	239			250			
390	"-	То же, класса ВР-І	т	0,164	32І			53			
39І	ССЦ тех.ч. стр.8	Металлизация закладных де- талей и соеди- нительных эле- ментов	т	8,35І	178,0			1486			
		Итого по ІУ раз- делу:	руб.					43467			
		В том числе кон- струкций:	руб.					977			
		<u>У. С т е н ы</u>									
392	7-247 ш.І4-1	Установка стено- вых панелей дли- ной до 7м пло- щадью до 10м2	шт	22І	16,3			3602			
393	7-249 ш.І4-2	То же, площадью более 10м2	шт	34	19,40			660			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394	ССЦ п.8-323	Стоимость осно- вых панелей из легкого бетона с расходом стали до 7 кг/м2 при приведенной тол- щине 20 см	м2	652,2	11,80			7696			
395	"- 8-324	То же, с расхо- дом стали от 7 до 10кг/м2	м2	661,0	13,0			8593			
396	7-704 ш.51-4	Уплотнение гори- зонтальных сты- ков наружных стеновых пане- лей прокладками	м	1008,12	0,373			376			
397	7-705 ш.51-5	То же, вертикаль- ных стыков	м	321,3	0,738			237			
398	7-313 ш.51-13	Солнцезащита гер- метизации стыков наружных стено- вых панелей	м	1329,42	0,024			32			
399	7-708 ш.51-8	Герметизации мас- тикой стыков ко- робок окон	м	756	0,65			491			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
400	7-76 ш.51-6	Герметизация стыков наружных стеновых панелей	м	573,42	0,887			509			
401	7-714 ш51-14	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	м	1329,42	0,0485			64			
402	7-291 ш.17-7	Установка соединительных элементов	т	1,773	342			606			
403	7-106 ш.7-10	Установка обвязочных балок	шт	26	6,17			160			
404	ССЦ п8-38	Стоимость балок из бетона м-250 весом 2,65т 72,80-0,82	м3	34,32	71,98			2470			
405	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры А1	т	1,022	229			234			
406	"-	То же, АШ	т	0,998	250			250			
407	"-	Закладные детали	т	0,972	413			401			
408	8-31 ш.5-1	Кирпичная кладка наружных стен из кирпича керамического при высоте этажа более 4 метров	м3	132,8	33,9			4502			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
409	8-30 ш.5-1	То же, при высоте этажа до 4 м	м3	52,83	34,2			1807			
410	8-36 ш.5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича при высоте этажа до 4 метров	м3	35,7	34,3			1225			
411	8-37 ш.5-4	То же, при высоте этажа более 4 метров	м3	230,03	34,2			7867			
412	8-189 ш.22-1	Леса для кладки стен высотой более 4 метров	м2	664,5	0,422			280			
413	7-447 ш.38-18- -1.8	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,3т 0,34+0,0025x x24,4	шт	101	0.401			41			
414	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек из бетона м-200 длиной до 3 метров	м3	2,01	64,4			129			
415	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арматуры АIII	т	0,028	250			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
416	ССЦ т.ч. стр.8	Металлизация за- кладных и соеди- нительных элемен- тов	т	2,745	178			489			
		Итого по У раз- делу:	руб.					42747			
		<u>У1. Покрытие и перекрытие</u>									
417	7-184 ш.11-5	Укладка плит по- крытия длиной до 6 метров пло- щадь до 20 м2	шт	216	8,02			1732			
418	ССЦ п8-119	Стоимость плит дли- ной до 7 метров, шириной до 3 м, с расчетной на- грузкой, включая собственный вес 400кгс/м2- минус ПФ	м2	214,2	5,35			1146			
419	ССЦ п.8-151	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузе- кой, включая соб- ственный вес 540кгс/с2 диаметр отверстий 400, 700 мм	м2	396	7,0			2772			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
420	ССЦ п8-119	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 3м с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 400кгс/м2	м2	2916	5,35				15601		
421	ССЦ п.8-157	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 7 метров, шириной до 3 метров, с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 540кгс/м2, диаметр отверстий 1000 мм	м2	216	7,92				1711		
422	ССЦ стр.8	Дополнительные закладные детали		0,305	413				126		
423	7-177 ш.11-1	Укладка пустотных плит перекрытия площадью до 10м2	шт	43	5,70				245		
424	ССЦ п.8-481	Стоимость пустотных плит из тяжелого бетона, с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 2090кгс/м2	м2	269,44	11,60				3126		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
425	ССЦ п8-484	То же, с расчетной нагрузкой 1950кгс/ с отверстиями	м2	92,62	12,20			1130			
426	7-177 ш. II-I	Установка плоских плит перекрытия	шт	81	5,70			462			
427	ССЦ п8-503	Стоимость плоских плит из бетона м-200 60,8-0,82x2	м3	3,10	59,16			184			
428	ССЦ п.8-503	То же, из бетона м-300	м3	0,18	60,8			11			
429	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры Аш	т	0,237	250			59			
430	-"-	То же, А1	т	0,029	229			7			
431	-"-	То же, ВР-I	т	0,029	321			9			
432	7-209 ш. I2-7	Установка опорных стаканов для вен- тиляционных уст- ройств	шт	34	2,43			83			
433	ССЦ п8-236	Стоимость стака- нов объемом до 0,1м3	м3	0,42	90,2			38			
434	ССЦ п.8-237	То же, объемом бо- лее 0,1м3	м3	3,28	75,9			249			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
435	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры АІ	т	0,134	229			31			
436	"-	То же, ВІ	т	0,092	321			30			
437	"-	Закладные детали	т	0,219	413			90			
438	7-285 ш.17-І	Установка элемен- тов крепления к плитам перекры- тия и покрытия	т	0,257	362			93			
439	6-173 ш.16-І	Монолитные участ- ки перекрытия из бетона м-200	м3	0,77	42,7			33			
440	ЦІ чП п.43	Арматура ВР-І	т	0,05	392			20			
441	8-59 ш.7-3	Армирование сет- ками	т	0,156	194			30			
442	6-30 ш.3-І	Установка фунда- ментов под обо- рудование из бе- тона м-100	м3	0,58	35,7			21			
443	6-79	Анкера	т	0,027	563			15			
444	ЦІ чП п.1	Сетки АІ	т	0,012	270			3			
445	ССЦ тех.ч. стр.8	Металлизация за- кладных деталей и соединительных элементов	т	0,551				98			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по VI раз- делу:	руб.					29130			
		<u>Уп. Крыша</u>									
446	12-289 ш.9-6	Устройство паро- изоляции из од- ного слоя рубе- роида	м2	3888	0,499			1940			
447	12-286 ш.9-3 ССЦ п3-147	Утепление кров- ли газобетоном м-500 толщиной 100мм 0,173+1,03х хС,1 х16	м3	3888	1,821			7080			
448	12-299 ш.10-1	Цементная стяжка толщиной 15 мм	м2	4033	0,516			2081			
449	12-297 ш.9-10	Огрунтовка осно- вания	м2	4033	0,0771			311			
450	12-74 ш.1-2	Устройство кровли из 3-х слоев ру- бероида на битум- ной мастике с защитным слоем из гравия	м2	4033	2,67			10768			
451	12-289 ш.9-6	Укладка дополни- тельных слоев ру- бероида в эндо- вых 0,499х2	м2	432	0,988			431			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
452	I2-277 ш.8-2	Отделка на фасадах из оцинкованной стали	м2	3079	0,0943			290			
453	8-59 ш.7-3	Установка молние-защитной сетки	кг	178	0,194			35			
454		Итого по УП разделу:	руб.					22936			
		<u>УШ.Перегородки</u>									
454	8-44 ш.5-8 тех.ч. п.1.11	Кладка кирпичных перегородок толщиной 120 мм	м2	455,7	4,81			2192			
455	26-31 ш.8-4	Утепление перегородок минераловатными плитами толщиной 40мм	м3	3,85	35,90			138			
456	Щ-1 п.116 стр.90	Стоимость плит 3,85x0,97	м3	3,73	43,6			163			
457	6-84 ш.9-8	Обрамление проемов закладными рамками	т	0,272	355			97			
458	СР на монтаж 8-91-1	Устройство щитовых сетчатых перегородок	м2	238,1	4,94			1176			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
459	6-84 ш.9-8	Крепежные де- тали	т	0,02	355,0			7			
460	7-284 ш.16-6	Установка легко- бетонных панелей перегородок пло- щадью более 2м2	шт	102	3,24			330			
461	ССЦ п8-413	Стоимость пере- городок панель- ных легкого бе- тона толщиной 8 см длиной до 12 метров весом до 5 тонн с рас- ходом стали до 3,5кг/м2	м2	1203,7	5,18			6235			
462	ССЦ п8-413 таб.3-1	То же, с расхо- дом стали 5,3кг/м2 5,18+1,8х0,229	м2	127,17	5,59			711			
463	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость допол- нительной арма- туры ст.Аш	т	0,213	250			53			
464	"-	То же, ст.В1	т	0,002	321			1			
465	10-28 ш.4-1	Устройство кар- каса из деревян- ного бруса	м3	0,3	110			33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
466	34-363 ш.62-4	Обшивка каркаса вкладышей асбестоцементными листами	м2	54,2	1,77			96			
467	Ш-1 п.30	Стоимость листов 6,4x1,02	шт	16	6,53			104			
468	26-31 ш.8-4	Утепление вкладышей полужесткими минераловатными плитами	м3	1,2	35,90			43			
469	Ш ч1 п.116 стр.90	Стоимость плит 1,2x0,97	м3	1,16	43,6			51			
470	6-84 ш.9-8	Крепежные детали	т	0,016	355			6			
471	14-2 ш.2	Монтаж асбестоцементных вкладышей	м2	455,8	5,31			2357			
272	26-31 ш.8-4	Прокладка минераловатных плит между асбестоцементными листами	м3	5,76	35,9			207			
473	ССРС ч.1 п.115	Стоимость минераловатных полужестких плит 18,3x0,97	3	5,76	17,75			102			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
474	6-83 ш.9-7	Стоимость крепежных элементов	т	1,167	441,0			506			
475	7-290 ш.17-6	Установка стальных насадок	т	5,685	358			2035			
476	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Монтаж прогонов из гнутых профилей 29,2x8,7x0,1	т	3,863	30,07			116			
477	ССРСЦ ч.2 п.1790	Стоимость металлоконструкций	т	3,863	299			1155			
478	8-59 ш.7-3	Армирование кирпичной кладки сетками	т	0,157	194,0			30			
479	7-701 ш.51-1	Герметизация швов прокладками из упругого материала	м	905	0,423			383			
480	7-291 ш.17-7	Установка стальных соединительных элементов	т	1,174	342			1576			
481	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Металлизация закладных и соединительных элементов	т	2,341	178			417			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по УШ раз- делу:	руб.					20320			
		В том числе: ме- таллоконструкций	руб.					1271			
		<u>IX. Проемы</u> <u>а/Оконные</u>									
482	9-34 ш.5-1	Монтаж металло- конструкций окон 2,79x+0,69x0,1	м2	406,80	2,86			1163			
483	ЦП чП п.318	Стоимость бло- ков ОДР48-12	шт	44	101			4444			
484	ЦП чП п.1966	Стоимость блоков ОДР48-24 ОДР24-24 ОДР18-24	т	4,952	629			3115			
485	ЦП чП п.326	Стоимость блоков ОДР18-12	шт	1	53,20			53			
486	ЦП чП п.322	Стоимость блоков ОДР24-12	шт	1	59,50			60			
487	15-754 ш.202-3	Остекление окон 3мм стеклом	м2	406,8	3,27			1330			
		Итого по "а":	руб.					101165			
		В том числе: ме- таллоконструкций	руб.					8835			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>б/дверные</u>									
488	10-105 ш.20-1 10-140 ш.26-1	Установка дверных блоков в наруж- ных каменных сте- нах при площади проема до 3м2	м2	4,72	2,79			13			
489	10-106 ш.20-2 10-141 ш.26-2	То же, при площа- ди проема более 3м2 1,19+0,95	м2	12,50	2,14			27			
490	10-107 ш.20-3	Укладка внутрен- них дверных бло- ков в перегород- ках при площади проема до 3м2	м2	8,02	2,0			16			
491	ЦІ чП п.283 пр07- 27-01 п.226 таб.3	Стоимость дверных блоков Д52 16,4+2,12х х0,37х1,02	м2	7,06	17,20			121			
492	ЦІ чП п.281 пр07-27- -01 п.290	То же, блоков Д-60 14,80+1,08х0,37х х1,02	м2	4,72	15,21			72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
493	ЩИ чП п. 282 пр07- 27-01 п. 282	То же, блоков Д50 15,6+17,6х х0,37х1,02	м2	5,44	16,264			88			
494	"-" п. 273 "-" п. 231	То же, блоков Д38 14,8+1,84х х0,37х1,02	м2	3,30	15,494			51			
495	ЩИ чП п. 273 пр07- 27-01 п. 283	То же, блоков Д33 14,8+1,78х х0,37х1,02	м2	4,72	15,474			73			
496	10-144 ш. 27-1	Установка дверей со стальными коробками	м2	91,48	3,76			344			
497	ЩИ чП п. 292	Полотна дверей	м2	91,48	10,90			997			
498	ЩИ чП п. 1959	Металлоконструк- ции дверей	т	2,85	287			818			
499	10-130 ш. 25-2	Обивка дверей кровельной сталью по ас- бесту	м2	91,48	5,59			511			

503 -1-Л1С.86

ЛП(З)

- 81 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
500	6-84 ш.9-8	Анкера	т	0,304	355			108			
501	ЦІ чІ п.446	Стоимость скобя- ных изделий для однопольных две- рей входных в здание	к-т	2	6,73			13			
502	ЦІ чІ п.447	То же, для двух- польных дверей	к-т	3	8,94			27			
503	ЦІ чІ п.448	Стоимость скобя- ных изделий для однопольных две- рей входных в комнаты	к-т	14	2,97			42			
504	ЦІ чІ п.449	То же, для двух- польных дверей	к-т	21	3,23			68			
505	ЦІ чІ п.450	То же, однополь- ных в санузлах	к-т	4	2,83			11			
		Итого по "б":	руб.					3400			
		<u>п/Ворота, серия</u> <u>475,42-74</u>									
506	9-49 ш.7-4	Монтаж металло- конструкций во- рот 103+22,40х х0,1	т	21,84	105,24			2298			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
507	ЦИ чП п.1969	Стоимость металло- конструкций	т	21,84	287			6268			
508	ЦИ чI п.825	Прокладка между листами техни- ческого сукна 4,19x1,25	м2	63,6	5,24			333			
508	ЦИ чI п.365	Резиновые про- кладки <u>Т.П.407-3-286</u>	кг	327	1,0			327			
510	IO-I44 ш.27-I	Установка воро- со стальными коробками, с распашными полот- нами	м2	3,94	3,76			15			
511	ЦИ чП п.302	Стоимость полот- на ворот ВІЖ для трансформатор- ной	м2	3,94	24,8			98			
512	ЦИ чI п.342	Приборы для во- рст	кг	50	0,32			16			
513	IO-I09 ш.20-5	Установка деревян- ного щита под проемом	м2	1,08	1,34			1			

503 - I-410.36
УЛ(3)

- 63 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
514	ЦП чП п.402	Стоимость дере- вянного щита ЦП	м2	1,08	3,37			4			
515	6-84 ш.9-8	Установка за- кладных деталей для крепления ворот	т	0,021	355			7			
516	20-409 ш.7-1	Установка жалю- зийных решеток о неподвижными жа- люзи при площади проема до 0,25м2	шт	2	1,05			2			
517	20-411 ш.7-3	То же, площадью до 1,5м2	шт	1	1,94			2			
518	20-410 ш.7-2	То же, площадью до 1м2	шт	1	1,5			2			
519	ЦП чП п.1479	Стоимость решеток при площади про- ема до 0,25м2	м2	0,12	35			4			
520	ЦП чП п.1479	То же, при пло- щади проема до 1,5м2	м2	2,38	35			83			
		Итого по "в":	руб.					9458			
		В т.ч. металло- конструкция	руб.					8566			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>п/фонаря</u>									
521	9-112 ш.15-6	Монтаж металло- конструкций зе- нитных фонарей 47,2+13,8x0,1	т	8,652	48,58			420			
522	ССРС ч.П п.1901	Стоимость металло- конструкций	т	8,652	340,0			2942			
523	12-304 ш.11-2 ССРС ч.1 п.116	Утепление фонарей жесткими мине- раловатными пли- тами на битумном связующем 2,21+0,0386x43,6	м	229,2	3,89			892			
524	15-767 ш.203-8 ССРС ч.1 п.601 п.602	Остекление фона- рей двухслойными стеклопакетами из стекла толщи- ной 6 мм 10,1+/14,8-3,37/x x1,19	м2	161,18	23,70			3820			
525	6-83 ш.9-7	Крепежные элемен- ты	т	0,040	441,0			18			
526	26-50 ш.10-5	Защитная сварная оцинкованная сет- ка	м2	140,5	1,30			183			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
527	Ценник 8-9I-2	Устройство фарту- ка из асбесто- цементных лист- тов	м2	288	5,76			1656			
528	7-710 ш.5I-10	Уплотнение сты- ков прокладка- ми из губчатой резины	м	1237	0,0216			27			
529	ССРСЦ ч.1 п.365	Стоимость рези- ны	кг	106,8	1,0			107			
530	ССРСЦ ч.1 п.79	Стоимость герме- тика УТ-32	кг	20	1,48			30			
531	10-28 ш.4-I	Деревянный кар- кас фонаря	м3	0,30	110,0			22			
532	26-27 ш.7-4 ССРСЦ ч.1 п.2	Уплотнение сты- ков минераловат- ной марки 100 6,2I+I,05xII,2	м3	0,90	17,97			16			
		Итого по "г":	руб.					10147			
		В том числе: ме- таллоконструкция	руб.					3362			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по 4 раз- делу:	руб.					33170			
		В том числе: металло- конструкций	руб.					20763			
		<u>Х. П о л н</u>									
533	II-2 ш. I-2	Уплотнение гр/н- грунта щебнем	м2	3932	0,433			1703			
534	II-II ш. I-II ССП п. I-17 п. I-15	Устройство бетон- ной подготовки из бетона м-200 толщиной 210 см 29,3-/28,2-26,3/х х1,02	м3	587,1	31,238			18340			
535	II-II ш. I-II ССП пI-16 пI-15	Устройство бе- тонной подго- товки из бето- на м-150 толщи- ной 100 мм 29,3+/27,2- -26,3/х1,02	м3	17,6	30,218			532			
536	II-II ш. I-II	Устройство бе- тонной подготов- ки из бетона м-100 толщиной 100 мм	м3	86,5	29,3			2534			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
537	II-55 II-56 ш.8-1 ш.8-2	Цементная стяжка толщиной 40 мм 0,70+ +0,136x4	m2	517	1,244			643			
538	II-18 II-19 ш.3-1 ш.3-2	Гидроизоляция из двух слоев изола на битумной мастике 1,25+0,838	m2	60	2,088			125			
539	II-57 ш.8-3	Стяжка бетона м-50 толщиной 20 мм	m2	15	0,815			12			
540	26-3I ш.8-4 цI чI п.II6	Утепление плитами минеральной ваты толщиной 40 мм 39,90+43,6x x0,97	m3	13,40	82,19			1101			
54I	II-67 ш.II-1 ССI п.I-3I п.I-29	Устройство покрытия пола из бетона м-300 толщиной 30мм 1,23+/33,3- -29,3/х x0,0306	m2	2709	1,352			3663			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
542	II-78 ш. II-12	Шлифование бетон- ного покрытия пола	м2	3574	0,911			3256			
543	II-67 ш. II-1 ш. II-2	Устройство покры- тия пола из бето- на м-200 толщи- ной 30 мм	м2	865	1,23			1064			
544	II-67 ш. II-1	Устройство покры- тия пола из бето- на м-200 толщиной 20 мм 1,23-0,158x2	м2	397	0,914			363			
545	II-83 II-84 ш. I3-1 ш. I3-2	Устройство асфаль- тобетонного покры- тия толщиной 40мм 1,21+0,188x3	м2	92	1,774			161			
546	II-135 ш. 20-3	Устройство покры- тия из керамичес- кой плитки на це- ментном растворе	м2	9	4,17			38			
547	II-141 ш. 22-1	Устройство покры- тия пола из кера- мической кислото- упорной плитки толщиной 18 мм на мастике	м2	60	5,7			342			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
548	II-71 ш. II-5	Устройство покрытия из мозаичного раствора м-200 толщиной 20мм	м2	182	6,28				1143		
549	II-205 ш. 28-I	Покрытие пола из линолеума	м2	15	5,19				78		
		Итого по X разделу:	руб.						35098		
<u>XI. Металлоконструкции</u>											
550	9-II6 ш. I6-3 тех. ч. таб. 2	Монтаж металлических балок под антресоли 3I,2+I0x0, I	тн	2,65	32,2				85		
551	ССРСЦ ч. II п. I904	Стоимость металлоконструкций	тн	2,65	242				64I		
552	9-46 ш. 7-I тех. ч. таб. 2	Монтаж металлических лестниц с ограждением 58+I3,8x0, I	тн	0,646	59,38				38		
553	9-47 ш. 7-2 тех. ч.	То же, площадок с настилом и ограждением 46,8+I9x0, I	тн	0,204	48,7				10		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
554	ССРСЦ ч.П п.1975	Стоимость металли- ческих лестниц	тн	0,578	358			207			
555	"- п.1979	Стоимость площа-	тн	0,127	326			41			
556	"- п.1981	То же, огражде- ния	тн	0,145	327			47			
557	9-43 ш.13-1	Монтаж подвесных путей 6,83+ +1,48x0,1	м	298	6,978			2079			
558	ССРСЦ ч.П п.1825	Стоимость подвес- ных путей из про- катных двутавров типа М	тн	12,314	239			2943			
559	ССРСЦ ч.П п.1829	Стоимость под- весок	тн	4,411	251			1107			
560	9-116 ш.16-3 тех.ч. таб.2	Монтаж подкра- новых балок с креплениями 31,2+10x0,1	тн	3,272	32,2			105			
561	ССРСЦ ч.П п.1829	Стоимость балок из швеллеров и двутавров	т	1,441	251			362			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
562	ССРС ч. II п. 1822	Стоимость упоров	т	0,054	265			14			
563	ССРС ч. II п. 1823	Стоимость крепеж- ных элементов	т	1,777	464			825			
564		Итого по XI раз- делу:	руб.					8504			
		<u>ХII. Отделочные работы</u>									
		<u>а/Наружная отделка</u>									
564	15-201 ш. 51-1	Штукатурка наруж- ных кирпичных участ- ков стен	м2	481,5	0,853			411			
565	15-229 ш. 156- -4-24	Окраска стен пер- хлорвиниловыми красками	м2	2489	0,457			1137			
-		Итого по "а":	руб.					1548			
		<u>б/Внутренняя отделка</u>									
566	15-297 ш. 59-4	Отделка потолков под окраску	м2	4716	0,207			976			
567	15-509 ш. 163-2	Известковая ок- раска потолков.	м2	4293	0,0313			134			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
568	15-562 ш.159-2	Масляная окраска потолков	м2	400	0,825			330			
569	15-661 ш.168-4	Окраска потолков водостойкими красками	м2	23	0,822			19			
570	15-82 ш.14-1	Облицовка стен стеклянной плит- кой	м2	345	4,22			1456			
571	13-2 ш.1-2	Облицовка стен керамической кислотоупорной плиткой	м2	108	7,03			759			
572	15-561 ш.159-1	Масляная окраска стен	м2	23	0,701			16			
573	15-662 ш.168- -5	Окраска стен водо- стойкими краска- ми	м2	99	0,588			58			
574	15-509 ш.153-2	Известковая окрас- ка стен	м2	6916	0,0313			216			
575	15-218 ш.60-1	Штукатурка стен венткамер по сетке	м2	196,3	3,86			758			
576	ССРС ч.2 стр.8	Масляная окраска стоек фахверка 15,6х2	т	2,429	31,2			103			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
577	ССРСЦ ч.2 отр.8	То же, металличе- ских обрамле- ний 15,6x2	т	0,272	31,2			8			
578	"-	То же, стальных насадок 15,6x2	т	0,883	31,2			177			
579	"-	То же, металло- конструкций про- гонов 15,6x2	т	3,863	31,2			121			
580	13-159 ш.18-12 13-119 ш.15-4	Окраска оконных металлических переплетов 3-мя слоями эмали ХВ-124 по слою эмали ФЛ-03К 0,108x3+0,12	м2	1036	0,444			460			
581	ССРСЦ ч.2 отр.8	Масляная окраска металлоконструк- ций дверей 15,6x2	т	2,85	31,2			89			
582	15-612 ш.164-2	Масляная окраска дверей по метал- лу	т	182,96	0,32			59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
583	I3-I53 ш.18-6 I3-I2I ш.15-6	Окраска металличе- ских рам и по- лотен ворот эмалью ПФ-I33 по грунту ГФ-020 0,103+0,077I	м2	917,28	0,180I			I65			
584	I5-564 ш.159-4 тех.ч. таб.2	Масляная окраска деревянных по- лотен ворот 0,8x2,4	м2	3,94	1,92			8			
585	I5-6I4 ш.164-8	Масляная окраска жалюзийных ре- шеток	м2	2,5	0,605			2			
586	I5-564 ш.159-4 тех.ч. таб.2	Масляная окраска наличников 0,8x0,3	м2	8,02	0,24			2			
587	I5-563 ш.159-3	Масляная окраска плинтусов	м2	1,5	0,712			I			
588	I3-I53 ш.18-6 I3-2I2 ш.15-6	Окраска metallo- конструкций фона- ря эмалями за 2 раза по двум слоям грунтовки ГФ-02I 0,103x2+0,077x2	м2	324,3	0,36			II7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
589	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска металлоконструк- ций за 2 раза 15,6х2	т	23,50	31,2			733			
		Итого по "б":	руб.					6767			
		Итого по XII раз- делу:	руб.					8315			
		<u>XIII. Прочие работы</u>									
		<u>а/Отмостка</u>									
590	27-173 ш.43-1	Устройство щебе- ночного основа- ния отмостки толщиной 120мм	м2	120,3	2,30			277			
591	27-169 ш.42-1	Устройство асфаль- тобетонного покры- тия отмостки тол- щиной 30 мм	м2	120,3	1,56			188			
		Итого по "а":	руб.					465			
		<u>б/К р н д ь ц а</u>									
592	II-3 II-6 ш. I-3 ш. I-6	Устройство щебе- ночно-песчаной подготовки тол- щиной 200мм /10,4+16,0/х0,5	м3	3,6	13,2			48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
593	6-15 ш. I-15 СССР п. I-2 п. I-3	Устройство бетонной площадки из бетона м-75 толщиной 180 мм 27,8-/25,7-25,2/х х1,02	м3	3,30	27,19			90			
594	8-28 ш. 4-8	Замок из мятой глины	м3	0,8	11,8			9			
596	II-77 ш. II-II	Железнение бетонного крыльца	м2	18,0	0,0983			2			
		Итого по "б":	руб.					149			
		<u>в/П а н д у с м</u>									
596	27-42 ш. II-I примеч.	Устройство основания из щебня толщиной 30 см I,95+0,109х15	м2	468	3,585			1678			
597	6-15 ш. I-15 СССР п. I-3 п. I-5	Устройство бетонного покрытия пандусов из бетона м-200 27,8-/27,4- -25,8/х1,02	м3	16,4	29,43			483			
		Итого по "в":	руб.					2161			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>г/Стеллаж зарядной</u>									
598	II-II ш. I-II ССЦ п. I-16 п. I-15	Устройство бетон- ного основания из бетона м-150 29,3+/27,2-26,3/х х1,02	м3	4,14	30,218			125			
599	8-30 ш. 5-I	Кирпичная кладка стеллажа	м3	7,46	34,2			255			
600	8-27 ш. 4-7	Обмазка внутрен- них поверхностей воздуховодных ка- налов нефтёбитумом марки 5	м2	33,75	0,90			30			
601	6-13 ш. I-13 ССЦ п. 2-5	Укладка слоя це- ментного раствора м-150 для созда- ния щелей мест- ного отсоса 8,04+1,02х25,9	м3	0,33	35,46			11			
602	13-2 ш. I-2	Облицовка стелла- жа керамической кислотоупорной плиткой	м2	32,9	7,03			231			
603	7-199 ш. I2-I ССЦ п. 2-4	Монтаж сборных железобетонных плит площадью до 1м2 0,48+ +0,0018х24,4	шт	11	0,524			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	I
604	ССЦ п.8-503 тех.ч. таб.3-3	Стоимость плит из бетона м- -200 60,8-0,82x2	м3	0,22	59,16			13			
605	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры ст.АІ	т	0,003	229			1			
606	"-	То же, ст.АШ	т	0,007	250			2			
607	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры ст.ВР-І	т	0,002	321			1			
		Итого по "Г":	руб.					675			
		<u>д/Лестница</u>									
608	ІІ-2 ш.І-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	7,8	0,433			3			
609	6-30 ш.3-1	Устройство лест- ниц по готовому основанию из бетона м-200 35,70+/27,4- -25,8/хІ,02	м3	2,34	37,332			87			
		Итого по "д":	руб.					90			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>е/Подвесные потолки</u>									
610	12-27I ш.6-4	Устройство по- толков из асбесто- цементных листов	м2	276,6	2,07			573			
		Итого по "е":	руб.					573			
		<u>ж/Опоры под трубопроводы</u>									
611	6-30 ш.3-1	Устройство бетон- ных фундаментов под опоры из бе- тона м-100	м3	3,56	35,7			127			
612	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем под фун- даменты	м2	8,6	0,433			4			
613	6-73 ш.8-2	Цементная подлив- ка под опоры	м2	1,24	0,902			1			
614	20-697 ш.18-2	Установка опор под трубопроводы	кг	676,5	0,361			244			
615	ССРСII ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска металлоконструк- ций 15,6x2	т	0,677	31,2			21			
		Итого по "ж":	руб.					397			
		Итого по XII раз- делу:	руб.					4510			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по надзем- ной части:	руб.					248197			
		В том числе: ме- таллоконструк- ций	руб.					31515			
		Итого по смете:	руб.					320104			
		В том числе: ме- таллоконструк- ций	руб.					32285			

503 - 1-4.С.86 УШ(3)

- 101 -

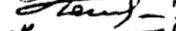
С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктив- ных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	Коли- чест- во един. изм.	Сметная стоимость, в руб.					Нормативная условно-чис- тая продук- ция			Удельный вес стои- мости конструк- тивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете стоимость един.изм. руб.		
				пря- мые зат- раты	наклад- ные рас- ходы	плано- вые накоп- ления % от сто- имости по гра- фам 5,7	всего по гра- фам 5,7,8	в том числе:	основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	в на- клад- ных рас- ходах % от суммы по графе 7		в пла- новых накоп- лениях % от стои- мости по гра- фам 10,11	все- го дан- ным гра- фам 10, 11, 12, 13
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I-I	Общестроитель- ные работы													
	А. Подземная часть													
1	Земляные работы	м3	6910	5783	16,5	954	<u>8</u> 539	7276						<u>1,82</u> 1,05
2	Фундаменты	м3	607,2	18828	16,6	3107	<u>8</u> 1755	23690						<u>5,92</u> 39,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	Подземное хозяйство			<u>47296</u> 770	<u>16,5</u> 8,6	<u>7677</u> 66	<u>8</u> 4403	59442						14,86
	Итого по подземной части			71907		11804	6697	90408						22,6
	Б. Надземная часть													
4	Каркас	м3	257,73	<u>43467</u> 977	<u>16,5</u> 8,6	<u>7011</u> 84	<u>8</u> 4045	54607						<u>13,65</u> 211,9
5	Стены	м3	753,57	42747	16,5	7053	<u>8</u> 3984	53784						13,45
6	Покрытие и перекрытие	м2	3888	29130	16,5	4806	<u>8</u> 2715	36651						<u>9,16</u> 9,42
7	Крыша	м2	4033	22931	16,5	3784	<u>8</u> 2138	28858						<u>7,21</u>
8	Перегородки	м2	2247	<u>20320</u> 1271	<u>16,5</u> 8,6	<u>3143</u> 109	<u>8</u> 1886	25458						<u>6,36</u> 11,33
9	Проемы	м2	1147,3	<u>33170</u> 20763	<u>16,5</u> 8,6	<u>2047</u> 1786	<u>8</u> 2960	39963						<u>10,0</u> 34,83
10	Полы	м2	4328	35098	16,5	5791	<u>8</u> 3271	44160						11,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	Металлокон- струкции	т	23,49	8504	8,6	731	<u>8</u> 739	9974						<u>2,49</u> 424,6
12	Отделочные работы	м2	14696	83,15	16,5	1372	<u>8</u> 775	10462						<u>2,62</u> 0,71
13	Прочие работы			4510	16,5	744	<u>8</u> 420	5674						1,42
	Итого по над- земной части	руб		248197		38461	22933	309591						77,4
	Итого обще- строительных работ по про- изводствен- ному корпусу:	"		320104		50265	29630	399999						<u>100</u> 10,16

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила руководитель
 группы



Д. В. Никитин
 Т. Ф. Морковина
 О. А. Халиманенко
 Н. И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов на общестроительные работы отстойного колодца с маслоуловителем

Основание: чертежи КЖ-64
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу /1 автомобиль/ - 0,83 руб.
2. 1м² общей площади здания - - руб.
3. 1м³ объема здания - - руб.

503 -1-41С.86 ЛШ (3)

№ пп	№ укруп- ненных смет- ных норм, единичных расценок, шифр норм, СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы,руб.		Общая стоимость руб.		норма- тивная условно- чистая продук.		
					всего	в том числе: основ- ная зарпл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. зарпл.	всего		в том числе: основ- ная зарпл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230 I-237 ш.29-7 ш.29-8 т.ч. п. I. II таб.3	Срезка растительно- го грунта I группы бульдозером мощностью 100 л.с. с перемеще- нием на 50 метров /0,0338+0,0277x4/x I I	м ³	4,0	0,1591			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	I-174 ш.22-13 т.ч. п. I, II табл. 3	Погрузка растительного грунта I группы на автомобиле-самосвалы экскаватором с ковшем вместимостью 0,5м ³ 0,131+0,12439х0,15	м3	4,0	0,1497			I			
3	ССЦ ч. I стр. 27	Транспорт грунта на расстояние 1км 0,29х1,4	м3	4,0	0,406			2			
4	I-56 ш. II-I4 т.ч. п. I-II табл. 3	Разработка грунта II группы экскаватором в отвал 0,132+0,12547х0,15	м3	16,0	0,151			2			
6	I-231 I-238 ш. 29-2 ш. 29-9 т.ч. п. 3.48 п. I. II табл. 3	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером на 50 метров в резерв /0,0408х0,85+0,0323х х4/1,1	м3	16,0	0,18			3			
6	I-231 I-238 ш. 29-2 ш. 29-9 т.ч. п. 3.48 п. I, II табл. 3	То же, из резерва для обратной засыпки /0,0408х0,85+0,0323х х4/х1,1	м3	16,0	0,18			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
7	I-175 ш.22-14 т.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскава- тором с погрузкой на автомобили-само- свалы 0,156+0,14809x0,15	м3	7,0	0,178			I			
8	ССЦ ч.1 стр.27	Транспорт грунта на расстояние I км 0,29x1,75	м3	7,0	0,406			3			
9	I-948 ш.79-2 к=1,2 т.ч. п.3,67	То же, вручную 1,2x1,2	м3	2,0	1,41			3			
10	I-257 I-268 ш.31-2 ш.31-13 т.ч. п.1.11 табл.3	Обратная засыпка за наружные стены бульдозером грун- том II группы с перемещением на расстояние 50 мет- ров 70,0189+0,0108x4/x1,1	м3	14,0	0,0683			I			
11	I-968 ш.81-2	Обратная засыпка вручную	м3	2,0	0,46			I			
12	I-1184 ш.118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	14,0	0,0969			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	I-194 ш.25-1	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние I км	м3	4,0	0,0107			I			
I4	I-195 ш.25-2	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автомобилями-самосвалами на расстояние I км	м3	7,0	0,0132			I			
I5	23-I ш.1-1	Песчаная подготовка	м3	0,3	9,46			3			
I6	23-109 ш.12-1	Колодец сборный железобетонный, круглый в сухих грунтах Д-1м	м3	0,75	75,0			56			
I7	I6-223 ш.23-1 ССРС ч.П п.2114	Сальники Д-100мм	шт тн	2 0,037	3,33 441,0			7 16			
I8	I6-224 ш.23-2 ССРС ч.П п.2114	Сальники Д-150мм	шт тн	1 0,037	8,9 441,0			9 16			

503 -1-41С.86

УШ (3)

- 106 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	ССРСЦ ч. I п. 823	Люк чугунный тяжелый	шт	I	25,0			25			
20	10-37 ш. 7-1	Перегородка дере- вянная из шпунто- ванных досок	м2	0,42	4,7			2			
21	6-125 ш. 13-1 ССЦ п. I-29 п. I-27	Монолитные участ- ки из бетона ш-100 83-/29, 3-27, 3/х х I, 02	м3	0,3	80,96			24			
22	ССРСЦ ч. II п. 46	Арматура класса А-I	т	0,009	270,0			2			
23	9-122 ш. 17-5 т. ч. таб. 2 п. 2	Каркас металли- ческий для пере- городок 50, 2+23, 1x0, 1	тн	0,005	52,51			1			
24	ССРСЦ ч. II п. 1974	Стоимость метал- локонструкций	тн	0,005	287,0			1			
25	ССРСЦ ч. II п. 12	Масляная окраска металлоконструк- ций 15, 6x2	тн	0,005	31,20			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	8-27 ш.4-7	Обмазка наружных поверхностей стен битумом за 2 раза	м2	8,0	0,90			7			
27	II-55 ш. I-8 II-77 ш. II-II	Цементная стяжка по днищу с желез- нением 0,70+0,0983	м2	1,06	0,7983			I			
		Итого:	руб					195			
		в том числе м/кон- струкции	"					2			
		Накладные расходы 16,5%	руб					32			
		Накладные расходы на металлоконструк- ции 8,6%	руб					-			
		Итого:	руб					227			
		Плановые накоп- ления 8%	"					18			
		Итого:	руб					245			

Главный инженер проекта *В.В. Никитин* В.В. Никитин
 Начальник сметного отдела *Т.Ф. Морковина* Т.Ф. Морковина
 Составила техник *С.Н. Долбякова* С.Н. Долбякова
 Проверила руководитель группы *Н.И. Хохлова* Н.И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1413

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов

на дождевую канализацию

Основание: чертежи № ВК-8
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 2,78 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. расчетную единицу /мощность, вместимость, производительность и т.п./ - 9,28 руб.
2. 1м² общей площади здания - 0,64 руб.
3. 1м³ объема здания - 0,07 руб.

503 - 1-41С.86 ТД (3)

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифр норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость руб.		нормативная условно-чистая продук.		
					всего	в том числе:	всего	в том числе:			
					основная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	основная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	I6-3I	Трубы чугунные канализационные диам. 100 мм	м	35	4,59				161		
2	I6-32	То же, диам. 150мм	м	167	5,56				929		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-7	Трубы чугунные напорные диам. 200 мм	м	63	10,1			636			
4	23-8	Трубы асбесто- цементные напорные диам. 100 мм	м	10	2,09			21			
5	23-8	То же, диам.150мм	м	26	2,09			54			
6	23-9	То же, диам.200мм	м	25	2,69			67			
7	16-188 01-08-01 п.77	Воронка водосточ- ная диам. 100мм 2,28х13х1,098	шт	16	16,55			265			
		Итого:	руб					2133			
		Накладные расходы 13,3%	руб					284			
		Итого:	руб					2417			
		Плановые накоп- ления 8%	"					193			
		Итого по I разделу:	руб					2610			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
8	15-643	Окраска труб чугунным лаком за 2 раза	м2	145,39	0,152			22			
9	15-614	Окраска труб стальных масляной краской за 2 раза	м2	189,38	0,605			115			
		Итого:	руб					137			
		Накладные расходы 16,5%	"					23			
		Итого:	руб					160			
		Плановые накопления 8%	"					13			
		Итого по II разделу:	руб					173			
		Всего по смете:	руб					2783			

Главный инженер проекта *Никитин* Д. В. Никитин
 Начальник сметного отдела *Морковина* Т. Ф. Морковина
 Составила старший инженер *Миценко* С. Л. Миценко
 Проверила руководитель группы *Пожидаева* Г. Н. Пожидаева

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для шахных районов /вариант для обычных условий/

Наименование ресурсов	Единицы измерения	Количество
I	2	3
Общестроительные работы		
<u>Подземная часть</u>		
Затраты труда	чел.-час	13742,6
Заработная плата	руб	7555,34
Строительные машины	руб	1153,27
<u>Надземная часть</u>		
Затраты труда	чел-час	30340,89
Заработная плата	руб	16961,84
Строительные машины	руб	2452,18
<u>Итого общестроительные работы</u>		
Затраты труда	чел-час	44083,49
Заработная плата	руб	24517,18
Строительные машины	руб	3605,45
<u>Санитарно-технические работы</u>		
Затраты труда	чел-час	9009,33
Заработная плата	руб	5340,84
Строительные машины	руб	489,45

I	2	3
<u>Монтажные работы</u>		
<u>Монтаж технологического оборудования</u>		
Затраты труда	чел/час	4064,87
Заработная плата	руб	2603,88
Строительные машины	руб	407,41
<u>Монтаж электротехнического оборудования</u>		
Затраты труда	чел-час	4013,05
Заработная плата	руб	2483,0
Строительные машины	руб	1356,0
<u>КИП и автоматика</u>		
Затраты труда	чел-час	1084,6
Заработная плата	руб	617,0
Строительные машины	руб	236,0
<u>Прочие работы /связь, пожарная сигнализация/</u>		
Затраты труда	чел-час	1401,1
Заработная плата,	руб	808,0
Строительные машины	руб	219,0
<u>Камера с фильтром</u>		
Затраты труда	чел-час	202,35
Заработная плата	руб	113,74
Строительные машины	руб	7,41
<u>Колодец с задвижкой</u>		
Затраты труда	чел-час	73,91
Заработная плата	руб	15,12

1	2	3
Строительные машины	руб	3,52
<u>Отстойной колодец с маслоуловителем</u>		
Затраты труда	чел-час	31,14
Зарботная плата	руб	16,30
Строительные машины	руб	3,68
<u>Колодец-нейтрализатор</u>		
Затраты труда	чел-час	40,29
Зарботная плата	руб	22,47
Строительные машины	руб	0,74

Начальник сметного отдела
Составила старший инженер
Составила инженер
Проверила руководитель
группы

Морковина Т.Ф. Морковина
Шелкунова Л.И. Шелкунова
Сидорова А.Е. Сидорова
Хохлова Н.И. Хохлова

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Войдано в печать 18^{го} VI 1987^{г.}
Заказ Т-2040 Тираж 100