

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503 - I-4IC.86

Производственный корпус автотранспортного  
предприятия на 300 грузовых автомобилей  
для южных районов

А Л Ь Б О М    УИ  
К Н И Г А    I  
С М Е Т Ы

*Лп 1421/08*  
*цена 3-74*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 -I-41С.86

Производственный корпус автотранспортного  
предприятия на 300 грузовых автомобилей  
для южных районов

А Л Ь Б О М УШ

К Н И Г А I

С М Е Т Ы

Стоимость:

общая	720,65 тыс.руб.
строительно-Мон- тажных работ	506,40 тыс.руб.
I м3 здания	12,87 руб.
I м3 общей площади	117,02 руб.
на I автомобиль	2402,17 руб.

Разработан  
Новосибирским филиалом  
института "Гипроавтотранс"

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

Главный инженер  
Главный инженер  
проекта  
Начальник сметного  
отдела



Я.И.Вильбергер

В.В.Никитин

Т.Ф.Морковина

## СОДЕРЖАНИЕ КНИГИ I

№ пп	№ смет	Наименование смет	№ стр.
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета на производственный корпус автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с расчетной температурой $-20^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов с сейсмичностью 7 баллов (основное решение)	6
3	I-I	Смета на общестроительные работы производственного корпуса при температуре $-20^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, сейсмичностью 7 баллов	10
4		Сводка объемов и стоимости работ	103
5	I-2	Камера с фильтром	106
6	I-3	Колодец нейтрализатор	116
7	I-4	Колодец с задвижкой	122
8	I-5	Отстойный колодец с маслоуловителем	128
9	I-I3	Дождевая канализация	135
10	Ia	Объектная смета на производственный корпус автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с расчетной температурой $-10^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью 7 баллов	138
II	Ia-I	Смета на общестроительные работы производственного корпуса при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова для I географических районов с сейсмичностью 7 баллов	142

1	2	3	4
12	I6-I	Смета на общестроительные работы производственного корпуса при температуре $-20^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для IУ, весом снегового покрова для II географических районов, с сейсмичностью 7 баллов	149
13	Ia-15	Отопление (при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ )	154
14	Ia-16	Теплоснабжение установок систем (при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ )	159
15	Ia-17	Вентиляция (при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ )	171
16	Ia-18	Центральный тепловой пункт (при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ )	174
17	Ia-20	Силовое электрооборудование (при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ )	183
18	Ia-2I	КИП и автоматика (при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ )	187
19		Ведомость потребности в производственных ресурсах	193

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись: Единые районные единичные расценки для I территориального района (подрайон I), сборники на монтаж оборудования, прейскуранты оптовых цен оборудования, введенные в действие с I января 1982 года, сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции, (часть I - строительные материалы), ценник на местные материалы и железобетонные изделия и конструкции для строек второго пояса Московской области в ценах, введенных с I.01.1984 г.

Проект разработан для районов:

- с расчетной температурой наружного воздуха  $-20^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью 7 баллов (основное решение);

- с расчетной температурой наружного воздуха  $-10^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью 7 баллов;

- с расчетной температурой наружного воздуха  $-20^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова для II географических районов, с сейсмичностью 7 баллов;

- с расчетной температурой наружного воздуха  $-20^{\circ}\text{C}$ , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов с сейсмичностью района не выше 6 баллов.

В локальных сметах приняты накладные расходы:

- на общестроительные расходы - 16,5%;
- на металлоконструкции - 8,6%;
- на сантехнические работы - 13,3%;
- плановые накопления - 8%.

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 с помещениями П-I при температуре -20°C, скоростным напором ветра для Ш, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью 7 баллов

Сметная стоимость 720,65 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. расчетную единицу (I автомобиль) - 2402,17 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 117,02 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания 12,87 руб.  
 Составлена в ценах 1984г.

503 - I-41С.89Ш(1)

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб.)							Технико-экономические показатели				
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных ра- бот	обо- рудо- вание присп. мебели и ин- вентаря	про- чих зат- рат	всего	в том числе:	Норма- тивная услов- но-чис- тая продук.	наимен. един. изм.	колич- вост- но един. изм.	стои- мость един. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроитель- ные работы	405,72				405,72				м <sup>2</sup>	39361,8	10,31	
2	I-2	Камера с фильтром	3,12				3,12							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Колодец ней- трализатор	0,23				0,23						
4	I-4	Колодец с зад- вижкой	0,20				0,20						
5	I-5	Отстойной ко- лодец с масло- уловителем	0,31				0,31						
6	I-6	Водопровод хозяйственно- питьевой	4,02				4,02				м3	39361,8	0,10
7	I-7	Горячее водо- снабжение	0,71				0,71				м3	39361,8	0,02
8	I-8	Водопровод сжатого воз- духа	0,18				0,18				м3	39361,8	0,01
9	I-9	Производствен- ная канализация	0,93		0,54		1,47				м3	39361,8	0,02
10	I-10	Производствен- ная канализация щелочных вод	0,09	0,02	0,36		0,47				м3	39361,8	0,01
11	I-11	Канализация механически загрязненных вод	0,19				0,19				м3	39361,8	0,01

503 - 1-41С.86УШ(1)

- 7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	503
12	I-12	Канализация кислых вод	0,33				0,33				м3	39361,8	0,01	Л-11С.86
13	I-13	Дождевая кана- лизация	1,20				1,20				м3	39361,8	0,07	УШ(1)
14	I-14	Бытовая кана- лизация	0,42				0,42				м3	39361,8	0,01	
15	I-15	Отопление	2,96				2,96				м3	39361,8	0,08	
16	I-16	Теплоснабжение установок сис- тем	12,06	0,36	1,30		13,72				м3	39361,8	0,31	" 8
17	I-17	Вентиляция	13,09				13,09				м3	39361,8	0,33	"
18	I-18	Центральный тепловой пункт	3,97	0,21	0,64		4,82				м3	39361,8	0,10	
19	I-19	Электроосве- щение	33,23				33,23				м3	39361,8	0,64	
20	I-20	Силовое электро- оборудование		8,14	7,70		15,84				м3	39361	0,21	
21	I-21	КИП и автома- тика		2,83	3,59		6,42				м3	39361	0,07	
22	I-22	Связь и сигнали- зация		0,70	0,32		1,02				м3	39361,8	0,01	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	I-23	Технологическое оборудование		6,03	195,41		201,44				м3	39361,8	0,15
24	I-24	Технологические промпроводки	0,15	2,87			3,02				м3	39361,8	0,01
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:		483,11	23,29	214,25		720,65					

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-I

на общестроительные работы при температуре -20°C, скоростным напором ветра III, весом снегового покрова для I географических районов, сейсмичностью 7 баллов

Основание: Чертежи КЖ-I по КЖ64,  
КМ1 по КМ4;  
АР1 по АР12

Сметная стоимость 405,72 - тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (I автомобиль) - 1352,39 руб.
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 93,76 руб.
3. 1м<sup>3</sup> объема здания 10,31 руб.

К# лп	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифр норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		норма- тивная условно- чистая продук.		
					всего	в том числе:	всего	в том числе:			
					основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		A. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-230 I-237	Срезка расти- тельного грунта									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	И729-1 ш.29-8 тех.ч. п.1.11 таб.3	I группы бульдозером с перемещением на 50 м (0,0338+0,0277х х4)х1,1	м3	639	0,1591				102		
2	I-174 ш.22-13 тех.ч. п.1.11 таб.3	Погрузка расти- тельного грунта I группы на са- мосвалы экска- ватором обратной лопатой емк. ковша 0,5м3 0,131+0,12439х0,15	м3	639	0,1497				96		
3	ЕРЕР №1 таб.1	Транспорт рас- тительного грунта на расстояние до 1 км 0,29х1,4	м3	639	0,406				259		
4	I-56 ш.11-14 тех.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экска- ватором обратной лопатой с ковшем емк. 0,5м3 в отвал 0,132+0,12547х0,15	м3	4956	0,151				743		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I-231 I-238 ш.29-2 ш.29-9 тех.ч. п.1.11 таб.3 п.3.48	Перемещение разрабтанного грунта II груп- пы бульдозером на расстояние до 50м в резерв (0,0408x0,85+ +0,0323x4)xI,I	м3	4956	0,180			892			
6	-"-	То же, из ре- зерва для обратной засып- ки	м3	4956	0,180			892			
7	I-175 ш.22-14 тех.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грун- та II группы экска- ватором обратной лопатой с погруз- кой на автосамосва- лы 0,156+0,14809x x0,15	м3	1315	0,178			234			
8	ЕРЕР № I табл.1	Транспорт грун- та на расстояние 1 км 0,29xI,75	м3	1315	0,508			668			
9	I-948 ш.79-2 тех.ч. п.3.67	Защитка дна и стенок траншей и котлованов в грунте II группы вручную 1,2x1,2	м3	627	1,44			903			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	I-257 I-268 ш.3I-2 ш.3I-13 тех.ч. п.1.11 таб.3	Обратная засыпка и подсыпка под полю грунта II группы бульдо- зером с переме- щением на рас- стояние до 50м (0,0189+0,0108x x4)xI,I	м3	4460	0,0683			305			
II	I-968 ш.8I-2	То же,вручную	м3	496	0,46			228			
I2	I-II84 ш.II8-10	Уплотнение грун- та пневматичес- кими трамбовками	м3	4460	0,0969			432			
I3	I-194 ш.25-1	Работа на отвале при транспор- тировки грунта I группы автоса- мосвалами на расстояние до I км	м3	639	0,0107			7			
I4	I-195 ш.25-2	Работа на отвале при транспорти- ровании грунта II группы авто- самосвалами на расстояние до I км	м3	1315	0,0132			17			
		Итого по I раз- делу:	руб					5783			

503 -I-41С.86Ш(Г)

- 13 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Фундаменты									
15	6-I ш. I-I	Устройство бетон- ной подготовки под фундаменты колонн из бетона М-50 толщиной 100 мм	м3	33,24	27,4					9II	
16	6-5 ш. I-5	Устройство моно- литных ж/б стол- бчатых фундамен- тов под колонны из бетона М-200 объемом до 3м3	м3	160,50	38,9					6243	
17	6-6 ш. I-6	Устройство моно- литных ж/б столбча- тых фундаментов под колонны из бетона М-200 объемом до 5м3	м3	30,39	37,20					1131	
18	6-7 ш. I-7	То же, объемом до 10м3	м3	56,00	35,0					1960	
19	Ц. чП п. I	Стоимость арма- туры А-I	т	2,022	270,0					546	
20	п. 2	То же, А-II	тн	3,903	278,0					1085	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	6-83 ш.9-7	Стоимость закладных деталей	тн	0,337	44I			I49			
22	7-15 ш.1-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	2I	6,50			I37			
23	ССЦ п.9-348	Стоимость фундаментных балок трапецидального сечения весом до 5т, длиной более 3м из бетона М-200	м3	4,7I	67,9			320			
24	ССЦ п.9-352	То же, таврового сечения из бетона М-100	м3	0,60	67,5			4I			
25	ССЦ п.9-352	То же, из бетона М-300 67,5+0,82x2	м3	I,06	69,14			73			
26	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арматуры А-I	т	0,27I	229			62			
27	-"-	То же, А-III	т	0,053	250			I3			
28	-"-	То же, А-II	тн	0,106	229			24			
29	-"-	То же, В-I	т	0,068	32I			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	6-171 ш.15-12 ССЦ п.4-20	Засыпка фунда- ментных балок песком 1,31+1,05x7,79	м3	63,6	9,49			604			
31	6-13 ш.1-13 ССЦ п.1-5, п.1-3	Устройство на- бетонок из бе- тона М-200 34,40+(27,40- -25,8)x1,02	м3	13,2	36,032			476			
32	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)x1,02	м3	38,50	33,33			1283			
33	8-10 г.3-1	Устройство пес- чаной подушки под ворота	м3	237,10	10,7			2537			
34	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)x x1,02	м3	15,6	33,33			520			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
35	II-55 ш.8-1 II-56 ш.8-2	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен из цементно-песчаного раствора толщ. 30 мм 0,7+0,136x2	м2	146,4	0,972					142	
		Итого по II раз- делу:	руб							18279	
		Ш. Подземное хозяйство									
		а) Фундамент Ф0-1									
36	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем под канавы	м2	94,54	0,433					41	
37	6-15 ш.1-15 ССЦ п.п.1-4, 1-3	Устройство бетонного днища из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)x x1,02	м3	22,56	28,616					646	
38	8-38 ш.5-5	Кладка стен канав из керамического кирпича	м3	39,9	37,9					1512	
39	6-129 ш.13-5 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бетонных бортиков канав из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)x x1,02	м3	11,02	38,532					425	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	6-129 ш.13-5 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бетонных расщепителей из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,14	38,532			5			
41	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен канав, соприкасающихся с грунтом	м2	113,7	0,90			102			
42	6-30 ш.3-1 ССЦ п.п.1-5 1-3	Устройство монолитных бетонных ступеней из бетона М-200 35,7+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,94	37,332			35			
43	11-135 ш.20-3	Устройство покрытия пола канав из цветной керамической плитки на растворе	м2	41,3	4,17			172			
44	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канав белой керамической плиткой	м2	129,8	4,22			548			
45	8-59 ш.7-3	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,228	194,0			44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
46	6-83 ш.9-7	Закладные детали обрамлений весом до 4 кг	т	0,186	441,0			82			
47	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	2,002	355,0			711			
48	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,031	563,0			17			
49	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 121+300	т	0,022	421			9			
50	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Металлическое ограждение канав 58+13,6x0,1	т	0,07	59,38			4			
51	ССРСЦ ч.2 п.1981	Стоимость металлокон- струкций	т	0,07	327,0			23			
52	20-410 ш.7-2	Монтаж метал- лических решеток	шт	20	1,50			30			
53	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	20,9	3,01			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
54	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка швелле- ров в бетон днища 29,2+8,7x0,1	т	0,181	30,07			5			
55	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость швеллеров	т	0,181	219,0			40			
56	II-2 ш.1-2	Трамбование грунта щебнем под каналы	м2	11,6	0,433			5			
57	6-1-1 ш.1-1	Бетонная под- готовка М-100 под каналы	м3	0,25	28,4			7			
58	6-126 ш.13-2 ССЦ п.п.1-29, 1-27	Бетонные стены из бетона М-100 толщиной 150 мм 60,8-(29,3-27,3)x x1,02	м3	0,57	58,76			33			
59	8-10 ш.3-1	Песчаная подуш- ка под лотки	м3	0,95	10,7			10			
60	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за бетонных участ- кв стен	м2	14,6	0,90			13			
61	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
62	ССЦ п.8-52I	Стоимость сбор- ных ж/б лотков из бетона М-300 объемом до 0,2м3	м3	0,98	75,3			74			
63	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Стоимость арма- туры ст.А-I	т	0,009	229			2			
64	-*-	Стоимость ар- матуры А-III	т	0,046	250			12			
65	-*-	То же, ст. Вр-I	т	0,004	32I			I			
66	ССЦ п.8-5I8	Стоимость сборных ж/б доборных плит из бетона М-300 объемом до 0,2м3	м3	0,9I	68,2			62			
67	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Стоимость арма- туры ст. А-I	т	0,004	229			I			
68	-*-	То же, ст.А-III	т	0,043	250			II			
69	-*-	То же, ст. Вр-I	т	0,0I8	32I			4			
70	7-I99 ш.12-I ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит пере- крытий площадью до 1м2 0,48x0,00I8x24,4	шт	5	0,524			3			

503 -I-1С.86 УШ(1)

- 21 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	То же, площадью до 2м <sup>2</sup> 0,9+0,0049х х24,4	шт	6	1,02			6			
72	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	шт	1	5,7			6			
73	ССЦ п.8-518	Стоимость добор- ных плит из бе- тона М-300 объе- мом до 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,66	68,2			45			
74	ССЦ п.8-519	То же, плит объемом более 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1,16	66,2			77			
75	ССЦ п.8-503	Стоимость плос- ких плит из бе- тона М-300 пло- щадью до 3м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	0,04	60,8			2			
76	ССЦ п.8-504	То же, площадью более 3м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	0,53	62,5			33			
77	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры А-1	т	0,015	229			3			
78	-*-	То же, ст.А-III	т	0,140	250			35			
79	-*-	То же, ст.Вр-I	т	0,074	321			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	20,9	0,605			13			
81	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металлического ограждения 15,6х2	тн	0,07	31,2			2			
82	-"-	Масляная окраска закладных деталей обрамлений 15,6х2	т	2,186	31,2			68			
83	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металлических швеллеров 15,6х2	т	0,181	31,2			6			
84	6-32 ш.3-3 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство конвейера из бетона №-200 30,9+(27,4- -25,8)х1,02	м3	32,3	32,532			1051			
85	6-37 ш.3-8	Дополнительные затраты	м3	32,3	3,35			108			
86	11-78 ш.11-12	Шлифовка поверхностей конвейера	м2	65,74	0,911			60			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	6-222 ш.25-7	Укладка рель- совых путей	м	99,8	3,0			299			
		Итого по "а":	руб					660I			
		в том числе металлоконструк- ций	руб					72			
		б) Фундамент Ф0-2									
88	II-2 ш.1-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	94,54	0,433			4I			
89	6-15 ш.1-15 ССЦ р.п.1-4, 1-3	Устройство дна из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	22,56	28,616			646			
90	8-38 ш.5-5	Кладка стен канавы из кера- мического кир- пича	м3	39,9	37,9			1612			
91	6-129 ш.13-5 ССЦ р.п.1-5, 1-3	Монолитный бе- тонный бортик из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	11,02	38,532			425			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	6-129 ш.13-5 ССЦ п.п.1-5, 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			
93	6-30 ш.3-1 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бе- тонных набивных ступеней из бето- на М-200 35,7+(27,4-25,8)х х1,02 м3		0,94	37,332			35			
94	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за стен канав, соприкасающихся с грунтом м2		113,7	0,90			102			
95	11-135 ш.20-3	Устройство пок- рытия пола канав из цветной кера- мической плитки на растворе м2		41,3	4,17			172			
96	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канав белой ке- рамической плиткой м2		129,8	4,22			548			
97	8-59 ш.7-3	Укладка арма- турных сеток в бетон над нишами т		0,288	194,0			56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	6-83 ш.9-7	Закладные детали обрамлений весом до 4 кг	т	0,186	44I			82			
99	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	2,007	355			712			
100	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,03I	563			17			
101	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 12I+300	т	0,022	42I			9			
102	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Металлическое ограждение канавы 58+13,8х0,1	т	0,07	59,38			4			
103	ССРСЦ ч.2 п.198I	Стоимость метал- локонструкций	т	0,07	327			23			
104	20-410 ш.7-2	Монтаж металли- ческих решеток	шт	20	1,50			30			
105	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	20,9	3,0I			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I06	9-94 ш.12-I тех.ч. таб.2	Заделка швел- леров в бетон днища 29,2x8,7x0,1	т	0,181	30,07			5			
I07	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость швеллеров	т	0,181	219			40			
I08	II-2 ш.1-2	Трамбование грунта щебнем под канавы	м2	21,4	0,433			9			
I09	6-I-I ш.1-I	Бетонная под- готовка из бетона М-100	м3	0,74	28,4			21			
II0	6-I26 ш.13-2 ССЦ п.п.1-29, 1-27	Бетонные стены из бетона М-100 толщиной 150 мм 60,8-(29,3-27,3)x x1,02	м3	0,56	58,76			33			
III	8-10 ш.3-I	Песчаная подуш- ка под лотки	м3	1,81	10,7			19			
II2	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза бетонных участков стен	м2	4,8	0,90			4			
II3	7-723 ш.54-I	Устройство кана- лов из лотковых элементов с пли- тами перекрытия	м3	3,495	6,93			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II4	ССЦ п.8-52I	Стоимость сбор- ных ж/б лотков из бетона М-300 объемом до 0,2м3	м3	0,747	75,3			56			
II5	ССЦ п.8-52I тех.ч. таб.33	Стоимость сбор- ных ж/б лотков из бетона М-200 объемом до 0,2м3 75,3-0,82x2	м3	0,86	73,66			63			
II6	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.А-I	т	0,025	229			6			
II7	-"-	То же, ст. А-III	тн	0,079	250			20			
II8	-"-	То же, ст. Вр-I	т	0,011	321			4			
II9	ССЦ п.8-518	Стоимость сбор- ных ж/б доборных плит из бетона М-300 объемом до 0,2м3	м3	1,05	68,2			72			
I20	ССЦ п.8-503	То же, плоских плит площадью до 3м2	м3	0,84	60,8			51			
I21	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.А-I	тн	0,011	229			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I22	-"-	То же, ст.А-III	тн	0,098	250			25			
I23	-"-	То же, Вр-I	тн	0,044	32I			I4			
I24	7-199 ш.12-1 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит пере- крытий площадью до 1м <sup>2</sup> 0,48+0,0016х24,4	шт	4	0,524			2			
I25	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	То же, площадью до 2м <sup>2</sup> 0,9+0,0049х24,4	шт	6	1,02			6			
I26	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	шт	I	5,7			6			
I27	ССЦ п.8-518	Стоимость добор- ных плит из бе- тона М-300 объе- мом до 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,57	68,2			39			
I28	ССЦ п.8-519	То же, плит объемом более 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1,16	66,2			77			
I29	ССЦ п.8-504	Стоимость плос- ких плит из бе- тона М-300 пло- щадью более 3м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	0,53	62,5			33			
I30	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст. А-I	тн	0,015	229			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I31	-"-	То же, ст.А-Ш	т	0,133	250			33			
I32	-"-	То же, ст.Вр-I	т	0,031	321			10			
I33	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	20,90	0,605			13			
I34	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческого огражде- ния 15,6х2	т	0,07	31,2			2			
I35	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска закладных дета- лей обрамлений 15,6х2	т	2,193	31,2			68			
I36	-"-	То же, метал- лических швелле- ров	т	0,181	31,2			6			
I37	6-32 ш.3-3 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство кон- вейера из бе- тона М-200 30,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	32,3	32,532			1051			
I38	6-37 ш.3-8	Дополнительные затраты	м3	32,3	3,35			108			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I39	II-78 ш. II-I2	Шлифовка поверх- ностей конвейера	м2	65,74	0,911			60			
I40	6-222 ш. 25-7	Укладка рельсо- вых путей	м	99,8	3,0			299			
		Итого по "б":	руб					6776			
		В т.ч. металло- конструкций	руб					72			
		в) Фундамент Ф0-3									
I41	II-2 ш. I-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	93,8	0,433			41			
I42	6-15 ш. I-15 ССЦ р.р. I-4, I-3	Устройство бетон- ного дна из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	21,10	28,616			604			
I43	8-38 ш. 5-5	Кладка стен канав из керами- ческого кирпича	м3	44,8	37,9			1698			
I44	6-129 ш. I3-5 ССЦ р.р. I-5 I-3	Устройство бе- тонных бортиков канав из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	7,65	38,532			295			

503 - I-41С.86

УШ(1)

- 31 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I45	6-129 ш.13-5 ССЦ п.п.1-5 1-3	Устройство бетон- ных рассекателей из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,26	38,532				10		
I46	6-30 ш.3-1 ССЦ п.п.1-5, 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		
I47	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за стен, сопри- касающихся с грунтом	м2	133,7	0,90				120		
I48	11-135 ш.20-3	Устройство пок- рытия пола из цветной керами- ческой плитки толщ. 10 мм на растворе	м2	28,8	4,17				120		
I49	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канал белой ке- рамической плиткой	м2	105,6	4,22				446		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I50	20-41I ш.7-3	Монтаж металлических решеток	шт	14	1,94			27			
I51	ССРСЦ ч.Ш п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	15,93	3,01			48			
I52	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2 ССРСЦ ч.П п.198I	Металлическое ограждение 58+327+13,8х х0,1	т	0,157	386,38			61			
I53	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,012	563,0			7			
I54	6-84 ш 9-8	Закладные детали обрамления весом до 20кг	т	0,761	355,0			270			
I55	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка в бетон днища швеллеров 29,2+8,7х0,1	т	0,165	30,07			5			
I56	ССРСЦ ч.П п.1924	Стоимость швеллеров	т	0,165	219,0			36			
I57	8-59 ш.7-3	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,091	194,0			18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
158	45-218 ш. 28-3 ССРСЦ ч. I п. 343	Ходовые скобы 121+300	т	0,011	42I			5			
159	7-204 ш. 12-4 ССЦ п. 2-4	Монтаж сборных ж/б плит пере- крытий площадью до 2м <sup>2</sup> 0,9+0,0049х24,4	шт	9	1,02			9			
160	ССЦ п. 8-518	Стоимость сбор- ных ж/б доборных плит из бетона М-300 объемом до 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1,17	68,2			80			
161	ССЦ тех. ч. таб. 3-1	Стоимость арма- туры ст. А-I	т	0,005	229			I			
162	ССЦ тех. ч. таб. 3-1	Стоимость арма- туры А-III	т	0,082	250			2I			
163	"-"	То же, ст. Вр-I	т	0,022	32I			7			
164	6-3I ш. 3-2 ССЦ п. п. 1-4, 1-3	Устройство бе- тонных фундамен- тов под обору- дование из бетона М-150 33+(26,6-25,8)х х1,02	м <sup>3</sup>	20,18	33,8I6			682			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I65	6-37 ш.3-8	Дополнительные затраты	м3	20,18	3,35			68			
I66	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	15,93	0,605			10			
I67	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческого ограж- дения 15,6х2	т	0,157	31,2			5			
I68	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окрас- ка закладных дета- лей, обрамлений 15,6х2	т	0,761	31,2			24			
I69	-"-	То же, метал- лических швелле- ров 15,6х2	т	0,165	31,2			5			
		Итого по "в":	руб					4775			
		В том числе металлокон- струкций	руб					102			
		г) Фундамент Ф0-4									
I70	II-2 ш.1-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	45,2	0,433			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	503 - 1-41С.86
I71	6-15 ш.1-15 ССЦ р.п.1-4, 1-3	Устройство бе- тонного днища из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	5,48	28,616			157				УШ(1)
I72	8-38 ш.5-5	Кладка стен канавы из кера- мического кир- пича	м3	13,81	37,9			523				- 36 -
I73	6-129 ш.13-5 ССЦ р.п.1-5, 1-3	Устройство бе- тонных бортиков из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	3,82	38,532			147				
I74	6-129 ш.13-5 ССЦ р.п.1-5, 1-3	Устройство бе- тонных рассека- телей из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,14	38,532			5				
I75	6-30 ш.3-1 ССЦ р.п.1-5, 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				
I76	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за стен, сопри- касающихся с грунтом	м2	62,1	0,90			56				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
177	II-135 ш.20-3	Устройство по- крытия пола из цветной кера- мической плитки толщ. 10 мм на растворе	м2	10,2	4,17			43			
178	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канавы белой керамической плиткой	м2	38,83	4,22			164			
179	20-4II ш.7-3	Монтаж метал- лических решеток	шт	5	1,94			10			
180	ССРСЦ ч.Ш п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	5,69	3,01			17			
181	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2 ССРСЦ ч.П п.198I	Металлическое ограждение 584327+13,8х х0,1	т	0,030	386,38			12			
182	6-85 ш.9-9	Закладные де- тали обрам- ления весом более 20 кг	т	0,596	329			196			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I83	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,23I	355,0			82			
I84	8-59 ш.7-3	Укладка арма- турных сеток в бетон над нишами	т	0,067	194			13			
I85	45-2I8 ш.28-3 ССРСЦ ч. I п.434	Скобы ходовые I2I+300	т	0,0II	42I			5			
I86	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,004	563,0			2			
I87	6-3I ш.3-2 ССЦ п.п. I-4, I-3	Устройство бе- тонного фунда- мента под обо- рудование из бетона М-150 33+(26,6-25,8)х хI,02	м3	13,24	33,8I6			448			
I88	6-37 ш.3-3	Дополнительные затраты	м3	13,24	3,35			44			
I89	I6-44 ш.7-3	Прокладка сталь- ных водогазопро- водных труб Д=32х2,5мм	м	7	I,58			II			
I90	I6-48 ш.7-5	То же, Д=80х3,5мм	м	3,5	2,99			IO			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I91	15-6I4 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	5,69	0,605			3				503 -1-41С.86
I92	ССРСЦ ч.2 стр.8 таб.12	Масляная окраска металлического ограждения 15,6х2	т	0,03	3I,2			1				УШ(1)
I93	ССРСЦ ч.2 стр.8 таб.12	Масляная окраска закладных дета- лей обрамления 15,6х2	т	0,827	3I,2			26				
		Итого по "г":	руб					2020				
		В том числе металлокон- струкций	руб					12				- 39 -
		д) Фундамент Ø0-5										
I94	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	297,1	0,433			129				
I95	6-15 ш.1-15 ССЦ п.п.1-4, 1-3	Устройство бе- тонного днища из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	72,84	28,616			2084				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I96	8-38 ш.5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича	м3	131,9	37,9			4999			
I97	6-129 ш.13-5 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бетонных бортиков из бетона М-200 $36,9+(27,4-25,8) \times 1,02$	м3	37,23	38,532			1435			
I98	6-129 ш.13-5 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бетонных отсека-телей из бетона М-200 $36,9+(27,4-25,8) \times 1,02$	м3	0,83	38,532			32			
I99	6-127 ш.13-3	Устройство бетонных упоров из бетона М-200	м3	0,46	49,2			23			
200	6-30 ш.3-1 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бетонных набивных ступеней из бетона М-200 $35,7+(27,4-25,8) \times 1,02$	м3	2,82	37,332			105			
201	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	м2	371,7	0,90			335			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	II-135 ш.20-3	Устройство покрытия пола из цветной керамической плитки на растворе	м2	109,7	4,17			457			
203	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канавы белой керамической плиткой	м2	393,5	4,22			166I			
204	8-59 ш.7-3	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,574	194,0			III			
205	20-4II ш.7-3	Монтаж металлических решеток	шт	63	1,94			122			
206	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	71,82	3,01			216			
207	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Металлическое ограждение 58413,8x0,1	т	0,205	59,38			12			
208	ССРСЦ ч.2 п.198I	Стоимость металлоконструкций	т	0,205	327,0			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамлений весом до 20кг	т	2,503	355			889			
210	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 121+300	т	0,065	421			27			
211	6-79 ш.9-3	Стоимость анкерov	т	0,052	563			29			
212	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка в бетон днаща швеллеров 29,2+8,7x0,1	т	1,014	30,07			30			
213	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость металлоконструкций	т	1,014	219			222			
214	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит перекрытий площадью до 2м <sup>2</sup> 0,9+0,0049x24,4	шт	6	1,02			6			
215	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	шт	6	5,7			34			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	ССЦ п.8-504	Стоимость сборных ж/б плоских плит из бетона М-300 площадью более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	3,18	62,5			199			
217	ССЦ п.8-518	То же, доборных плит объемом до 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,78	68,2			53			
218	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.А-1	т	0,013	229			3			
219	-"-	То же, ст.А-III	т	0,288	250			72			
220	-"-	То же, ст.Вр-1	т	0,072	321			23			
221	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м <sup>2</sup>	71,82	0,605			43			
222	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческого огражде- ния 15,6х2	тм	0,205	31,2			6			
223	-"-	То же, закладных деталей обрам- лений 15,6х2	т	2,503	31,2			78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	—"	То же, металличе- ских швелле- ров 15,6х2	т	1,014	31,2			32			
		Итого по "д":	руб					13530			
		В том числе металлокон- струкций	руб					331			
		е) Фундамент Ф0-6									
225	II-2 ш. I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	32,7	0,433			14			
226	6-15 ш. I-15 ССЦ п.п. I-4, I-3	Устройство бе- тонного дна из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	8,12	28,616			232			
227	8-38 ш. 5-5	Кладка стен канавы из кера- мического кирпи- ча	м3	20,3	37,9			769			
228	6-129 ш. I-3-5 ССЦ п.п. I-5, I-3	Устройство бе- тонных бортиков из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	4,35	38,532			168			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
229	6-129 ш.13-5 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бе- тонных рассек- ателей из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,14	38,532			5			
230	6-127 ш.13-3	Устройство бе- тонных упоров из бетона М-200	м3	0,08	49,2			4			
231	6-30 ш.3-1 ССЦ п.п.1-5, 1-3	Устройство бе- тонных набивных ступеней из бетона М-200 35,7+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,67	37,332			25			
232	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за стен,соприка- сающихся с грун- том	м2	56,2	0,90			51			
233	II-135 ш.20-3	Устройство пок- рытия пола из цветной кера- мической плитки на растворе	м2	II,3	4,17			47			
234	I5-82 ш.14-1	Облицовка стен канавы белой керамической плиткой	м2	50,2	4,22			212			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235	8-59 ш.7-3	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,061	194						12
236	20-4II ш.7-3	Монтаж металлических решеток	шт	6	1,94						12
237	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	6,84	3,01						21
238	9-46 ш.7-I тех.ч. таб.1 ССРСЦ ч.2 п.198I	Металлическое ограждение канавы 58+13,8x0,1+ +327	т	0,068	386,38						26
239	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамлений весом до 20кг	т	0,239	355						85
240	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые 121+30С	т	0,011	421,0						5
241	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,005	563						3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка в бетон днища швеллеров 29,2x8,7x0,1	т	0,083	30,07			2			
243	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость метал- локонструкций	т	0,083	219			18			
244	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит пере- крытий площадью до 2м <sup>2</sup> 0,9x0,0049x24,4	шт	2	1,02			2			
245	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	шт	1	5,7			6			
246	ССЦ п.8-504	Стоимость сбор- ных ж/б плоских плит из бетона М-300 площадью более 3м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	0,53	62,5			33			
247	ССЦ п.8-518	То же, доборных плит объемом до 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,26	68,2			18			
248	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст. А-1	тн	0,002	229			1			
249	-*-	То же, ст. А-III	тн	0,057	250			14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
250	-"-	То же, ст. Вр-I	т	0,014	32I			4			
251	I5-6I4 ш. I64-8	Масляная окраска металлических решеток	м2	6,84	0,605			4			
252	ССРСЦ ч. 2 тех. ч. стр. 8	То же, метал- лического ог- раждения I5,6x2	т	0,068	3I,2			2			
253	-"-	То же, заклад- ных деталей обрамлений I5,6x2	т	0,239	3I,2			7			
254	-"-	То же, метал- лических шве- длеров I5,6x2	т	0,083	3I,2			3			
		Итого по "е":	руб					1806			
		В том числе металлокон- струкций	руб					46			
		ж) Фундамент Ф0-7									
255	II-2 ш. I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	II5	0,433			50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	6-15 ш. I-15 ССЦ п.п. I-4, I-3	Устройство бетонного днища из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)хх1,02	м3	29,5	28,616			844			
257	8-38 ш. 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича	м3	65,6	37,9			2486			
258	6-129 ш. I3-5 ССЦ п.п. I-5, I-3	Устройство бетонных бортиков из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)хх1,02	м3	15,7	38,532			605			
259	6-129 ш. I3-5 ССЦ п.п. I-5, I-3	Устройство бетонных раскателей из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)хх1,02	м3	0,37	38,532			14			
260	6-127 ш. I3-3	Устройство бетонных упоров из бетона М-200	м3	0,31	49,2			15			
261	6-30 ш. 3-I ССЦ п.п. I-5, I-3	Устройство бетонных набивных ступеней из бетона М-200 35,7+(27,4-25,8)хх1,02	м3	1,88	37,332			70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	м2	178,6	0,90			161			
263	II-135 ш.20-3	Устройство покрытия пола из цветной керамической плитки	м2	43,7	4,17			182			
264	I5-82 ш.14-1	Облицовка стен канав белой керамической плиткой	м2	180,9	4,22			763			
265	8-59 ш.7-3	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,243	194			47			
266	20-4II ш.7-3	Монтаж металлических решеток	шт	24	1,94			47			
267	ССРСЦ ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	27,36	3,01			82			
268	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2 ССРСЦ ч.2 п.1981	Металлическое ограждение канав 58+13,8x0,1+327	т	0,136	386,38			53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
269	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамлений весом до 20 кг	т	0,92	355			327			
270	45-218 ш.28-3 ССРСЦ ч.1 п.343	Скобы ходовые I2I+300	т	0,043	42I			18			
271	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,020	563			11			
272	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			
273	ССРСЦ ч.2 п.1924	Стоимость металлоконструкций	т	0,33	219			72			
274	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит перекрытий площадью до 2м <sup>2</sup> 0,9+0,0049x24,4	шт	4	1,02			4			
275	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	шт	4	5,7			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
276	ССЦ п.8-504	Стоимость сборных ж/б плоских плит из бетона М-300 площадью более 3м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	2,12	62,5			133			
277	ССЦ п.8-518	То же, доборных плит объемом до 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,52	68,2			35			
278	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры ст. А-I	тн	0,009	229			2			
279	-"-	То же, ст. А-III	т	0,192	250			48			
280	-"-	То же, ст. Вр-I	т	0,048	321			15			
281	15-614 ш.164-8	Масляная окраска металлических решеток	м <sup>2</sup>	27,36	0,605			17			
282	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металлического ограждения 15,6х2	т	0,136	31,2			4			
283	-"-	То же, закладных деталей обрамлений 15,6х2	т	0,92	31,2			29			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
284	-"-	То же, метал- лических швелле- ров 15,6х2	т	0,33	31,2				10		
		Итого по "ж":	руб						6175		
		В том числе металлокон- струкций	руб						135		
		з) Подземное хозяйство КТП									
285	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	6,52	0,433				3		
286	6-15 ш.1-15	Устройство бе- тонного дна из бетона М-100	м3	1,02	27,8				28		
287	6-128 ш.13-4	Устройство бе- тонных стен из бетона М-100 толщиной 300мм	м3	3,61	40,3				145		
288	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за стен, соприка- сающихся с грун- том	м2	14,7	0,90				13		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
289	8-6I ш.7-5	Укладка металлических решеток	т	0,106	335,0			36			
290	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамлений	т	0,036	355			13			
291	6-260 ш.3I-2	Засыпать решетки слоем гравия	м3	0,38	12,6			5			
292	ССРСЦ ч.П стр.8 таб.12	Масляная окраска металлических решеток 15,6х2	т	0,106	31,2			3			
293	"-"	То же, закладных деталей обрамлений 15,6х2	т	0,036	31,2			1			
294	II-55 ш.8-1	Устройство цементной стяжки	м2	1,33	0,70			1			
295	7-362 ш.26-4	Монтаж сборных ж/б прямоугольных балок	шт	2	3,31			7			
296	ССЦ п.9-284	Стоимость балок из бетона М-300	м3	0,18	70,3			13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.А-1	тн	0,008	229			2			
298	-"-	То же, ст.А-III	тн	0,015	250			4			
299	22-9 ш.1-1	Укладка асбесто- цементных труб диам. 100 мм	м	42	1,8			76			
300	16-47 ш.7-5	Укладка водо- газопроводных труб диам. 65х3,5мм	м	12	2,67			32			
301	16-46 ш.7-4	То же, диам. 50х3 мм	м	27	2,21			60			
		Итого по "з":	руб					442			
		и) Фундаменты под оборудование (Ф08,10,11,12, фрагменты)									
302	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	59,4	0,433			26			
303	6-3I ш.3-2 ССЦ п.п.1-5, 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	34,632			465			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
304	6-30 ш.3-1	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона М-100 объемом до 5м3	м3	8,29	35,7			296			
305	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза поверхностей фундаментов, соприкасающихся с грунтом	м2	61,3	0,90			55			
306	6-84 ш.9-8	Обрамление прямых и гнезд металлическими уголками	т	0,28	355			99			
307	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска металлических обрамлений 15,6х2	т	0,28	31,2			9			
		Итого по "и":	руб					950			
		к) Приямки и каналы									
308	11-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	235,5	0,433			102			
309	6-1-1 ш. 1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М-100	м3	7,49	28,4			213			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3I0	6-I28 ш.13-4	Устройство бетонных стен из бетона М-100 толщиной 300мм	м3	7,26	40,3			293			
3I1	6-I26 ш.13-2 ССЦ п.п.1-29, 1-27	Устройство бетонных стен из бетона М-100 толщиной 150мм 60,8-(29,3-27,3)х х1,02	м3	6,81	58,76			400			
3I2	8-10 ш.3-I	Устройство песчаной подушки под лотки	м3	29,6	10,7			317			
3I3	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	м2	87,4	0,90			79			
3I4	7-723 ш.54-I	Устройство непроходных каналов из лотковых элементов, перекрываемых плитами	м3	28,368	6,93			197			
3I5	ССЦ п.8-52I ССЦ т.ч. стр.9 таб.3.3	Стоимость лотков из бетона М-200 объемом до 0,2м3 75,3-0,82х2	м3	6,848	73,66			504			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3I6	"-" п. 8-522 ССЦ т. ч. стр. 9 таб. 3.3	То же, объемом до 0,5 м <sup>3</sup> 72,9-0,82x2	м <sup>3</sup>	2,58	71,26			184			
3I7	"-" п. 8-523	Стоимость лот- ков из бетона М-200 объемом до 1 м <sup>3</sup> 71,5-0,82x2	м <sup>3</sup>	6,08	69,86			425			
3I8	"-" п. 8-524	То же, объемом до 2 м <sup>3</sup> 69,2-0,82x2	м <sup>3</sup>	1,56	67,56			105			
3I9	"-" п. 8-52I	Стоимость лот- ков из бетона М-300 объемом до 0,2 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,98	75,3			74			
320	"-" п. 8-524	То же, объемом до 2 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1,06	69,2			73			
32I	ССЦ т. ч. стр. 8	Стоимость арма- туры ст. А-I	тн	0,142	229,0			32			
322	"-"	То же, ст. А-III	тн	0,747	250,0			187			
323	"-"	То же, ст. Вр-I	т	0,109	32I,0			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
324	ССЦ п.8-503	Стоимость плоских плит из бетона М-300 площадью до 3м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	0,32	60,8			19			
325	ССЦ п.8-504 тех.ч. таб.3.3	То же, площадью более 3м <sup>2</sup> из бетона М-200 62,5-0,82х2	м <sup>3</sup>	2,10	60,86			128			
326	ССЦ п.8-503 тех.ч. таб.3.3	Стоимость плоских плит из бетона М-200 площадью до 3м <sup>2</sup> 60,8-0,82х2	м <sup>3</sup>	6,0	59,16			355			
327	ССЦ п.8-518 тех.ч. таб.3.3	Стоимость доборных плит из бетона М-200 объемом до 0,2м <sup>3</sup> 68,2-0,82х2	м <sup>3</sup>	0,84	66,56			56			
328	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арматуры ст. А-1	т	0,063	229			14			
329	-"-	То же, ст. А-III	т	0,432	250			108			
330	-"-	То же, ст. Вр-1	т	0,064	321			21			
331	7-199 ш.12-1 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит площадью до 1м <sup>2</sup> 0,48+0,0018х24,4	шт	41	0,524			21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
332	7-204 ш. 12-4 ССЦ п. 2-4	То же, площадью до 2м <sup>2</sup> 0,9+0,0049х24,4	шт	2	1,02			2			
333	ССЦ п. 8-503	Стоимость сбор- ных ж/б плоских плит из бетона М-300 площадью до 3м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	0,48	60,8			29			
334	-"- тех. ч. таб. 3.3	То же, из бето- на М-200 60,8-0,82х2	м <sup>3</sup>	0,14	59,16			8			
335	ССЦ п. 8-518	То же, доборных плит из бетона М-300 объемом до 0,2м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,32	68,2			22			
336	-"- тех. ч. таб. 3.3	То же, из бето- на М-200 68,2-0,82х2	м <sup>3</sup>	0,50	66,56			33			
337	ССЦ тех. ч. стр. 8	Стоимость арма- туры ст. А-I	тн	0,015	229			3			
338	-"-	То же, ст. А-III	т	0,094	250			24			
339	-"-	То же, ст. В-I	т	0,014	321			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
340	7-445 ш. 38-10- -18 ССЦ тех. ч. п. 2-4	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,3т С, 23+0,0025х24,4	шт	2	0,291			I			
341	ССЦ п. 9-92	Стоимость пере- мычек из бето- на М-200	м3	0,10	64,4			6			
342	ССЦ тех. ч. стр. 8	Стоимость арма- туры ст. А-III	т	0,003	250			I			
343	-"-	То же, ст. В1	т	0,002	321			I			
344	6-83 п. 9-7	Закладные де- тали обрамле- ний весом до 4 кг	т	0,077	441			34			
345	6-84 ш. 9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,060	355			21			
346	6-85 ш. 9-9	То же, весом более 20 кг	т	0,229	329			75			
347	ССРСЦ ч. 2 тех. ч. стр. 8	Масляная окрас- ка деталей об- рамлений 15,6х2	т	0,366	31,2			11			

503 - 1-41С.86  
 УШ(1)  
 - 61 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Итого по "к":	руб					4222			
		Итого по III раз- делу:	руб					47296			
		В том числе металлоконструк- ций	руб					770			
		Итого по под- земной части	руб					71358			
		В том числе металлокон- струкций	руб.					770			
		Б. Надземная часть									
		IУ Каркас									
348	7-147 ш.10-5	Укладка стропиль- ных ферм пролетом до 18м весом до От при длине лит до 6м	шт	40	21,8			872			
349	ССЦ п.8-76	Стоимость стро- пильных ферм из бетона М-400	м3	106,50	120			12780			
350	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры ВРП	т	4,342	423			1837			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
351	ССЦ стр.8	То же, А-Ш	тн	6,920	250			1730			
352	-"-	То же, А-І	тн	0,792	229			181			
353	-"-	То же, В-І	тн	1,46	321			469			
354	-"-	Закладные детали	т	3,111	413			1285			
355	7-173 ш.10-19	Укладка под- стропильных ферм весом до 15 т	шт	9	14,9			134			
356	ССЦ п.8-82	Стоимость под- стропильных ферм из бетона И-450 103+1,63	м3	40,1	104,63			4196			
357	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры А-VI	т	1,354	250			339			
358	-"-	То же, А-І	т	0,075	229			17			
359	-"-	То же, А-Ш	тн	3,997	250			999			
360	-"-	То же, ВРІ	т	0,21	321			67			
361	-"-	Закладные детали	т	0,712	413			294			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
362	7-31 ш.3-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стака- ны фундаментов весом до 1т	шт	22	8,67			191			
363	7-32 ш.3-2	То же, весом до 2т	шт	3	10,6			32			
364	7-33 ш.3-3	То же, весом до 3т	шт	29	12,7			368			
365	7-34 ш.3-4	То же, весом до 4т	шт	48	14,8			710			
366	7-35 ш.3-5	То же, весом до 6т	шт	11	17,80			196			
367	ССЦ п.9-5	Стоимость ко- лонн из бетона М-200 объемом до 1м <sup>3</sup> длиной до 12 м 80,6-0,82x2	м3	35,8	78,96			2827			
368	ССЦ п.9-6	То же, объемом более 1м <sup>3</sup> из бетона М-200 70,80-0,82x2	м3	11,20	69,16			775			

503 - 1-41С.86  
 УШ(1)  
 - 64 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
369	ССЦ п.9-6	Стоимость ко- лонн из бетона М-300 объемом более 1м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	52,0	70,8			3682			
370	ССЦ п.9-6	То же, из бе- тона М-400 70,8-0,82x2	м <sup>3</sup>	20,57	72,44			1490			
371	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры А-III	тн	14,34	250			3585			
372	-"-	То же, А-I	тн	1,158	229			265			
373	-"-	То же, ВI	тн	0,25	32I			80			
374	-"-	То же, ВPI	т	0,05	32I			16			
375	-"-	Закладные детали	т	4,458	4I3			184I			
376	9-5I ш.8-I	Монтаж стоек фахверка 19,2+6x0,1	т	3,3I3	19,80			66			
377	III шП п.1948	Стоимость метал- локонструкций	т	3,3I3	275,0			9II			
378	9-82 ш.II-I	Монтаж метал- лических связей 28,7+9,88x0,1	т	7,844	29,69			233			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
379	Щ щл п.1911	Стоимость метал- локонструкций	т	7,844	279			2188			
380	7-291 ш.17-7	Установка сое- динительных деталей	т	2,019	342			690			
381	ССЦ тнх.ч. стр.8	Металлизация закладных дета- лей и соедини- тельных элемен- тов	т	10,3	178,0			1833			
		Итого по IV раз- делу:	руб					47179			
		В том числе металлокон- струкции	руб					3398			
		У. Стены									
382	7-247 ш.14-1	Установка стено- вых панелей дли- ной до 7м площа- дью до 10м2	шт	129	16,3			1956			
383	7-249 ш.14-2	То же, площадью более 10м2	шт	34	19,40			660			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
384	ССЦ п. 8-323	Стоимость стено- вых панелей из легкого бетона с расходом стали до 7 кг/м <sup>2</sup> при приведенной толщине 20 см	м <sup>2</sup>	1146,00	11,80				13523		
385	7-704 ш. 5I-4	Уплотнение го- ризонтальных стыков наружных стеновых панелей прокладками	м	902,7	0,373				337		
386	7-705 ш. 5I-5	То же, верти- кальных стыков	м	202,1	0,738				149		
387	7-713 ш. 5I-13	Солнцезащита герметизации стыков наруж- ных стеновых панелей	м	1104,8	0,024				27		
388	7-708 ш. 5I-8	Герметизация мастикой сты- ков коробок окон	м	441,6	0,65				287		
389	7-706 ш. 5I-6	Герметизация стыков наруж- ных стеновых панелей	м	663,2	0,887				588		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
390	7-714 ш. 5I-14	Чеканка и рас- шивка раствором швов, наружных стенowych пане- лей	м	1104,8	0,0485			54			
391	7-291 ш. 17-7	Установка сое- динительных элементов	т	2,379	342			814			
392	7-106 ш. 7-10	Установка обя- зочных балок	шт	26	6,17			160			
393	ССЦ п. 8-38	Стоимость балок из бетона М-250 весом 2,65тн 72,80-0,82	м3	34,32	71,98			2470			
394	ССЦ стр. 8	Стоимость ар- матуры А-I	тн	1,022	229			234			
395	-"-	То же, А-III	т	0,998	250			250			
396	-"-	Закладные детали	т	0,972	413			401			
397	8-59 ш. 7-3	Армирование сетками	т	0,418	154			81			
398	6-169 ш. 15-10	Установка анти- сейсмического пояса из бетона М-200	м3	1,84	33,9			62			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
339	Щ цп п.7	Арматура А-I	тн	0,068	253			17			
400	8-31 ш.5-I	Кирпичная кладка наружных стен из кирпича керамического при высоте этажа более 4м	м3	132,8	33,9			4502			
401	8-30 ш.5-I	То же, при высоте этажа до 4м	м3	52,83	34,2			1807			
402	8-36 ш.5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича при высоте этажа до 4м	м3	35,7	34,3			1225			
403	8-37 ш.5-4	То же, при высоте этажа более 4м	м3	230,03	34,2			7887			
404	8-I89 п.22-I	Леса для кладки стен высотой более 4м	м2	664,5	0,422			280			
405	7-447 ш.38-10- -1,8	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,3т 0,34+0,0025х24,4 шт		122	0,401			49			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
406	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200, длиной до 3м	м3	3,26	64,4			210			
407	ССЦ тех. у. стр. 8	Стоимость арматуры А-III	т	0,06	250			15			
408	"-"	То же, В-I	т	0,05	321			16			
409	ССЦ тех. ч. стр. 8	Металлизация закладных деталей и соединительных элементов	т	3,351	178,0			596			
		Итого по У раз-делу:	руб					38637			
		У1. Покрытие и перекрытие									
410	7-184 ш. II-5	Укладка плит покрытий длиной до 6м, площадью до 20м <sup>2</sup>	шт	216	8,02			1732			
411	ССЦ п. 8-119	Стоимость плит длиной до 7м, шириной до 3м с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 400кгс/м <sup>2</sup> - типа П2	м2	214,2	5,35			1146			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
412	ССЦ п.8-151	Стоимость сборных ж/б плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 540 кгс/м <sup>2</sup> диаметр отверстий 400,700мм	м2	396	7,0					2772	
413	ССЦ п.8-119	Стоимость сборных ж/б плит длиной до 7м, шириной до 3м с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 400кгс/м <sup>2</sup>	м2	2916	5,35					15601	
414	ССЦ п.8-157	Стоимость сборных ж/б плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 540кгс/м <sup>2</sup> , диаметр отверстий 1000 мм	м2	216	7,92					1711	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
415	7-177 ш.11-1	Укладка ребри- стых плит пере- крытия площадью до 10м2	шт	42	5,70			239			
416	ССЦ п.8-118	Стоимость плит из тяжелого бетона с наг- рузкой включая собственный вес 2040кгс/м2	м2	371,3	7,90			2933			
417	ССЦ стр.8	Дополнительные закладные де- тали	т	0,366	413			147			
418	7-177 ш.11-1	Установка плос- ких плит пере- крытия	шт	79	5,70			450			
419	ССЦ п.8-503	Стоимость плос- ких плит из бетона М-200 60,8-0,82х2	м3	4,26	59,16			252			
420	ССЦ п.8-503	То же, из бетона М-300	м3	2,52	60,8			153			
421	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры А-III	т	0,23	250			58			
422	""	То же, А-I	т	0,03	229			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	—*—	То же, Вр-I	т	0,04	32I			13			
424	7-209 ш.12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт	34	2,43			83			
425	ССЦ п.8-236	Стоимость стаканов объемом до 0,1м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,42	90,2			38			
426	ССЦ п.8-237	То же, объемом более 0,1м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	3,28	75,9			249			
427	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры А-I	т	0,137	229			3I			
428	—*—	То же, В-I	т	0,092	32I			30			
429	—*—	Закладные детали	т	0,2I9	4I3			90			
430	7-285 ш.17-I	Установка элементов крепления к плитам перекрытия	т	0,3I2	362			II3			
43I	6-I73 ш.16-I	Монолитные участки перекрытия из бетона М-200	м <sup>3</sup>	0,97	42,7			4I			
432	ЦП 10	Арматура А-I	т	0,108	338			37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
433	6-30 ш.3-I	Установка фунда- ментов под оборудования из бетона М-100	м3	0,58	35,7			2I			
434	6-79	Анкера	т	0,027	563			15			
435	Щ. щП п. I	Сетки А-I	т	0,012	270			3			
436	ССЦ тех. ч. стр. 8	Металлизация закладных де- талей и соеди- нительных эле- ментов	т	0,887	178,0			158			
		Итого по У I раз- делу:	руб					28138			
		УП. Крыша									
437	12-289 ш.9-6	Устройство пароизоляции из одного слоя рубероида	м2	3888	0,499			1940			
438	12-286 ш.9-3 ССЦ п.3-147	Утепление кров- ли газобетоном -500 толщ. 100 мм 0,173+1,03x0,1x x16	м2	3688	1,821			7080			

503 Л-1ГС.86ш(1)

- 74 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
439	I2-299 ш.10-1	Цементная стяжка толщ. 15мм	м2	4033	0,516			208I			
440	I2-297 ш.9-10	Огрунтовка основания	м2	4033	0,0771			3II			
441	I2-74 ш.1-1-2	Устройство кровли из 3-х слоев рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия	м2	4033	2,67			I0768			
442	I2-289 ш.9-6	Укладка дополнительных слоев рубероида в ендовых 0,499x2	м2	432	0,998			43I			
443	I2-277 ш.8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	м2	3079	0,0943			290			
444	8-59 ш.7-3	Установка молниезащитной сетки	кг	178	0,194			35			
		Итого по УП разделу:	руб					22936			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УШ. Перегородки									
445	8-44 ш. 5-8 тех. у. п. 1.11	Кладка кирпич- ных перегородо- док толщ. 120 мм	м <sup>2</sup>	455,7	4,81			2192			
446	26-31 ш. 8-4	Утепление пере- городок минера- ловатными пли- тами толщ. 40 мм	м <sup>3</sup>	3,85	35,90			138			
447	III ч I п. 116 стр. 90	Стоимость плит 3,85x0,97	м <sup>3</sup>	3,73	43,6			163			
448	6-84 ш. 9-8	Обрамление прое- мов закладными рамками	т	0,272	355			97			
449	CP на монтаж 8-91-1	Устройство щито- вых сетчатых перегородок	м <sup>2</sup>	238,1	4,94			1176			
450	6-84 ш. 9-8	Крепёжные детали	т	0,02	355,0			7			
451	7-284 ш. 16-6	Установка легко- бетонных панелей перегородок пло- щадью более 2 м <sup>2</sup>	шт	102	3,24			330			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
452	ССЦ п.8-413	Стоимость пере- городок панель- ных из легкого бетона толщиной 8см длиной до 12м весом до 5т с расходом ста- ли до 3,5кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	1203,7	5,18			6235			
453	ССЦ п.8-413 таб.3-1	То же, с рас- ходом стали 5,3 кг/м <sup>2</sup> 5,18+1,8х0,229	м <sup>2</sup>	127,17	5,59			711			
454	ССЦ тех.ч. таб.3-1	Стоимость до- полнительной арматуры ст. А-III	тн	0,213	250			53			
455	-*-	То же, ст.В-I	т	0,002	321			1			
456	10-20 ш.4-1	Устройство кар- каса из деревян- ного бруса	м <sup>3</sup>	0,3	110			33			
457	34-363 ш.62-4	Обшивка каркаса вкладышей асбес- тоцементными лис- тами	м <sup>2</sup>	54,2	1,77			96			
458	Ц.чI п.30	Стоимость лис- тов 6,4х1,02	шт	16	6,53			104			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
459	26-3I ш.8-4	Утепление вкладышей полужесткими минераловатными плитами	м3	1,2	35,90			43			
460	III чI п.II6 стр.90	Стоимость плит I,2x0,97	м3	1,16	43,6			5I			
461	6-84 ш.9-8	Крепежные детали	т	0,016	355			6			
462	I4-2 ш.2	Монтаж асбестоцементных вкладышей	м2	443,8	5,3I			2357			
463	26-3I ш.8-4	Проиладка минераловатных плит между асбестоцементными листами	м3	5,76	35,9			207			
464	ССРСЦ ч.I г.II5	Стоимость минераловатных полужестких плит I8,3x0,97	м3	5,76	I7,75			I02			
465	5-83 ш.9-7	Стоимость крепежных элементов	т	I,147	44I,0			506			
466	7-290 ш.I7-6	Установка стальных насадок	т	5,685	358			2035			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
467	9-94 ш.12-I тех.ч. таб.2	Монтаж прогонов из гнутых профилей 29,2x8,7x0,1	т	3,863	30,07					116	
468	ССРСЦ ч.2 п.1790	Стоимость металлокон- струкций	т	3,863	299					1155	
469	8-59 ш.7-3	Армирование кирпичной клад- ки сетками	т	0,157	194,0					30	
470	7-70I ш.5I-I	Герметизация швов прокладками из упругого ма- териала	м	905	0,423					383	
471	7-29I ш.17-7	Установка сталь- ных соединитель- ных элементов	т	4,011	342					1372	
472	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Металлизация закладных и соединительных элементов	т	5,174	178					921	
		Итого по УШ раз- делу:	руб							20620	
		В том числе металлокон- струкций	руб							1271	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IX. Проемы									
		а) Оконные									
473	9-34 ш.5-1	Монтаж метал- локонструкций окон 2,79+0,69x0,1	м2	494,7	2,86					1415	
474	Ц цП п.316	Стоимость окон ОДР60.12	шт	44	115					5060	
475	Ц цП п.320	Стоимость окон ОДР 30-12	шт	2	68,40					137	
476	Ц цП п.326	Стоимость окон ОДР 18-12	шт	1	53,20					53	
477	Ц цП п.1966	Стоимость метал- локонструкций окон ОДР60.24, ОДР18.24	т	5,524	629					3475	
478	15-754 ш.202-3	Остекление окон 3-х м стеклом	м2	494,7	3,27					1618	
		Итого по "а":	руб							11758	
		В том числе металлокон- струкции	руб							10140	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) Дверные									
479	10-105 ш.20-1 10-140 ш.26-1	Установка двер- ных блоков в наружных камен- ных стенах при площади проема до 3м <sup>2</sup> 1,45+1,34	м2	4,72	2,79				13		
480	10-106 ш.20-2 10-141 ш.26-2	То же, при площади проема более 3м <sup>2</sup> 1,19+0,95	м2	12,50	2,14				27		
481	10-107 ш.20-3	Установка внут- ренних дверных блоков в пере- городках при площади проема до 3м <sup>2</sup>	м2	8,02	2,0				16		
482	Ц цП п.283 Пр.07-27- -01 п.226 таб.3	Стоимость двер- ных блоков Д52 16,4+2,12x0,37x x1,02	м2	7,06	17,20				121		
483	Ц цП п.281 Пр.07-27- -01 п.290	То же, блоков Д-60 14,80+1,08x0,37x x1,02	м2	4,72	16,21				72		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
484	ЦП чП п. 282 Пр. 07-27- -01 п. 282	То же, блоков Д-50 15,6х1,76х0,37х х1,02	м2	5,44	16,264			88			
485	ЦП чП п. 273 Пр. 07-27- -01 п. 231	То же, блоков Д-38 14,8х1,84х0,37х х1,02	м2	3,30	15,494			51			
486	ЦП чП п. 273 Пр. 07-27- -01 п. 283	То же, блоков Д-33 14,8х1,78х0,37х х1,02	м2	4,72	15,474			73			
487	10-144 ш. 27-1	Установка дверей со стальными короб- ками	м2	91,48	3,76			344			
488	ЦП чП п. 232	Полотна дверей	м2	91,48	10,90			997			
489	ЦП чП п. 1969	Металлокон- струкции дверей	т	2,85	287,0			818			
490	10-130 ш. 25-2	Обивка дверей кровельной сталью по асбесту	м2	91,48	5,59			511			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
491	6-84 ш.9-8	Анкера	т	0,304	355			108			
492	Ц ц I п.446	Стоимость скобя- ных изделий для однопольных две- рей входных в здание	к-т	2	6,73			13			
493	Ц ц I п.447	То же, для двух- польных дверей	к-т	3	8,94			27			
494	Ц ц I п.448	Стоимость скобя- ных изделий для однопольных две- рей входных в комнаты	к-т	14	2,97			42			
495	Ц ц I п.449	То же, для двух- польных дверей	к-т	2I	3,23			68			
496	Ц ц I п.450	То же, однополь- ных в санузлах	к-т	4	2,83			11			
		Итого по "б":	руб					3400			
		в) Ворота серии Л75,42-74									
497	9-49 ш.7-4	Монтаж металло- конструкций во- рот	т	2I,84	105,24			2298			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
498	ЦП п.1969	Стоимость метал- локонструкци	т	21,84	287			6268			
499	ЦП п.825	Прокладка между листами техни- ческого сукна 4,19х1,25	м2	63,6	5,24			333			
500	ЦП ССРСЦ ч.1 п.365	Резиновые прокладки	кг	327	1,0			327			
		<u>т.п.407-3-286</u>									
501	10-144 ш.27-1	Установка ворот со стальными коробками с распашными полотнами	м2	3,94	3,76			15			
502	ЦП п.302	Стоимость поло- тна ворот ВКЖ для трансформа- торной	м2	3,94	24,8			98			
503	ЦП п.342	Приборы для ворот	кг	50	0,32			16			
504	10-109 ш.20-5	Установка дере- вянного щита над проемом	м2	1,08	1,34			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
505	ЦІ чП п.402	Стоимость дере- вянного щита Щ	м2	1,09	3,37			4			
506	6-84 ш.9-8	Установка зак- ладных деталей для крепления ворот	т	0,021	355			7			
507	20-409 ш.7-1	Установка жалю- зийных решеток с неподвижными жалюзи при пло- щади до 0,25м2	шт	2	1,05			2			
508	20-411 ш.7-3	То же, площадью до 1,5м2	шт	1	1,94			2			
509	20-410 ш.7-2	То же, площадью до 1м2	шт	1	1,5			2			
510	ЦІ чІ п.1479	Стоимость реше- ток при площади проема до 0,25м2	м2	0,12	35,0			4			
511	ЦІ чШ п.1479	То же, при пло- щади проема до 1,5 м2	м2	2,38	35,0			83			
		Итого по "в":	руб					9460			
		В том числе металлокон- струкций	руб					8566			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		г) Фонари									
Б12	9-112 ш.15-6 тех.ч. таб.2	Монтаж метал- локонструкций зенитных фона- рей 47,2+13,8x0,1	т	8,652	48,58				420		
Б13	ССРСЦ ч.П п.190I	Стоимость метал- локонструкций	т	8,652	340,0				2942		
Б14	12-304 ш.11-2 ССРСЦ ч.1 п.116	Утепление фона- рей жесткими мине- раловатными пли- тами на битумном связующем 2,21+0,0386x43,6	м	229,2	3,89				892		
Б15	15-767 ш.203-8 ССРСЦ ч.1 п.п.601, 602	Остекление фона- рей двухслойными стеклопакетами из стекла толщи- ной 6 мм 10,1+(14,8-3,37)x х1,19	м2	161,18	23,70				3820		
Б16	6-83 ш.9-7	Крепежные элементы	т	0,040	441,0				18		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
517	26-50 ш.10-5	Защитная сварная оцинкованная сетка	м2	140,5	1,30			183			
518	Центрик 8-91-2	Устройство фартука из асбестоцементных листов	м2	288	5,76			1659			
519	7-710 ш.51-10	Уплотнение стыков прокладками из губчатой резины	м	1237	0,0216			27			
520	ССРСЦ ч.1 п.365	Стоимость резины	кг	106,8	1,0			107			
521	ССРСЦ ч.1 п.79	Стоимость герметика УТ-32	кг	20	1,48			30			
522	10-28 ш.4-1	Деревянный каркас фонаря	м3	0,30	110,0			33			
523	26-27 ш.7-4 ССРСЦ ч.1 п.2	Уплотнение стыков минеральной ватой марки 100	м3	0,90	17,97			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "г":	руб					10147			
		В том числе металлоконструкции	руб					3362			
		Итого по IX разделу:	руб					34765			
		В том числе металлоконструкций	руб					22068			
		X. Полы									
524	II-2 ш. I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	393I	0,433			I702			
525	II-II ш. I-II ССЦ р.п. I-I7, I-15	Устройство бетонной подготовки из бетона М-200 толщиной 210 мм 29,3+(28,2-26,3) x1,02	м3	587,1	3I,238			I8340			
526	II-II ш. I-II ССЦ р.п. I-I6, I-15	Устройство бетонной подготовки из бетона М-150 толщиной 100 мм 29,3+(27,2-26,3) x1,02	м3	I7,5	30,2I8			529			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
527	II-11 ш.1-11	Устройство бетонной подготовки из бетона М-100 толщиной 100 мм	м3	86,5	29,3			2534			
528	II-55 II-56 ш.8-1 ш.8-2	Цементная стяжка толщиной 40 мм 0,70x0,136x4	м2	517,0	1,244			643			
529	II-18 II-19 ш.3-1 ш.3-2	Гидроизоляция из 2-х слоев изола на битумной мастике 1,25x0,838	м2	60	2,088			125			
530	II-57 ш.8-3	Стяжка из бетона М-50 толщиной 20 мм	м2	15	0,816			12			
531	26-31 ш.8-4 ш.1 п.116	Утепление плитами из минеральной ваты толщиной 40 мм 39,90x43,6x0,97	м3	13,40	82,19			1101			
532	II-67 ш.11-1 ССЦ п.п.1-31 1-29	Устройство покрытия пола из бетона М-300 толщиной 30 мм 1,23+(3,3-29,3)x x0,0306	м2	2709	1,352			3663			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
533	II-78 ш. II-12	Шлифование бетонного покрытия пола	м2	3574	0,911			3256			
534	II-67 ш. II-1	Устройство покрытия пола из бетона М-200 толщиной 30 мм	м2	865	1,23			1064			
535	II-67 II-68 ш. II-1 ш. II-2	Устройство покрытия пола из бетона М-200 толщиной 20 мм 1,23-0,158x2	м2	397	0,914			363			
536	II-83 II-84 ш. 13-1 ш. 13-2	Устройство асфальтобетонного покрытия пола толщиной 40 мм 1,21+0,186x3	м2	91	1,774			161			
537	II-135 ш. 20-3	Устройство покрытия пола из керамической плитки на цементном растворе	м2	9	4,17			38			
538	II-141 ш. 22-1	Устройство покрытия пола из керамической кислотоупорной плитки толщиной 18 мм на мастике	м2	60	5,7			342			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
539	II-71 ш.11-5	Устройство покрытия пола из мозаичного раствора М-200 толщиной 20 мм	м2	182	6,28					1143	
540	II-205 ш.28-1	Покрытие пола из линолеума	м2	15	5,19					78	
		Итого по X разделу:	руб							34946	
		XI. Металлоконструкции									
541	9-116 ш.16-3 тех.ч. таб.2	Монтаж металлических балок под антресоли 31,2х10х0,1	тн	19,16	32,2					617	
542	ССРСЦ ч.II п.1904	Стоимость металлоконструкций	тн	19,16	242					4637	
543	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Монтаж металлических лестниц с ограждением 58х13,8х0,1	тн	0,646	59,39					38	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
544	9-47 ш.7-2 тех.ч. таб.2	То же, площадок с настилом и ограждением 46,8+19x0,1	тн	0,204	48,7			10			
545	ССРСЦ ч.П п.1975	Стоимость метал- лических лест- ниц	тн	0,578	358			207			
546	-"- п.1979	Стоимость площадок	тн	0,127	326			41			
547	-"- п.1981	То же, огражде- ния	тн	0,145	327			47			
548	9-43 ш.13-1	Монтаж подвес- ных путей 6,83+1,48x0,1	м	298	6,978			2079			
549	ССРСЦ ч.П п.1825	Стоимость под- весных путей из прокатных дву- тавров типа М	тн	12.314	239			2943			
550	ССРСЦ ч.П п.1829	Стоимость подвесок	т	4,411	251			1107			
551	9-116 ш.15-3 тех.ч. таб.2	Монтаж подкра- новых балок с креплениями 31,2+10x0,1	т	3,272	32,2			105			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
552	ССРСЦ ч.П п.1829	Стоимость ба- лок из швелле- ров и двутав- ров	т	1,441	251			362			
553	ССРСЦ ч.П п.1822	Стоимость упоров	т	0,054	265			14			
554	ССРСЦ ч.П п.1823	Стоимость крепежных элементов	т	1,777	464			825			
		Итого по XI разделу:	руб					13032			
		ХII. Отделочные работы									
		а) Наружная отделка									
555	15-201 ш.51-1	Штукатурка на- ружных кирпич- ных участков стен	м2	481,5	0,853			411			
556	15-229 ш.156-4- -24	Окраска стен перхлорвинило- выми красками	м2	2489	0,457			1137			
		Итого по "а":	руб					1548			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б) Внутренняя отделка									
557	15-297 ш.59-4	Отделка потолков под окраску	м2	4716	0,207			976			
558	15-509 ш.153-2	Известковая окраска потолков	м2	4293	0,0313			134			
559	15-562 ш.159-2	Масляная окраска потолков	м2	400	0,825			330			
560	15-661 ш.168-4	Окраска потолков водостойкими красками	м2	23	0,822			19			
561	15-82 ш.14-1	Облицовка стен стеклянной плиткой	м2	345	4,22			1456			
562	13-2 ш.1-2	Облицовка стен керамической кислотоупорной плиткой	м2	108	7,03			759			
563	15-561 ш.159-1	Масляная окраска стен	м2	23	0,701			16			
564	15-662 ш.168-5	Окраска стен водостойкими красками	м2	99	0,588			58			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
565	15-509 ш.153-2	Известковая окраска стен	м2	6916	0,0313			216			
566	15-298 ш.60-1	Штукатурка стен венткамер по сетке	м2	196,3	3,86			758			
567	ССРСЦ ч.2 стр.8	Масляная окрас- ка стоек фахвер- ка 15,6х2	т	3,313	31,2			103			
568	"-	То же, метал- лических связей 15,6х2	т	7,844	31,2			245			
569	"-	То же, метал- лических обрам- лений 15,6х2	т	0,272	31,2			8			
570	"-	То же, стальных насадок 15,6х2	т	5,685	31,2			177			
571	"-	То же, металло- конструкций про- гонев 15,6х2	т	3,863	31,2			121			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
572	13-159 ш.18-12 13-119 ш.15-4	Окраска окон- ных металличе- ских переплетов 3-мя слоями эмали ХВ-124 по слою эмали ФЛ-03К 0,108х3+0,12	м2	1266	0,444						562
573	ССРСЦ ч.2 стр.8	Масляная окрас- ка металлокон- струкций дверей 15,6х2	т	2,85	31,2						89
574	15-612 ш.164-2	Масляная окрас- ка дверей по металлу	м2	182,96	0,32						59
575	13-153 ш.18-6 13-121 ш.15-6	Окраска метал- лических рам и полотен ворот эмалью ПФ-133 по грунту ПФ-020 0,103+0,0771	м2	917,28	0,1801						165
576	15-564 ш.159-4 тех.ч. таб.2	Масляная окрас- ка деревян- ных полотен ворот 0,6х2,4	м2	3,94	1,92						8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
577	15-614 ш.164-8	Масляная окраска дальнозорких решеток	м2	2,50	0,605			2			
578	15-564 ш.159-4 тех.ч. таб.2	Масляная окраска наличников 0,8x0,3	м2	8,02	0,24			2			
579	15-563 ш.159-3	Масляная окраска плинтусов	м2	1,5	0,712			1			
580	13-153 ш.18-6 13-121 ш.15-6	Окраска металлоконструкций фонаря эмалями за 2 раза по 2 слоям грунтовки П-021 0,103x2+0,0771x2	м2	324,3	0,36			II7			
581	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза 15,6x2	т	40,007	31,2			1248			
		Итого по "б":	руб					7629			
		Итого по XII разделу:	руб					9177			
		XIII. Прочие работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		а) Отмостка									
562	27-173 ш.43-1	Устройство щебеночного основания отмостки толщиной 120мм	м2	120,3	2,30			277			
583	27-169 ш.42-1	Устройство асфальтобетонного покрытия отмостки толщиной 30мм	м2	120,3	1,56			188			
		Итого по "а":	руб					465			
		б) Крыльца									
584	II-3 II-6 ш. I-3 ш. I-6	Устройство щебеночно-песчаной подготовки толщиной 200 мм (10,4+16,0)х0,05	м3	3,6	13,2			48			
585	6-15 ш. I-15 ССЦ п.п. I-2, I-3	Устройство бетонной площадки из бетона М-75 толщиной 180мм 27,8-(25,8-25,2)х1,02	м3	3,30	27,19			90			
586	8-28 ш.4-8	Замок из мятой глины	м3	0,8	11,8			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
587	II-77 ш. II-II	Железнение бетонного крыльца	м2	18,0	0,0983			2			
		Итого по "б":	руб					149			
		в) Пандусы									
588	27-42 ш. II-I примеч.	Устройство основания из щебня толщиной 30 см 1,95x0,109x15	м2	468	3,585			1678			
589	6-15 ш. I-I5 ССЦ р. п. I-3, I-5	Устройство бетонного покрытия пандусов из бетона М-200 27,8-(27,4-25,8)x +1,02	м3	16,4	29,43			483			
		Итого по "в":	руб					2161			
		г) Стеллаж зарядной									
590	II-II ш. I-II ССЦ р. п. I-I6, I-15	Устройство бетонного основания из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x x1,02	м3	4,14	30,218			125			
591	8-30 ш. 5-I	Кирпичная кладка стеллажа	м3	7,46	34,2			255			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
592	8-27 ш.4-7	Обмазка внутрен- них поверхностей воздуховодных каналов нефтеби- тумом марки 5	м2	33,75	0,90			30			
593	6-13 ш.1-13 ССЦ п.2-5	Укладка слоя цементного рас- твора М-150 для создания щелей местного отсоса 8,04+1,02х25,9	м3	0,33	34,46			II			
594	13-2 ш.1-2	Облицовка стел- лажа керамичес- кой кислотоупор- ной плиткой	м2	32,9	7,03			23I			
595	7-199 ш.12-1 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит площ. до 1м2 0,48+0,0018х х24,4	шт	II	0,524			6			
596	ССЦ п.8-503 тех.ч. таб.3-3	Стоимость плит из бетона М-200 60,8+0,82х2	м3	0,22	59,16			13			
597	ССЦ т.ч. стр.8	Стоимость арма- туры ст.А-1	т	0,003	229			I			
598	-"-	То же, ст А-III	т	0,007	250			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
599	ССЦ т.ч. стр.8	Стоимость арматуры ст.ВР-I	т	0,002	32I			I			
		Итого по "г":	руб					675			
		д) Подвесные потолки									
600	12-27I ш.6-4	Устройство потолков из асбестоцементных листов	м2	276,6	2,07			573			
		Итого по "д":	руб					573			
		е) Опоры под трубопроводы									
60I	6-30 ш.3-I	Устройство бетонных фундаментов под опоры из бетона М-100	м3	3,56	35,7			127			
602	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем под фундаменты	м2	8,6	0,433			4			
603	6-73 ш.8-2	Цементная подливка под опоры	м2	1,24	0,902			I			
604	20-697 ш.18-2	Усыновка опор под трубопроводы	кг	676,5	0,36I			244			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
605	ССРСЦ ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окрас- ка металлокон- струкций 15,6х2	т	0,677	31,2			21			
		Итого по "е":	руб					397			
		Итого по XIII разделу:	руб					4420			
		Итого по над- земной части	руб					253850			
		В т.ч. металло- конструкции	руб					39769			
		Итого по смете:	руб					325208			
		В том числе металлокон- струкций	руб					40539			

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

503 - I-41С.86УШ(1)

- 103 -

№№ п/п	Наименование конструктив- ных элементов и видов работ по разделам сметы	Еди- ница ре- ния	Коли- чест- во еди- ниц	Сметная стоимость в руб.						Нормативная условно- чистая продукция			Удельный вес стоим. конструк- тивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете	
				пряме зат- раты	наклад- ные расхо- ды %	плано- вые накоп- ления % от стоим. граф. 5,7	Всего по гра- дам 5,7	В том числе основ- ная зар- плата	экопл. машин в т.ч. зар- плата	в на- клад- ных рас- ходах % от сум- мы по графе 7	в пла- новых накоп. % от стоим. граф. 10, II	всего по дан- ным гра- дам 10, II, 12, 13		стоимость единицы измере- ния в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I-I	Общестроитель- ные работы А.Подземная часть													
I	Земляные ра- боты	м3	6910	5783	16,5	954	<u>8</u>	7276						1,79 1,05
							539							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Фундаменты	м3	567,7	18279	16,5	3016	<u>8</u> 1704	22999						5,67 41,24
3	Подземное хозяйство			<u>47296</u> 770	<u>16,5</u> 8,6	<u>7677</u> 66	<u>8</u> 4403	59442						14,65
	Итого по подземной части: руб.			71358		11713	6646	89717						22,11
	Б.Надземная часть													
4	Каркас	м3	266,2	<u>47179</u> 3398	<u>16,5</u> 8,6	<u>7224</u> 292	<u>8</u> 4376	59071						14,56 221,9
5	Стены	м3	720	38637	16,5	6375	<u>8</u> 3601	48613						11,98 67,52
6	Покрытие и перекрытие	м2	3888	28138	16,5	4643	<u>8</u> 2622	35403						8,73 9,11
7	К р ы ш а	м2	4033	22936	16,5	3784	<u>8</u> 2138	28858						7,11 7,16
8	Перегородки	м2	2246,6	<u>20620</u> 1271	<u>16,5</u> 8,6	<u>3193</u> 109	<u>8</u> 1914	25836						6,37 11,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
9	Проемы	м2	1235,2	<u>34765</u> 22068	<u>16,5</u> 8,6	<u>2095</u> 1898	<u>8</u> 3101	41859						<u>10,32</u> 33,89
10	П о л ы	м2	4328	34946	16,5	5766	<u>8</u> 3257	43969						<u>10,84</u> 10,16
11	Металлокон- струкции	т	40,0	13032	8,6	1121	<u>8</u> 1132	15285						<u>3,77</u> 382,13
12	Отделочные работы	м2	14696	9177	16,5	1514	<u>8</u> 855	11546						<u>2,84</u> 0,79
13	Прочие рабо- ты	м3		4420	16,5	729	<u>8</u> 412	5561						<u>1,37</u> 0,14
	Итого по над- земной части:	руб.		253850		38743	23408	316001						77,89
	Итого обще- строительные работы по производст- венному кор- пусу:	руб.		325208		50456	30054	405718						<u>100</u> 10,31

Главный инженер проекта *В. В. Никитин*  
 Начальник сметного отдела *А. Ф. Моржовина*  
 Составила инженер *О. А. Халиманенко*  
 Проверила руководитель группы *Н. И. Хохлова*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-I

на общестроительные работы камеры с фильтром

Основание: чертежи КЖ57

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,12 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 10,39 руб.  
 2. 1м2 общей площади здания - руб.  
 3. 1м3 объема здания - руб.

№п	№ укруп. сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость руб.		нормативная условно-чистая продук.			
					Всего	В том числе:	Всего	В том числе:				
										основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	основная зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	1-230 1-237 ш.2С-1 ш.29-8 чех.ч. п.1-11 таб.3	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 100 л.с. с перемещением на 50 метров (0,0338+0,0277хх4) х I, I	м3	9,0	0,1591			I				

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 экскаваторе с ковшом вместимостью 0,5м <sup>3</sup> 0,131+0,12439х х0,15	м3	9,0	0,1497			I			
3	ССЦ ч1 стр.27	Транспорт грунта на расстояние 1км 0,29х1,4	м3	9,0	0,406			4			
4	I-56 ш.11-14 тех.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором в отвал 0,132+0,12547х х0,15	м3	114,0	0,151			17			
5	I-231 I-238 ш.29-2 тех.ч. п.3.48 п.1.11 таб.3	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером на 50 метров в резерв (0,0408х0,85+ +0,0323х4)х1,1	м3	114,0	0,180			21			
6	I-231 I-238 ш.29-2 ш.29-9	То же, из резерва для обратной засыпки (0,0408+0,85+ +0,0323х4)х1,1	м3	114,0	0,180			21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	I-175 ш.22-14 тех.ч. п.1-11 таб.3	Разработка грунта II группы экскава- тором с погрузкой на автомобили-само- свалы 0,156+0,14809x0,15	м3	50,0	0,178			9			
8	ССЦ чI стр.27	Транспорт грунта на расстояние I км 0,29x1,75	м3	50,0	0,406			20			
9	I-948 ш.79-2 к-1,2 тех.ч. п.3-67	То же, вручную I,2x1,2	м3	16,5	1,44			24			
10	I-257 I-268 ш.31-2 ш.31-13 тех.ч. п.1-11 таб.3	Обратная засыпка за наружные стены бульдозером с пере- мещением на расстоя- ние 50 метров (0,0189+0,0108x4)x x1,1	м3	103,0	0,0683			7			
11	I-968 ш.81-2	Обратная засыпка вручную	м3	11,0	0,46			5			
12	I-1184 ш.118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	103,0	0,0969			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	I-194 ш.25-1	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние 1км	м3	9,0	0,0107			-			
14	I-195 ш.25-2	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автомобилями-самосвалами на расстояние I км.	м3	50,0	0,0132			I			
15	6-1 ш.1-1	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	1,55	27,4			42			
16	6-226 ш.26-4 ССЦ п.1-17 п.1-19	Устройство монолитного железобетонного колодца из бетона М-200 при толщине стен и дна 400 мм 47,0-(32,1-28,2)х х1,015	м3	22,7	43,04			968			
17	ССРСЦ ч,II п 18	Стоимость арматуры класса А-III	тн	1,533	283,0			434			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	ССРСЦ п.16	То же, класса А-I	тн	0,047	270			13			
19	6-84 ш.9-8	То же, закладных деталей	тн	0,011	355,0			4			
20	6-149 ш.14-7	Устройство моно- литных железобе- тонных перегород- ок из бетона М-200 толщиной 150 мм	м3	1,55	65,6			102			
21	ССРСЦ ч.П п.20	Стоимость арма- туры класса А-II	тн	0,270	276,0			75			
22	9-94 ш.12-I тех.ч. таб.2 п.2	Монтаж метал- лических балок 29,2+8,7x0,1	тн	0,041	30,07			1			
23	ССРСЦ ч.П п.1904	Стоимость метал- локонструкций	тн	0,041	242,0			10			
24	9-II6 ш.16-3 тех.ч. таб.2	Монтаж металли- ческой рамы для фильтра 31,2+10x0,1	тн	0,121	32,20			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ССРСЦ ч.П п.2095	Стоимость металло- конструкций	тн	0,121	393,0			48			
26	ССРСЦ ч.П п.342	Ходовые скобы	кг	8,1	0,32			3			
27	I6-223 23-1 ССРСЦ ч.П п.2114	Сальники диамет- ром 100 мм	шт тн	1 0,012	3,33 441,00			3 5			
28	I6-224 ш.23-2 ССРСЦ ч.П п.2114	Сальники диамет- ром 150 мм	шт тн	2 0,049	8,9 441,00			18 22			
29	ССРСЦ ч.П п.405	Настил на досок	м2	1,32	3,34			4			
30	10-109 ш.20-5	Установка щитов перекрытия	м2	10,35	1,34			14			
31	ССРСЦ ч.П п.405	Стоимость щитов	м2	10,35	3,34			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	ССРСЦ ч. I п. 342	Петли для подня- тия щитов	тн	94,8	0,32			30			
33	10-130 ш. 25-2	Обшивка щитов кровельной сталью по асбесту	м2	10,35	5,59			58			
34	26-36 ш. 8-9	Утепление щитов минераловатными плитами	м2	1,2	7,68			9			
35	ССРСЦ ч. I п. 123	Стоимость минера- ловатных плит	м3	1,2	20,4			24			
36	8-27 ш. 4-7	Обмазка стен горячим битумом за 2 раза	м2	53,5	0,90			48			
37	15-262 ш. 55-5- -II	Внутренние повер- хности оштукату- рить цементным раствором М-50	м2	36,52	1,07			39			
38	II-55 II-77 ш. 8-1 ш. II-II	Цементная стяжка по дну с желез- нением 0,7+0,0983	м2	9,30	0,7983			16			
39	6-253 ш. 29-4	Железнение	м2	45,82	0,22			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	ССРСЦ ч.П таб.12	Масляная окраска металлоконструк- ций 15,60x2  Фильтр С-603 - 4 шт.	тн	0,162	31,20			5			
41	9-1 ш.1-1 тех.ч. таб.2 п.2 ССРСЦ ч.П п.2096	1) Изготовление каркаса фильтра и металлические детали связи 40,1+11,7x0,1+ +393	тн	0,200	434,27			87			
42	ССРСЦ ч.Ш п.1491	2) Металлическая сетка	м2	4,8	0,6			3			
43	ССРСЦ ч.1 стр.26 п.254	3) Сипрон	м2	28,0	0,78			22			
44	26-27 ш.74	4) Изоляция из паролон	м3	2,16	6,21			13			
45	ССРСЦ ч.1 стр.28	5) Стоимость паро- лона	тн	0,020	1880			38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	ССРСЦ ч.П стр.8	6) Масляная окраска каркаса фильтра 15,60x2	тн	0,200	31,20			6			
47	26-72 п.13-8	7) Мешковина	м2	40,0	1,09			44			
48	ССРСЦ ч.1 п.356	8) Прокладка резиновая	кг	4,0	0,61			2			
		Итого:	руб					2488			
		В том числе:									
		металлоконструк- ции	руб					150			
		Накладные рас- ходы 16,5% на строительные работы	руб	2338				386			
		Накладные рас- ходы 8,6% на металлоконструк- ции	руб	150				13			
		Итого:	руб					2887			

503 -1-41С.86УШ(1)

- 114 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб				231				
		Итого:	руб				318				

Главный инженер проекта *Д. В. Никитин* Д. 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 № 1-3

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1

на общестроительные работы колодца-нейтрализатора

Основание: чертежи КМ-69  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 0,77 руб.  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания руб.  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания руб.

503 - 1-41С.86 УШ(1)

№ пп	№ укрупн. сметных норм, ед. расценок шифр норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица изме-рения	Количество изме-рений	Стоимость един., руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условно-чистая продукция		
					Всего	В том числе основ-экспл. зар-плата	Всего	В том числе основ-экспл. зар-плата			
1	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 растительного грунта I группы буль-дозером мощностью 100л.с.с перемеще-нием на 50 метров (0,0338+0,0277x4)x	м3	3,0	0,1591			I			

- 116 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	503 - 1-41С.86
2	I-174 ш.22-13 т.ч. п.1.11 таб.3	Погрузка растительного грунта I группы на автомобиле-самосвалы экскаватором с коршом вместимостью 0,5м <sup>3</sup> 0,131+0,12439x0,15	м3	3,0	0,1497			I				УШ(1)
3	ССЦ чI стр.27	Транспорт грунта на расстояние 1 км 0,29x1,4	м3	3,0	0,406			I				
4	I-56 ш.11-14 т.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором в отвал 0,132+0,12547x0,15	м3	26	0,151			4				- 117 -
5	I-231 I-238 ш.29-2 ш.29-9 т.ч. п.3.48 п.1.11 таб.3	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером на 50метров в резерв (0,0408x0,85+ +0,0323x4)x1,1	м3	26	0,18			5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-231 I-238 ш.29-2 ш.20-9 т.ч. п.3.48 п.1.11 таб.3	То же из резерва для обратной за- сыпки (0,0408x0,85+ +0,0323x4)x1,1	м3	26	0,18			5			
7	I-175 ш.22-14 т.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскава- тором с погрузкой на автомобили-са- мосвалы 0,156+0,14809x0,15	м3	5	0,178			1			
8	ССН ч.1 стр.27	Транспорт грунта на расстояние 1км 0,29x1,75	м3	5	0,406			2			
9	I-9/д .79-2 к=1,2 т.ч. п.3.67	То же, вручную 1,2x1,2	м3	3,0	1,44			4			

503 - 1-41С.86

УШ(1)

- 118 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	I-257 I-268 ш.31-2 ш.31-13 т.ч. п.1.11 таб.3	Обратная засыпка за наружные стены буль- дозером грунтом II группы с перемеще- нием на расстояние 50 метров /0,0189+0,0108x4/x x1,1	м3	23,0	0,0683			2			
11	I-968 ш.81-2	Обратная засыпка вручную	м3	3	0,46			1			
12	I-1184 ш.118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	23,0	0,0969			2			
13	I-194 ш.25-1	Работа на отвале при транспортирова- нии грунта I группы автомобилями-самос- валами на рас- стояние 1км	м3	3,0	0,0107			1			
14	I-195 ш.25-2	Работа на отвале при транспортирова- нии грунта II группы автомобилями-самос- валами на рассто- яние 1км	м3	5,0	0,0132			1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	23-I ш. I-I	Песчаная подготовка	м3	0,4	9,46			4			
16	23-III ш. I2-3	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах Д-I,5м	м3	1,22	66,3			81			
17	16-223 ш. 23-I ССРСЦ ч. П п. 2114	Сальники Д-100мм	шт тн	1 0,006	3,33 441,0			3 3			
18	16-224 ш. 23- ССРСЦ ч. П п. 2114	Сальники Д-150мм	шт тн	1 0,012	8,9 441,0			9 5			
19	ССРСЦ чI п. 822	Люк легкий чугунный	шт	1	17,8			18			
20	ССРСЦ чI п. 342	Скобы ходовые	кг	16,8	0,32			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	15-260 ш.55-I- -II	Штукатурка цементным раствором внутрен- них стен	м2	9,20	0,83			8			
22	II-65 ш.8-I II-77 ш.11-II	Цементная стяжка по днищу с желез- нением 0,70+0,0983	м2	1,8	0,7983			1			
23	8-27 ш.4-7	Обмазка наружных стен горячим битумом за 2 раза	м2	11,63	0,90				10		
24	6-127 ш.13-3	Заделка отверстий бетоном М-200	м3	0,1	49,2			5			
		Итого:	руб.					183			
		Накладные расхо- ды 16,5%	руб.					30			
		Итого:	руб.					213			
		Плановые накопле- ния 8%	руб.					17			
		Итого:	руб.					230			

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила техник  
Проверила руководитель  
группы

*Н.В. Никитин*  
*Т.Ф. Морковина*  
*С.Н. Долбякова*  
*Н.И. Хохлова*

Н.В. Никитин  
Т.Ф. Морковина  
С.Н. Долбякова  
Н.И. Хохлова

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями II-I

на общестроительные работы колодца с задвижкой

Основание: чертежи КМ-69  
Составлена в ценах 1964г.

Сметная стоимость - 0,20 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. расчетную единицу /I автомобиля./ - 0,66 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания - руб.

503 -I-41С.86

УШ(1)

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифр норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во едм. 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	I-230 I-237 н.29-7 н.29-8 т.ч. п.1.II таб.3	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 100 л.с. с перемещением на 50 метров /0,0338+0,0277x4/xI,I	м3	3,0	0,1591			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	
2	I-174 ш.22-13 т.ч. п.1.11 таб.3	Погрузка растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшем вместимостью 0,5м <sup>3</sup> 0,131+0,12439x0,15	м3	3,0	0,1497			I				503-1-41с.86
3	ОСЦ ч.1 стр.27	Транспорт грунта на расстояние I км 0,29x1,4	м3	3,0	0,406			I				УШ(1)
4	I-56 ш.11-14 т.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором в отвале 0,132+0,12547x0,15	м3	25,0	0,151			4				- 123-
5	I-231 I-238 ш.29-2 ш.29-9 т.ч. п.3.48 п.1.11 таб.3	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером на 50 метров в резерв /0,0408x0,85+0,0323x x4/x1,1	м3	25,0	0,18			5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I-231 I-238 ш.29-2 ш.29-9 т.ч. п.3.48 п.1.II таб.3	То же, из резерва для обратной засып- ки /0,0408x0,85+0,0323x x4/x1,1	м3	25,0	0,18			5			
7	I-175 ш.22-14 т.ч. п.1.II таб.3	Разработка грунта II группы экскава- тором с погрузкой на автомобили-само- свалы 0,156+0,14809x0,15	м3	3,0	0,178			1			
8	ССЦ ч. I стр.27	Транспорт грунта на расстояние 1км 0,29x1,75	м3	3,0	0,406			1			
9	I-948 ш.79-2 к-1,2 т.ч. п.3.67	То же, вручную 1,2x1,2	м3	2,0	1,44			3			
10	I-257 I-268 ш.3I-2 ш.3I-13 т.ч. п.1.II таб.3	Обратная засыпка за наружные стены бульдозером грун- том II группы с перемещением на расстояние 50 мет- ров /0,0189+0,0108x x4/x1,1	м3	22,0	0,0663			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	I-968 ш.81-2	Обратная засыпка вручную	м3	3,0	0,460			1			
12	I-1184 ш.118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	22,0	0,0969			2			
13	I-194 ш.25-1	Работа на отвале при транспортиро- вании грунта I группы автомоби- лями-самосвалами на расстояние 1 км	м3	3,0	0,0107			1			
14	I-195 ш.25-2	Работа на отвале при транспортиро- вании грунта II группы автомоби- лями-самосвалами на расстояние 1 км	м3	3,0	0,0132			1			
15	23-I ш.1-1	Песчаная подго- товка	м3	0,4	9,46			4			
16	23-III ш.12-3	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах Д-1,5м	м3	1,29	66,3			86			
17	ССРСЦ ч. I п 822	Лук легкий чу- гунный	шт	1	17,6			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	ССРСЦ ч. I п. 342	Скобы ходовые	кг	16,8	0,32			5			
19	6-30 ш. 3-I ССРСЦ п. I-5 п. I-3	Устройство бетон- ного столбика в колодце из бето- на М-200 35,7+127,4-25,8/х х1,02	м3	0,018	37,332			1			
20	8-27 ш. 4-7	Обмазка наружных стен горячим бит- умом за 2 раза	м2	11,1	0,90			10			
21	6-127 ш. 13-3	Заделка отвер- стий бетоном М-200	м3	0,05	49,2			2			
22	II-55 ш. 8-I II-77 ш. II-II	Цементная стяж- ка по днику с железнением 0,70+0,0983	м2	1,80	0,7983			1			
		Итого:	руб					156			
		Накладные рас- ходы 16,5%	"					26			
		Итого:	руб					182			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	IX	12
		Плановые накопления 8%	руб					15			
		Итого:	руб					197			

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

503 - I-41С.86

УШ(1)



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	I-174 ш. 22-13 т. ч. п. I. II таб. 3	Погрузка растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшем вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> 0,131+0,12439x0,15	м3	4,0	0,1497					I	
3	ССЦ ч. I стр. 27	Транспорт грунта на расстояние I км 0,29xI,4	м3	4,0	0,406					2	
4	I-56 ш. II-I4 т. ч. п. I. II таб. 3	Разработка грунта II группы экскаватором в отвале 0,132+9;12547x0,15	м3	16,0	0,151					2	
5	I-231 I-238 ш. 29-2 ш. 29-9 т. ч. п. 3. 48 п. I. II таб. 3	Перемещение разработанного грунта II группы бульдозером на 50 метров в резерв /0,0408x0,85+0,0323x x4/xI, I	м3	16,0	0,18					3	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	I-968 ш.8I-2	Обратная засыпка вручную	м3	2,0	0,46			I			
12	I-II84 ш.118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	14,0	0,0969			I			
13	I-194 ш.25-1	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-само- свалами на расстоя- ние I км	м3	4,0	0,0107			I			
14	I-195 ш.25-2	Работа на отвале при транспортиро- вании грунта II группы автомоби- лями-самосвалами на расстояние I км	м3	7,0	0,0132			I			
15	23-I ш.1-1	Песчаная подго- товка	м3	0,3	9,46			3			
16	23-109 ш.12-1	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах Д-1м	м3	0,75	75,0			56			
17	I6-223 ш.23-I ССРСЦ ч.П п.2114	Сальники Д-100мм	шт тн	2 0,037	3,33 441,0			7 16			

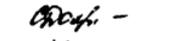
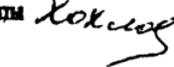
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	16-224 ш. 23-2 ССРСЦ ч. П п. 2114	Сальники Д-150мм	шт тн	I 0,037	8,9 441,0			9 16			
19	ССРСЦ ч. I п. 823	Лок чугунный тяжелый	шт	I	25,0			25			
20	6-85 ш. 9-9	Закладные дета- ли	тн	0,168	329,0			55			
21	10-37 ш. 7-1	Перегородка деревянная из шпунтованных досок	м2	0,42	4,7			2			
22	6-125 ш. 13-1 ССЦ п. I-29 п. I-27	Монолитные участки из бетона М-100 83-29, 3-27, 3/х х1,02	м3	0,3	80,96			24			
23	ССРСЦ ч. П п. 46	Арматура клас- са А-1	тн	0,009	270,0			2			
24	9-122 ш. 17-5 т. ч. таб. 2 п. 2	Каркас металли- ческий для перегородки 50,2+23,1x0,1	тн	0,005	52,51			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
25	ССРСЦ ч. II п. 1974	Стоимость металло- конструкций	тн	0,005	287,0			I			
26	ССРСЦ ч. II п. 12	Масляная окраска металлоконструк- ций 15,6х2	тн	0,005	31,20			I			
27	8-27 ш. 4-7	Обмазка наруж- ных поверхностей стен битумом за 2 раза	м2	8,0	0,90			7			
28	II- 55 ш. I-8 II-77 ш. II-II	Цементная стяжка по дни- щу с железне- нием 0,70+0,0983	м2	1,06	0,7983			I			
		Итого:	руб					250			
		В том числе: метал- локонструкции	руб					2			
		Накладные расхо- ды 16,5%	руб					41			
		Накладные расходы на металлоконструк- ции - 8,6%	руб					-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:						291			
		Плановые накопления 8%						23			
		Итого:						314			

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила техник

Проверила руководитель группы

Д. В. Никитин  
 Т. Ф. Морозова  
 С. Н. Долбякова  
 Н. И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия  
на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1  
на дождевую канализацию

Основание: чертежи ВК-8  
Составлена в ценах 1984 года

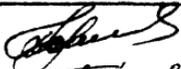
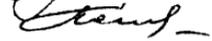
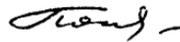
Сметная стоимость 1,20 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу (мощность,  
производительность и т.п.) 4,01 руб.  
1м2 общей площади здания 0,28 руб.  
1м3 объема здания 0,03 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, рас- ценок, ценников и др.	Наименование работ и зат- рат	Еди- ница изме- ре- ния	К-во еди- ниц изме- ре- ния	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. услови. чистая продук- ция		
					Всего	В том числе основ- ная зар- плата	В том числе экспл. машин в т.ч. зар- плата	Всего		В том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	23-8 прим. ш.2-1	Трубы асбесто- цементные без- напорные диа- метром 100 мм	м	29	2,09			61			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	23-8 ш.2-1	То же, Д-150мм	м	143	2,09			299			
3	23-9 ш.2-2	То же, диаметром 200мм	м	19	2,96			56			
4	22-9 ш.1-1	Трубы асбестоцементные напорные диаметром 100 мм	м	7	1,8			13			
5	22-10 ш.1-2	То же, диаметром 150 мм	м	51	2,85			145			
6	22-11 ш.1-3	То же, диаметром 200 мм	м	65	4,1			267			
		Итого:	руб.					841			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					112			
		Итого:	руб.					953			
		Плановые накопления 8%	руб.					76			
		Итого по I разделу:	руб.					1029			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Строительные работы											
I	15-613 ш.166-1- -31	Окраска лаком БИ -577 за 2 раза труб чугунных	м2	145,39	0,152			22			
2	15-614 ш.164-8	Окраска масляной краской труб электро- сварных стальных	м2	189,28	0,605			115			
		Итого:	руб.					137			
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					23			
		Итого:	руб.					160			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					13			
		Итого:	руб.					173			
		Всего по смете:	руб.					1202			

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила старший инженер  
 Проверила руководитель  
 Г р у п п ы

 Ю.В.Никитин  
 Т.Ф.Морковина  
 С.Л.Миценко  
 Г.Н.Покидаева

503 Г-41С.86 УШ(1) - 137 -

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1а

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1 при температуре -10°С, скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью 7 баллов

Сметная стоимость 694,19 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (I автомобиль) 2313,97 руб.

1м2 общей площади здания III,20 руб.

1м3 объема здания 12,25 руб.

Составлена в ценах 1984 года

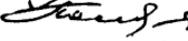
№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных ра- бот	обору- дова- ния	прочих зат- рат	всего	В том числе	основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата	Нормат.наим. условн.един. чистая произ- кция	кол-во единиц изме- рения	стоим. единиц руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	1а-1	Общестроительные работы	399,93				399,93				м3	39283,4	10,18	
2	1-2	Камера с фильт-ром	3,12				3,12							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
3	I-3	Колодец-нейтрализатор	0,23				0,23						
4	I-4	Колодец с задвижкой	0,20				0,20						
5	I-5	Отстойный колодец с маслоуловителем	0,31				0,31						
6	I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой	4,02				4,02				м3	39283,4	0,10
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,71				0,71				м3	39283,4	0,02
8	I-8	Водопровод скатого воздуха	0,18				0,18				м3	39283,4	0,01
9	I-9	Производственная канализация	0,93		0,54		1,47				м3	39283,4	0,02
10	I-10	Производственная канализация щелочных вод	0,09	0,02	0,36		0,47				м3	39283,4	0,01
II	I-II	Канализация механически загрязненных вод	0,19				0,19				м3	39283,4	0,01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	I-12	Канализация кис- лых вод	0,33				0,33				м3	39283,4	0,01
13	I-13	Дождевая канали- зация	1,20				1,20				м3	39283,4	0,07
14	I-14	Бытовая канали- зация	0,42				0,42				м3	39283,4	0,01
15	Ia-15	Отопление	2,43				2,43				м3	39283,4	0,06
16	Ia-16	Теплоснабжение установок сис- тем	1,43	0,15	0,71		2,32				м3	39283,4	0,04
17	Ia-17	Вентиляция	12,56				12,56				м3	39283,4	0,32
18	Ia-18	Центральный тепловой пункт	3,16	0,14	0,54		3,84				м3	39283,4	0,08
19	I-19	Электроосвее- ние	32,16				32,16				м3	39283,4	0,82
20	Ia-20	Силовое электрообо- рудование		5,56	7,49		13,05				м3	39283,4	0,14
21	Ia-21	КИП и автома- тика		1,98	3,23		5,21				м3	39283,4	0,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	I-22	Связь и сигнализация		0,46	0,32		0,78				м3	39283,4	0,01
23	I-23	Технологическое оборудование		6,03	195,41		201,44				м3	39283,4	0,12
24	I-24	Технологические промпродки	0,15	2,11			2,26				м3	39283,4	0,01
25	I-25	Приобретение и монтаж установки пожарной сигнализации		2,13	3,42		5,55				м3	39283,4	0,05
26	I-26	Приобретение мебели			0,97		0,97						
		Итого:	463,78	17,42	212,99		694,19						

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила старший инженер

 Д.В.Никитин  
 Т.Ф.Морковина  
 И.И.Щелкунова

503 Л-41С.86 УШ(1)

- 141 -

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-1**

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1 при температуре -10°С, скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью 7 баллов

на общестроительные работы

Сметная стоимость 399,93 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 1333,11 руб.  
 2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 92,42 руб.  
 3. 1м<sup>3</sup> объема здания 10,18 руб.

503 Г-14С.86УШ(1)

- 142 -

№	№ преискурантов, УСН, и затрат	Наименование работ един.расцен, ценников и др.	Единица измерения	Количества	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость руб.		нормативная условно-чистая продук.		
					Всего	в том числе:	Всего	в том числе:			
					основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Корректировка основной сметы  
 Исключается:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		У. Стены									
I	8-3I ш.5-1	Кирпичная кладка наружных стен из кирпича керами- ческого при высо- те этажа более 4м	м3	132,8	33,9			4502			
2	8-30 ш.5-1	То же, при высоте этажа до 4 метров	м3	52,83	34,2			1807			
3	7-447 ш.38-10- -1.8	Монтаж сборных железобетонных перемычек	шт	12	0,401			5			
4	ССЦ п.9-92	Стоимость пере- мычек из бетона М-200, длиной до 3 метров	м3	0,57	64,4			37			
5	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры А-III	тн	0,017	250			4			
		Итого по У раз- делу:	руб					6355			
		УП. Крыша									
6	12-286 ш.9-3 ССЦ п.3-147	Утепление кровли газобетоном М-500 толщиной 10 мм 0,173+1,03x0,1x x16	м3	3888	1,821			7080			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по УП раз- делу:	руб					7080			
		IX. Проемы									
		а) Оконные									
7	ЦД чП п.316	Стоимость окон ОДР 60.12	шт	44	115			5060			
8	ЦД чП п.320	Стоимость окон ОДР 30.12	шт	2	68,4			137			
9	ЦД чП п.326	Стоимость окон ОДР 18.12	шт	1	53,20			53			
10	ЦД чП п.1966	Стоимость метал- локонструкций окон ОДР 60.24 ОДР 18.24	т	5,524	629			3475			
		Итого по IX. разделу:	руб					8725			
		Итого исключается:	руб					22160			
		В том числе:									
		металлокон- струкций	руб					8725			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется:									
		У. Стены									
II	8-3I ш.5-1	Кирпичная кладка наружных стен из кирпича керами- ческого при высо- те этажа более 4 метров	м3	87,37	33,9			2962			
12	8-30 ш.5-1	То же, при высоте этажа до 4 метров	м3	34,76	34,2			1189			
13	7-447 ш.38-10- -1,8	Монтаж сборных железобетонных перемычек	шт	8	0,40I			3			
14	ССЦ п.9-92	Стоимость пере- мычек из бетона М-200 длиной до 3 метров	м3	0,38	64,4			24			
15	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры А-III	тн	0,012	250			3			
		Итого по У раз- делу:		руб				4181			
		УП. Крыша									
16	12-286 ш.9-4 ССЦ п.3-147	Утепление кровли газобетоном М-500 толщиной 80 мм 0,173+1,03x0,08x16	м2	3888	1,49I			5797			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по УП раз- делу:	руб					5797			
		IX. Проемы:									
		а) Оконные									
17	ЦП чП п.304	Стоимость окон ОСР 60.12	шт	44	113			4972			
18	ЦП чП п.314	То же, ОСР 18.12	шт	1	52,6			53			
19	ЦП чП п.308	То же, ОСР 30.12	шт	2	67,1			134			
20	ЦП чП п.1966	Стоимость метал- локонструкций ОСР 18.24; ОСР 60.24	тн	3,722	629			2341			
		Итого по IX раз- делу:	руб					7500			
		Итого добавля- ется:	руб					17478			
		В том числе:									
		металлоконструк- ций	руб					7500			
		Итого исключает- ся за минусом добавления:	руб					4682			

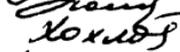
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе:									
		металлоконструкций	руб					1225			
		Накладные расходы 16,5%	руб					570			
		Накладные расходы 8,6% на металлоконструкции	руб					105			
		Итого:	руб					5357			
		Плановые накопления 8%	"					429			
		Итого исключается:	руб					5786			
		Итого сметная стоимость производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1 при температуре $-10^{\circ}\text{C}$ , со скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова,									

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

для I географических районов, с сейсмичностью 7 баллов  
405718-5786-399932 руб

399932

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
/ Составила старший инженер  
Проверила руководитель группы

  
  
  
  
Д. В. Никитин  
Т. Ф. Морковина  
Р. Е. Лялина  
Н. И. Хохлова

503 Г-4ГС.86 УШ(Г)

- 148 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-1

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1

на общестроительные работы при температуре -20°C, скоростным напором ветра для IV, весом снегового покрова для II географических районов, с сейсмичностью 7 баллов

Основание: чертежи № КМ1 по КМ64,  
КМ1 по КМ4,  
АР1 по АР12

Сметная стоимость 407,37 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 1357,9 руб.
2. 1м2 общей площади здания 94,14 руб.
3. 1м3 объема здания 10,35 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифр норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица изме-рения	Коли-чест-во	Стоимость единицы,руб.		Общая стоимость руб.		норма-тивная условно-чистая продук.		
					Всего	в том числе:	Всего	в том числе:			
					основ-ная зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата	основ-ная зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Корректировка основной сметы

Исключается:

У1. Покрытие и перекрытие

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
1	ССЦ п.8-119	Стоимость плит длинной до 7м шириной до 3 м с расчетной на- грузкой 400кгс/ м2 (включая собствен- ный вес)	м2	214,2	5,35					1146	
2	ССЦ п.8-151	То же, плит с от- верстием диамет- ром 400, 700 мм, с расчетной на- грузкой 540кгс/ м2 (включая собствен- ный вес)	м2	396	7,0					2772	
3	ССЦ п.8-157	То же, плит с отверстием диа- метром 1000 кгс/ м2	м2	216	7,92					1711	
4	ССЦ п.8-119	Стоимость сборных ж/б плит длиной до 7м, шириной до 3м с расчетной нагрузкой 400 кгс/ м2 (включая соб- ственный вес)	м2	2916	5,35					15601	
		Итого по У1 раз- делу:	руб							21230	
		Итого исключается:	руб							21230	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Добавляется:									
		У1.Покрытие и перекрытие									
5	ССЦ п.8-120	Стоимость плит длинной до 7м, шириной до 3м с расчетной нагруз- кой 540 кгс/ м <sup>2</sup> (включая собст- венный вес)	м <sup>2</sup>	214,2	5,62				1204		
6	ССЦ п.8-152	То же, плит с отверстием диа- метром 400,700мм с расчетной на- грузкой 700кгс/ м <sup>2</sup> (включая собствен- ный вес)	м <sup>2</sup>	396	7,73				3061		
7	ССЦ п.8-158	То же, плит с отверстием диа- метром 1000 кгс/ м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	216	8,76				1892		
8	ССЦ п.8-120	Стоимость сборных ж/б плит длинной до 7м, шириной до 3м с расчетной нагрузкой 540кгс/ м <sup>2</sup> (вклю- чая собственный вес)	м <sup>2</sup>	2916	5,62				16388		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по VI раз- делу:	руб					22545			
		Итого добавля- ется:	руб					22545			
		Итого добавляет- ся за минусом ис- ключения	руб					1315			
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб					217			
		Итого:	руб					1532			
		Плановые накоп- ления 8%	"					123			
		Итого добавляет- ся:	руб					1655			
		Итого сметная стои- мость производствен- ного корпуса авто- транспортного пред- приятия на 300 гру- зовых автомобилей для южных районов с помещениями II-I при температуре -20°C, со скоростным напором									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ветра для IV, весом снегового покрова для II географи- ческих районов, с сейсмичностью 7 баллов 405718+1655=407373 руб									407373

Главный инженер проекта *Ю.В. Никитин* Ю.В. Никитин  
 Начальник сметного отдела *Т.Ф. Морковина* Т.Ф. Морковина  
 Составила старший инженер *Р.Е. Лялина* Р.Е. Лялина  
 Проверила руководитель группы *Н.И. Хохлова* Н.И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-15

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия  
на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1  
на отопление (при температуре -10°C)

Основание: чертежи № ОВ-12; ОВ-13  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,43 тис.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тис.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу (мощность, вместимость,  
производительность и т.п.) - 8,11 руб.  
1м<sup>2</sup> общей площади здания 0,56 руб.  
1м<sup>3</sup> объема здания 0,06 руб.

503 - 1-41С.89Ш(1)

- 154 -

№п	№ прейск. УСН, рас- ценок ценников и др.	Наименование работ и зат- рат	Еди- ница изме- нения	Кол-во единиц изморе- ния	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистая продук- ция		
					Всего	В том числе	Всего	В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата		основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата	
Из сметы исключается:											
I	I6-36 ш.7-1	Трубопровод из во- догазопроводных труб диаметром 20 мм (логких)	м	116	0,91			106			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-38 ш.7-1	То же, Д-32мм	м	18	1,14			21			
3	16-216 ш.22	Испытание системы трубопроводов	м	134	0,0394			5			
4	18-112 ш.5-1 Сб.ч.Ш п.1443	Радиаторы стальные панельные РСВ1-2- -500 1,31+3,71	экм	65,33	5,02			328			
5	Сб.ч.Ш п.1062	Ограждение нагре- вательных прибо- ров	кг	62	0,29			18			
6	Сб.ч.Ш п.1034	Кран двойной регуливовки 11Б250к /КДР/ Д-15мм	шт	5	1,34			7			
7	18-229 ш.15-5	Кран для выпуска воздуха /по типу крана Маевского/	шт	6	0,49			3			
8	Тех.часть	Пуск и регулиров- ка 2%						10			
		Итого:	руб					498			
		Накладные расходы 13,3%	"					66			

503 - 1-41С.86

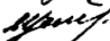
УШ(1)

-155 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	503 - I-41С.86 УШ(1)
		Итого:	руб					564				
		Плановые накопления 8%	"					45				
		Итого:	руб					609				
		Строительные работы										
I	I5-6I4 ш.164-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	3	0,605			2				
2	I5-6I4 ш.164-8 к-0,5	Окраска нагревательных приборов масляной краской за 1 раз	м2	86	0,302			26				
		Итого:	руб					28				
		Накладные расходы 16,5%	"					5				
		Итого:	руб					33				
		Плановые накопления 8%	"					3				
		Итого:	руб					36				
		Итого исключается:	руб					645				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В смету добавляется:									
I	16-35 ш.7-I	Трубопровод из водогазопроводных труб Д-15 мм /легких/	м	88	0,86			76			
2	16-37 ш.7-I	То же, Д-25мм	м	16	1,03			16			
3	16-219 ш.22	Испытание системы трубопроводов	м	104	0,0394			4			
		Итого:	руб					96			
		Накладные расходы 13,3%	"					13			
		Итого:	руб					109			
		Плановые накоп- ления 8%	"					9			
		Итого:	руб					118			
		Итого исключается с учетом добавления	руб					527			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете с учетом исключения: 296I-527-2434 руб.	руб					2434			

Главный инженер проекта  Д. В. Никитин  
 Начальник сметного отдела  Т. Б. Морковина  
 Составила старший инженер  Л. И. Шелкунова  
 Проверила руководитель  
 группы  Г. Н. Пожидаева

503 - 1-41с.66 УЩ Д

- 156

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I6

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-I

на теплоснабжение установок систем (при температуре  $-10^{\circ}\text{C}$ )

Основание: чертежи № 0В-12 + 0В-13  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,32 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 7,74 руб.  
1м2 общей площади здания 0,37 руб.  
1м3 объема здания 0,04 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, ед. расценок, пенников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	К-во ед. изм.	Стоимость единиц, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистая продукция		
					Всего	В том числе основная зарплата	Всего	В том числе основная зарплата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Из сметы исключается:									
I	16-35 ш.7-1	Трубопровод из водопроводных труб (легких) диаметром 15 мм	м	19	0,86			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-36 ш.7-1	То же, Д-20мм	м	139	0,91			126			
3	16-67 ш.8-2	Трубопровод из стальных электро- сварных труб Д-76х2,8мм	м	42	2,21			93			
4	16-219 ш.22	Испытание систе- мы трубопроводов Д-до 50мм	м	158	0,0394			6			
5	16-220 ш.22	То же, Д-до 100мм	м	42	0,0422			2			
6	20-708 ш.20-3	Агрегат вентиля- торный В-Ц-4-70 №6,3 с электро- двигателем 4А132/4	шт	12	233,0			2796			
7	20-760 ш.25-1 Сб.ч. III п.748	Калориферы КВВ-8п 6,09+62,6	шт	24	68,69			1649			
8	23-07 стр.28 п1-0225	Вентиль запорный муфтовый 15цвп2 Д-15мм 1,3х1,098	шт	6	1,43			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	23-07 стр.28 п1-0226	То же, Д-20мм I,5xI,098	шт	20	1,65			33			
10	Сб.ч.Ш п.1039	Кран 3-х ходовой муфтовый I4M1 Д-15мм	шт	12	1,07			13			
11	20-311 ш.6-2	Патрубок А6,3 Ц 10.000	шт	12	29,8			358			
12	20-399 ш.6-8	Короб воздухо- распределитель- ный А6,3 Ц 50.000 Н=1800мм	100 кг	15,60	4,83			75			
13	20-399 ш.6-8	То же, А6,3 Ц 50-000-01 Н=1200	100 кг	22,08	4,83			106			
14	24-15 п2-409	Стоимость коро- бов 39xI,074	шт	48	41,88			2010			
15	20-322 ш.6-2	Кондузор А6,3 Ц 30.000	шт	12	6,88			83			
16	Сб.ч.Ш п.1490	Сетка А6,3 Ц 40.000	шт	6,	3,01			18			

503-1-41С.86 УШ(1)

161 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	20-697 ш.18-2	Плита А6,3 Ц 00.000	100 кг	4,27	36,1			154			
18	20-399 ш.6-8	Короб А6,3 Ц 20.000	100кг	4,01	4,83			19			
19	18-187 ш.11-2	Коллектор А6,3 Ц 00.005	шт	12	42,1			505			
20	18-196 ш.11-6	Воздухосборник горизонтальный Д-159мм	шт	1	7,29			7			
21	18-198 ш.11-6	То же, Д-273мм	шт	1	15,2			15			
22	20-691 ш.17-8	Вставка гибкая	шт	12	1,25			15			
23	Сб.ч.Ш п.515	Стоимость вставок	м2	5,76	11,2			65			
24	Тех.часть	Пуск и регулиров- ка - 2%						81,73			
		Итого:	руб.					8336			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб.					1109			
		Итого:	руб.					9445			
		Плановые накопления 8%	руб.					756			
		Итого:	руб.					10201			
		Строительные работы									
1	16-614 ш.164-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2раза	м2	71	0,605			43			
2	26-15 ш.4-2 Сб.ч. I п.350 стр. III	Изоляция труб шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из нити стеклянной толщиной 30мм 22,7+63,8x1,03	м3	0,645	89,10			57			
3	26-7 ш.2-7 Сб.ч. I стр. 93 п.149	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными на синтетическом связующем толщиной 50мм 16,8+30,1x0,98	м3	1,7	45,96			78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	26-81 ш.15-2 Сб.ч. I стр. 97 п. 194	Покровный слой - стеклопластик ру- лонный 2,07+0,459	м2	91	2,53			230			
5	13-133 ш.16-6 13-121 ш.15-6	Антикоррозийное покрытие краской БТ-177 в 2 слоя и один слой грунтовки ГФ-020	м2	19	0,2159			4			
		Итого:	руб.					412			
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					68			
		Итого:	руб.					480			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					38			
		Итого:	руб.					518			

№ п/п	№ прейск. УСН, ед. расценок ценников и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Кол-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтажные работы														
1	Каталог ЦКБА стр.82 12-805-1-I тех.ч.	Клапан регулирующий 25ч931мм МП Д-25мм	шт	6			87,0	2,25	1,99	0,08 0,01	522	14	12	-
2	"- 12-805-4 тех.ч.	То же, Д-80мм	шт	1			125,0	4,55	3,86	0,55 0,11	125	5	4	1
3	12-699-I	Штуцер для манометра 1/2"-50	шт	12			-	1,19	0,52	0,1	-	14	6	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	I2-698-II	Расширитель для термометра	шт	12				4,62	2,7	0,67 0,08	-	55	32	8 I
		Итого:	руб.								647	88	54	10 I
		Запчасти 2%									13			
		Итого:	руб.								660			
		Тара, упаковка - 2%	руб.								13			
		Итого:	руб.								673			
		Транспорт 3%	руб.								20			
		Итого:	руб.								693			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб.								8			
		Итого:	руб.								701			
		Комплектация 0,7% (от итога с запчастями)	руб.								5			
		Итого:	руб.								706	88	54	10 I

503 - 1-41С.86 УШ(1)

- 166-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%	руб.									7		
		Итого:	руб.								706	95	54	10 I
		В смету добавляется:												
I	16-38 ш.7-1	Трубопровод из водопроводных труб Д-32мм	м	16	1,14			18						
2	16-68 ш.8-3	Трубопровод из стальных электросварных труб Д-89х2,8мм	м	28	2,62			73						
3	16-219 ш.22	Испытание системы трубопроводов Д-до 50мм	м	16	0,0394			1						
4	16-220 ш.22	То же, до 100мм	м	28	0,0422			1						
5	Тех. часть	Пуск и регулировка - 2%	руб.					2						
		Итого:	руб.					95						

503 - I-41С.86 УЩ(1)

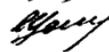
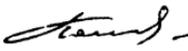
-167 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	503 - 1-41С.86
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					13							УШ(1)
		Итого:	руб.					108							
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					9							
		Итого:	руб.					117							
		Оборудование и монтажные работы													
I	Каталог ЦКБА стр.82 12-805-2 тех. часть	Клапан регулирую- щий 25ч93Инж ИП диаметром 40мм	шт	I			98,0	2,61	2,28	0,11 0,03	98	3	2	-	- 168 -
		Итого:	руб.								98	3	2		
		Запчасти 2%	руб.								2				
		Итого:	руб.								100				
		Тара, упаков- ка 2%	руб.								2				
		Итого:	руб.								102				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт 3%	руб.								3			
		Итого:	руб.								105			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб.								1			
		Итого:	руб.								106			
		Комплектация 0,7% (от итога с запчастями)	руб.								1			
		Итого:	руб.								107	3	2	
		Плановые накопления 8%	руб.								9			
		Итого:	руб.								116	3	2	
		Итого исключается с учетом дообавления:												
		сантехнических работ	руб.								10084			
		оборудования	руб.								590			
		монтажа	руб.								92			
		строительных работ	руб.								518			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете с учетом исключе- ния:	руб.					2321						
		сантехнических работ	руб.					1032						
		строительных работ	руб.					427						
		оборудования	руб.					708						
		монтаж	руб.					154						

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила старший инженер  
 Проверила руководитель  
 г р у п п ы

Д.В.Никитин  
 Т.Ф.Морковина  
 И.И.Щелкунова  
 Г.Н.Покидышева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-17

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1

на вентиляцию (при температуре  $-10^{\circ}\text{C}$ )

Основание: чертежи № OB14 + OB16  
OB25 + OB28

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 12,56 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (мощность, вместимость,  
производительность и т.п. 41,87 руб.

1м2 общей площади здания 2,90 руб.

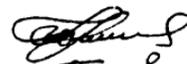
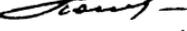
1м3 объема здания 0,32 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, ед. расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая про-дукция
					всего	В том числе		Всего	В том числе		
					овнов-ная зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата		оонов-ная зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Из сметы исключается:											
I	20-760 ш. 25-I об. ч. III п. 714	Калорифер биметаллический КСКЗ -10-02 6,09+89,3	шт	2	95,39			191			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-762 ш. 25-3 об. ч. III п. 716	То же, КСКЗ- -12-02 8,77+327	шт	I	335,77			336			
3	20-868 ш. 40-2	Секция калорифер- ная А1А190,000 вес 397,4кг	шт	I	8,56			9			
4	Тех. часть	Пуск и регулиров- ка 5% Итого:			руб.			27 563			
		Накладные рас- ходы 13,3%			руб.			75			
		Итого:			руб.			638			
		Плановые накоп- ления 8%			руб.			51			
		Итого:			руб.			689			
		В смету добавляется:									
I	20-760 ш. 25-1 об. ч. III п. 726	Калорифер биметал- лический КСК4-10- -02 6,09+110	шт	I	116,09			116			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-867 ш.40-I	Секция калорифер- ная А1А189.000-03 вес 274,3кг	шт	I	7,83			8			
2	Тех. часть	Пуск и регулиров- ка 5%			124			6			
		Итого:	руб.					130			
		Накладные расхо- ды 13,3%	руб.					17			
		Итого:	руб.					147			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					12			
		Итого:	руб.					159			
		Итого исключается с учетом добавле- ния	руб.				530				
		Всего по смете с учетом исключения	руб.				12562				

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила старший инженер  
 Проверила руководитель  
 г р у п п ы


Ю.В.Никитин  
 Т.Ф.Морковина  
 Л.И.Шелкунова  
 Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-18

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1

на центральный тепловой пункт (при температуре -10°C)

Основание: чертежи № ОВ1 ; ОВ30 + ОВ33  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 3,84 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 12,80 руб.  
1м2 общей площади здания 0,76 руб.  
1м3 объема здания 0,08 руб.

503 -1-41С.89Ш(1)

- 174 -

№ пп	№ прейск. УСН, од. расценок, пенников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистая продукция		
					Всего	В том числе основная зарплата	Всего	В том числе основная зарплата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Из сметы исключается:									
I	I6-38 ш.7-1	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 32 мм	м	15	1,14			17			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-67 ш.8-2	То же, д 76х х2,8мм	м	49	2,21			108			
3	I6-219 ш.22	Испытание сис- темы трубопро- водов д до 50мм	м	15	0,0394			1			
4	I6-220 ш.22	То же, до 100мм	м	49	0,0422			2			
5	I6-I36 ш.12-2 23-07 п.2-0159	Задвижка флан- цевая ЗЮ12-16 д 80мм 2,98+40х1,098	шт	2	47,19			94			
6	I6-I38 ш.12-3 23-07 п.2-0162	То же, д 150мм 5,94+90х1,098	шт	2	105,34			211			
7	I6-II7 ш.12-1	Задвижка чугу- нная фланцевая 30ч6бр д 50мм	шт	2	17,4			35			
8	I6-II8 ш.12-2	То же, д 80мм	шт	2	24,8			50			
9	I6-II9 ш.12-2	То же, д 100мм	шт	3	29,0			87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	16-120 ш.12-3	То же, д 125мм	шт	1	37,1			37			
11	16-135 ш.12-1 23-07 п.1-0379	Вентиль запор- ный фланцевый 15кг19П2 д 32мм 1,60+3,3х1,098	шт	4	5,38			22			
12	Тех.часть	Пуск и регули- ровка 2%						13			
		Итого	руб					677			
		Накладные расходы 13,3%						90			
		Итого	руб					767			
		Плановые накопления 8%						61			
		Итого	руб					828			
		<u>Строительные работы</u>									
I	26-16 ш.4-3 Сб.ч.1 п.47 стр.84	Маты минерало- ватные прошив- ные в обкладке из металличе- ской сетки 20,4+63,8х1,03	м3	1,2	86,726			104			

1	2	3	4	5	6	7	89	9	10	11	12
2	26-81 ш.15-2 Сб.ч.1 п.194 стр.97	Покровный слой- стеклопластик рулонный 2,07+0,459	м2	16	2,529			40			
3	15-647 ш.166-3- -31	Покрытие труб изолом в 2 слоя по холодной изольной мас- тике	м2	7	0,371			3			
		Итого	руб					147			
		Накладные расходы 16,5%						24			
		Итого:	руб					171			
		Плановые накопления 8%						14			
		Итого	руб					185			

503 1-41С.86 УШ(1)

- 177 -

№ пп	Шифр и № пози- ции прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т брутто нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.			
						еди- ницы	общая	обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе	основ-экспл. ная машин зарпл. в т.ч. зарпл.	обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе	основ-экспл. ная машин зарпл. в т.ч. зарпл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Оборудование и монтажные работы</u>														
I	I2-698-II	Закладная деталь для установки термометра	шт	I				4,62	2,7	<u>0,67</u> 0,08		5	3	I/-
2	I7-04 п. 5-0065 II-540-I3	Клапан регули- рующий УРРД-50	шт	I			89,0	1,71	1,49	<u>0,01</u>	89	2	I-/-	
		Итого	руб								89	7	4	I
		Залчасти 2%									2			
		Итого	руб								91			
		Тара, упаковка 2%									2			
		Итого:	руб								93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт 3%									3			
		Итого:	руб								96			
		Заготовительно- складские расходы 1,2%									1			
		Итого:	руб								97			
		Комплектация 0,7%									1			
		Итого:	руб								98	7	4	1/-
		Плановые накопления 8%										1		
		Итого:	руб								98	8	4	1/-

503 -1-41С.85 УШ(1)

- 179 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>В смету добавляется:</u>									
I	I6-37 ш.7-1	Трубопровод из стальных элект- росварных труб д 25мм	м	15	1,03			15			
2	I6-37 ш.7-1	То же, д 40мм	м	12	1,29			15			
3	I6-66 ш.8-1	То же, д 50мм	м	18	1,78			32			
4	I6-219 ш.22	Испытание сис- темы трубопро- водов	м	45	0,0394			2			
5	I6-135 ш.12-1 23-07 п.2-0159	Задвижка флан- цевая ЗЮ12-16 д 50мм I,6+3СхI,098	шт	2	34,69			69			
6	I6-134 ш.12-1 23-07 п.1-0378	Вентиль запор- ный фланцевый I5кч19П2 д 25мм I,68+2,6хI,098	шт	4	4,69			19			
7	I6-134 ш.12-1 23-07 п.1-0380	То же, д 40мм I,60+4,9хI,098	шт	2	7,137			14			
8	Тех.часть	Пуск и регули- ровка 2%			I66			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб					169			
		Накладные расходы 13,3%						22			
		Итого:	руб					191			
		Плановые накопления 8%						15			
		Итого:	руб					206			
		Итого исключается с учетом добавления:									
		Сантехнических работ	руб				622				
		Строительных работ	руб				185				
		Оборудования	руб				98				
		Монтажа	руб				8				
		Всего по смете с учетом исключения	руб				3840				
		Сантехнические работы	руб				1597				

503 -1-41С.86 УШ(1)

- 181 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы	руб				662				
		Оборудование	руб				543				
		Монтаж	руб				137				
		Сантехническое оборудование	руб				901				

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила старший инженер  
 Проверила руководитель группы

Ю. В. Никитин  
 Т. Ф. Морковина  
 Л. И. Шелкунова  
 Г. Н. Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-20

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия  
на 300 грузовых автомобилей для к/нх районов с помещениями П-I  
на силовое электрооборудование (при температуре -10°C)

503 -1-41С.86Ш(1)

Основание: чертежи ЭМ1 + ЭМ28

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 13,05 тыс.руб.

в том числе:

а/оборудования 7,49 тыс.руб.

б/монтажных работ 5,56 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (мощность, вместимость,  
производительность и т.п.) 43,51 руб.

Im2 общей площади здания 1,18 руб.

Im3 объема здания 0,14 руб.

№ п/п	№ преиск. УСН, ед. расценок, ценников и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	Обо- рудо- ва- ния	Монтажных работ Всего В том числе	Обо- ру- до- ва- ния	Монтажных работ Всего В т.ч.	осн. з/пл.	экспл. машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Из сметы исключается:

I. Оборудование и его монтаж

I ЦСКЦЗ-84  
п. 2-548 Монтаж и подго-  
товка к включению

- 183

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		шкафа ШР11-73504- -2293	шт	1				30,80	12,2	1,16 0,44	-	31	12	1/-
2	ЦСКЦЭ-84 п.2-548	Стоимость шкафа	"	1			114	-	-	-	114			
3	8-529-5	Установка маг- нитного пуска- теля ПМС 27100М5	"	6			-	1,99	1,09	0,05 0,01	-	12	7	-
4	15-04 п.04-018	Стоимость магнитного пускателя	"	6			13,30	-	-	-	80			
		Итого	руб								194	43	19	1/-
		Запчасти 2%									4			
		Итого	руб								198			
		Тара, упаковка 2%									4			
		Итого	руб								202			
		Транспорт 3%									6			
		Итого	руб								208			
		Заготовительно- складские расходы 1,2%									2			

508 - 1-410.86 'УШ(1)

- 184-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб								210			
		Комплектация 0,7% (от итога с запчастями)									I			
		Итого	руб								211	43		
		Плановые накопления 8%										3		
		Итого	руб								211	46	19	1/-
		II. Монтаж и материалы не учтенные ценником												
I	8-400-I	Проложить кабель сеч. до 6мм <sup>2</sup> с креплением нак- ладными скобами	100м	1,0				60,8	23,4	22,8 8,4	-	61	23	23 8
2	8-I46-I	Проложить кабель весом 1м до 3кг с креплением накладными ско- бами	"	0,30				48,0	18,2	12,7 4,04	-	14	5	4/1
3	15-09 стр. 54 20%	Кабель марки АВВГ сечением 3x120+1x35мм <sup>2</sup> 1940x1,2x1,126	км	0,030				2621,33				79		
4	--	То же, сечением 3x4+1x2,5мм <sup>2</sup> 200x1,2x1,126	"	0,100				270,24				27		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб									181	28	27 9
		Плановые накопления 8%										14		
		Итого	руб									195	28	27 9
		Итого исключается из основной сметы	руб								452			
		В том числе												
		1.Оборудование	руб	211										
		2.Монтаж и материалы не учтенные ценником	руб	241										
		Итого по смете 13504-452	руб									13052		
		В том числе:												
		1.Оборудование	руб	7490										
		2.Монтаж и материалы	руб	5562										
		Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составила инженер Проверила руководитель группы												

*Голер*

*Оксана*

Д.В.Никитин  
Т.Ф.Морковина  
О.А.Халиманенко  
Г.Н.Полыдаева

дн

503 - 1-41С.86 УШ(1)

- 186 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-21

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 300 грузовых автомобилей для южных районов с помещениями П-1

на приобретение и монтаж КИП и автоматики (при температуре -10°С)

Основание: чертежи АСС-1 + АСС33

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 5,20 тыс.руб.  
 в том числе:  
 а/оборудования 3,23 тыс.руб.  
 б/монтажных работ 1,97 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 расчетную единицу (мощность, вместимость,  
 производительность и т.п.) 17,35 руб.  
 1м2 общей площади здания 0,42 руб.  
 1м3 объема здания 0,05 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во един. изм.	Масса, тн Брутто нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Обо- рудо- ва- ния	Монтаж- ных работ Всего	В том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата	Обо- рудо- ва- ния	Монтаж- ных работ В т.ч.	осн. з/пл. экспл. машин в т.ч. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Из сметы исключается:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборудование и его монтаж														
1	II-680-5	Щит управления с приточной системой разм. 600x400x350мм	шт	6				4,74	1,87	$\frac{0,35}{0,12}$		28	11	
2	I5-I7 доп.7 п01-1015	Стоимость щита управления	"	6			20,0				120			
На щите установлено:														
3	I5-04 п.12-049 I5-I7 п.1-429 8-574-55	Реле электромагнитное РПУ-2	шт	6			$\frac{5,10}{3,75}$	1,19	0,73		$\frac{31}{23}$	7	4	
4	I5-04 п03-060 п03-061 I5-I7 п1-379 8-574-6	Предохранитель ППГ-10	"	6			$\frac{0,12}{0,65}$	0,66	0,34		$\frac{1}{4}$	4	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I5-04 п18-011 I5-17 п1-444 8-574- -47	Кнопка KE-011	шт	38			0,80 1,25	0,45	0,29	-	30 48	17	14	
6	I7-06- -49 стр.23 II-1-I	Термометры технические угло- вые	шт	15			3,88	0,21			58	3		
7	Тех.ч. I5-I7	Комплектная установка	8%				196				16			
		Итого:	руб								331	59	28	
		Запчасти 2%	"								7			
		Итого:	руб								338			
		Тара,упаковка 2%	"								7			
		Итого:	руб								345			
		Транспорт 3%	"								10			
		Итого:	руб								355			

503 - I-41C.86

УШ(Г)

- 189 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%									4				
		Итого:	руб								359				
		Комплектация 0,7% /от итога с запчастями/									2				
		Итого:	руб								361	59	28		
		Плановые накоп- ления 8%	"									5			
		Итого:	руб								361	64	28		
		II. Монтаж и материалы не учтенные ценником													
8	8-146- -I	Прокладка кабеля весом 1м до 3 кг с креплением нак- ладными скобами	100м	3,60				48,0	18,2		<u>12,7</u> 4,04		173	66	46/15
9	Сб.ч.У стр.109	Кабель марки АКВВГ сеч.5х2,5 мм2	км	0,240				211,0					51		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Ю	-"- стр.93	Кабель КВВГ сеч. 4x1 мм <sup>2</sup>	"	0,120				202				24			
		Итого:	руб									248	66	46/15	
		Плановые накоп- ления 8%	"									20			
		Итого:	руб									268	66	46/ 15	
		Итого исключает- ся	руб									693			
		В том числе:													
		1.Оборудование	руб			361									
		2.Монтаж и ма- териалы	руб			332									
		В смету добавляется:													
I	8-146- -I	Проложить кабель весом 1м до I кг с креплением нак- ладными скобами	100м	0,70				48,0	18,2			<u>12,7</u> 4,04	34	13	9/3

503 - 1-41С.86

УШ(1)

- 191 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Сб.ч.У стр.93	Стоимость ка- беля КВВГ сеч. 4x1,0 мм <sup>2</sup>	км	0,07				202				14		
		Итого:	руб									48	13	9/3
		Плановые накоп- ления 8%	"									4		
		Итого добавля- ется	руб									52	13	9/3
		Итого исключает- ся с учетом добавления	руб									641		
		В том числе:												
		1. Оборудование	руб			361								
		2. Монтаж и ма- териалы	руб			280								
		Всего по смете 5847-641=5206	руб									5206		
		В том числе:												
		Оборудование	руб			3232								
		Монтаж и мате- риалы	руб			1974								

Главный инженер проекта *[подпись]* Д.В. Никитин  
 Начальник сметного отдела *[подпись]* Т.Ф. Морковина  
 Составила инженер *[подпись]* О.А. Халиманенко  
 Проверила руководитель группы *[подпись]* Г.Н. Пожодаева

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к  
типовому проекту производственного корпуса  
автотранспортного предприятия на 300 грузовых  
автомобилей для южных районов с помещениями  
II-I

Наименование ресурсов	Количество вариантов		
	-20°C	-10°C	
<b>Общестроительные работы</b>			
<u>Подземная часть</u>			
Затраты труда,	чел-час	13637,59	
Заработная плата,	руб	7497,61	
Строительные машины,	руб	1144,46	
<u>Надземная часть</u>			
Затраты труда,	чел-час	30969,57	30711,86
Заработная плата,	руб	17313,30	17172,67
Строительные машины,	руб	2502,99	2451,53
<u>Итого общестроительные работы</u>			
Затраты труда,	чел-час	44607,16	30711,86
Заработная плата,	руб	24810,91	17172,67
Строительные машины,	руб	3647,45	2451,53
<u>Санитарно-технические работы</u>			
Затраты труда,	чел.-час	9009,33	7750,95
Заработная плата,	руб	5340,84	4600,51
Строительные машины,	руб	489,45	421,57

I		2	3
<u>Монтажные работы</u>			
<u>Монтаж технологического оборудования</u>			
Затраты труда	чел-час	4064,87	4064,87
Заработная плата	руб.	2603,88	2603,88
Строительные машины	руб.	407,41	407,41
<u>Монтаж электротехнического оборудования</u>			
Затраты труда	чел-час	4013,05	3950,75
Заработная плата	руб.	2483,0	2436,0
Строительные машины	руб.	1356,0	1328,0
<u>КИП и автоматика</u>			
Затраты труда	чел-час	1084,6	941,8
Заработная плата	руб.	617,0	536,0
Строительные машины	руб.	236,0	199,0
<u>Прочие работы (связь, пожарная сигнализация)</u>			
Затраты труда	чел-час	1401,1	1401,1
Заработная плата	руб.	808,0	808,0
Строительные машины	руб.	219,0	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	
Строительные машины	руб.	3,52	

I	2	3
<u>Отстойный колодец с маслоуловителем</u>		
Затраты труда	чел-час	38,63
Зарботная плата	руб.	20,22
Строительные машины	руб.	4,57
<u>Колодец-нейтрализатор</u>		
Затраты труда	чел-час	40,29
Зарботная плата	руб.	22,47
Строительные машины	руб.	0,74

Начальник сметного отдела *Морковина* Т.Ф. Морковина  
 Составила старший инженер *Щежкова* Л.И. Щежкова  
 Составила инженер *Сидорова* А.Е. Сидорова  
 Проверила руководитель группы *Хохлова* Н.И. Хохлова

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦИП  
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1  
Выдано в печать 18 " май 1987 г.  
Заказ Т-2038 Тираж 100