

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-43 86

Производственный корпус автотранспортного
предприятия на 150 грузовых автомобилей
для южных районов

А Л Б О М У
С М Е Т Ы
К Н И Г А I

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-1-43 86

Производственный корпус автотранспортного
предприятия на 150 грузовых автомобилей
для южных районов

А Л Ь Б О М У

С М Е Т Ы

К Н И Г А I

Стоимость	
общая	445,70 тыс руб.
строительно-мон- тажных работ	327,05 тыс руб.
1м3 здания	15,36 руб.
1м2 общей площади	144,00 руб

Разработан
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Утвержден и введен
в действие
Минавтотрансом РСФСР
23.09.85 г
Протокол № 42

Главный инженер

Я. И. Вильбюсский

Главный инженер
проекта

Д. В. Никитин

Начальник сметного
отдела

Т. Ф. Морковина

СО Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование смет	№ страниц
1	2	3	4
1		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета производственного корпуса на 150 грузовых автомобилей для южных районов при температуре -20°C , весе снегового покрова для I, скоростном напоре ветра для III географических районов	5
3	I-I	Смета на общестроительные работы производственного корпуса	9
4	I-2	Камера с фильтром	94
5	I-3	Колодец-нейтрализатор	98
6	I-4	Колодец с задвижкой	102
7	I-5	Отстойный колодец с маслоуловителем	106
8	I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой	III

1	2	3	4
9	I-7	Горячее водоснабжение	116
10	I-8	Внутренние водостоки (вариант выпуска в сеть канализации)	120
11	I-10	Производственная канализация	127
12	I-11	Производственная канализация кислых вод	133
13	I-12	Канализация механически загрязненных вод	136
14	I-13	Производственная канализация щелочных вод	138
15	I-14	Бытовая канализация	141
16	I-15	Трубопроводы скатого воздуха	143
17	I-16	Отопление	146
18	I-17	Теплоснабжение	152
19	I-18	Вентиляция	162
20	I-19	Электроснабжение	190
21	I-20	Силовое электрооборудование	201
22	I-21	КИП и автоматика	221
23	I-22	Связь и сигнализация	236

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренных инструкцией по типовому расчету сметных цен

Основными нормативными документами при составлении смет являлись

Единые районные единичные расценки для I-го территориального района (подрайон I).

Сборники на монтаж оборудования, прейскуранты оптовых цен оборудования, введенные в действие с I января 1982 года. Сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (часть I - строительные материалы), сборник на местные материалы и железобетонные изделия и конструкции для строек второго пояса Московской области в ценах, введенных с I.01 1984г.

Проект разработан для варианта обычных условий

сейсмичностью не выше 6 баллов, с расчетной температурой наружного воздуха -20°C , со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов

В разделе канализации предусмотрены варианты с выпуском водостоков в сеть канализации (основной) и вариант с выпуском водостоков на рельеф

В локальных сметах приняты накладные расходы

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

Составила старший инженер

Н.И. Хохлова

Н.И. Хохлова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов с температурой -20°С, весом снегового покрова для I и скоростным напором ветра для III районов

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 445,70 тыс руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на
 1 расчетную единицу (I автомобиль) 2971,33 руб.
 2 1м² общей площади здания 144,00 руб.
 3 1м³ объема здания 15,36 руб.

503-1-43 86 / у /

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затра	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели				
			строи- тель- ных работ	монтаж- ных ра- бот	обору- дован. присп. мебели и инвент.	про- чих зат- рат	всего	в том числе	основ- ная зар- плата	экспл в т.ч. зар- плата	нормат. условн. чистая продук- ция	наим. един. изм.	к-во един. изм.	стоим един. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроитель- ные работы	246,42					246,42			м3	21294,3	11,57	
2	I-2	Камера с фильт- ром	2,32					2,32						
3	I-3	Колодец-ней- трализатор	0,19					0,19						
4	I-4	Колодец с зад- вижкой	0,19					0,19						

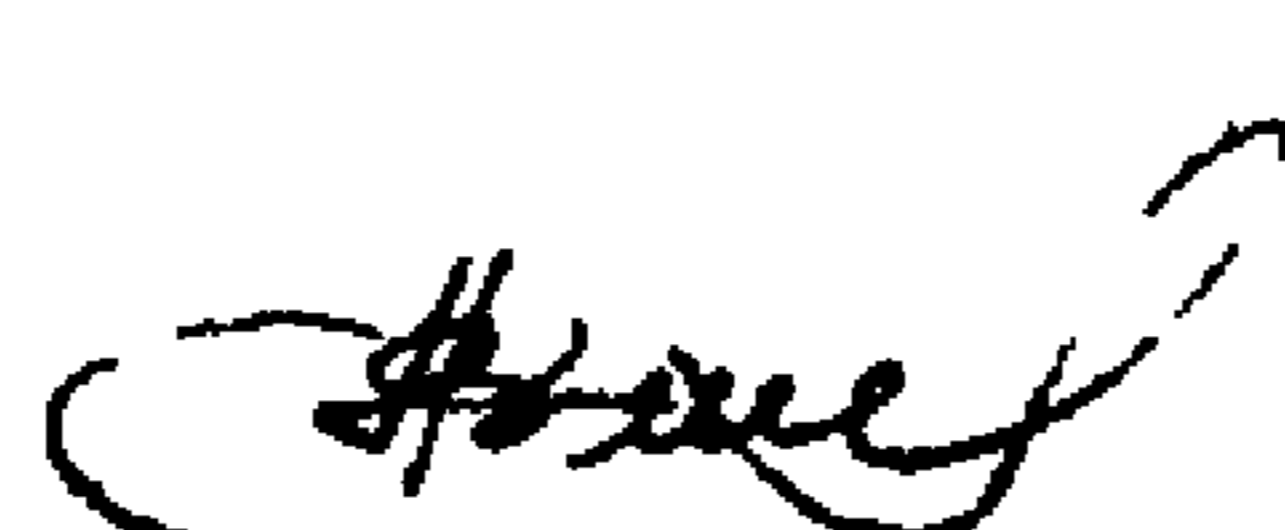



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	I-5	Отстойный колодец с маслоуловителем	0,18				0,18						
6	I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой	2,67				2,67				м3	21294,3	0,13
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,60				0,60				м3	21294,3	0,03
8	I-8	Внутренние водостоки (вариант выпуска в сеть канализации)	0,78				0,78				м3	21294,3	0,07
9	I-10	Производственная канализация	0,72		0,11		0,83				м3	21294,3	0,03
10	I-11	Производственная канализация кислых вод	0,19				0,19				м3	21294,3	0,01
11	I-12	Канализация механически загрязненных вод	0,33				0,33				м3	21294,3	0,02
12	I-13	Производственная канализация щелочных вод	0,37				0,37				м3	21294,3	0,02
13	I-14	Бытовая канализация	0,31				0,31				м3	21294,3	0,01
	I-9	Внутренние водостоки (вариант выпуска на рельеф)	0,73				0,73				м2	21294,3	0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	I-15	Трубопроводы сжатого воздуха	0,03				0,03				м3	21294,3	0,01
15	I-16	Отопление	1,81				1,81				м3	21294,3	0,09
16	I-17	Теплоснабже- ние	4,55	0,04	0,95		5,54				м3	21294,3	0,22
17	I-18	Вентиляция	26,28				26,28				м3	21294,3	1,20
18	I-19	Электроосве- щение	21,59				21,59				м3	21294,3	0,63
19	I-20	Силовое электрообору- дование		9,02	7,75		16,77				м3	21294,3	0,42
20	I-21	КИП и автома- тика		1,94	2,13		4,07				м3	21294,3	0,09
21	I-22	Связь и сигнала- лизация		0,64	0,26		0,90				м3	21294,3	0,03
22	I-23	Технологичес- кое оборудо- вание		3,59	104,37		107,96				м3	21294,3	0,17
23	I-24	Технологичес- кие промпро- водки	0,04	0,87			0,91				м3	21294,3	0,04
24	I-25	Приобретение и монтаж уста- новки пожар- ной сигнализа- ции		1,38	2,47		3,85				м3	21294,3	0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	I-26	Приобретение мебели	-	-	0,61		0,61				м3		
		Итого	309,57	17,48	118,65		445,70				м3	21294,3	15,35

503-I-43.86 / 7/

Главный инженер
 Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила старший инженер

Я И Вильбергер
 Д В Никитин
 Т Ф Морковина
 Н.И Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов при температуре -20°C, весом снегового покрова для I, со скоростным напором ветра для III географических районов на общестроительные работы производственного корпуса

Основание: чертежи ЮК1 по ЮЖ41
AP1 по AP8, КМ1-КМ7

Сметная стоимость 246,42 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) - 1642,83 руб.
2. 1м² общей площади здания - 108,50 руб.
3. 1м³ объема здания - 11,57 руб.

503 -1-43.86.

/ у /

№ п/п	№ преискур. УСН, 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 зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	основная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
		А. Подземная часть								
		I. Земляные работы								
I	I-230 I-237 т.ч. п. I-II таб. 3 ш. 29-I ш. 29-8	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 100л.с. с перемещением на 50м (0,0338+0,0277x4)x хI, I	м3	644	0,1591			102		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 т.ч. п.1.11 таб.3 ш.22-13	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором обратная лопата емк. ковша 0,5м ³ 0,131+0,12439x0,15	м3	644	0,1497				96		
3	ССЦ ч.1 стр.27	Транспортировка растительного грунта на расстояние 1 км 0,23x1,8	м3	644	0,414				267		
4	I-56 т.ч. п.1.11 таб.3 ш.11-14	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емк. 0,5м ³ в отвал 0,132+0,12547x0,15	м3	2214	0,151				334		
5	I-175 т.ч. п.1.11 таб.3 ш.22-14	То же, с погрузкой на а/самосвалы 0,156+0,14809x0,15	м3	1046	0,178				186		
6	ССЦ ч.1 стр.27	Отвозка на расстояние 1 км 0,23x1,8	м3	1046	0,414				433		
7	I-106 ш.17-2	Зачистка механизированным способом	м3	172	0,497				85		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
8	I-948 т ч п 3 67 ш 79-2	Доработка грунта вручную I,2xI,2	м3	73	I,44			105			
9	I-231 I-238 т ч п I II п 3 48 ш 29-2 п 29-9	Перемещение раз- рыхленного грунта II группы бульдозе- ром мощн 100л с на расстояние до 50м в резерв (0,0408x0,85 + + 0,0323x4)xI,I	м3	2459	0,180			443			
10	" -	То же, из резер- ва для обратной засыпки	м3	2459	0,180			443			
11	I-257 I-268 т ч п I II таб 3 ш 31-2 ш 31-13	Обратная засыпка и подсыпка под полю бульдозером мощн 100л с с перемещением до 50м (0,0189+0,0108x x4)xI,I	м3	2214	0,0683			151			
12	I-967 ш 81-I	То же, вручную	м3	245	0,415			102			
13	I-185 ш 118-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	2214	0,116			257			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	I-194 ш 25-1	Работа на отвале при транспортировании грунта растительного автосамосвалами на расстояние до 1км	м3	644	0,0107			7			
I5	I-195 ш 25-2	То же, при транспортировании грунта II группы автосамосвалами на расстояние до 1км	м3	1046	0,0132			14			
		Итого по I разделу	руб					3064			
		II Фундаменты									
I6	6-1 ш I-1	Устройство подбетонки под монолитные ж/б фундаменты из бетона М-50 толщиной 100мм	м3	20,5	27,4			562			
I7	8-10 ш 3-1	Устройство песчаной подготовки под сборные фундаменты	м3	6,0	10,7			64			
I8	6-5 ССII п I-17 п I-16 ш I-5	Устройство монолитных ж/б столбчатых фундаментов под колонны из бетона М-200 объемом до 3 м3	м3	87,57	38,90			3406			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
19	6-6 ш.1-6	Устройство монолитных ж/б фундаментов под колонны из бетона М-200 объемом до 5 м3	м3	7,11	37,20			264			
20	6-7 ш.1-7	То же, объемом до 10 м3	м3	28,33	35,00			992			
21	ССРСЦ ч.П п.1	Стоимость сеток из арматуры класса А-1	тн	1,098	270			296			
22	" п.2	Стоимость отдельных стержней из арматуры класса А-11	тн	1,853	278			515			
23	6-83 ш.9-3	Стоимость закладных деталей	тн	0,140	441			62			
24	ССЦ т.1	Металлизация закладных деталей	тн	0,140	178			25			
25	7-7 ш.1-7	Укладка фундаментов под колонны весом более 3,5тн	м3	25,5	7,59			194			
26	ССЦ п.9-124	Стоимость фундаментов стаканного типа из бетона М-200	м3	25,5	52,5			1339			
27	ССЦ стр.8	Арматура А-1	тн	0,123	22 9			28			

503-1-43.86 / Y/

- 13 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ССЦ стр.8	Арматура А-III	тн	0,668	250			167			
29	7-15 ш. I-15	Укладка фундамент- ных балок длиной до 6 метров	шт	25	6,50			163			
30	ССЦ п.9-347	Стоимость фунда- ментных балок трапецеидального сечения весом до 5 тн	м3	9,35	65,1			609			
31	"- п.9-352	То же, таврового сечения	м3	2,28	67,5			154			
32	ССЦ т.ч. стр.8	Стоимость армату- ры ст.А-I	тн	0,44	229			101			
33	"-	То же, класса А-II	тн	0,023	229			5			
34	"-	То же, класса А-III	тн	0,317	250			79			
35	8-20 ш. I-20	Устройство гидро- изоляции по фунда- ментным балкам и фундаментным це- ментно-песчаным раствором М-30 мм	100м2	0,205	51,80			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	6-13 ш. I-13	Устройство на- бетонки из бето- на М-150 34,4+(27,20-26,3)х х1,02	м3	36,4	35,30			1285			
37	6-171 ССЦ п. 4-20 ш. 15-12	Засыпка фунда- ментных балок песком 1,31+1,05х7,79	м3	46,1	9,49			437			
38	6-13 ш. I-13 ССЦ п. I-4 п. I-3	Устройство моно- литных столбча- тых фундаментов под стойки ворот из бетона М-200 34,4+(28,20-26,30)х х1,02	м3	0,90	36,33			33			
39	8-10 ш. 3-1	Устройство песча- ной подушки под ворота	м3	0,3	10,70			3			
40	II-II ССЦ п. I-16 п. I-15 ш. I-II	Устройство бетон- ной подготовки (утолщение в полу под перегородки из бетона М-150) 29,3+(27,2-26,3)х х1,02	м3	3,12	30,32			94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	II-55 II-56 ш. 8-1 ш. 8-2	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен и перегородок из цементно-песчаного раствора 1:2 толщиной 30мм 0,7+0,136x2	м2	23,4	0,972			23			
		Итого по II разделу:	руб					10635			
		III. Подземное хозяйство (Каналы)									
		а. Ø0-I									
42	II-2 ш. I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	47	0,433			20			
43	6-15 ССЦ п. I-4 п. I-3 ш. I-15	Устройство бетонного дна из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)x x1,02	м3	16	28,616			458			
44	8-38 ш. 5-55	Кладка стен из обыкновенного кирпича	м3	42,2	37,9			1599			
45	6-129 ССЦ п. I-4 ш. I3-5	Бетонные монолитные балки над нишами из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)x x1,02	м3	2,20	38,532			85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	6-147 ш.14-5	Бетонный пояс по верху стен канавы из бето- на М-200	м3	4,10	47,0			168			
47	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-4 п.1-3	Устройство бетон- ных упоров из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,82	38,532			3			
48	6-129 ССЦ п.1-4 п.1-3 ш.13-5	Устройство бетон- ного рассекателя из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,24	38,532			9			
49	6-30 ССЦ п.1-4 п.1-3 ш.3-1	Устройство бетон- ных ступеней по готовому основа- нию из бетона М-150 35,7+(26,6-25,8)х х1,02	м3	0,28	36,516			10			
50	"	То же, ступней наружной лест- ницы	м3	3,85	36,516			141			
51	8-59 ш.7-3	Закладные детали в кирпичных сте- нах	тн	0,009	194			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	20-4II ш. 7-3	Установка метал- лических решеток	шт	II	1,94			2I			
53	ЦI-III п 1490	Стоимость сеток в рамках	м2	10,6	3,0I			32			
54	6-84 ш 9-8	Установка метал- лической ребрды из уголка (МН-1)	тн	0,42I	355			149			
55	6-84 ш. 9-8	Обрамление бетон- ного пояса верха стен уголковой сталью МН-3	тн	0,012	355			4			
56	6-84 ш 9-8	Обрамление кром- ки стен канавы уголками 100x10	тн	0,048	355			17			
57	8-59 ш-7-3-	Обрамление от- верстий в кир- пичных стенах (0,6I x 0,432) уголками МН-16	тн	0,02I	194			4			
58	45-2I8 ш 28-3	Ходовые скобы в кирпичных сте- нах	тн	0,008	12I			I			
59	9-94 ш 12-1 тех ч. табл 2	Заделка в бетон рельс в днища швеллеров $29,2 + (8,7 + 5) \times 0,1$	тн	0,027	30,57			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Ц.П п.1904	Стоимость	тн.	0,027	242			7		
61	6-83 ш.9-7	Закладные детали для крепления упора	кг	0,26	0,441					
62	7-177 ш.11-1	Монтаж сборных ж/б плит пере- крытия площадью до 2 м2	шт	2	5,70				11	
63	ССЦ п.8-503	Стоимость плит марки П13д-11б из бетона М-300 весом 0,33тн	м3	0,26	60,8				16	
64	-"- т.ч. стр.8	Арматура клас- са А-1	тн	0,005	229				1	
65	-"-	То же, класса А-III	тн	0,018	250				5	
66	-"-	То же, класса В-1.	тн	0,003	321				1	
67	11-135 ш.20-3	Покрытие пола керамической плиткой на це- ментном раст- воре (толщиной 10 мм)	м2	20,74	4,17				86	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	15-82 ш.14-1	Облицовка стен и ниш керамичес- кой плиткой	м2	77,30	4,22			326			
69	8-27 ш.4-7	Обмазка наружных стен канавы би- тумом за 2 раза	м2	88,0	0,90			79			
70	Ц.2 т.ч. т.12	Масляная окраска металлических кон- струкций канавы 15,6х2х1,01	тн	0,863	31,51			27			
71	15-614 ш.164-8	То же, решеток	м2	10,6	0,605			6			
72	Цен.2 т.ч. т.12	То же, огражде- ния лестницы 15,6х2х1,01	тн	0,055	31,51			2			
73	9-46 ш.7-1 тех.ч. табл.2	Металлическое ограждение лест- ницы 58+(13,8+11,8)х х0,1	тн	0,055	60,56			3			
74	Ц.1 п.1981	Стоимость	тн	0,055	327			18			
75	16-33 Пр05-0 ² стр.24 ш.6-1	Прокладка вини- пластовых труб п-20 1,92-0,74+0,14	м	20,0	1,32			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "а":	руб					3338			
		в том числе металлоконструк- ций	руб					29			
		б) Канавы Ф0-2									
76	II-2 ш. I-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	101,0	0,433			44			
77	6-15 ССЦ п. I-4 п. I-3 ш. I-15	Устройство дна из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	27	28,616			773			
78	8-38 ш. 5-5	Кладка из кера- мического кир- пича	м3	61,0	37,9			2312			
79	6-170 ш. 15-11	Бетонные монолит- ные балки над ни- шами из бетона М-200	м3	4,40	53,3			235			
80	6-169 ш. 16-10	Железобетонный пояс из бетона М-200 по верху стен канавы	м3	8,9	33,9			302			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	6-129 ССЦ п.1-5 п.1-3 ш.13-5	Устройство упоров из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	1,64	38,532			63			
82	6-129 ССЦ п.1-5 п.1-3 ш.13-5	Устройство бетонного рассекателя из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,12	38,532			5			
83	6-30 ССЦ п.1-4 п.1-3 ш.3-1	Устройство бетонных ступеней по готовому основанию из бетона М-150 35,7+(26,6-25,8)х х1,02	м3	0,17	36,516			6			
84	-"-	То же, ступеней наружной лестницы 35,7+(26,6-25,8)х х1,02	м3	0,39	36,516			14			
85	8-59 ш.7-3	Закладные детали в кирпичных стенах МН-4	тн	0,018	194			3			
86	20-411 ш.7-3	Установка металлических решеток	шт	22	1,94			43			

503-1-43,86

/Y/

- 22 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	Цен.Ш п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	21,1	3,01			64			
88	6-84 ш.9-8	Установка метал- лической реборды из уголка (МН-1)	тн	0,774	355			275			
89	6-84 "-	Обрамление бетон- ного пояса верха стен уголковой сталью (п.7) МН-3	тн	0,039	355			14			
90	"-	Обрамление пояса стен уголковой сталью 100x10 (п.38)	тн	0,0181	355			6			
91	8-59 ш.7-3	Обрамление отвер- стий в кирпичных стенах (0,61x0,438 уголком МН-16	тн	0,042	194			8			
92	45-218 ш.28-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,015	121			2			
93	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка рельсов из швеллера в бетон днища 29,2+(8,7+5)х х0,1	тн	0,336	30,57			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	Ц П п I904	Стоимость	тн	0,336	242			81			
95	6-84 ш 9-8	Закладные детали для укрепления упоров	тн	0,00052	355			-			
96	7-204 ш I2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытия площадь до 2 м ²	шт	2	0,90			2			
97	7-I77 ш II-I	То же, до 5м ²	шт	2	3,75			8			
98	ССЦ п 8-503	Стоимость плит марки ПЗд-I16 из бетона М-300	м ³	0,26	60,8			16			
99	"-" 8-504	То же, ПЗ-I16	м ³	1,06	62,5			66			
100	"-" т ч	Арматура класса А-I	тн	0,020	229			5			
101	"-"	То же, класса А-III	тн	0,088	250			22			
102	"-"	То же, класса В-I	тн	0,015	321			5			

503-I-43,86 / 7/

- 24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	11-135 ш.20-3	Покрытие пола кера- мической плиткой толщиной 10 мм на цементном раство- ре толщиной 10 мм	м2	36,6	4,17					153	
104	15-82 ш.14-1	Облицовка стен и низ керамической плиткой	м2	55,4	4,22					234	
105	8-27 ш.4-7	Обмазка наружных стен канавы би- тумом за 2 раза	м2	129,5	0,90					117	
106	Цен.П т.ч. т.12	Масляная окраска металлических кон- струкций канавы 15,6x2x1,01	тн	1,07	31,51					34	
107	15-614 ш.164-8	То же, решеток	м2	21,1	0,505					11	
108	Цен.П т.ч. т.12	То же, огражде- ния лестницы 15,6x2x1,01	тн	0,055	31,51					2	
109	9-46 ш.7-1 тех.ч. поз.2	Металлическое ограждение лест- ницы 58+(13,8+11,8)x x0,1	тн	0,055	60,56					3	
110	Цен.П п.1981	Стоимость	тн	0,055	327					18	

503 -1-43.86

/ У /

- 25 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III	16-33 пр05-03 стр. 296 ш. 6-1-	Прокладка вини- пластовых труб	м.п	114,0	1,32			150			
		Итого по "6":	руб					5106			
		в том числе металлокон- струкций	"					112			
		в) Канавы Ø0-3									
III2	II-2 ш. 1-2	Уплотнение грун- та щебнем	м ²	42,39	0,433			18			
III3	6-15 ОСЦ л. 1-4 п. 1-3 ш. 1-15	Устройство днища из бетона М-150 27,84 (26,6-25,8) x x1,02	м ³	9,62	28,616			275			
III4	8-38 ш. 5-5	Кладка стен из керамического кирпича	м ³	48,91	37,9			1854			
III5	6-170 ш. 15-11	Бетонные монолит- ные балки над ни- шами из бетона М-200	м ³	2,40	53,3			128			
III6	6-169 ш. 16-10	Железобетонный пол по верху стен канавы	м ³	5,80	33,9			197			

503-1-43.86

/ у /

- 26 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II7	6-129 ССЦ п.1-5 п.1-3 ш.13-5	Устройство бетон- ных упоров из бе- тона С-200	м3	1,64	38,532			63		
II8	-"-	Устройство бетон- ного рассекателя из бетона М-200	м3	0,24	38,532			9		
II9	6-30 ССЦ п.1-4 п.1-3 ш.3-1	Устройство бетон- ных ступеней по готовому основа- нию из бетона М-150 35,7+(26,6-25,8)х х1,02	м3	0,55	36,516			20		
I20	-"-	То же, ступеней наружной лестницы 35,7+(26,6-25,8)х х1,02	м3	0,39	36,516			14		
I21	8-59 ш.7-3	Закладная деталь в кирпичных сте- нах, МН-4	тн	0,010	194,0			2		
I22	20-4II ш.7-3	Установка метал- лических решеток	шт	12	1,94			23		
I23	Цен.П п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	12	3,01			36		

503-1-43.86 / Y /

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I24	6-84 ш.9-8	Установка металлической реборды из уголка (МН-1)	тн	0,377	355					I34	
I25	6-84 ш.9-8	Обрамление бетонного пояса верха стен угловой сталью МН-3	тн	0,023	355					8	
I26	-"-	То же, угловой сталью 100x10	тн	0,018	355					6	
I27	8-59 ш.7-3	Обрамление отверстий в кирпичных стенах (0,61x0,432) уголком МН-16	тн	0,042	194					8	
I28	45-218 ш.28-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,004	121					1	
I29	9-94 ш.12-1 тех.ч, табл.2	Укладка рельс из швеллерной стали 29,2+(8,7+5)x0,1	тн	0,163	30,57					5	
I30	Цен.П п.1904	Стоимость	тн	0,163	242					39	
I31	6-84 ш.9-8	Закладная деталь для крепления упоров	тн	0,001	355					-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I32	7-204 ш.12-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытия площадью до 2м ²	шт	2	0,90			2			
I33	7-177 ш.11-1	То же, площадью до 5м ²	шт	2	3,75			8			
I34	ССЦ п.8-503	Стоимость плит марки ПЗд-11б из бетона М-300	м ³	0,26	60,8			16			
I35	-"- п.8-504	То же, ПЗ-11б	м ³	1,06	62,5			66			
I36	ССЦ стр.8	Арматура класса А-1	тн	0,020	229			5			
I37	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,088	250			22			
I38	-"-	Арматура класса В-1	"	0,015	381			6			
I39	11-135 ш.20-3	Покрытие пола керамической плиткой толщиной 10мм на цементном растворе	м ²	22,0	4,17			92			
I40	15-82 ш.14-1	Облицовка стен и ниш керамической плиткой	м ²	72	4,22			304			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I41	8-27 ш. 4-7	Обмазка наружных стен канавы битумом за 2 раза	м2	97	0,90			87			
I42	Цен. П т. ч. таб. 12	Масляная окраска металлических кон- струкций канавы 15,6x2x1,01	тн	0,464	31,51			15			
I43	15-614 ш. 164-8	То же, решеток	м2	12	0,605			7			
I44	Цен. П тех. ч. таб. 12	То же, огражде- ния лестницы 15,6x2x1,01	тн	0,055	31,51			2			
I45	9-46 ш. 7-1 тех. ч. таб. 12	Металлическое ограждение лес- тницы 58+(13,8+11,8)x x0,1	тн	0,055	60,56			3			
I46	Цен. П п. 1981	Стоимость	тн	0,055	327			18			
I47	16-33 Пр05-03 стр. 246 ш. 6-1	Прокладка вини- ластовых труб	п. м	52	1,32			69			
		Итого:	руб					3562			
		в том числе метал- локонструкций	руб					65			

503-1-43.86

/ у /

- 30 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		г) р.17-17. Канавы									
I48	II-2 ш.Г-1	Уплотнение грунта щебнем	м2	328	0,433			142			
I49	6-15 ССЦ п.Г-4 п.Г-3 ш.Г-15	Устройство монолитного бетонного дна из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	20,99	28,616			601			
I50	8-38 ш.5-5	Кладка стен из керамического кирпича	м3	44,5	37,9			1687			
I51	6-170 ш.15-1	Бетонные монолитные балки из бетона М-200 над нишами	м3	4,7	53,3			251			
I52	6-169 ш.15-10	Железобетонный пояс по верху стен канавы из бетона М-200	м3	0,82	33,9			28			
I53	"-	Устройство бетонного рассекателя из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,12	38,532			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I54	6-30 ССЦ п I-4 п I-3 ш 3-1	Устройство бетон- ных ступеней по го- товому основанию из бетона М-150 35,7+(26,6-25,8)х 1,02	м3	1,1	36,516				40		
I55	8-59 ш 7-3	Закладная деталь в кирпичных сте- нах МН-4	т1	0,015	194				3		
I56	20-4II ш 7-3	Установка метал- лических решеток	шт	18	1,94				35		
I57	Цен II п 1490	Стоимость сеток в рамках	м2	17,3	3,01				52		
I58	6-84 ш 9-8	Установка метал- лической реборды из уголка МН-1	тн	1,04	355				369		
I59	8-59 ш 7-3	Обрамление отвер- стий в кирпичных стенах уголком МН-16	тн	0,042	194				8		
I60	8-59 ш 7-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,007	194				1		
I61	9-94 ш 12-1 тех.ч. таб 2	Укладка рельс в днице канавы из швеллера 29,2+(8,7+5)х0,1	тн	0,179	30,57				5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I62	Цен П Г 1904	Стоимость	тн	0,179	242			43			
I63	6-84 ш 9-8	Закладная деталь для крепления упоров	тн	0,0003	242			-			
I64	7-204 ш 12-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытия площадью до 2м ²	шт	6	0,90			5			
I65	ССЦ п 503	Стоимость плит из бетона М-300, марки ПЗд-116 (шт 2)	м2	0,26	60,8			16			
I66	-"- п 503	То же ПЗд-56 (4шт)	м3	1,16	60,8			71			
I67	ССЦ п 503 т ч	Арматура класса А-I	тн	0,018	229			4			
I68	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,080	250			20			
I69	-"-	Арматура класса В-I	тн	0,004	321			1			
I70	Енир	Пристрелить к плитам перекрытия металлические дета- ли МН-15 (шт 3)	шт	3	0,19			1			

503 - 1-43.86 / Y /

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	6-84 ш.9-8	Заложить в полу закладные детали МН-14 (шт 6)	тн	0,046	355			16			
172	"-	То же, МН-15 (шт 3)	тн	0,027	355			10			
173	11-135 ш 20-3	Покрытие пола керамической плиткой толщи- ной 10 мм на цементном раст- воре	м2	36,9	4,17			154			
174	15-82 ш 14-1	Облицовка стен и ниш керамичес- кой плиткой	м2	85,71	4,22			362			
175	8-27 ш-4-7	Обмазка наружных стен канавы битум- ом за 2 раза	м2	90,0	0,90			81			
176	Цен тех ч таб 12	Масляная окраска металлконструк- ций канавы 15,6x2x1,01	тн	1,18	31,51			37			
177	15-614 ш 154-1	То же, решеток	"	17,3	0,605			10			
178	6-239 ССЦ п 1-31 п.1-29	Устройство нап- равляющего желоба из бетона М-200 49,4-(33,3-29,3)x x1,015	м3	1,2	45,34			54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I79	II-55 II-56 ш 8-1 ш 8-2	Стяжка из бетона М-300 толщиной 25 мм 0,70+0,136	м2	8,5	0,836			7			
I80	II-2 ш I-2	Грунт уплотнен- ный щебнем	м2	5,5	0,433			2			
		Итого по "Г"	руб					4121			
		В том числе метал- локонструкций	руб					48			
		д) Фундамент под конвейер									
I81	6-3I ОСЦ п I-50 п I-52 ш 3-2	Устройство бетон- ных фундаментов из бетона М-200 33+(29, I-27, I)х х I,02	м3	14	35,04			491			
I82	6-84 ш 9-8	Обрамление сте- нок уголком (МН-3)	тн	0,243	355			86			
I83	6-84 ш 9-8	То же, уголками сталью МН-6	тн	0,242	355			86			
I84	6-83 ш 9-7	То же, МН-8 МН-8	"	0,003	441			1			

503-1 43 86 / 1 / - 5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I85	6-84 ш 9-8	Заделка швелле- ра в бетон фунда- мента МН-9	тн	0,093	355			33			
I86	-"-	Уложить рельс Р-II в бетон фундамен- та	тн	0,154	355			55			
I87	-"-	Закладная деталь с приваркой к рельсам	тн	0,102	355			36			
I88	-"-	Закладные детали	тн	0,013	355			5			
I89	6-239 ССЦ ш 28-3	Устройство нап- равляющего желоба из бетона М-200 (р8-8)	м3	9	45,34			408			
		Фрагмент плана № I									
I90	6-3I ССЦ п I-50 п I-52 ш 3-2	Устройство фунда- мента из бетона М-200	м3	7,7	35,04			270			
I91	6-77 ш 9-I	Анкерные болты МН-13	тн	0,015	65I			10			
I92	6-84 ш.9-8	Закладная деталь МН-12	тн	0,022	355			8			

503-I-43.86

/ Y /

- 36 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I93	6-84 ш 9-8	Обрамление стенок фундамента уголком МН-7	тн	0,029	355				10		
I94	6-84 ш 9-8	Закладная деталь МС-2	тн	0,004	355				I		
		Итого по "д"	руб						1500		
		е) Фундамент Ф0-4									
I95	II-2 ш I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	70,60	0,433				3I		
I96	6-15 ССЦ п I-4 п I-3 ш I-15	Бетонная подготовка из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х хI,02	м3	9,4	28,6I6				269		
I97	8-38 ш 5-5	Кладка стен канала из керамического кирпича	м3	25,8	37,9				978		
I98	6-170 ш I5-II	Монолитные бетонные балки над нишами из бетона М-200	м3	1,6	53,3				85		
I99	6-169 ш I5-I0	Железобетонный пояс по верху стен	м3	3,6	33,9				122		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	6-129 ССЦ I-4 I-3 ш 13-5	бетонные распека- тели из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,24	38,532			9			
201	6-84 ш.9-8	Устройство метал- лической реборды из уголка МН-18	тн	0,588	355			209			
202	20-4II 7-3	Установка метал- лических решеток МШ-2	шт	7	1,94			14			
203	Цен Ш п 1490 ш.7-3	Стоимость сеток в рамках	шт	6,7	3,01			20			
204	8-59 ш 7-3	Обрамление от- верстий (0,61х0,43) в кирпичных стенах уголком (п 22) МН-16	тн	0,021	194			4			
205	8-59 ш.7-3	Закладная деталь в кирпичных сте- нах (п 8)	тн	0,007	194			1			
206	6-30 ССЦ п I-4 п I-3 ш.3-1	Устройство бетонных ступеней по готово- му основанию из бе- тона М-150 35,7+(26,6-25,8)х х1,02	м3	0,06	36,516			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I ⁰	II
207	-"-	То же, ступеней наружной лестницы	л3	3,85	36,516			141		
208	9-46 ш 7-1 тех ч табл 2	Ограждение металлической лестницы ОП-1 58+(13,8+11,8)х х0,1	тн	0,055	67,56			3		
209	Цен П п 1981	Стоимость	тн	0,055	327			18		
210	45-218 ш 28-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,007	121			1		
211	11-135 ш 20-3	Покрытие пола керамической плиткой на цементном растворе	м2	19,6	4,17			82		
212	15-82 ш 14-1	Облицовка стен и ниш керамической плиткой	м2	46,3	4,22			195		
213	Цен П тех ч, таб 12	Масляная окраска металлоконструкций напавы 15,6х2х1,01	тн	0,616	31,51			19		
214	15-614	То же, решеток	м2	6,72	0,605			4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	Цен.П тех.ч. таб.12	То же, огражде- ния 15,6х2х1,01 Фрагмент № 3	тн	0,055	31,51			2			
216	6-31 ССЦ п.1-50 п.1-52 ш.3-2	Устройство фунда- мента из бетона М-200	м3	7,62	35,04			267			
217	6-84 ш.9-8	Обрамление верха стенок фундамен- та уголком МН-19	тн	0,212	355			75			
218	6-73 ш.8-2	Подливка фунда- ментов цементная	м2	11,0	1,03			11			
219	Цен.П п.7	Армирование же- лезобетонного пояса для Ф0-1, Ф0-4 класса А-1	тн	0,780	273			213			
220	"-" п.9	То же, класса А-III	тн	0,582	306			178			
		Итого по "е":	руб					2953			
		в том числе метал- локонструкций	руб					21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ж) Фундамент Ф0-5 (шт 2)									
221	II-2 ш I-2	Грунт уплотнен- ный щебнем	м2	8,2	0,433			4			
222	6-3I ССЦ п I-50 п I-52 ш 4-6	Фундамент моно- литный бетонный под оборудование из бетона М-200	м3	7,8	35,04			273			
223	8-27 ш 4-7	Обмазка битумом наружной поверх- ности за 2 раза	м2	19,0	0,90			17			
		Итого на I шт	руб					294			
		Итого по "ж" на 2 шт	руб					588			
		з) Фундамент Ф0-6									
224	II-2 ш I-2	Грунт уплотнен- ный щебнем	м2	2,4	0,433			I			
225	6-3I ССЦ п I-50 п I-52 ш 4-6	Монолитный бе- тонный фундамент из бетона М-200	м3	3 2	35,04			112			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
225	6-73 ш.8-2	Подливка цемент- ным раствором	м2	1,67	1,03			2			
227	8-27 ш.4-7	Гидроизоляция боковой поверх- ности битумом за 2 раза	м2	2,7	0,90			2			
		Итого по "з":	руб					117			
		и) Фундамент Ф0-7									
228	11-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	25,0	0,433			11			
229	11-11 ш.1-11	Подготовка из бе- тона М-100	м3	3,5	23,3			103			
230	6-220 ССЦ п.1-50 п.1-54 ш.25-5	Стены фундамента из бетона М-100 толщиной 25см 41,9-(33-27,1)х х1,015	м3	5,52	35,12			194			
231	6-221 "- п.25-6	То же, толщиной 35 см 37,7-(33-27,1)х х1,015	м3	0,33	31,71			10			
232	6-216 ш.25-1 "-	То же, толщиной 10 см 47,6-(33-27,1)х х1,015	м3	0,30	41,61			12			

503-1-43.86

/ 3 /

- 42 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233	7-668 ш 47-II- -I,8	Укладка сборных железобетонных балок Б-2 кана- лов	шт	2	0,72			I		
234	ССЦ п 9-285	Стоимость балок из бетона М-300	м3	1,02	68,5			70		
235	ССЦ п 9-285	Арматура класса А-III	тн	0,121	250			30		
236	-"-	То же, класса А-I	тн	0,008	229			2		
237	6-84 ш 9-7	Обрамление сте- нок фундамента уголком	тн	0,119	355			42		
238	6-185 ш 16-13	Монолитный учас- ток перекрытия из бетона М-200	м3	0,25	46,5			12		
239	Цен П стр 192	Арматура класса А-I	тн	0,014	338			5		
240	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,040	325			13		
241	ЕНир	Деталь 100x8 пристрелить до- белями к балкам	шт	2	0,19			-		
242	9-48 ш 7-3 тех ч т 2	Укладка метал- лических щитов III-I, III-2 35,5+(9,12+5,32)x0,1	тн	0,600	36,94			22		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	7-723 ш. 54-I	Устройство непро- ходных одноячей- ковых каналов, перекрываемых плитами	м3	1,012	6,93			7			
250	ССЦ 8-52I	Стоимость лотков Л2д-15 из бетона М-300 объемом до 0,2 м3	м3	0,19	75,3			14			
251	ССЦ тех. ч.	Арматура класса А-I	тн	0,003	229			1			
252	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,011	250			3			
253	-"-	Арматура класса В-I	"	0,002	381			1			
254	-"- 8-503	Стоимость плит плоских из бето- на М-300 площадью более 3м2 ПЗ-IIIб (шт. 1)	м3	0,53	60,8			32			
255	-"-	То же, площадью до 3м2 плоские ПЗд-IIIб (шт.)	м3	0,13	60,8			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	-"-	о же П4-156 4шт)	м3	0,16	60,8			10			
257	-"- тех ч.	арматура класса	тн	0,014	229			3			
258	-"-	Арматура класса -III	тн	0,054	250			14			
259	-"-	арматура класса -I	тн	0,010	321			3			
260	6-225 ССЦ п I-50 п I-54 26-3	риямки из бе- она М-100 0,7-(35-27,1)х 1,015	м3	0,24	52,68			13			
261	6-84 ш 9-8	брамление сте- ок приямка уголко- ой сталью МН-3	тн	0,054	355			19			
262	8-27 ш 4-7	бмазка стен ка- алов и приямков итумом за 2 раза	м2	3,04	0,90			3			
		того по "к".	руб					131			
263	7-723 ш I3-5- -1,8	Прочие каналы стройство непро- одных одноячейко- ых каналов, пере- рываемых плитами	м3	36,45	6,93			253			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
264	ССЦ п 8-52I	Стоимость лот- ков из бетона М-300 Л2д-15 шт 26	м3	1,25	75,3			94		
265	"- 8-52I	То же, Л2-15/2 шт 5	м3	0,95	75,3			72		
266	"- 8-522	То же, Л2-15 шт 2	м3	0,76	72,9			55		
267	"- 8-523	То же, Л4-15 шт 5	м3	3,6	71,5			257		
268	"- 8-52I	То же, Лд-15 шт 6	м3	0,25	75,3			19		
269	"- ССЦ т 33	То же, Л-15/2 из бетона М-280 шт 3 75,3-0,82x2	м3	0,51	73,66			38		
270	"- 8-522	То же, Л4-15/2 шт 4	м3	1,44	72,9			105		
271	"- 8-52I	То же, Л4д-15 шт 7	м3	0,63	75,3			47		
272	"- -	То же, Л5-15/2 шт 1	м3	0,88	75,3			66		
273	"- -	То же, Л5д-15 шт 2	м3	0,22	75,3			17		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
274	-"- 8-523	То же, ЛП-15/2 шт. 2	м3	1,44	71,5			103			
275	-"- 8-524	То же, ЛП-15 шт. 3	м3	4,32	69,2			299			
276	-"-	Арматура класса А-III	тн	1,344	260			336			
277	-"-	Арматура класса А-I	тн	0,270	229			62			
278	-"-	Арматура класса В-I	тн	0,104	321			33			
279	-"- 8-504	Стоимость плос- ких плит площадью более 3м ² из бе- тона М-300 марка П-13-116 шт. 8	м3	4,24	62,5			265			
280	-"- 8-503	То же, площадью до 3м ² марки ПЗд-116 шт 9	м3	1,17	60,8			71			
281	-"-	То же, П21д-56 шт 4	м3	1,16	60,8			71			
282	-"-	То же, П4-156 шт 83	м3	3,32	60,8			202			
283	-"-	То же, П6д-156 шт. 19	м3	1,33	60,8			81			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	-"-	То же, П6-156 шт 13	м3	3,64	60,8			221			
285	-"-	То же, П2-156 шт 18	м3	0,54	60,8			33			
286	-"-	То же, П9л-156 шт 4	м3	0,40	60,8			24			
287	-"-	То же, П5д-86 шт 5	м3	0,8	60,8			49			
288	-"- тех ч *	Арматура класса А-III	тн	1,29	250			323			
289	-"-	Арматура класса А-I	тн	0,469	229			107			
290	-"-	Арматура класса В-I	тн	0,215	321			69			
291	6-225 ССЦ п I-50 п I-54 ш 26-3	Устройство моно- литных бетонных каналов (прям- ков) из бетона М-100	м3	4,5	54,8			247			
232	6-84 ш 9-8	Обрамление сте- нок уголковой сталью	тн	0,099	355,0			35			

503-1-43.86 / У / - 49 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
293	8-27 ш 4-7	Обмазка битумом наружной поверх- ности каналов и приямков за 2 раза	м2	172	0,90			155			
		Итого по "л"	руб					3809			
		Итого по III раз- делу	руб					26028			
		в том числе метал- локонструкций	"					493			
		Итого по под- земной части	руб					39727			
		В том числе метал- локонструкций	руб					493			
		Б. Надземная часть									
		IV Каркас									
294	7-39 ш 3-2	Установка колонны прямоугольного се- чения в стаканы фундаментов весом до 2 тонн	шт	18	11,3			203			
295	7-41 ш 3-3	То же, весом до 3тн	шт	19	13,8			262			
296	7-40 ш 3-4	То же, весом до 4 тн	шт	31	15,8			490			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	7-42 ш 3-5	То же, весом более 4 тн	шт	5	19,3			97			
298	ССЦ п 9-5	Стоимость прямо- угольных колонн из бетона М-200 объемом до 1м ³ массой до 5тн, длиной более 3 метров 80,6-0,82x2x1,18	м ³	18,3	78,66			1439			
299	ССЦ стр 8	Стоимость арма- туры класса А-I 229x1,18	тн	0,064	270,22			17			
300	"-	То же, А-III 250x1,18	тн	0,795	295			234			
301	"-	То же, В-I 321x1,18	тн	0,169	378,78			64			
302	"-	То же, закладные детали 413x1,18	тн	0,416	487,34			203			
303	"-	То же, дополни- тельные заклад- ные детали 413x1,18	тн	0,261	487,34			127			
304	"-	Металлизация закладных дета- лей	"	0,677	178			121			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	ССЦ 9-8 пр-нт 06-08 прим 2 ш I-5	Стоимость колонн прямоугольных из бетона М-200 объемом более 1м3 массой до 5 тонн 73,5-0,82x2	м3	11,2	71,86				805		
306	ССЦ п 9-8	То же, из бетона М-300	м3	29,9	73,5				2198		
307	"-	То же, из бетона М-400 73,5+0,82+1,63	м3	9,35	75,95				710		
308	ССЦ стр 8	Стоимость арма- туры класса А-I	тн	0,468	229				107		
309	"-	То же, А-III	тн	5,437	250				1359		
310	"-	То же, Вр-I	тн	0,049	321				16		
311	"-	То же, закладных деталей	тн	0,362	413				150		
312	"-	То же, дополни- тельных закладных деталей	тн	1,387	413				573		
313	"-	Металлизация зак- ладных деталей	тн	1,748	178				311		
314	ССЦ п 9-39 пр-нт 06-08 7,2 прим 2	Стоимость колонн с консолями в одну сторону, из бетона М-300, объемом до 1м3	м3	6,44	98,6				635		

503-I-43.86 / Y/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
315	ССЦ п 9-51	То же, с консолями в две стороны	м3	0,46	87,1			40			
316	ССЦ стр 8	Арматура А-I 229x1,18	тн	0,06	270,22			16			
317	"-	Арматура А-III 250x1,18	тн	0,488	295			144			
318	"-	Закладные детали 413x1,18	тн	0,261	487,34			127			
319	"-	То же, дополни- тельные закладные детали 413x1,18	тн	0,03	487,34			15			
320	7-115 ш. 8-3- -1,8	Укладка ригелей с полками длиной до 9м	шт	8	23			184			
321	ССЦ п 9-299	Стоимость ригелей из бетона М-300	м3	6,12	69,6			426			
322	"-	То же, из бетона М-400 69,6+0,82+1,63	м3	2,04	72,05			147			
323	ССЦ стр 8 табл 3-1	Арматура А-I	тн	0,042	229			10			
	"-	Арматура А-III	тн	0,244	250			61			
324	"-	Арматура Аt-V	тн	0,282	239			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
325	-"-	Арматура Вр-I	тн	0,125	321			40			
326	-"-	Закладные детали	тн	0,224	413			93			
327	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	0,224	178			40			
328	7-147 ш.10-5	Укладка стропильных ферм пролетом	шт	19	21,8			414			
329	ССЦ п.8-77	Стоимость стропильных ферм из бетона М-400, пролетом до 18м, объемом до 3,2м3	м3	58,7	121			7103			
330	ССЦ стр 8 табл. 3-1	Арматура А-I	тн	0,436	229			100			
331	-"-	Арматура А-III	тн	3,81	250			953			
332	-"-	Арматура В-I	тн	0,804	321			258			
333	-"-	Арматура Вр-II	тн	1,281	423			542			
334	-"-	Закладные детали	тн	1,324	443			587			
335	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	1,324	178			236			
336	7-173 ш.10-19	Укладка подстропильных ферм массой до 15тн	шт	5	14,90			75			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
337	ССЦ п 8-84	Стоимость подстро- пильных ферм из бе- тона М-450 104+I, 63	м3	22,3	105,63				2356		
338	ССЦ стр 8	Арматура А-I	тн	0,042	229				10		
339	-"-	То же, А-III	тн	2,220	250				555		
340	-"-	То же, А-VI	тн	0,683	250				171		
341	ССЦ стр 8	То же, Вр-I	тн	0,117	321				38		
342	-"-	Закладные детали	тн	0,392	413				162		
343	-"-	Металлизация закладных дета- лей	тн	0,392	178				70		
344	7-32 ш 3-2	Установка прямо- угольных колонн весом до 2тн в стаканы фунда- ментов (для во- рот)	шт	2	10,6				21		
345	ССЦ п 9-5	Стоимость прямо- угольных колонн длиной более 3м объемом до 1м3 80,6-0,82x2x1,18	м3	1,2	78,66				94		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
346	ССЦ стр 8	Арматура А-I 229x1,18	тн	0,008	270,22			2			
347	ССЦ стр 8	То же, А-II 229x1,18	тн	0,047	270,22			13			
348	-"	Закладные дета- ли 413x1,18	тн	0,147	487,34			72			
349	-"	Металлизация зак- ладных деталей	тн	0,147	178			26			
350	7-109 ш 8-I- -1,8	Укладка прямо- угольных ри- гелей длиной до 6 метров весом до 5тн (для ворот)	шт	1	18,4			18			
351	ССЦ п 9-288	Стоимость прямо- угольного риге- ля из бетона М-200 69,4-0,82x2	м3	1,4	67,76			95			
352	ССЦ стр 8	Арматура класса А-I	тн	0,019	229			4			
353	ССЦ стр 8	То же, арматура класса А-II	тн	0,057	250			14			
354	-"	Закладные дета- ли	тн	0,162	413			67			

503-1-08.06 / 1/1

56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
355	ССЦ стр. 8	Металлизация закладных дета- лей	тн	0,162	178			29			
356	9-5I ш. 8-I табл. 2 поз. 2	Монтаж стоек фахверка метал- лических 19,2+(6+3,42)х х0,1	тн	1,70	20,14			34			
357	ССРСЦ ч. П п. 1780	Стоимость ко- лонн	тн	1,70	278			473			
358	7-290 ш. 17-6	Установка сталь- ных насадок	тн	0,861	358			308			
359	7-291 ш. 7-7	Установка эле- ментов крепле- ния	тн	0,734	342			251			
360	ССЦ стр. 8	Металлизация зак- ладных элементов крепления	тн	0,734	178			131			
		Итого по IY: раз- делу:	руб					26813			
		В том числе металлокон- струкций	руб					507			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		У Стены									
361	7-247 ш 14-1	Установка стено- вых панелей длиной до 7 метров, пло- щадью до 10м ²	шт	130	16,3				2119		
362	7-249 ш 14-2	То же, площадью более 10м ²	шт	15	19,4				291		
363	ССЦ п 8-323	Стоимость стено- вых панелей из легкого бетона длиной до 3м толщи- ной 20см с раско- дом стали до 7 кг/м ²	м ²	56,48	11,8				666		
364	ССЦ п 8-343	То же, длиной более 3м с раско- дом стали до 7кг/м ²	м ²	607,98	12,2				7417		
365	ССЦ п 8-344	То же, с раско- дом стали до 10кг/м ²	м ²	326,49	13,4				4375		
366	7-261 ш 14-8	Установка про- стеночных панелей площадью до 5м ²	шт	70	11,3				791		
367	ССЦ п 8-323	Стоимость панелей из легкого бетона длиной до 3м тол- щиной 20см с рас- ходом стали до 7кг/м ²	м ²	69,6	11,8				821		

503-1-43.86 / Y/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
368	ССЦ таб 3-1	Дополнительные закладные детали	тн	0,019	413			8		
369	7-713 ш 5I-13	Солнцезащита герметизации стыков наруж- ных стеновых панелей	м	1142,3	0,024			27		
370	7-708 ш 5I-8	Герметизация мас- тикой стыков коро- бок окон	м	448,1	0,65			291		
371	7-714 ш 5I-14 ССЦ п 2-4	Чеканка и расшив- ка швов наружных стеновых панелей 0,0485+24,4x0,002	м	1142,3	0,0973			111		
372	7-291 ш 17-7	Установка соеди- нительных элемен- тов	тн	0,830	342			284		
373	7-106 ш 7-10	Укладка железобетонных обвязочных балок весом 2,65 тн	шт	15	6,17			93		
374	ССЦ п 9-355 тех ч т 3 3	Стоимость балок БОП 38-1п прямо- угольного сече- ния из бетона М-250 64,7+0,82	м3	19,8	65,52			1297		
375	ССЦ т 3-1	Стоимость арма- туры ст. А-1	тн	0,585	229			134		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376	ССЦ т 3-1	То же, ст А-III	тн	0,711	250			178			
377	"-	Закладные детали	тн	0,177	413			73			
378	ССЦ таб. 3-1	Металлизация закладных деталей и соединительных элементов	т	1,026	178			183			
379	8-31 ш 5-1	Кирпичная кладка наружных стен из кирпича керамического при высоте этажа более 4м	м3	64,33	33,9			2181			
380	8-30 ш 5-1	То же, до 4 метров	м3	4,18	34,20			143			
381	8-36 ш 5-4	Кладка внутренних стен из кирпича при высоте до 4м	м3	36,5	34,3			1252			
382	8-37 ш 5-4	То же, при высоте более 4 метров	м3	56,7	34,0			1928			
383	8-189 ш 22-1	Леса для кладки наружных стен высотой более 4м	м2 верт. пр.	486	0,422			205			
384	8-194 8-195 ш 22-6 ш 22-7	То же, для кладки внутренних стен 0,711+0,444	м2 гориз. пр	99,0	1,155			114			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
385	7-447 38-10- -1,8 тех ч. п.2-4	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн 0,34+24,4x0,0025	шт	88	0,401			35			
386	ССЦ п.9-92	Стоимость перемы- чек из бетона М-200, длиной до 3м	м3	2,32	64,40			149			
387	"-" п.9-93	То же, длиной более 3 метров	м3	0,27	65,70			18			
388	ССЦ таб 3-1	Стоимость арма- туры А-III	тн	0,019	250			5			
389	"-"	То же, В-1	тн	0,046	321			15			
		Итого по У раз- делу	руб					25204			
		У1 Покрытие и перекрытий									
390	7-184 ш.11-5	Укладка плит пок- рытия длиной до 6м, площадью до 20м2, при массе строи- тельных и подстро- пильных конструкций до 15тн и высоте зданий до 26м	шт	120	8,02			962			

503-1-43.86 / Y/

- 61 -

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

391	ССЦ п. 8-120	Стоимость ребри- стых плит покрытий из тяжелого бето- на массой до 2т, шириной более 2м, длиной 6м, расчет- ной нагрузкой (включая собствен- ный вес) до 420 кг/м ² - 89 шт.	м ²	1602	5,62		9003
392	ССЦ п 8-151	То же, с расчетной нагрузкой 560 с диаметром отвер- стий 400-15шт.	м ²	270	7,00		1890
393	ССЦ п 8-151	То же, диаметром 700 - 13 шт	м ²	234	7,00		1638
394	ССЦ п 8-157	То же, диаметром 1000 - 3 шт.	м ²	54	7,92		428
395	ССЦ стр 8	Дополнительные закладные детали	тн	0,176	413,0		73
396	"-"	Металлизация закладных дета- лей	тн	0,176	178		31
397	7-209 ш 12-7	Установка опорных стаканов для венти- ляционных устройств	шт	30	2,43		73

503-1-43.96 / У/

- 62 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
398	ССЦ п 8-236	Стоимость стака- нов объемом до 0,1м ³	м ³	0,90	90,2			81			
399	-"- п 8-237	То же, более 0,1м ³	м ³	1,90	75,9			144			
400	ССЦ стр 8	Арматура А-I	тн	0,102	229			23			
401	-"-	То же, В-I	тн	0,068	321			22			
402	-"-	Закладные дета- ли	тн	0,188	413			78			
403	-"-	Металлизация зак- ладных деталей	тн	0,188	178			33			
404	7-285 ш 17-I	Элементы креп- ления	тн	0,146	362			53			
405	6-30 ш 3-I	Устройство фун- даментов под обо- рудование из бе- тона М-100	м ³	1,80	35,7			64			
406	Сб I ч II п 449	Сетки ВI	т	0,005	392			2			
407	6-79 ш 9-3	Анкера	т	0,005	563			3			
408	7-178 ш II-2	Укладка плит пере- крытий длиной до 6м площадью до 10м ² при весе стропиль- ных конструкций до 15 тн	шт	19	5,70			108			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
409	7-200 ш 12-2	Укладка плит пере- крытий площадью до 1м ² при массе стро- пильных конструкций весом до 15тн	шт	29	0,52			15			
410	ССЦ п II-155	Стоимость плит ребристых при расчетной нагруз- ке 1977кг/м ² , при- веденной толщиной 17см, длиной до 6м, шириной до 1,5м 5,9+0,2x9+2,08	м ²	25,96	9,78			254			
411	ССЦ п II-157	Стоимость плос- ких плит с расчет- ной нагрузкой 1732кг/м ² , приве- денной толщ. 12см, длиной до 6м, ши- риной 1,19м 7,41+0,2+2,08	м ²	53,76	9,69			521			
412	ССЦ п II-157	Стоимость плоских плит с расчетной нагрузкой 1910 кг/м ² , приведен- ной толщиной 16см, длиной до 6м, ши- риной до 1,5м 7,41+0,2x5+2,08x3	м ²	19,47	14,65			285			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
413	ССЦ п II-157	То же, с расчет- ной нагрузкой 1840 кг/м ² , приведенной толщиной 12 см, дли- ной до 3 м, шириной до 1,5 м 7,41+0,2+0,10x2	м ²	15,8	7,81			124			
414	ССЦ стр 8	Дополнительные закладные детали	т	0,005	413			2			
415	ССЦ стр 8	Металлизация заклад- ных и крепежных деталей	т	0,151	178			27			
416	ССЦ п 9-222	Стоимость плоских прямо- угольных плит из бетона М-300	м ³	1,46	53,3			78			
417	ССЦ стр 8	Стоимость арма- туры класса А-I	тн	0,02	229			5			
418	-"-	То же, класса В-I	тн	0,025	321			8			
419	-"-	То же, класса А-III	тн	0,087	250			22			
420	6-182 ш 16-10	Монолитный же- лезобетонных участок из бе- тона М-200	м ³	1,34	53,8			72			
421	Сб. I чП п 10	Арматура А-I	тн	0,066	338,0			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
422	I2-188 ш 3-9	Перекрытие из асбо- цементных листов ЛП-П 2x1,2 - 2шт ЛП-П-2x1,5 - 2шт 4,88+0,019x24,4	м2	12,3	5,344			66			
423	Ц I п 3I	Стоимость асбоце- ментных листов 3,06x1,02	шт	4	3,122			12			
		Итого по VI раз- делу	руб					16222			
		УП Кровля.									
424	I2-289 ш 9-6	Устройство изоля- ции из одного слоя рубероида толщ 3мм	м2	2199,4	0,499			1098			
425	I2-286 ш 9-3	Утепление газобе- тоном толщиной 100мм	м2	2199,4	0,173			380			
426	ССЦ п 9-332	Стоимость плит	м3	226,54	28,6			6479			
427	I2-299 ш 10-1	Цементно-песчаная стяжка толщиной 15мм	м2	2246	0,516			1159			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
428	12-2 ш 1-1	Устройство кровли из 3-х слоев рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия	м2	2246	2,40				5390	
429	12-297 ш 9-10	Огрунтовка основания под кровлю	м2	2246	0,0771				173	
430	12-299 ш 10-1	Цементная стяжка в ендовах	м2	66,0	0,516				34	
431	12-289 12-291 ш 9-6 ш 9-7	Дополнительные слои рубероида в ендовах 0,499+0,405	м2	168	0,904				152	
432	12-277 ш 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	м2 верт пр.	2074	0,0943				196	
433	12-280 ш 8-5	Устройство мелких покрытий из оцинкованной стали	м2	134,4	1,92				258	
434	8-59 ш 7-3	Монтаж молниезащитной сетки	тн	0,108	194				21	
		Итого по УП разделу	руб						15340	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Ущ. Перегородки</u>									
435	7-284 ш 16-6	Установка панелей перегородок площадью более 2м2	шт	86	2,99	-	-	257			
436	ССЦ п.8-413	Стоимость перегородок из легкого бетона длиной более 3м, толщиной 8см	м2	1082,1	5,18	-	-	5605			
437	34-363 ш 62-4	Обшивка каркаса вкладышей асбестоцементными листами	м2	313,9	1,77	-	-	556			
438	ССРСЦ ч I п.30	Стоимость листов 6,4x1,02	шт	190	6,53	-	-	1241			
439	10-28 ш.4-1	Устройство каркаса из деревянного бруса	м3	2,11	110	-	-	232			
440	26-35 ш.8-8	Утепление вкладышей полуместными минераловатными плитами - 100кг/м3	м3	4,42	35,5	-	-	157			
441	ССРСЦ ч. I стр91 п.123	Стоимость плит 20,4x0,98	м3	4,42	19,99	-	-	88			

503-1-43.86 / У/

- 68 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
442	9-88 п. II-7 т ч. таб 2	Монтаж элементов крепления из оди- ночных гнутосвар- ных профилей 41,3+/15,4+4,33/х х0,1	тн	4,609	43,273	-	-				199
443	ССРСЦ ч. II п. I790	Стоимость металло- конструкций	тн	4,609	299	-	-				1378
444	7-290 п. I7-6	Установка стальных инвоек колонн	тн	3,91	358	-	-				1400
445	7-285 ш I7-1	Соединительные элементы	тн	0,853	362	-	-				309
446	7-701 ш. 51-1	Прокладки из упруго- го материала	м	1840	0,423	-	-				778
447	8-44 ш. 5-8 тех ч п. I. II	Кладка кирпичных армированных пере- городок толщиной 120 мм	м2	319,2	4,81	-	-				1535
448	II-II ССЦ п. I-I7 п. I-I5	Утолщение под перегородками из бетона м-200 29,3+/28,2-26,3/х х1,02	м3	3,13	31,238	-	-				97
449	26-35 ш. 8-8	Утепление перего- родок минераловат- ными плитами тол- щиной 40мм	м3	1,34	35,5	-	-				48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
450	ССРСЦ ч. II п. 123 стр. 91	Стоимость плит 20,4x0,98	м3	1,34	19,99	-	-	27			
451	6-84 ш. 9-8	Обрамление проемов на венткамерах за- кладными рамками	тн	0,223	355	-	-	79			
452	12-271 ш 6-4	Перекрытие вентка- меры асбоцементными листами	м2	26,1	2,07	-	-	54			
453	26-36 ш. 8-9	Утепление по асбоце- ментным листам мине- раловатными плитами толщиной 40 мм	м3	1,04	7,68	-	-	8			
454	ССРСЦ ч I п. 123	Стоимость плит 20,4x1,02	м3	1,04	20,81	-	-	22			
455	8-91-1	Устройство щитовых сетчатых перегородок	м2	130,1	4,94	-	-	643			
456	15-614 ш. 164-8	Масляная окраска перегородки за 2 раза	м2	130,1	0,605	-	-	79			
457	10-28 ш. 4-1	Устройство каркаса перегородок в сан- узлах	м3	0,09	110	-	-	10			
458	10-34 ш. 6-3 к-1,19 на толщ	Устройство в сан- узлах перегородок из древесно-стружеч- ных плит толщ. 19мм 1,95x1,63x0,19	м2	20,4	2,26	-	-	46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
459	ССРСЦ ч II таб 18 стр 12	Облицовка перегородок бумажно-слоистым пластиком	м2	40,2	5,97	-	-	240			
460	ССЦ таб 3-I	Металлизация соединительных элементов	тн	0,873	178	-	-	155			
461	6-83 ш 9-7	Крепежные детали	тн	0,02	441	-	-	9			
462		Итого по VIII разделу	руб.					15252			
		в том числе*									
		металлоконструкций	руб.					1577			
		IX ПРОЕМЫ									
		а/ Оконные									
462	9-34 ш 5-I тех ч таб 2	Монтаж металлоконструкций окон 2,79+0,69+0,507/x x0,1	м2	230,62	2,91	-	-	671			
463	ССРСЦ ч II п 318	Стоимость окон ОДР-48 12	шт	24	101,0	-	-	2424			
464	-"- п.1966	То же, ОДР-48.24 ОДР 18 24	т	1,41	629	-	-	887			
465	15-762 ш 203-3 ССРСЦ ч I п.599 п.603	Установка в металлические переплеты двухслойных стеклопакетов 11,4+9,87-6,49/x x0,99	м2	230,62	14,75	-	-	3402			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "а".	руб.					7384			
		в т.ч металло- конструкций	руб.					3982			
		<u>б/Дверные</u>									
466	10-105 10-140 ш 20- I, 26-I тех ч. таб. I	Установка дверных блоков в каменных наружных стенах при площади прое- ма до 3м ² 1,45+1,34+0,55х х0,32	м ²	2,36	2,966	-	-	7			
467	10-106 10-141 ш 20-2 ш 26-2 тех.ч таб I	То же, при площади проема более 3м ² 1,19+0,95+0,51х х0,39	м ²	5,44	2,339	-	-	13			
468	10-107 ш.20-3	Установка внутрен- них дверных бло- ков при площади проема до 3м ² в перегородках	м ²	3,3	2,0	-	-	7			
469	ССРСЦ ч II п. 280 п07-27- -01 п 228	Стоимость дверных блоков Д-53-1шт 16,8+2,06х0,37х х1,02	м ²	2,36	17,58	-	-	41			

503-1-43.86 / У/

- 72 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
470	ССРСЦ ч II п 282 п 230	То же, Д50-шт 15,60+1,97x0,37x x1,02	м2	5,44	16,34	-	-	89			
471	ССРСЦ ч II п 273 пр07- -27-01 п 231	То же, блоков Д38 14,8+1,84x0,37x x1,02	м2	3,3	15,49	-	-	51			
472	IO-I44 ш 27-I	Заполнение дверных проемов полотнами в металлической раме	м2	73,42	3,76	-	-	276			
473	ССРСЦ ч II п 293	Стоимость полотен	м2	73,42	10,8	-	-	793			
474	ССРСЦ ч II п 1969	Стоимость металло- конструкций рам	тн	2,214	287	-	-	635			
475	IO-I36 ш 25-5	Обивка полотен две- рей кровельной оталью по асбесту с 2-х сторон	м2	73,42	6,83	-	-	501			
476	6-79 ш.9-3	Стоимость яфкеров	тн	0,226	563	-	-	127			
477	ССРСЦ ч I п 447	Стоимость скобяных изделий для двуполь- ных дверей входных в здание	к-т	1	8,94	-	-	9			

503-1-43.86 / У/

- 73 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
478	"- п. 446	То же, однополюсных	к-т	1	6,73	-	-	7			
479	ССРСЦ ч. II п. 449	То же, для двухполюсных дверей входных в комнаты	к-т	7	3,23	-	-	23			
480	"- п. 448	То же, однополюсных	к-т	19	2,97	-	-	56			
481	"- п. 450	То же, для дверей санузлов	к-т	2	2,83	-	-	6			
		Итого по "в"	руб.					2641			
		в/ В о р о т а									
		Ворота ПВ 3,6x3,6									
482	9-49 ш. 7-4 тех. ч. таб 2	Монтаж металлоконструкций ворот 103+/22,4+15,6/х0,1	тн	0,565	106,8	-	-	60			
483	ССРСЦ ч II п 1969	Стоимость металлоконструкций	тн	0,565	287	-	-	162			
484	10-33 ш. 6-2 к=1,25 на толщину	Прокладка твердых древесноволокнистых плит толщиной 5 мм 1,1+0,98x0,25	м2	11,2	1,345	-	-	15			
485	26-37 ш 8-10 ССРСЦ ч. I п. 140	Укладка утеплителя из асбестовермикулитовых плит 4,86+101x0,97	м3	1,0	102,83	-	-	103			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
486	ССРСЦ ч I п.365	Стоимость резино- вых прокладок <u>Ворота РСВ-К-шт 15</u>	кг	7,58	1,0	-	-	76			
487	9-49 ш 7-4 тех.ч. таб.2	Монтаж металло- конструкций во- рот 103+/22,4+15,6/х х0,1	т	12,053	106,8	-	-	1287			
488	ССРСЦ ч II п.1969	Стоимость металло- конструкций	т	12,053	287	-	-	3459			
489	ССРСЦ ч I п.365	Стоимость резино- вых прокладок <u>Ворота В-I - шт.1</u>	кг	187,5	1,0	-	-	188			
490	10-144 ш.27-1	Заполнение проемов полотнами в метал- лической раме	м2	3,94	3,76	-	-	16			
491	ССРСЦ ч.П п.378	Стоимость полотен ворот	м2	3,94	21,7	-	-	85			
492	ССРСЦ ч II п 1969	Стоимость металло- конструкций	т	0,039	287	-	-	11			

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
493	ССРСЦ ч. I п. 342	Стоимость приборов ворот	кг	20,5	0,32	-	-	7			
494	20-410 ш 7-2	Монтаж калужинных решеток	шт	2	1,5	-	-	3			
495	ССРСЦ ч. III п. 1479	Стоимость решеток	м2	0,74	35	-	-	26			
496		Итого по "в".	руб.					5497			
		В том числе ме- таллоконструкций	руб.					4968			
		г / Ф о н а р и									
496	9-II2 ш 15-6 тех. ч. таб 2	Монтаж металлокон- струкций зенитных фонарей 47,2+ / 13,8+II,6/x х0,1	т	6,72	49,74	-	-	334			
497	ССРСЦ ч. II п. 190I	Стоимость металло- конструкций	т	6,72	340			2285			
498	12-304 ш II-2 ССРСЦ ч. I п. II6	Изоляция фонарей клетками минерало- ватными плитами на битумной овя- зующем 2,2I+0,0386x43,6	м3	189,12	3,89	-	-	736			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
499	15-767 ш 203-8 ССРСЦ ч. I п. 601 п. 602	Остекление фонарей двухслойными стекло- пакетами из стекла толщиной 6мм 10, I ₊ /14, 8-3, 37/x XI, I9	м2	128,95	23,7	-	-	3056			
500	ССЦ т 3-1	Крепежные элементы	т	0,032	413	-	-	13			
501	26-50 ш 10-5	Защитная сварная оцинкованная сет- ка	м2	112,4	1,30	-	-	146			
502	Цейник 8-9I-2	Устройство фартука из асбестоцементных листов	м2	230,4	5,76	-	-	1327			
503	7-710 ш 5I-10	Уплотнение стыков прокладками из губчатой резины	м	989,46	0,0216	-	-	21			
504	ССРСЦ ч. I п. 365	Стоимость резины	кг	85,44	1,0	-	-	85			
505	ССРСЦ ч I п. 79	Стоимость герметика УТ-32	кг	16,0	1,48	-	-	24			
506	10-28 ш 4-1	Деревянный каркас фонаря	м3	0,24	110,0	-	-	26			
507	26-27 ш. 7-4 ССРСЦ ч I п. 2	Уплотнение стыков минеральной ватой марки 100 6, 2I+1.05xII, 2	м3	0,72	17,97	-	-	13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "г"	руб.					8066			
		В том числе металло- конструкции	руб.					2619			
		Итого по IX разделу	руб.					23588			
		В том числе металло- конструкции	руб.					11569			
		Х. П о л ы									
		Т и п - I									
508	II-II ССЦ ПІ-І7 ПІ-І5 ШІ-ІІ	Подстилающий слой из бетона м-200 тол- щиной 210 мм 29,3+/28,2+26,3/х х1,02	м3	316,5	31,238	-	-	9887			
509	II-67 ш II-I ССЦ ПІ-3І ПІ-29	Бетонное покрытие пола м-300 толщи- ной 30 мм /1,23+33,3-29,3/х х0,0306	м2	1507	1,352	-	-	2037			
510	II-78 ш II-12	Шлифование бетон- ной поверхности	м2	1507	0,911	-	-	1373			
		Т и п - II									
511	II-II ССЦ ПІ-І6 ПІ-І5 ш.І-ІІ	Подстилающий слой из бетона м-150 толщиной 100 мм 29,3+/27,20-26,30/х х1,02	м3	46,0	30,22	-	-	1390			

503-1-43.86 / У/

- 78 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
512	II-67 ш II-I ССЦ п. I-3I п I-I9	Бетонное покрытие из бетона м-300 - толщиной 30 мм I,23+/33,3-29,3/x x0,0306	м2	460	1,352			622			
513	II-78 ш II-I2	Шлифовка покры- тия Т и п - III	м2	460	0,911			419			
514	II-II ш. I-II ССЦ п I-I6 п I-I5	Подстиляющий слой из бетона м-150 толщиной 100мм 29,30+/27,20- -26,30/xI,02	м3	12,0	30,22	-	-	363			
515	II-55 II-56 ш 8-I ш 8-2	Цементно-песчаная отяжка толщиной 40 мм 0,70+0,136x4	м2	120	1,244			149			
516	II-7I ш II-5	Мозаичное покры- тие, раствор м-200 толщиной 20 мм Т и п - IV	м2	120	6,28			754			
517	II-II ш I-II ССЦ п I-I6 п I-I5	Подстиляющий слой из бетона м-150 29,3+/27,2-26,3/x xI,02	м3	0,7	30,22	-	-	21			

503-I-43.86 / 7/

- 79 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
518	II-55 II-56 ш.8-1 ш.8-2	Цементно-песчаная стяжка - 15 мм 0,7-0,136	м2	7	0,564			4			
519	II-135 ш 20-3	Покрытие из кера- мической плитки толщиной 13мм на растворе	м2	7	4,17			29			
		<u>Т и п - У</u>									
520	II-II ССЦ II-16 п.1-15 ш I-I	Подстилающий слой из бетона м-150 толщиной 100 мм 29,3+/27,2-26,3/х х1,02	м3	3,5	30,22			106			
521	II-18 II-19 ш 3-1 ш.3-2	Гидроизоляция двумя слоями на битумной мастике 1,25+0,838	м2	35	2,09			73			
522	II-141 ш 22-1	Покрытие из керами- ческой кислото- упорной плитки тол- щиной 18 мм	м2	35	5,70			200			
523	II-252 ш 36-3	Устройство плитку- сов	м	35	0,78			27			
		<u>Тип - У1</u>									
524	II-52-1 ш 7-3	Звукоизоляция из минераловатных плит толщиной 40 мм	м2	19	1,22			12			

508-1-13:86 / 37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
525	II-55 II 56 ш.8-1 ш 8-3	Цементно-песчаная стяжка толщиной 40 мм 0,70+0,136x4	м2	19	1,244	-	-	24			
526	II-67 ш II-1 II-68 ш. II-2	Бетонное покрытие из бетона м-200 толщиной 20 мм 1,23-0,158x2	м2	154	0,914	-	-	141			
		Итого по X разделу XI. Металлоконструкции	руб.					17631			
527	9-46 ш 7-1 тех ч таб 2	Монтаж металличе- ских лестниц и ог- раждений 58+/13,8+II,8/x x0,1	тн	0,435	60,56	-	-	26			
528	9-47 ш 7-2 тех ч таб. 2	То же, площадок о ограждении 46,8+/19+5,43/x x0,1	тн	0,211	49,24	-	-	10			
529	ССРСЦ ч II п. 1975	Стоимость металли- ческих лестниц 358-8xI,0I	тн	0,389	349,92	-	-	136			
530	"-" п 1979	То же, площадок 326-8xI,0I	тн	0,079	317,92	-	-	25			
531	"-" п 1981	То же, ограждений 327-8xI,0I	тн	0,178	318,92	-	-	57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
532	9-116 ш.16-3 тех.ч. табл.2	Монтаж балок рабочих площадок 31,2+/10+4,74/х х0,1	тн	1,34	32,67	-	-	44			
533	9-83 ш II-7 тех ч таб.2	Установка связей рабочих площадок 41,3+/15,5+4,33/х х0,1	тн	0,094	43,27	-	-	4			
534	ССРСЦ ч II п 1905	Стоимость металлических балок площадок 245-8х1,01	тн	1,34	236,92	-	-	317			
535	ССРСЦ ч II п 1912	То же, связей площадок 225-8х1,01	тн	0,094	216,92	-	-	20			
536	9-97 ш 13-1 тех.ч таб 2	Монтаж подкрановых балок 4,91+/1,63+0,39/х0,1	тн	168	5,11	-	-	858			
537	ССРСЦ ч II п 1825	Стоимость подкрановых балок из стали Вст3псб	тн	10,84	239	-	-	2591			
538	"-" п 1825	То же, из стали Вст3 кп2	тн	0,36	230,92	-	-	83			
539	"-" п 1822	Стоимость упоров из стали Вст3псб	тн	1,58	2,65	-	-	419			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
540	ССРСЦ ч II п. 1822	То же, из стали ВстЗкп2 265-8x1,01	тн	0,36	256,92	-	-	92			
541	9-5I ш. 7-5 тех. ч табл. 2	Монтаж стоек ра- бочих площадок 19,2+6+3,42/x0,1	тн	0,26	20,14	-	-	5			
542	ССРСЦ ч. II п. 1781	Стоимость стоек из стали ВстЗкп2 250-8x1,01	тн	0,26	241,92	-	-	63			
		Итого по XI раз- делу	руб.					4750			
		XII. Отделочные работы а/Внутренняя отделка									
543	I5-297 ш 59-4	Отделка потол- ков под окрас- ку	м2	2627	0,207	-	-	544			
544	I5-509 ш. 153-2	Извотковая ок- раска потолков	100 м2	42,03	3,13	-	-	132			
545	I5-277 ш 56-I	Штукатурка по камню плоских откобов	м2	76,3	2,15	-	-	164			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
546	I5-204 ш.59-1	Затирка швов в панельных стенах и перегородках	м2	4751,8	0,0817	-	-	388			
547	I5-82 ш.14-1	Облицовка панелей стекляными плитками	м2	193,1	4,22	-	-	815			
548	I3-15 ш.2-2	То же, керамическими кислотоупорными плитками	м2	92,1	6,07	-	-	559			
549	I5-509 ш.153-2	Известковая окраска стен и перегородок	м2	4751,8	0,0313	-	-	149			
550	I5-568 ш.159-8	Масляная окраска стен и перегородок	м2	171	0,767	-	-	131			
551	I5-275 ш.55-13	Затирка колонн по бетону	м2	762,6	0,358	-	-	273			
552	I5-508 ш.153-1	Известковая окраска	м2	762,6	0,0584	-	-	45			
553	8-194 8-195 ш.22-6 ш.22-7	Леса для отделочных работ 0,711+0,444	м2	2627	1,155	-	-	3034			
554	ССРСД ч.П таб.12	Масляная окраска металлоконструкций обрешетки 15,6x2x1,01	т	0,223	31,51	-	-	7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
555	ССРСЦ ч. II табл. 12	Масляная окраска металлических стоек и насадок 15,6x2x1,01	т	3,345	31,51	-	-	105			
556	-"-	Масляная окраска металлоконструк- ций гнутосварных профилей и наса- док 15,6x2x1,01	т	8,519	31,51	-	-	268			
557	13-159 ш. 18-12 к=3 тех ч п. 1.6	Окраска металли- ческих переплетов тремя слоями эмали ХВ-124 по грунту 0,108x3	м2	230,62	0,324	-	-	75			
558	15-612 ш. 164-2	Масляная окраска дверей по металлу	м2	146,84	0,32	-	-	47			
559	15-564 ш. 159-4 к=0,3 тех. ч. табл. 2	Масляная окраска наличников 0,8x0,3	м2	17,7	0,24	-	-	4			
560	ССРСЦ ч II таб. 2	Масляная окраска металлоконструк- ций дверей и во- рот 15,6x2x1,01	т	2,253	31,51	-	-	71			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
561	ССРСЦ ч. II таб I2	Окраска рам и поло- тен металлических ворот эмалью ПФ-133 по грунту 15,6x2x1,01	тн	12,618	31,51	-	-	398			
562	15-564 ш 159-4 тех. ч. таб. 2	Масляная окраска деревянных полотен ворот 0,8x2,4	м2	3,94	1,92	-	-	8			
563	ССРСЦ ч. II таб. I2	Масляная окраска металлоконструк- ций фонарей 15,6x2x1,01	т	6,72	31,51	-	-	212			
564	ССРСЦ ч. II таб I2	Масляная окраска лестниц площадок и балок 15,6x2x1,01	т	15,48	31,51	-	-	488			
		Итого по "а":	руб.					7917			
		<u>б/Наружная отделка</u>									
565	15-201 ш. 51-1	Штукатурка кирпич- ных участков стен	м2	228	0,853	-	-	194			
565	15-210 ш. 52-3	Штукатурка наруж- ных откосов	м	201,8	0,346	-	-	70			

503-1-43.86 / Y/

- 86 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
567	15-523 ш 156-4	Окраска фасада цементными перхлорвиниловыми красками	м2	1332,1	0,568	-	-	757			
568		Итого по "б".	руб					1021			
		Итого по XII разделу	руб					8938			
		ХIII. Прочие работы а/о т м о с т к а									
568	27-173 ш 43-1	Устройство щебеночного основания толщиной 12 см	м2	196	2,30	-	-	451			
569	27-169 ш.42-1	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 30мм	м2	196	1,56	-	-	306			
		Итого по "а".	руб.					757			
		б/к р ы л ь ц а									
570	II-2 ш I-2	Уплотнение песка щебнем	м2	7,2	0,433		-	3			
571	II-3 ш I-3	Подготовка из песка	м3	2,3	10,4		-	24			
572	6-15 ш I-15	Устройство бетонной площадки	м3	1,06	27,8		-	29			
573	8-28 ш 4-8	Укладка мятой глины	м3	0,24	11,8		-	3			

503-1-43 86 / у/

- 87 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	II-77 ш II-II	Железнение бетон- ного покрытия	м2	7,2	0,0983	-	-	1			
		Итого по "б":	руб					60			
		в/П а н д у о н									
575	27-42 ш. II-I	Устройство щебе- ночного основания	м2	270	1,95	-	-	527			
576	27-106 ш 24-I	Бетонное покрытие из бетона м-200	м2	270	7,98	-	-	2155			
		Итого по "в"	руб.					2682			
		г/Стеллаж зарядной									
577	II-II ССЦ II-I6 II-I5 п. I-I	Устройство бетон- ного основания из бетона м-150 29,3+/27,2-26,3/х х1,02	м3	0,54	30,218	-	-	16			
578	8-30 ш 5-I	Кирпичная кладка стеллажа	м3	2,50	34,2	-	-	86			
579	8-27 ш. 4-7	Обмазка внутрен- них поверхностей воздуховодных ка- налов нефтебиту- мом марки 5	м2	5,60	0,90	-	-	5			

503-1-43.86 / 71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
580	6-13 ССЦ п 2-5 ш 1-13	Укладка слоя цемент- ного раствора м-150 для создания желоб откоса 8,04+1,02x25,9	м3	0,31	34,46	-	-	11			
581	13-15 ш 2-2	Облицовка поверх- ности стеллажа ке- рамической кислото- уперной плиткой	м2	5,30	6,07	-	-	32			
582	7-199 ш. 12-1 ССЦ п 2-4	Плиты перекрытия каналов 0,48+24,4x0,0018	шт	8	0,524	-	-	4			
583	ССЦ п 8-503 тех. ч. г. 3-3	Стоимость сборных железобетонных плит каналов из бетона м-200 П1-3 60,8-0,82x2	м3	0,16	59,16	-	-	19			
584	ССЦ г. 3-1	Арматура класса А-III	тн	0,005	250	-	-	1			
585	" тех ч г. 3-1	Арматура класса А-I	тн	0,003	229	-	-	1			
586	"	Арматура класса В-I	тн	0,002	321	-	-	1			
587	11-55 ш 8-1	Стяжка цементного раствора по плит- там	м2	2,50	0,70	-	-	2			

503-1-43.86 / 7/

- 59 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
588	6-20 ш. I-20	Заделки в кирпичной кладке из бетона м-200	м3	0,06	31,7	-	-	2			
		Итого по "Г".	руб					170			
		Итого по XIII раз- делу	руб					3669			
		Итого по надземной части	руб					157407			
		в том числе металло- конструкции	руб.					18403			
		Всего по смете.	руб					197134			
		в том числе металло- конструкции	руб					18896			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

503-1-43.86

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, тыс. руб.					Нормативная условно-числовая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете		
				прямые затраты	накладные расходы %	плановые накопления, %	Всего по графам 5, 7, 8	в том числе основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	в наладочных расходах % от суммы по графам 7, 10, 11, 12, 13	в плановых накоплениях % от стоим. по графам 10, 11, 12, 13		все годаным графам 10, 11, 12, 13	
I	А Подземная часть													
1	Земляные работы	м ³	4149	3064	16,8	06	286	3856						1,57/0,93
2	Фундаменты	м ³	211,1	10635	16,5	1755	8991	13381						5,43/63,39
3	Подземное хозяйство	-	-	26028	16,5	4213	82423	32706						13,27/-
	Итого по подземной части	руб		39727		6516	3700	49943						20,27/-





- 91 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б Надземная часть														
4	Каркас	м3	167,4	26813 507	16,5 8,6	4340 44	8 2496		33693					13,68/201,2
5	Стены	м3	396,2	25204	16,5	4159	8 2349		31712					12,88/80,04
6	Покрытие и перекрытие	м2	2199,4	16222	16,5	2677	8 1512		20411					8,28/9,28
7	Крыша	м2	2246	15340	16,5	2531	8 1430		19301					7,83/8,59
8	Перегородки	м2	1865,7	15252 1577	16,5 8,6	2256 136	8 1412		19056					7,73/10,21
9	Прсемя	м2	725,6	23588 11569	16,5 8,6	1983 995	8 2125		28691					11,64/39,54
10	Полы	м2	2283	17631	16,5	2909	8 1643		22183					9,00/9,72
11	Металлоксн-струкции	т	15,48	4750	8,6	409	8 413		5572					2,26/ 359,95
12	Отделочные работы	м2	9929,7	8938	16,5	1475	8 833		11246					4,56/1,13

503-1-43.86-1/1/92

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	Прочие работы	-	-	3669	16,5	605	8 342	4616						1,87/-
	Итого по надземной части*	руб		157407		24519	14555	196481						79,73/-
	Итого общестроительных работ*	руб		197134		31035	18255	246424						100/-

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

 Ю В Никитин
 Т Ф Морковина
 Т И Рогова
 Н И Хохлова

503-1-43.86 / 7/

- 93 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на общестроительные работы камеры с фильтром

Основание: чертежи арх. № 45

Сметная стоимость 2,32 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) руб.
 2. 1м² общей площади здания руб.
 3. 1м³ объема здания руб.

503-I-43.86 / У/

№ п/п	№ прейск. УСН, расценки, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая продукция
					Всего	В том числе основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	В том числе основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		а/Земляные работы									
I	I-175 ш.22-14	Разработка грунта II группы в котлованах экскаватором-обратная лопата емк. 0,5м ³ с погрузкой на автосамосвалы	м ³	47	0,178	-	-	8			




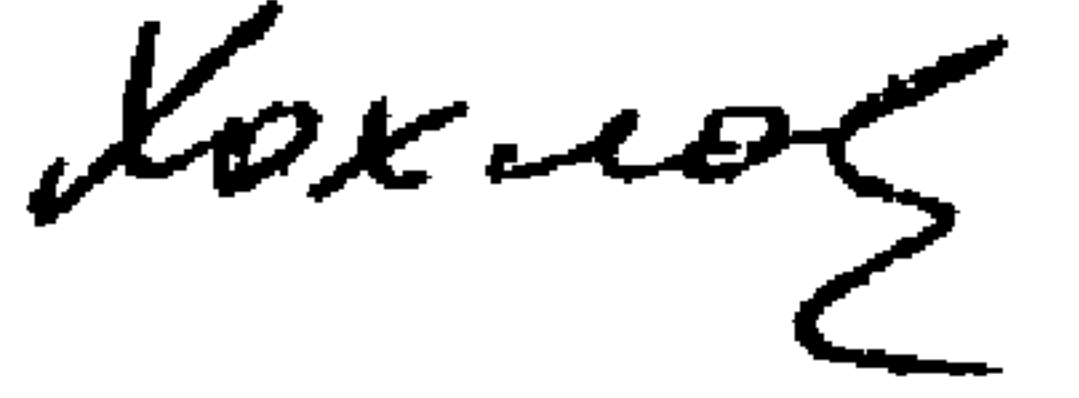
- 94 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I-56 ш.11-14 тех.ч. I.11 г.3	То же, в отвале 0,132+0,12547х х0,15	м3	4	0,151	-	-	1	
3	I-948 ш.79-2 к=1,2	Доработка после экскаватора вруч.уп 1,2х1,2	м3	4	1,44	-	-	4	
4	I-968 ш.81-2	Обратная засыпка за стенки	м3	4	0,46	-	-	2	
5	I-195 ш.25-2	Работа на отвале.	м3	47,0	0,0132	-	-	1	
6	Цен,Ш	Транспорт грунта 47х1,75	тн	82,25	0,512	-	-	42	
		Итого по "а":	руб.					60	
		б/Строительные работы							
7	6-1 ш.1-1	Подготовка из бе- тона м-50	м3	1,55	27,40	-	-	42	
8	6-226 ССИ п.1-16 п.1-17	Устройство стен и днищ при толщи- не более 150мм из бетона м-200 47+/28,2-27,2/х х1,015	м3	22,1	48,02	-	-	1061	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Цен. П стр. 192	Арматура класса А-III	тн	1,589	283	-	-	450			
10	-"-	Арматура класса А-II	тн	0,270	256	-	-	69			
11	7-83	Закладные детали весом до 20 кг	тн	0,011	441	-	-	6			
12	6-85	То же, более 20 кг	тн	0,040	329	-	-	13			
13	22-359	Установка и стоим- мость сальников	тн	0,061	18,70	-	-	1			
14	8-27	Гидроизоляция би- тумная за 2 раза наружной поверх- ности камеры	м2	54,0	0,90	-	-	49			
15	15-260 ш.55-I-II 6-253 ш.29-4	Штукатурка внут- ренних поверхнос- тей отен цемент- ная с железнением 0,83+0,20	м2	37,0	1,03	-	-	38			
16	II-55 ш.8-I II-77 ш. II-II	Цементная стяжка с железнением днща 0,70+0,0983	м2	8,5	1,683	-	-	14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	10-197	Деревянный настил по металлическим балкам	м2	1,0	2,76	-	-	3			
18	10-193	Перекрытие камеры деревянными щитами Ц-3	м2	10,5	0,54	-	-	6			
19	Цен. 2 п. 405	Стоимость щитов	м2	10,5	3,34	-	-	35			
		Итого по "б"	руб.					1786			
		Итого по а+б.	руб.					1846			
		Накладные расходы 16,5%	руб.					305			
		Итого	руб.					2151			
		Плановые накладные 8%	руб.					172			
		Итого	руб.					2323			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила
 Проверила руководитель группы

 Д. В. Никитин
 Т. Ф. Морковина
 М. А. Иконникова
 Н. И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на общестроительные работы колодца-нейтрализатора

Основание. чертежи КЖ-47
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,19 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на
1. расчетную единицу (1 автомобиль) руб.
2. 1м² общей площади здания руб.
3. 1м³ объема здания руб.

503-1-43.86 / 7/

1 98

№ п/п	№ прейск. УСН, расценки и ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая продукция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ-ная зар-плата	экс-п. машин в т.ч. зар-плата		основ-ная зар-плата	экс-п. машин в т.ч. зар-плата	
		а/Земляные работы									
I	I-175 ш.22-14	Разработка грунта II группы в котловане под колодец экскаватором-обратная лопата емк. 0,50 с погрузкой на автосамосвалы 0, 156+0,14809x x0,15	м3	4,0	0,178	-	-	I			





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I-56 ш. II-14 тех. ч. таб. 3	То же, в отвал	м3	7,0	0,151	-	-	I	
3	I-948 ш. 79-2 к=1,2	Доработка грунта после экскаватора 1,2x1,2	м3	1,0	1,44	-	-	I	
4	I-968 ш. 81-2	Обратная засыпка за стенки колод- ца	м3	8,0	0,46	-	-	4	
5	I-195 ш. 25-2	Работа на отвале	м3	4,0	0,0132	-	-	I	
6	Цен. III	Транспорт грунта 4x1,75	тн	7,0	0,512	-	-	4	
		Итого по "а".	руб.					12	
		б/Строительные работы							
7	23-III ш. 12-3	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах с подго- товкой из щебня, заделкой труб, установкой люка и стремянки, ус- ройством опор для установки ар- матуры Д-1,5м	м3 сборн. и бет. контр.	1,18	66,3	-	-	78	

503-1-43 86 / 1/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	22-359	Стоимость и установка сальников	тн	0,018	18,7	-	-	0,37			
9	Цен. I п. 822	Стоимость легкого лка чугунного	шт	1	18,1	-	-	18			
10	- " - п. 342	Скобы ходовые	кг	6	0,32	-	-	2			
11	23-I ш. I-I	Песчаная подготовка	м3	0,25	9,46	-	-	2			
12	II-55 II-77 ш. 8-I ш. II-II	Цементная стяжка по днущу с железнением 0,70+0,0983	м2	1,8	1,683	-	-	3			
13	15-260 ш. 55-I-I	Штукатурка цементная внутренней поверхности	м2	4,71	0,83	-	-	4			
14	8-27 ш. 4-7	Гидроизоляция наружной поверхности битумом за 2 раза	м2	11,0	0,90	-	-	10			
15	27-173 ш. 43-I	Отмостка вокруг колодца Основание из щебня	м2	5,2	2,30	-	-	12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	27-169 ш.42-1	Покрытие из асфаль- тобетонной смеси	м2	5,2	1,56	-	-	8			
		Итого по "б"	руб.					137			
		Итого по смете.	руб.					149			
		Накладные расхо- ды 16,5%	руб.					25			
		Итого:	руб.					174			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					14,			
		Итого	руб.					188			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила
 Проверила руководитель
 группы

Д. В. Никитин
 Т. Ф. Морковина
 М. А. Иконникова
 Н. И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-4

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов

на общестроительные работы колодца с задвижкой

Основание: чертежи ЮИ-47
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,19 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) руб.
2. 1м² общей площади здания руб.
3. 1м³ объема здания руб.

503-1-43.86 / 7/

№ п/п	№ прейск. УСН, расценки, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая продукция
					Всего	В том числе	основная зарплата	эксп. машин в т.ч. зарплата	Всего	В том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		а/Земляные работы									
I	I-175 ш.22-14	Разработка грунта II группы в котловане под колодец экскаватором-обратной лопатой емк. 0,50м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы	0,156+0,14809х0,75 м ³	4,0	0,178	-	-	I			

- 102 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I-56 ш. II-14 тех. ч. таб. 3	То же, в отвал 0,132+0,12547х х0,15	м3	8,0	0,151	-	-	1		
3	I-948 ш. 79-2 к=1,2	Доработка грун- та после экска- ватора 1,2х1,2	м3	1,0	1,44	-	-	1		
4	I-968 ш. 81-2	Обратная засып- ка за стенки колодца	м3	7,0	0,46	-	-	3		
5	I-195 ш. 25-2	Работа на отва- ле	м3	4,0	0,0132	-	-	-		
6	Цен. Ш	Транспорт грун- та 4х1,75	тн	7,0	0,512	-	-	4		
		Итого.	руб.					10		
		б/Строительные работы								
7	23-III ш. 12-3	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах со ще- беночной подго- товкой, заделкой труб, установкой люка и стремянки, устройством опор для установки ар- матуры, диамет- ром 1,5 м	м3 сбо. ж. и мон. бет. констр.	1,27	66,3	-	-	84		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	23-I ш. I-I	Песчаная подготовка	м3	0,40	9,46	-	-	4			
9	Цен. I п. 882	Стоимость чугунного люка легкого	шт	1	18,1	-	-	18			
10	- ⁿ - п. 342	Скобы ходовые	кг	6,0	0,32	-	-	2			
11	6-I3 ш. I-I3	Устройство бетонного столбика из бетона м-200	м3	0,03	34,4	-	-	1			
12	II-55 II-77 ш. 8-I ш. II-II	Цементная стяжка по днущу с железнением 0,70+0,0983	м2	1,8	1,683	-	-	3			
13	8-27 ш. 4-7	Гидроизоляция наружной поверхности битумная за 2 раза	м2	11,0	0,90	-	-	10			
		Отмостка вокруг колодца									
14	27-103 ш. 43-I	Основание из щебня	м2	5,2	2,30	-	-	12			
15	27-169 ш. 42-I	Покрытие из асфальтобетонной смеси	м2	5,2	1,56	-	-	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "б":	руб.					142			
		Итого по омете	руб.					152			
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					25			
		Итого ·	руб.					177			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					14			
		Итого.	руб.					191			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила
 Проверила руководитель
 группы

Никитин, Д. В. Никитин
Морковина - Т. Ф. Морковина
Иконникова - М. А. Иконникова
Хохлова - Н. И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на общестроительные работы отстойного колодца с маслоуловителем

Основание: чертежи КЖ-46
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,18 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) руб.
2. 1 м² общей площади здания руб.
3. 1 м³ объема д здания руб.

№ пп	№ прейск. ЛСН, расценки, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая продукция		
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
						основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		
		Земляные работы										
I	I-175 ш.22-14	Разработка грунта II группы в котлованах под колодец-экскаватором обратная лопата емк. 0,50 м ³ с погрузкой на автосамосвалы	0,156+0,14809х	м ³	2,0	0,151	-	-	0,30			
		х0,15										



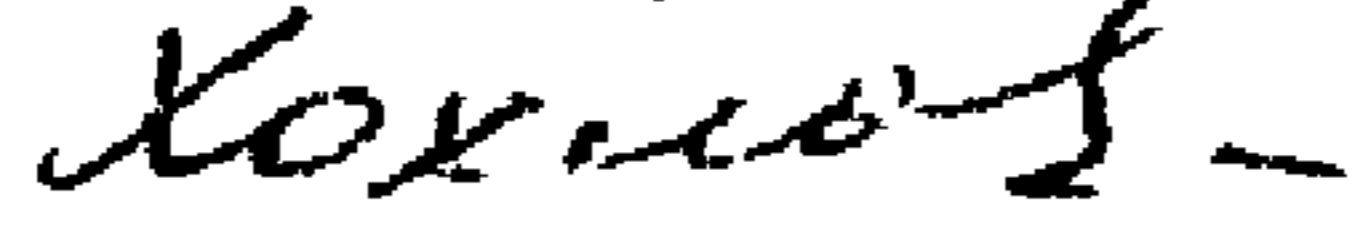
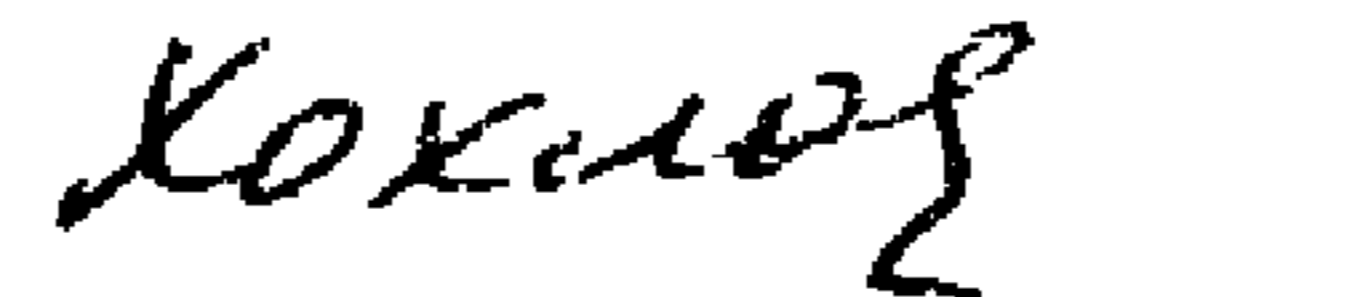
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I-56 ш. II-14 тех. ч. таб. 3	То же, в отвал 0,132+0,12547х х0,15	м3	6,0	1,44	-	-	9		
3	I-948 ш. 79-2 к=1,2	Доработка грун- та вручную после работы экскаватора 1,2х1,2	м3	1,0	1,44	-	-	1		
4	I-868 ш. 81-2	Обратная засып- ка за стенки колодцев	м3	7,0	0,46	-	-	3		
5	I-195 ш. 25-2	Работа на отва- ле	м3	2,0	0,0132	-	-	0,03		
6	Цен. III	Транспорт грун- та на 1км 2х1,75	тн	3,5	0,512	-	-	2		
		Итого по а.	руб.					15		
		б/Строительные работы								
8	23-109 ш. 12-1	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах, со ще- беночной под- готовкой, задел- кой труб, уста- новкой люка и стремянок,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		устройством опор для установки ар- матуры диаметром I метр	м3	0,75	75	-	-	56			
8	22-359 ш. 22-2	Стоимость саль- ников	тн	0,018	18,7	-	-	0,34			
9	23-I ш. I-I	Песчаная подго- товка	м3	0,20	9,46	-	-	2			
10	Цен. I п. 823	Стоимость люка чугунного "I"	шт	1	25	-	-	25			
11	Цен. I п. 342	Скобы ходовые	кг	6,00	0,32	-	-	2			
12	10-37 ш. 7-I	Перегородка де- ревянная из шпунтовых досок	м2	0,6	5,29	-	-	3			
13	15-544 ш. 158-I	Масляная окраска перегородок ва 2 раза	м2	1,2	0,465	-	-	1			
14	9-122 ш. 17-5	Каркас металли- ческий для пере- городки	тн	0,006	50,2	-	-	0,30			
15	Цен. 2 п. 1967	Стоимость metallo- конструкций	тн	0,006	357	-	-	2			
16	Цен. 2 таб. 2	Масляная окраска "		0,006	15,60	-	-	0,09			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
17	ССЦ т.3	Анкера и петли	тн	0,002	576	-	-	I			
18	II-55 ш.8-I II-77 ш. II-II	Цементная стяжка по дну с железнением	м2	0,80	1,683	-	-	I			
19	I5-260 ш.55-I- -II	Цементная затирка внутренней поверхности	м2	7,2	0,83	-	-	6			
20	8-27 ш.4-7	Гидроизоляция наружной поверхности битумная за 2 раза	м2	8,4	0,90	-	-	8			
		Отмостка вокруг колодца.									
21	27-173 ш.43-I	Основание из щебня	м2	5,2	2,30	-	-	12			
22	27-169 ш.42-I	Покрытие из асфальтобетонной смеси	м2	5,2	1,56	-	-	8			
		Итого по "б".	руб.					128			
		Итого по смете.	руб.					143			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					24			
		Итого	руб.					167			
		Плановые на- копления 3%	руб.					13			
		Итого	руб.					180			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила
 Проверила руководитель
 группы

Д.В. Никитин
 Т.Ф. Морковина
 М.А. Ионникова
 Н.И. Хохлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1/6

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство хозяйственно-питьевого водопровода

Основание чертежи ВК-4 + ВК-6
Составлена в ценах с 1.1.1984 г.

Сметная стоимость 2,67 тыс.руб.;
Нормативная условно-
числая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
стоимость на
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 17,81 руб.
2. 1м² общей площади здания 1,18 руб.
3. 1м³ объема здания 0,13 руб.

573-1-43 86 / У /

№ п/п	№ прейск. УСН, расценки, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая продукция	
					Всего	В том числе основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	В том числе основная зарплата		экспл. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
↓	16-41 ш. 7-3	Проложить трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие диаметром 15 мм	м	40	1,2	-	-	48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-42 ш.7-3	То же, диаметр 20 мм	м	14	1,35	-	-	19			
3	I6-43 ш.7-3	То же, диаметр 25 мм	м	36	1,36	-	-	49			
4	I6-45 ш.7-3	То же, диаметр 40 мм	м	7	1,78	-	-	13			
5	I6-46 ш.7-4	То же, диаметр 50 мм	м	3	2,21	-	-	7			
6	I6-67 ш.8-2	То же, стальные электросварные диаметром 76x2,8 мм	м	77	2,21	-	-	170			
7	I6-68 ш.8-2	То же, стальные электросварные диаметром 89x2,8 мм	м	157	2,62	-	-	411			
8	I6-219	Испытание труб гидравлическим давлением при диаметре труб до 50 мм	100м	1,0	3,94	-	-	4			

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	16-220 ш 22	То же, при диаметре труб до 100мм	100м	2,34	4,22	-	-	10		
10	16-184 ш 16-1	Установить пожарный кран диаметром 65 мм	шт	11	47,7	-	-	525		
11	ССРСЦ ч. III п. 1485 примен.	Рукав пожарный напорный льяной	м	110	3,05	-	-	336		
12	16-118 ш 12-2	Задвижка параллельная 30ч5бр диаметром 80 мм	шт	3	24,8	-	-	74		
13	ССРСЦ ч. II п 115 стр. 12	Вентиль запорный муфтовый 15кч18р2 диаметром 15мм	шт	6	1,31	-	-	8		
14	"- п. 116	То же, диаметром 20мм	шт	3	1,53	-	-	6		
15	"- ч 117	То же, диаметром 25 мм	шт	2	1,87	-	-	4		
16	"- п. 119	То же, диаметром 40 мм	шт	2	3,22	-	-	6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ССРСЦ ч. III п. 1944 стр. 136	Кран водоразбор- ный диаметром 15мм КВ-15Д	шт	2	1,51	-	-	3			
18	16-185 ш 16-2	Вентиль поливоч- ный диаметром 25 мм	шт	4	2,07	-	-	8			
19	-"- п. 1484 стр. 106	Рукав резиновый с текстильным каркасом диамет- ром 25 мм	м	80	2,23	-	-	178			
		Итого	руб.					1878			
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					250			
		Итого	руб.					2128			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					170			
		Итого	руб.					2298			
		П. Строительные работы									
I	15-614 ш 164-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	143,24	0,605			87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	26-7 ш. 2-7 ССРСЦ ч I стр 93 п 148	Изоляция полуци- линдрами минера- ловатными на син- тетическом связу- ющем ТУ36-886- -67 марка 150 толщиной 50 мм 16,8+21,4x0,98	м3	1,578	40,71	-	-	64		
3	26-8I ш. 15-2 -" стр 97 п. 190	Покровный слой из стеклоплас- тика рулонного РСТ ТУ6-II- -145-74 толщи- ной 2 мм 2,07+1,010x0,982	м2	47,732	3,06	-	-	146		
		Итого.	руб.					297		
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					49		
		Итого.	руб.					346		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					28		
		Итого	руб.					374		
		Всего по смете	руб.					2672		

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер
Проверила старший инженер

У.Ф. Морковина, Д. В. Никитин
Т.Ф. Морковина
О.А. Халиманенко
Л.И. Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/7

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство горячего водоснабжения

Основание: чертежи ВК-4 + ВК-6
Составлена в ценах с I.I.1984 г.

Сметная стоимость 0,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 4,01 руб.
2. 1м² общей площади здания 0,26 руб.
3. 1м³ объема здания 0,03 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расценки, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единицы-Количества из-мерения		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно-чистая продукция
			ца	во	Всего	В том числе		Всего	В том числе		
						основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Строительные работы									
I	I6-4I ш.7-3	Проложить трубы стальные водопроводные оцинкованные диаметром 15мм	м	20	1,2	-	-	24			

5034-43.86 / У/

- 116 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-42 ш.7-3	То же, диамет- ром 20 мм	м	8	1,36	-	-	11			
3	I6-43 ш.7-3	То же, диамет- ром 25 мм	м	24	1,36	-	-	33			
4	I6-44 ш.7-3	То же, диамет- ром 32мм	м	95	1,58	-	-	150			
5	23-07 пI-0187	Вентиль запор- ный проходной муфтовый ГрБП диаметром 32мм 2x1,098	шт	1	2,20	-	-	2			
7	ССРСЦ часть III стр. 136 п. 1943	Кран водораз- борный КВ 15Д диаметром 15 мм	шт	2	1,51	-	-	3			
8	I7-52 ш. 3-3	Смеситель для умывальника настольный с нижней камерой смещения	шт	2	11,9	-	-	24			
		Итого	руб.					253			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					34			
		Итого:	руб.					287			




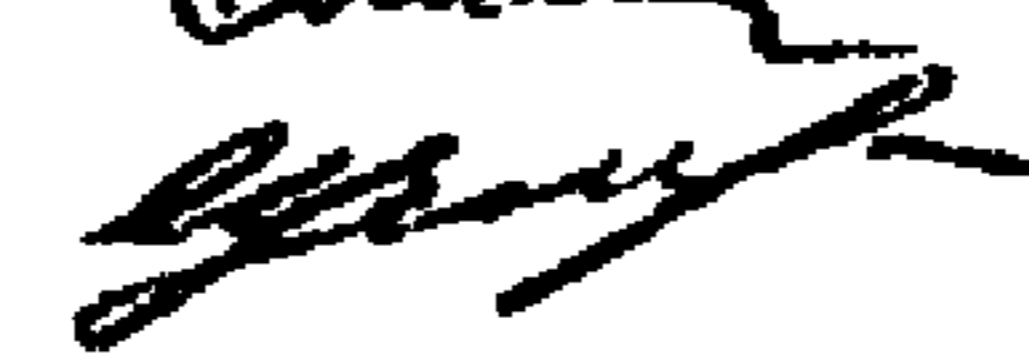
503-1-43.86 / 7/

- 221 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.					23			
		Итого:	руб.					310			
		П. Строительные работы									
I	I5-6I4 ш. I64-8	Окраска стальных труб масляной краской за 2раза	м2	34,3	0,605	-	-	2I			
2	26-I5 ш. 4-2 ССРСЦ ч. I стр. III п. 350	Изоляция шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из нити стеклянной ТУ-36-1695-73 толщиной 30мм 22,7+63,8xI,03	м3	0,687	88,4I	-	-	6I			
3	26-8I ш. I5-2 ССРСЦ ч. I стр. 97	Покровный слой из стеклопластика рулонного РСТ ТУ6-II-I45-74 2,07+I,770x0,982	м2	39,206	3,8I	-	-	I49			
		Итого:	руб.					23I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					38		
		Итого:	руб.					269		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					22		
		Итого:	руб.					291		
		Всего по смете:	руб.					601		

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

Д.В. Никитин
 Т.Ф. Морковина
 О.А. Халиманенко
 Л.И. Щелкунова

МН

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/8

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство внутренних водостоков (вариант выпуска в сеть канализации)

Основание чертежи ВК-4, ВК-8

Составлена в ценах с I I 1984г

Сметная стоимость 0,78 тыс руб
 Нормативная условно-чистая продукция тыс руб
 Показатели по смете
 Стоимость на
 расчетную единицу (I автомобиль) 5,19 руб
 Iм2 общей площади зданий 0,67 руб
 Iм3 объема здания 0,07 руб

503-1-43.86

(У)

№№ пп	№№прейск УСН, рас- ценок, ценников и др	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб		Нормат условно- чистая продук- ция		
					Всего	в том числе основ- ная зар- плата	экс пл машин в т ч зар- плата	Всего		в том числе основ- ная зар- плата	экс пл 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	Проложить безнапор- ные асбестоцемент- ные трубы в здании диаметром 100мм	м	18	2,09			38			
'	23-8 ш 2-1	То же, диаметром 150мм,	м	73	2,09			153			

- 120 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	23-9 ш. 2-2	То же, диаметром 200мм	м	32	2,69			86			
4	22-9 ш. I-I	То же, напорные диаметром 100мм ВТ-9	м	10	1,8			18			
5	22-10 ш. I-2	То же, диаметром 150мм	м	9	2,85			26			
6	22-11 ш. I-3	То же, диаметром 200мм	м	20	4,1			82			
7	16-188 ш. 17-1 01-05-01 п. 6	Воронка водосточ- ная Вр-96 диамет- ром 100мм 2,28+17,61 1,098	шт	8	21,84			175			
		Итого	руб					587			
		Накладные расхо- ды 13,3%	руб					78			
		Итого:	руб					665			
		Плановые накопле- ния 8%	руб					53			
		Итого:	руб					718			

503-1-43.86 (У)

- 121 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II Строительные работы									
I	I-960 I-968	Рытье и засыпка траншей	м3	13	1,205			48			
	III 80-2 III 81-2	Итого	руб					48			
		Накладные расходы 16,5%	руб					8			
		Итого	руб					56			
		Плановые накопления 8%	руб					4			
		Итого	руб					60			
		Всего	руб					778			

503-1-43 86 (У)

- 122 -

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила старший инженер

Смирнов
Смирнов
Смирнов

Ю В Никитин
Т Ф Морковина
О А Халиманенко
Ч И Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1/9

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство внутренних водостоков (вариант выпуска на рельеф)

Основание: чертежи ВК-5, ВК-9
Составлена в ценах с I.I.1984г.

Сметная стоимость 0,73 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (1 автомобиль) 4,87 руб.
Iм2 общей площади здания 0,56 руб.
Iм3 объема здания 0,06 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расценки, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно-чистая продукция
					всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I.Сантехнические работы

I	23-8 ш.2-1	Проложить трубопровод безнапорных асбестоцементных труб диаметром по стенам 100мм	м	II	2,09			23			
---	------------	---	---	----	------	--	--	----	--	--	--

503-1-43.86 (У)

- 123 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	23-8 ш 2-1	То же, диаметром 150мм	м	3	2,09			6			
3	23-9 ш 2-2	То же диаметром 200мм	м	38	2,69			102			
4	22-9 ш I-1	То же, напорные ВТ-9 } 100мм	м	13	1,8			23			
5	22-II ш I-3	То же, \varnothing 200мм	м	8	4,1			33			
6	22-9 ш I-1	То же, напорные диаметром 100мм в транше	м	5	1,8			9			
7	22-II ш I-3	То же, Д-200мм	м	10	4,1			41			
8	16-188 ш 17-1 01-05-01 п 6	Воронки водосточ- ные Вр-96 диамет- ром 100мм 2,28+17,81x1,098	шт	8	21,84			174			
9	ССРСЦ ч III п 658	Гидрозатвор диа- метром 100мм	шт	2	28,6			57			
10	"- п 659	То же, диаметром 200мм	шт	2	37,8			76			
11	16-69 ш 8-3 ССРСЦ ч III п 161, 158	Проложить трубы стальные электро- сварные \varnothing 108x2,8мм 3,12-1,76+1,31	м	3	2,67			8			

I		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I6-72 ш 8-5 ССРСЦ ч III п I60, I87	То же, $\varnothing 219 \times 4 \text{ мм}$ 8,75-5,35+3,72	м	3	7,12			21			
		Итого	руб					547			
		Накладные расходы 13,3%	руб					73			
		Итого	руб					620			
		Плановые накопления 8%	руб					50			
		Итого	руб					670			
		II Строительные работы									
I	I5-613 ш I64-7	Масляная окраска стальных труб за 2 раза	м2	5,1	0,435			2			
2	I-960 I-968 ш 80-2 ш 81-2	Рытье и засыпка траншей	м3	13	1,205			46			
		Итого	руб					48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб					8			
		Итого	руб					56			
		Плановые накопления 8%	руб					4			
		Итого	руб					60			
		Всего	руб					730			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

Ю. В. Никитин
 Т. Ф. Морковина
 О. А. Халиманенко
 Л. И. Щелкунова

503-1-43.86 (У)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство производственной канализации

Основание чертежи ВК-4, ВК-5, ВК-7, ВК-11

Сметная стоимость 0,83 тыс руб
 Нормативная условно-чистая продукция тыс руб

Составлена в ценах с I I 1984г.

Показатели по смете
 Стоимость на
 расчетную единицу (1 автомобиль) 5,55 руб
 1м² общей площади здания 0,32 руб
 1м³ объема здания 0,03 руб

№ пп	№ прейск УСН, рас-ценок, ценников и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Нормат условно-чистая продукция	
					всего	в том числе	всего	в том числе	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I Сантехнические работы

I	I6-33 ш 6-I	Проложить трубы канализационные из полиэтилена диаметром 50мм	м	13	1,92			25			
---	----------------	---	---	----	------	--	--	----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-34 ш.6-2	То же, диаметром 100мм	м	64	3,1			198			
3	I6-34 ш.6-2	То же, диаметром 150мм	м	16	3,1			50			
4	I7-89 ш.6-4	Раковина сталь- ная эмалирован- ная	к-т	1	9,18			9			
5	I7-37 ш. I-10	Трап чугунный эмалированный диам. 100мм	шт	1	14,6			15			
		Итого	руб					421			
		Накладные расхо- ды 13,3%						56			
		Итого	руб					477			
		Плановые накопле- ния 8%	руб					38			
		Итого	руб					515			
		П.Строительные работы									
		Фильтр малый раз- мером 834х634х428 С603-0400:	шт	4							

503-1-43,86 (У)

- 126 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	9-1 ш I+I ССРСЦ ч II стр 98	Изготовление кар- каса фильтра и металлические детали связи 40, I+278,0	т	0,20	318,1			64			
2	ССРСЦ ч III стр 108	Металлическая сетка	м2	4,8	3,01			14			
3	ССРСЦ ч I стр 26	Сипрон	м2	28	0,78			22			
4	26-26 ш 7-3 ССРСЦ ч I стр 81 примен	Заполнение фильтра парало- нсм 8,43+II, 2xI,05	м3	2,16	20,19			44			
5	26-72 ш I3-8	Мешкови а	м2	10	1,09			11			
6	ССРСЦ ч I стр 32	Прокладка резиновая	кг	4	1,62			6			
		Итого	руб					166			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб					17			
		Накладные расходы 8,6%	"					6			
		Итого:	руб					189			
		Плановые накопления 8%	"					15			
		Итого	руб					204			

503-1-43.86 (У)

№ пп	Шифр и № позиции прейску- ранта, УСН, цен- ника и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб				Общая стоимость, руб			
					брутто	нетто	обс- руд.	монтажных работ		обс- руд	монтажных работ			
								ед	общ		всего	в том числе	всего	в том числе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
III Оборудование и его монтаж														
I	24-10 стр.71	Машина для убор- ки полей произ- водственных по- мещений КУ-408	шт	I					105,0			105'		
		Итого	руб									105		
		Запчасти 2%	"									2		
		Итого	руб									107		
		Тара, упаковка 2%	"									2		
		Итого	руб									109		
		Транспортные расходы 3%	руб									3		
		Итого	руб									112		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительные- складские рао- ходы 1,2%	руб								I			
		Итого:	руб								II3			
		Комплектация 0,7%	"								I			
		Итого:	руб								II4			
		Сводка по смете												
		1. Оборудование	руб				II4							
		2. Сантехнические и строительные работы	руб				719							
		Всего по смете:	руб				833							

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

Никитин Д. В. Никитин
Морковина Т. Ф. Морковина
Халиманенко О. А. Халиманенко
Щелкунова Л. И. Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство производственной канализации кислых вод

Основание чертежи ВК-4, ВК-5, ВК-7, ВК-10

Составлена в ценах с I.I 1984г.

Сметная стоимость 0,19 тыс.руб
 нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на расчетную единицу (I автомобиль) 1,29 руб.
 Iм2 общей площади здания 0,08 руб.
 Iм3 объема здания 0,01 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб.		нормат. условно-чистая продукция		
					всего	в том числе основ-ная зарпл.	всего	в том числе основ-ная зарпл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I Сантехнические работы											
I	I6-46 ш 7-4	Проложить трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диаметром 50мм	м	5	2,21			II			

503-1-43.86 / 71

- 133 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-33 ш.6-1	То же, полиэтилено- вые напорные высо- кой плотности тип "Г" диаметром 25мм	м	10	1,92				19		
3	I6-117 ш 12-1	Задвижка парал- лельная фланцевая диаметром 50мм 30чббр	шт	1	17,4				17		
4	I6-134 ш 12-1 23-07 п I-0284	Вентиль запорный фланцевый 15ч74ГМ1 диаметром 25мм Г,68+11,30х1,098	"	1	14,09				14		
		Итого	руб						61		
		Накладные расхо- ды 13,3%	"						8		
		Итого	руб						69		
		Плановые накоп- ления 8%	"						6		
		Итого	руб						75		
		II. Строительные работы									
I	I5-614 ш.164-8	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза	м2	1,88	0,605				1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	9-135 ш 21-1 ССРСЦ ч.П стр 98 п.1879	Аппарат вертикаль- ный с плоским дни- щем и эллиптичес- кой крышкой ем- костью 1м3 вес 320кг 52,7+238	шт т	1 0,32	290,7			93			
		Итого	руб					94			
		Накладные расхо- ды 16,5%	"					15			
		Итого	руб					109			
		Плановые накоп- ления 8%	"					9			
		Итого	руб					118			
		Всего по смете	руб					193			

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила старший инженер

Голубев Д.В. Никитин
Трунг Т.Ф. Морковина
Мам О.А. Халиманенко
Суров Л.И. Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство канализации механически загрязненных вод

Основание: чертежи ВК-4, ВК-5, ВК-7

Составлена в ценах с I.I.1984г.

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу (1 автомобиль) 2,21 руб.
 1м² общей площади здания 0,15 руб.
 1м³ объема здания 0,02 руб.

№ п/п	№ прейск. УСН, расценки, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормат. условно-чистая продукция
					всего	в том числе основная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	всего	в том числе основная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	I6-33 ш.6-1	Проложить трубы канализационные из полиэтилена диаметром 50мм	м	15,0	1,92			29			
2	I6-34 ш.6-2	То же, диаметром 100мм	"	21,0	3,1			65			

503-1-43.86 (У)

- 136 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	17-91 ш 7	Установка питье- вого фонтанчика напольного	шт	1	126,0			126			
		Итого	руб					270			
		Накладные расхо- ды 13,3%	"					36			
		Итого	руб					306			
		Плановые накоп- ления 8%	"					25			
		Итого	руб					331			
		Всего по смете	руб					331			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила старший инженер



Ю В Никитин
 Т Ф Морковина
 Л И Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство производственной канализации щелочных вод

Основание чертежи ВК-4, ВК-5, ВК-7, ВК-9

Составлена в ценах с I I 1984г.

Сметная стоимость 0,37 тыс.руб.
 Нормативной условно-чистой продукции тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на
 расчетную единицу (1 автомобиль) 2,25 руб.
 Iм2 общей площади здания 0,16 руб.
 Iм3 объема здания 0,02 руб.

№ пп	№ преискурантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормат. условно-чистая продукция
					всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основная зарпл.	экспл машин в т.ч. зарпл.		основная зарпл.	экспл машин в т.ч. зарпл.	
I. Сантехнические работы											
I	I6-33 ш 6-I	Проложить трубы канализационные из полиэтилена высокой плотности диаметром 50мм	м	4	1,92			8			

503-I-43.86 / 7/





- 138 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-34 ш 6-2	То же, диамет- ром 100мм	м	53	3,1			164			
3	I6-34 ш 6-2	То же, диамет- ром 150мм	м	2	3,1			6			
4	I7-89 ш 6-4	Раковина сталь- ная эмалирован- ная	к-т	1	9,18			9			
5	I7-37 ш I-10	Трап чугунный эмалированный диаметром 100мм	шт	3	14,6			44			
6	I6-148 ш I2-3-3	Задвижка парал- лельная фланце- вая 30чббр диа- метром 150мм	шт	1	42,7			43			
7	I6-227 ш 3-5	Колонка управле- ния задвижкой с ручным приводом 150мм	кг шт	41,6 1	0,412			17			
		Итого	руб					300			
		Накладные расхо- ды 13,3%						40			
		Итого	руб					340			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб					27			
		Итого	руб					367			

503-1-43.86 / 91

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

 Д.В. Никитян
 Т.Ф. Морковина
 О.А. Калиманенко
 Л.И. Щелкунова

- 140 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1/14

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство бытовой канализации

Основание чертежи ВК-4, ВК-5, ВК-7

Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,31 тыс руб
 Нормативной условно-чистой продукции тыс руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на
 расчетную единицу (1 автомобиль) 2,09 руб
 1м2 общей площади здания 0,14 руб
 1м3 объема здания 0,01 руб




503-1-43 86 (7)

№ пп	№ прейск УСН, расценки, ценников и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			нормат. условно-чистая продукция
					всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I Сантехнические работы											
1	16-33 ш 6-1	Проложить трубы канализационные из полиэтилена диаметром 50мм	м	4	1,92			8			
2	16-34 ш 6-2	То же, диаметром 100мм	м	28	3,1			87			

- 141 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	17-67 ш 4-3	Унитаз тарельчатый с прямым выпуском	шт	2	38,5			77			
4	17-22 ш 1-5	Умывальник прямоугольный со спинкой	к-т	2	18,5			37			
		Итого	руб					256			
		Накладные расходы 13,3%	руб					34			
		Итого	руб					290			
		Плановые накопления 8%	руб					24			
		Итого	руб					314			
		Всего по смете	руб					314			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

Ю В Никитин
 Т Ф Морковина
 О. А. Халиманенко
 Л И. Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/I5

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 15 грузовых автомобилей для южных районов на устройство тду опроводов скатого воздуха

Основание чертежи № ВК-4, ВК-5, ВК-7
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость - 0 03 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб
Показатели по смете
Стоимость на
расчетную единицу (1 автомобиль) 0,21 руб
1м2 общей площади здания 0,01 руб
1м3 объема здания - руб

503-1-43.86 / У /





№ пп	№ преискуранта, укрупненч сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы		Общая стоимость руб.		Нормат. 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.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I Сантехнические работы											
I	I6435 ш.У-I	Проложить трубы стальные водогазопроводные черные легкие диам. 15 мм	м	19,0	0,86			16			

143 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-33 ш. 6-1	То же, полиэти- леновые напорные высотой плотности тип "Т" diam. 16мм	м	3	1,92			6			
3	ССРСЦ ч III п. 115 стр. 12	Вентиль запорный муфтовый из ков- кого чугуна diam. 15 мм 15кч18р2	шт	1	1,31			1			
		Итого:	руб					23			
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб					3			
		Итого:	руб					26			
		Плановые накоп- ления 8%	руб					2			
		Итого:	руб					28			
		II. Строительные работы									
I	15-614	Масляная окраска стальных труб за 2 раза	м2	2,6	0,605			2			
		Итого:	руб					2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб					I			
		Итого	руб					3			
		Плановые накоп- ления 8%	"					I			
		Итого	руб					4			
		Всего	руб					32			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

 Д В Никитин
 Т Ф Морковина
 О А. Халиманенко
 Л И Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство отопления при температуре -20°

Основание чертежи 0В-10, 0В-13

Соотавлена в ценах с I I 1984г

Сметная стоимость 1,81 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс руб

Показатели по смете

Стоимость на

1	расчетную единицу (1 автомобиль)	12,09	руб
2	1м2 общей площади здания	0,80	руб
3	1м3 объема здания	0,09	руб

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Един изм	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость руб.		Нормат. условно-чистая продук		
					всего	в том числе*	всего	в том числе			
					основная зарпл	экспл. машин в т.ч зарпл	основная варпл.	экспл. машин в т.ч зарпл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел I. Сантехнические работы

I	Пр-нт 23-07 пI-0225 к=1,098	Вентиль 15ч8п2 15 мм цена 1,3х1,098	шт	10,0	1,43			14			
---	--------------------------------------	---	----	------	------	--	--	----	--	--	--

503-1-43.86 / 71

146-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССРСЦ ч III п I022	Краны проходные сальниковые муф- товые ИЧБЕК для воды, нефти и мас- ла давлением 1мпа, диаметром в мм 15	шт	5,00	1,00			6			
3	23-07 к=1,098	Кран двойной регуливовки И6256к цена 0,82x1,098	шт	18,0	0,90			16			
4	18-112 ш. 5-1	Установка радиа- торов отопитель- ных	екм	148,90	0,66			98			
5	ССРСЦ ч III п I443	Стоимость радиа- торов стальных РСВ	*	148,90	3,71			552			
6	18-229 ш I5-5	Установка кранов воздушных радиа- торов	к-т	22,0	0,49			11			
7	18-196 ш II-6	Установка воздухо- сборников из сталь- ных труб, горизон- тальных и вертикаль- ных, наружных диа- метром корпуса 159 мм	шт	2,0	7,29			15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	20-696 ш 18-1	Ограждение нагре- вательных прибор- ов	100 кг	7,14	35,90			256			
9	16-35 ш 7-1	Проиладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинко- ванных труб для отопления, диа- метром 15 мм	"	463,0	0,86			398			
10	16-37 ш 7-1	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинко- ванных труб для отопления, диамет- ром 25 мм	м	6,0	1,03			6			
11	16-219 ш.22	Гидравлическое испытание трубо- проводов систем отопления, водо- провода и горя- чего водоснабже- ния, диаметром до 50 мм	100м	4,69	3,94			18			
		Итого	руб					1390			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка 2%	руб					28			
		Итого	руб					1418			
		Накладные расходы 13,3%	"					189			
		Итого	руб					1607			
		Плановые накопления 8%	"					129			
		Итого	руб					1736			
		Раздел 2. Строительные работы									
12	15-614 ш.164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100м ²	0,32	60,50			19			
13	15-611 ш.164-1	Масляная окраска нагревательных приборов	"	1,35	25,70			35			
14	13-168 ш 18-21	Окраска поверхностей краской БТ-177	"	0,002	14,26			1			
15	13-121 ш.15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	"	0,002	7,71			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	26-15 ш. 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,02	22,70					I	
17	ССРСЦ ч. I п. 350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,02	63,80					I	
18	26-81 ш 15-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100 м2	0,01	207,0					2	
19	ССРСЦ ч. I п. 192	Стеклопластик рулонный ТУ-6-11-145-80 РСТ-А-В, РСТ-Ф-В	1000 м2	0,001	1770,0					2	
		Итого:	руб							62	
		Накладные расходы 16,5%	руб							10	
		Итого:	руб							72	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб					6			
		Итого	руб					78			
		Всего по смете	руб					1814			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила инженер

Никитин Д. В. Никитин
Морковина Т. Ф. Морковина
Халиманенко Тульская
Халиманенко О. А. Халиманенко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство теплоснабжения установок систем для температуры -20°C

Основание чертежи ОВ-10, ОВ-14, ОВ-15

Составлена в ценах с I.I.1984г

Сметная стоимость 5,54 тыс руб

Нормативная условно-чистая продукция - тыс руб

Показатели по смете

Стоимость на

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 36,91 руб.
 2 1м² общей площади здания 2,01 руб
 3 1м³ объема здания 0,21 руб

503-1-43 86 / 1/

№ пп	№ прейску- рантов, ук- рупненных сметных норм, рас- ценок, цен- ников и др	Наименование работ и затрат	Един изм	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость руб.		Нормат условно- чистая продук		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ- ная зарпл	эксpl машин в т ч зарпл	основ- ная зарпл	эксpl. машин в т.ч зарпл			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I Сантехнические работы									
I	20-708	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали В-Ц4-70И 6,3А с электродвигателем 4А132М4	шт	4,00	233,00			932			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Пр-нт 15-01 п. 01-417 к-1,09	Двигатель асин- хронный трехфаз- ный короткозам- кнутый 4А132М2,4,6,8уз	шт	4,00	136,25					545	
3	Пр-нт 15-01 п 01-416 к-1,09	Двигатель асин- хронный трехфаз- ный короткозам- кнутый 4А13234,6 8уз	"	4,00	123,17					493	
4	20-760 ш.25-1	Установка кало- риферов массой до 0,125	"	8,00	6,09					49	
5	ССРСЦ ч III л.750	Калориферы сталь- ные пластинчатые одноходовые КВБ10- Л-01, поверхность нагрева В М2-27.7	шт	8,00	86,80					694	
6	23-07 п I-0225 к=1,098	Вентиль 15ч8п2 15 мм Цена 1,3х1,098	"	22,00	1,43					31	
7	23-07 п I-0226 к-1,098	Вентиль 15ч8п2 20 мм Цена 1,5х1,098	"	9,00	1,65					15	
8	23-07 п I-0227 к-1,098	Вентиль 15ч8п2 25 мм Цена 1,8х1,098	"	16,00	1,98					32	

503-1-43.86 / 7/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ССРСЦ ч III п 1039	Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные 116186к, для жидких сред, давлением 1,5 мпа, диаметром 15 мм	шт	18,00	1,07				19		
10	18-227 ш 15-2	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой -сифоном	к-т	4,00	4,43				18		
11	18-228 ш 15-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	"	2,00	2,41				5		
12	18-197 ш.11-6	Установка воздухоотборников из стальных труб горизонтальных и вертикальных наружным диам. корпуса 219 мм	шт	4,00	10,40				42		
13	16-35 ш 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	м	47,00	0,86				40		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	16-36 ш.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	50,00	0,91			46			
15	16-37 ш.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	189,00	1,03			195			
16	16-38 ш.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	121,00	1,14			138			
17	16-40 ш.7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	149,00	1,61			240			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	16-219 ш.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	100 м	5,56	3,94			22			
19	Тех ч.	Пуск и регулировка 2%	руб					66			
		Итого:	руб					3384			
		Накладные расходы 13,3%	"					450			
		Итого	руб					3834			
		Плановые накопления 8%	руб					307			
		Итого:	руб					4141			
		Раздел 2. Строительные работы									
19	15-614	Масляная окраска труб за 2 раза	100м2	0,35	60,50			21			
20	13-168 ш.18-21	Окраска поверхностей краской Б1-177	"	0,19	14,26			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
21	13-121 ш.15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,19	7,71			2			
22	26-15 ш.4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатными или жгутом	м3	0,24	22,70			5			
23	ССРСЦ ч.1 п.350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сеткой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-1695-79	м3	0,25	63,80			16			
24	26-7 ш.2-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	"	1,30	16,80			22			
25	ССРСЦ ч.1 п.148	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78-150	"	1,27	24,40			31			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	26-81 ш 15-2	Покрытие скорлу- пами из стекло- пластика поверх- ности изоляции аппаратов	100 м2	0,60	207,00			123			
27	ССРСЦ ч I п. 192	Стеклопластик рулонный ТУ-6-11-145-80 РСТ-А-В, РСТ-Ф-В	"	0,06	1770,00			103			
		Итого	руб					326			
		Накладные рас- ходы 16,5%	"					54			
		Итого.	руб					380			
		Плановые на- копления 8%	"					30			
		Итого:	руб					410			





503-1-43 86 / Y/

№ п/п	Шифр и № пози- ции пр- тов, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, тн		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
					брутто	нетто	обо- руд.	монтажных работ		обо- руд.	монтажных работ				
					ед	общ.		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.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		III. Оборудование и монтажные работы													
1	12-803- -1	Установить кла- паны чугунные обратные пово- ротные	шт	9				1,77	1,53	0,04 0,01		16	14		
2	Пр-нт 23-07 п. I-2390 к-1,09	Стоимость кла- пана 25х93мм 87х1,09	шт	8			94,83				759				
3	" п. I-2391 к-1,09	То же, диам. 40 мм 98х1,09	"	1			106,82				107				
4	8-481- -19	Присоединение к сети и подготов- ка к сдаче элек- тродвигателей	шт	4				1,38	0,94	0,04		6	4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб								866	22	18	
		Запчасти 2%	"								17			
		Итого:	руб								883			
		Тара, упаковка 20	"								18			
		Итого:	руб								901			
		Транспорт 3%	"								27			
		Итого:	руб								928			
		Заготовитель- но-складские расходы 1,2%	руб								11			
		Итого:	руб								939			
		Комплектация 0,7% (от итого с запчастями)	руб								6			
		Итого:	руб								945	22	18	
		Накладные рас- ходы на в/пла- ту - 80%	руб									16		
		Итого:	руб									38		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые из- числения 8%	руб									3		
		Итого	руб								945	41	18	
		Сводка по смете:												
		1. Оборудование		945	руб.									
		2. Монтаж		41	руб.									
		3 Сантехнические работы		4141	руб.									
		4. Строительные работы		410	руб.									
		Итого по смете.		5537	руб.									

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила руководитель группы

 Д.В. Никитин
 Т.Ф. Морковина
 Тульская
 Г.Н. Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-18

к типовому проекту производственного корпуса а-вотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на устройство вентиляции (при температуре -20°C)

Основание: чертежи 0В-11, 0В-16+0В-18, 0В-19, 0В-21

Составлена в ценах с I.I.1984г.

Сметная стоимость 26,28 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 175,20 руб.
 2. 1м² общей площади здания 11,24 руб.
 3. 1м³ объема здания 1,20 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		нормат условно-чистая продукция		
					всего	в том числе основ-ная зарпл. экспл. машин в т.ч. зарпл.	всего	в том числе основ-ная зарпл. экспл. машин в т.ч. зарпл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел I.
Сантехнические работы

I	20-705 ш.20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ-70Н 3,15А с электродвигателем 4АА63А4	шт	4,0	66,50			266			
---	------------------	---	----	-----	-------	--	--	-----	--	--	--

503-1-43.86 / 7/

- 162 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-705 ш-20-I	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦ-70Н 3,15А с электродвигателем 4АА63А4	шт	1,0	66,50			67			
3	Пр-нт п 01-392 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4АА63А2,4,6У3	шт	1,0	24,0			24			
4	Пр-нт 15-01 п.01-398 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4А80А2,4,6,8У3	шт	1,0	42,0			42			
5	20-705 ш.20-I	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦ-70Н 3,15А, с электродвигателем 4АА63А4	шт	3,0	66,50			200			
6	Пр-нт 15-01 п.01-392 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4АА63А2,4,6У3	шт	3,0	24,0			72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
7	Пр-нт I5-0I п. 0I-393 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4AA63B2,4,6УЗ	шт	3,0	25,0			75			
8	20-706 ш 20-2	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦД-70 Н 4А с электродвигателем 4A7IA6	шт	3,0	90,60			272			
9	20-706 ш 20-2	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦД-70 Н 4А с электродвигателем 4A7IA6	шт	2,0	90,60			181			
10	Пр-нт I5-0I п. 0I-394 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A7IA2,4,6УЗ	шт	2,0	34,0			68			
II	Пр-нт I5-0I п. 0I-395 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A7IB2,4,6,8УЗ	шт	2,0	36,0			72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	20-707 ш.20-3	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦ4-70 Н 5А с электродвигателем 4А100С4	шт	1,0	139,0			139			
13	Пр-нт 15-01 п.01-409 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4А10032,4У3	шт	1,0	63,0			63			
14	Пр-нт 15-01 п.01-398 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4А80А2,4,6,8У3	шт	1,0	42,0			42			
15	20-708 ш.20-3	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦ4-70 Н 6,3А с электродвигателем 4А132М4	шт	1,0	233,0			233			
16	Пр-нт 15-01 п.01-417 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4А132М2,4,6,8У3	шт	1,0	125,0			125			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Пр-нт 15-01 п.01-410 к-1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4A100L2,4,6,8УЗ	шт	1,0	68,0			68			
18	20-725 ш.20-5	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали массой, т, до 1,1	шт	2,0	35,70			71			
19	Пр-нт 23-08-01 доп 3. п.1 тех. часть п.19 к-1,09	Стоимость венти- лятора ВЦ4-70НР8 цена 370x1,05x1,09	шт	2,0	423,46			847			
20	Пр-нт 15-01 п.01-418 к-1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4A16032,4,6,8УЗ	шт	2,0	170,0			340			
21	Пр-нт 15-01 п.01-415 к-1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый -4A112MB6,8УЗ	шт	2,0	84,0			168			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	20-709 ш.20-5	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦД-70 Н 10А с электродвигателем 4А160М8	шт	1,0	482,0				482		
23	Пр-нт 15-01 п.01-419 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4А160М2,4,6,8У3	шт	1,0	195,0				195		
24	Пр-нт 15-01 п.01-416 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4А13234,6,8У3	шт	1,0	113,0				113		
25	20-709 ш.20-5	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦД-70 Н 10А с электродвигателем 4А160М8	шт	1,0	482,0				482		
26	Пр-нт 15-01 п.01-419 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4А160М2,4,6,8У3	шт	1,0	195,0				195		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	Пр-нт I5-0I п.0I-4I7 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый 4AI32M2,4,6,8Y3	шт	I,0	I25,0			I25			
28	20-705 ш.20-I	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦД-70 Н 3, I5A с электродвигателем 4AA63A4	шт	I,0	66,50			67			
29	Пр-нт I5-0I п.0I-392 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый 4AA63A2,4,6Y3	шт	I,0	24,0			24			
30	Пр-нт I5-0I п.03-00I к=I,09	Стоимость электро- двигателя В63A4 цена: 36xI,09	шт	I,0	39,24			39			
3I	20-706 ш.20-2	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали ВЦД-70 НI4A с электродвигателем 4A7IA6	шт	2,0	90,60			I8I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Пр-нт I5-01 п.01-394 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A71A2,4,6УЗ	шт	2,0	34,0			68			
33	Пр-нт I5-01 п.03-004 к=I,09	Стоимость электро- двигателя В71В4,6 39,5хI,09	шт	2,0	43,05			86			
34	20-722 ш.20-2	Установка агрега- тов вентиляторных радиальных из уг- леродистой стали массой, т, до 0,12	шт	3,0	12,20			37			
35	ССРСЦ ч.Ш п.161	Вентиляторы ради- альные ВЦ4-76 коррозионно-стой- кие из пластмасс ном 5 с электро- двигателем 4A100Л6	компл.	3,0	266,0			798			
36	Пр-нт I5-01 п.01-410 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A100Л2,4,6,8УЗ	шт	3,0	68,0			204			
37	Пр-нт I5-01 п.01-402 к=I,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A90Л2,4,6УЗ	шт	3,0	54,0			162			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	20-744 ш 22-2	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом тн до 0,05	шт	1,0	4,84			5			
39	ССРСЦ ч III п 219	Вентиляторы радиальные крышные ВКР из углеродистой стали ном 4А с электродвигателем 4А71А4 на ременной передаче	компл.	1,0	68,80			69			
40	Пр-нт 15-01 п 01-394 к=1,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А71А2,4,6У3	шт	1,0	34,0			34			
41	Пр-нт 15-01 п.01-393 к=1,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АА63В2,4,6У3	шт	1,0	25,0			25			
42	20-736 ш 22-1	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси В-06-300 Н5 с электродвигателем 4АА63В4	шт	3,0	46,80			140			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	Пр-нт I5-01 п 01-393 κ=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4AA63B2,4,6У3	шт	3,0	25,0			75			
44	Пр-нт I5-01 п 01-394 κ=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A7IA2,4,6У3	шт	3,0	34,0			102			
45	20-746 ш 22-4	Установка вентиля- торов осевых из углеродистой стали с электродвигате- лем на одной оси, весом тн до 0,2	шт	4,0	12,90			52			
46	ССРСЦ ч III п 22I	Вентиляторы ради- альные крышные ВКР из углеродистой стали ном 6,3 с электродвигателем 4A100Л6 на ремен- ной передаче	компл	4,0	136,0			544			
47	Пр-нт I5-01 п 01-410 κ=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A100Л2,4,6,8У3	шт	4,0	68,0			272			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	Пр-нт I5-01 п 01-398 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A80A2,4,6,8V3	шт	4,0	42,0			168			
49	20-746 ш 22-4	Установка вентиля- торов осевых из углеродистой стали с электродвигате- лем на одной оси весом тн до 0,2	шт	1,0	12,90			13			
50	ССРСЦ ч III п 220	Вентиляторы ради- альные крышные ВКР из углеродистой стали ном 5А с электродвигателем 4A80B4 на ремен- ной передаче	компл	1,0	94,20			94			
51	Пр-нт I5-01 п 01-399 к=1,09	Двигатель асинх- ронный трехфазный короткозамкнутый =4A80B2,4,6,8V3	шт	1,0	45,0			45			
52	Пр-нт I5-01 п 01-398 к=1,09	Двигатель асинх- ронный тре фазный короткозамкнутый =4A80A2,4,6,8V3	шт	1,0	42,0			42			
53	20-763 ш 26-I	Установка агрега- тов вентиляционных пылеулавливающих	шт	2,0	7,73			15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	Пр-нт 23-08-01 п 51	Стоимость венти- лятора ЗИЛ-900М	шт	2,0	174,0			348			
55	8-481-19	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под налад- ку машины со шито- выми подшипниками, поступающей в соб- ранном виде, с ко- роткозамкнутым ро- тором, масса, до 0,1 т	шт	36,0	1,38			50			
56	ССРСЦ ч III п 714	Калориферы биметал- лические со спи- рально-накатным алюминиевым оребре- нием многоходовые КСКЗ-10-02 по- верхность нагрева в м2-23 45	шт	9,0	89,30			804			
57	ССРСЦ ч III п 714	Калориферы биметал- лические со спи- рально-накатным алюминиевым оребре- нием многоходовые КСКЗ-6-02 поверх- ность нагрева в м2-10 85	шт	2,0	50,20			100			

503-1-43 86 (У)

- 173 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	ССРСЦ ч III п.726	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-10-02... поверхность нагрева в м2-3082	шт	5,0	110,0			550			
59	20-468 ш 9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭ0-0 53/25-025П размером клапана 600х1000А	шт	3,0	104,0			312			
60	20-469 ш.9-9	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭ0-4/63-025 размером клапана 1600х1000А	шт	4,0	253,0			1012			
61	20-416 ш 8-1	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 1800	шт	10,0	6,69			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Пр-нт В-1 п.2-045 к=1,05 к=1,12	Стоимость клапана искробезопасного АЗЕ-028000-02, АЗЕ-028000-04, АЗЕ-028000 Цена: 10,9x1,05x1,12	шт	10,0	12,82			128'			
63	20-417 ш.8-2	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм до 4500	шт	2,0	9,36			19			
64	Пр-нт В-1 п.2-046 к=1,05 к=1,12	То же, АЗЕ-028000-07, АЗЕ-028000-08 Цена: 17,5x1,05x1,12	шт	2,0	20,58			41			
65	20-326 ш.6-2	Воздухораспреде- тели эжекционные панельные штампо- ванные, из листо- вой стали, II, IIGB	шт	1,0	13,40			13			
66	20-328 ш.6-3	Воздухораспреде- тели панельные эжекционные штам- пованные, из лис- товой стали, I2	шт	6,0	23,80			143			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	20-326 ш.6-2	Панель воздухорас- пределительная П-ВЭШ-ИУ	шт	10,0	13,40			134			
68	20-416 ш.8-1	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 1800	1шт	2,0	6,69			13			
69	ССРСЦ ч.Ш п.789	Стоимость клапана ОК-1	шт	1,0	8,05			8			
70	ССРСЦ ч.Ш п.792	Стоимость клапана ОК-3	шт	1,0	9,28			9			
71	-"- п.640 (50)	Заглушки к пито- метражным лючкам ста 8281	шт	42,0	0,13			5			
72	20-406 ш.7-1	Установка решеток калужийных сталь- ных регулирующих РР-5 размером, мм 200x600	1шт	32,0	5,26			168			
73	20-404 ш.7-1	Установка решеток калужийных сталь- ных регулирующих РР-3 размером, мм 200x200	1шт	1,0	2,99			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	20-407 ш.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-150 размером, мм* 100x200	шт	3,0	1,48			4			
75	20-408 ш.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-200 размером, мм* 200x200	шт	1,0	1,63			2			
76	20-535 ш.13-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-1 диаметром патрубков, мм 200	шт	8,0	11,90			95			
77	20-536 ш.13-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-2 диаметром патрубков, мм 250	шт	3,0	12,50			38			
78	20-537 ш.13-I	То же, диаметром 280мм	шт	3,0	13,20			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	20-538 ш. 13-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-4 диаметром патрубка, мм 400	шт	4,0	20,0			80			
80	20-540 ш. 13-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-5 диаметром патрубка, мм 500	шт	2,0	20,90			42			
81	20-543 ш. 13-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-9 диаметром патрубка, мм 800	шт	1,0	31,10			31			
82	20-496 ш II-I	Установка вонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты, мм, 1000	шт	4,0	4,63			19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	20-498 ш.11-2	Установка зонтов над шахтами и выхлопными труба- ми из листовой стали периметром шахты, мм, 1600	шт	1,0	8,10			8			
84	20-699 ш.18-2	Виброоснование под пластмассо- вый вентилятор 5	100 кг	0,19	36,10			7			
85	20-525 ш.12-1	Установка дефлек- торов диаметром патрубка мм 200	шт	6,0	8,31			50			
86	20-526 ш.12-1	Установка дефлек- торов диаметром патрубка мм 200	шт	2,0	9,25			19			
87	20-527 ш.12-1	Установка дефлек- торов диаметром патрубка мм 400	шт	2,0	13,50			27			
88	20-697 ш.18-2	Эжектор низкого давления ЭИ-8	100 кг	1,16	36,10			42			
89	20-673 ш.17-7	Вставки гибкие ВВ18	шт	8,0	31,50			252			
90	20-673 ш.17-7	То же, ВВ19	шт	7,0	31,50			221			
91	20-673 ш.17-7	То же, ВВ20	шт	1,0	31,50			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	20-673 ш.17-7	То же, ВВ21	шт	1,0	31,50			32			
93	20-673 ш.17-7	То же, ВВ22	шт	2,0	31,50			63			
94	20-673 ш.17-7	То же, ВВ23	шт	2,0	31,50			63			
95	20-682 ш.17-4	То же, ВН-11	шт	1,0	9,26			9			
96	20-683 ш.17-4	То же, ВН-12	шт	4,0	14,80			59			
97	20-683 ш.17-4	То же, ВН-14	шт	1,0	14,80			15			
98	20-683 ш.17-4	То же, ВН-15	шт	2,0	14,80			30			
99	20-683 ш.17-4	То же, ВН-16	шт	2,0	14,80			30			
100	20-348 ш.6-2	Панель равномер- ного всасывания ИП6, ИП7,5, ИП9	шт	9,0	28,30			255			
101	ССРСЦ ч III п.1876	Щиток неутеплен- ный Т-160	шт	4,0	2,73			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I02	-"- п.1877	Шибер неутеплен- ный Т-315	шт	2,0	3,85			8			
I03	20-698 ш 18-3	Крышка решетка, подставка, вставка, наконечник	100 кг	2,46	33,90			84			
I04	Пр-нт 24-16-49 п.73 стр.16 к-1,11 к-1,116	Рукав гибкий 150мм	м	21,0	2,97			62			
I05	20-444 ш 9-2	Заслонка Р400Р	1шт	2,0	14,10			28			
I06	20-697 ш.18-2	Подставка под калориферы	100 кг	0,08	36,10			3			
I07	20-698 ш.18-3	Коробка воздухо- распределительная К-1	100 кг	2,08	33,90			71			
I08	20-401 ш.7-1	Установка решеток калорийных сталь- ных неподвижных штампованных раз- мером, мм 150x580	1шт	69,0	1,48			102			
I09	20-656 ш.15-1	Установка дверей герметических утепленных разме- ром, мм 1250x500	шт	4,0	16,20			65			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II0	CAI2-2I2 п.45 к=I,09	Стоимость секции 2ПК-20 Цена 52xI,09	шт	4,0	56,68			227			
III	I6-72 ш.8-5	То же, 2I9мм	м	25,0	8,75			219			
II2	I6-35 ш.7-I	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных неоцинко- ванных труб для отопления, диамет- ром I5мм	м	6,0	0,86			5			
II3	I6-2I9 ш.22	Гидравлическое испытание трубо- проводов систем отопления, водо- провода и горяче- го водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	0,06	3,94			I			
II4	I6-22I ш.22	Гидравлическое испытание трубо- проводов систем отопления, водо- провода и горяче- го водоснабжения, диаметром до 200мм	100м	I,13	5,47			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	20-38 ш. I-4	Переход из тонко- листовой стали, толщиной 1мм, пе- риметром до 3600мм	м2	3,03	6,0			18			
116	20-1 ш. I-1	Воздуховоды из кровельной стали толщиной 0,5мм диаметром до 160мм	м2	21,32	7,31			156			
117	20-2 ш. I-1	То же, диаметром до 200мм	м2	16,33	5,35			87			
118	20-4 ш. I-1	Воздуховоды из кровельной стали толщиной 0,6мм диаметром от 225 до 315мм	м2	139,02	5,21			724			
119	20-5 ш. I-2	То же, диаметром от 355 до 450мм	м2	57,33	4,69			269			
120	20-6 ш. I-2	То же, толщиной 0,7мм диаметром 500мм	м2	6,28	4,84			30			
121	20-7 ш. I-3	То же, диаметром до 630мм	м2	49,01	4,87			239			
122	20-9 ш. I-4	То же, диаметром 800мм	м2	12,56	4,57			57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I23	20-3I ш I-3	То же, толщиной 1мм, диаметром 900мм	м2	11,30	5,61			63			
I24	20-14 ш. I-4	То же, толщиной 0,7мм периметром до 3600мм	м2	22,40	5,53			124			
I25	20-77 ш 2-I	То же, толщиной 2мм, диаметром до 160мм	м2	4,95	11,90			59			
I26	20-78 ш 2-I	То же, диаметром до 315мм	м2	27,25	10,30			281			
I27	20-79 ш. 2-2	То же, диаметром 400мм	м2	7,54	9,37			71			
I28	8-165	Воздуховоды асбестоцементные толщиной 0,8мм, периметром до 3200мм	100 м2	5,63	88,30			497			
I29	Пр-нт 06-04 п. 802 к=1,09	Стоимость возду- ховодов асбесто- цементных, пери- метром до 700мм Цена: 1,47х1,09	м	25	1,6023			40			
I30	Пр-нт 06-04 п. 804 к=1,09	То же, периметром до 800мм Цена 1,71х1,09	м	32,0	1,8639			60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	Пр-нт 06-04 п.803 к=1,09	То же, перимет- ром до 900мм Цена 1,91x1,09	м	11,0	2,0819			23			
132	Пр-нт 06-04 п.805 к=1,09	То же, периметром более 1000 цена 2,12x1,09	м	74	2,3108			171			
133	20-696 ш.18-1	Стойки тепловых завес	100 кг	17,35	35,90			623			
134	17-37 ш 1-10	Дюк чистка СДВ-1	компл.	4,0	14,60			58			
135	20-696 ш 18-1	Отсос шланговый	100 кг	3,99	35,90			143			
136	Пр-нт 24-05 п.1-010	Стоимость отсоса шлангового	шт	7,0	1,57			11			
137	20-845 ш.37-1	Секция соедини- тельная 2ПК-10	шт	1,0	2,52			3			
138	СА12-212 п.44 к=1,09	Стоимость секции 2ПК-10 цена 44x1,09	шт	1,0	47,96			48			
139	20-846 ш.37-2	Секция соедини- тельная 2ПК-20	шт	4,0	3,44			14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I40	CAI2-2I2 п.45 к-1,09	Стоимость секции 2ПК-20 цена: 52x1,09	шт	4,0	56,68			227			
I41	20-792 ш.3I-I	Секция приемная 2ПК-10	шт	1,0	21,60			22			
I42	CAI2-2I2 п.32 к-1,09	Стоимость секции приемной 2ПК-10 цена. 59x1,09	шт	1,0	64,31			64			
I43	20-793 ш.3I-3	Секция приемная 2ПК-20	шт	4,0	25,0			100			
I44	CAI2-2I2 п.33 к-1,09	Стоимость секции 2ПК-20 цена 81x1,09	шт	4,0	88,29			353			
I45	20-852 ш.38-I	Секция калорифер- ная 2ПК-10	шт	1,0	7,97			8			
I46	20-853 ш.38-2	Секция калорифер- ная 2ПК-20	шт	4,0	8,57			34			
		Итого	руб					19449			
		Пуск и регули- ровка 5%	руб					972			
		Итого:	руб					20421			
		Накладные расходы 13,3%						2716			
		Итого	руб					23137			




I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						1851			
		Итого по разделу	руб					24988			
		П. Строительные работы									
147	15-614 ш 164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100 м2	0,55	60,50			33			
148	15-611 ш 164-1	Масляная окраска воздухопроводов за 1 раз	100 м2	8,48	25,70			218			
149	26-51 ш.11-1	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной 10мм трубопроводов	100 м2	0,14	104,0			15			
150	13-126 ш.15-11	Огрунтовка поверхностей грунтшпатлевкой ЭП-0010	100 м2	0,49	27,90			14			
151	13-116 ш 15-1	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ХС-010	100 м2	0,98	10,30			10			

503-1-43 86 / У/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	13-140 ш 17-4	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ХС-710	100 м2	0,98	64,80			63			
153	13-165 ш 18-18	Окраска поверхностей лаками ХС-76	100 м2	0,98	28,80			28			
154	26-16 ш 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,30	20,40			6			
155	ССРСЦ ч. I п. 98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21880-76 толщиной 40мм М-125	м3	0,30	20,20			6			
156	26-81 ш. 15-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	100 м2	0,11	207,0			23			
157	ССРСЦ ч. I п 98	Стеклопластик рулонный ТУ-6-11-145-80 РСТ-А-В, РСТ-Д/В	1000 м2	0,01	1770,0			19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I58	ССРСЦ ч.П тех. часть стр 10 табл. 15	Асфальтовое покрытие асбестоцементных воздуховодов		0,17	0,33			I			
		Итого	руб					436			
		Накладные расхо- ды 16,5%	руб					72			
		Итого	руб					508			
		Плановые накоп- ления 8%	руб					41			
		Итого по разделу	руб					549			
		Всего по смете	руб					26280			

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила руководитель
 группы

Д В. Никитин
 Т Ф. Морковина
 Тульская
 Г Н Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов

на электроосвещение

Основание: чертежи ЭО-1, ЭО-5
Составлена в ценах с I.I.1984г.

Сметная стоимость 21,59 тыс.руб..
в том числе
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - 21,59 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на
1. Расчетную единицу (1 автомобиль) - 143,95 руб
2 1м² общей площади здания 5,88 руб
3 1м³ объема здания 0,63 руб,

503-1-43 86/У/

№ пп	Шифр к № пози- ции пр- тов, УСН, ценников и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм	К-во	Вес, тн		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость руб			
					брутто	нетто	обо- руд	монтажных работ			обо- руд.	монтажных работ		
					ед.	общ.	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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Раздел I. Специальные работы и материалы
не учтенные ценником

1	8-612-5	Щиток освети- тельный навес- ной ЩО-41-5102	шт	4,0					3,45				14	
---	---------	---	----	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	----	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-594-I	Светильники с лампами накаливания на кронштейнах	шт	14,0				2,78				39		
3	8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пылью химически активной и взрывоопасной средой	100 шт	0,21				116,0				24		
4	8-603-I	Светильник потолочный с лампой накаливания	"	0,04				103,0				4		
5	8-601-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2	"	2,89				368,0				1064		
6	8-618-I	Зарядка светильников с лампами накаливания	"	0,39				126,0				40		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
7	8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	100 шт	0,32				23,8				8		
8	8-59I-9	Выключатель однополюсный для проводки открытой, двойной 19,5+4,27	"	0,23				22,77				5		
9	8-59I-3	Выключатель герметический	"	0,14				49,8				7		
10	8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	шт	3,0				2,6				8		
II	8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	100 шт	0,14				25,1				4		
12	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая	"	0,07				30,0				2		

533-I-43.86 / Y/

- 192 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	8-610-2	Трансформаторы понижительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12 кг	100 шт	0,07				179,0				13		
14	8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей	100м	1,188				92,3				110		
15	8-417-5	Проложить виниловые трубы Д-25 мм в полу	"	3,30				15,9				52		
16	8-409-I	Затянуть первый провод сечением 2,5мм ² в трубу	"	3,30				4,88				16		
17	8-409-II	То же, каждый последующий	"	3,3				1,21				4		
18	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами установкой ответвительных коробок суммарное сечением до 10 мм ²	"	18,10				60,8				1100		

503-1-43 86 / 7/

- 193 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	8-146-1	Кабель до 35кв, с креплением накладными сго- бами, масса 1м до 3 кг	100м	1,70				48,0				82		
20	15-17 стр.109	Щиток освети- тельный ЩО 41-5102	шт	4,0			48,42				194			
21	Сб.ч.У стр.218 п.240	Ящик с понижаю- щим трансформа- тором типа ЯТН-0,25	шт	7,0			13,7				96			
22	Сб.ч.У стр.175 п.1	Светильники подвесные с диффузным от- ражателем ти- па НСП02-100	шт	35,0			3,62				127			
23	Сб.ч.У стр.183 п.140	Светильники потолочные с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы типа НЮ20-100/Р2,0- -02УХЛ4	шт	4,0			2,22				9			
24	15-07 п.1-140	Светильник ЛСП02-2х80 21,7х1,082	шт	55,0			23,48				121			

503-1-43.86/7/

- 194 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	15-07 п. I-151	Светильник ПВЛМ-2х80 20,9х1,082	шт	163,0			22,61				3685			
26	15-07 п. I-154	То же, ПВЛП2-40 33,3х1,082	шт	62,0			36,03				2234			
27	15-07 п. I-081	Светильник НЧГЧЛ2х80 29,95х1,082	шт	9,0			32,41				292			
28	15-04-01 п. I7-039	Выключатель герметический 0,76х1,08	шт	14,0			0,82				11			
29	15-04-01 п. I7-074	Выключатель клавишный 0,38х1,08	шт	32,0			0,41				13			
30	15-04-01 п. I7-075	То же, двоен- ный 0,8х1,08	шт	23,0			0,86				20			
31	15-04-01 п. I7-055	Розетка штеп- сельная 0,26х1,082	шт	14,0			0,28				4			
32	15-04 п. 09-058	Выключатель пакетный ВК-3-10 6х1,08	"	3,0			6,48				19			

503-1-43 86 / У/

- 195 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	15-04-01 п 17-067	Розетка герметическая 0,3х1,082	шт	7			0,32				2			
34	Сб.ч.У п.276 стр.191	Лампы нака- ливания 220В 100 Вт	10шт	4,0			1,08				4			
35	Сб.ч.У стр.191 п.251	Стартеры для люминисцентных ламп типа 80С- -220	"	58,50			1,42				83			
36	Сб.ч.У стр.189 п 231	Лампы ЛБ40	"	13,50			7,20				97			
37	" п 233	Лампы ЛБ80	"	45,0			8,39				378			
38	Сб.ч.У стр.150 п 166	Провода силовые для электричес- ких установок с поливинилхло- ридной изоляци- ей ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюми- новой жилой, марки АПВ, сечением 2,5 мм ²	1000 м	2,30			22,0				61			
39	Сб.ч.У стр.57 п.1040	Кабели силовые на напряжение до 660В двух- жильные с мед- ными жилами с поливинилхло- ридной изоля- цией и												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением 2x1,5 мм ²	1000 м	0,10			141,0				14			
40	Сб.ч.У стр 59 п 1075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжи- льные с алюми- ниевыми жилами с поливинилхло- ридной изоляци- ей и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением 2x2,5 мм ²	"	1,0			166,0				166			
41	Сб.ч.У стр 59 п 1076	Кабели силовые на напряжение до 660В трех- жильные с алюми- ниевыми жилами с поливинилхло- ридной изоляци- ей и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2x4 мм ²	"	0,80			190,0				152			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	15-07 табл. 3-038	Кабель марки АВВГ сечением 3x6+1x4 мм ² 275x1,2x1,126	1000 м	0,01			371,58				4			
43	15-07 табл. 3-038	То же 3x25+1x16 690x1,2x1,126 мм ²	1000 м ²	0,07			932,33				65			
44	Сб.ч.у стр 295	Трубы винилас- товые Д-25мм	м	330			0,183				60			
45	24-05 п.1-098	Заглушки тор- цевые 0,013x1,072	шт	100,0			0,013				1			
46	24-05 п.1-2	Короба кл.-I 1.25x1,072	шт	396,0			1,34				531			
		Итого	руб								9603	2719		
		Комплектация 0,7%	"								7			
		Итого.	руб								9610			
		Монтаж и материалы											12329	





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые на- копления 8%	руб									986		
		Итого ·	руб									13315		
		Раздел 2 Оборудование и его МОНТАЖ												
I	19-06 п. 14-016	Подъемник телескопичес- кий ТЭМ-8	шт	1,0			7540,0				7540			
2	3-575- -2	Монтаж подъем- ника	шт	1,0				42,9				43		
		Итого	руб								7540	43		
		Запчасти 2%	"								151			
		Итого	руб								7691			
		Тара, упаков- ка 2%	"								154			
		Итого ·	руб								7845			
		Транспорт 3%	"								235			
		Итого	руб								8080			

003-1493.00 / У /

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб								97			
		Итого.	руб								8177			
		Комплектация 0,7%	"								64			
		Итого:	руб								8231	43		
		Плановые на- копления 8%	"									3		
		Итого:	руб								8231	46		
		Сводка по смете:												
		1. Оборудование	руб				8231							
		2. Монтаж и материалы	руб				13361							
		Итого:	руб				21592							

503-1-43.86 / 1/ - 200 -

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

Д. В. Никитин
 Т. Ф. Морковина
 З. А. Питерсон
 Л. И. Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1/20

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов
на силовое электрооборудование

Основание чертежи ЭМ-1 + ЭМ-25
Составлена в ценах с 1.1.1984 г.

Сметная стоимость 16,77 тыс.руб.
в том числе
а/оборудование - 7,75 тыс.руб.
б/монтажных работ 9,02 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 111,81 руб.
2. 1м² общей площади здания 3,97 руб.
3. 1м³ объема здания 0,42 руб.

№ пп	Шифр к № поз. прейск. УСН, ценников и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес в т	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб				
						Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В т.ч. в	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Раздел I - Оборудование и его монтаж

I	I5-04 д. I2 п 04-547	Пускатель магнитный МЛ-1210	шт	35,00			12,30	-	-	-			430	
---	----------------------------	--------------------------------	----	-------	--	--	-------	---	---	---	--	--	-----	--

503-1-43. 86 / У/

- 201 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	15-04 д. 12 п. 04-555	То же, ПМЛ-16II	шт	2,00			24,3				49			
3	15-04 д. 12 п. 04-550	То же, ПМЛ-22II	шт	3,00			15,50				47			
4	15-04 п04-237	Пускатель маг- нитный ПМС-17I	шт	9,00			9,70				87			
5	15-04 п04-018	То же, ПМС-27I	шт	6,00			13,30				80			
6	8-53I-4	Пускатель магнит- ный отдельно- стоящий на стене или колонне на ток до 40а	шт	40,0				3,40	1,49			136	60	
7	8-53I-5	Пускатель маг- нитный отдельно- стоящий на кон- струкции на стене или колон- не на ток 100А	шт	15,00				4,93	2,05			74	31	
8	8-529-5	Кнопка управле- ния или пост управления кно- почный устанавли- ваемый на стене или колон- не с кол-вом элементов до 3	шт	34,0				1,99	1,09			68	37	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	15-04 п18-097	Пост управления ПКЕ-712-2	шт	18,0			0,95				17			
10	15-04 п18-093	То же, ПКЕ-212-2	шт	6,0			1,95				12			
11	15-04 п18-098	То же, ПКЕ-722-2	шт	10,0			1,0				10			
12	15-04 п. 19-068	Защитно-отключа- ющее устройство ЗОВП-25	шт	4,0			27				108			
13	15-08 стр. 36	Конденсаторная установка УКН-0,38-150-УЗ	шт	1,0			1110,0				1110			
		Комплектная транс- форматорная подстанция												
14	15-05 п01-012	Трансформатор масляный ТМЗ-400/10	шт	1,0			1520,0				1520			
15	8-62-2	Трансформатор силовой, авто- трансформатор или масляный реактор, масса тонн до 3	шт	1,0					42,0	19,5		42	20	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	15-05 стр. 133	Шкаф ввода вы- сокого напря- жения ВВ-2	шт	1,0			280,0				280			
17	8-90-1	Шкаф ввода вы- сокого напря- жения КТП	шт	1,0				6,18	3,77			6	4	
18	15-05 стр. 134	Шкаф ввода низ- кого напряже- ния КН-2	шт	1,00			1310,0				1310			
19	8-89-1	Шкаф комплект- ных распреде- лительных устрой- ств с выключа- телем напряже- нием 6-10кв. ток А до 1600	шт	1,0				24,90	17,1			25	17	
20	15-05 стр. 135	Шкаф отходящих линий низкого напряжения КН-17	шт	1,0			420,0				420			
21	8-90-2	Шкаф низковольт- ный РУ КТП	шт	1,0				11,80	6,91			12	7	
22	8-67-1	Сулка трансфор- маторного масла	тн	0,53				13,90	7,08			7	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-63-I	Заливка маслом трансформаторов	т	0,53				4,58	1,51			2	1	
24	8-531-4	Пускатель магнитный отдельностоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	75,0				3,40	1,49			255	112	
25	8-529-10	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенные с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне	шт	34,0				3,91	1,55			133	53	
26	8-86-I	Защитно-отключающее устройство	шт	4,0				1,57	1,22			6	8	
27	8-70-I	Конденсатор статический масса, кг до 15	шт	1,0				0,57	0,51			1	1	

503-1-43 86 / У/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	ЦСКЦЭ-84 п 2-545	Монтаж и подготовка к включению шкафов ШРІІ-7370І-22У3	шт	13,0				22,20				289		
29	СКЦЭ-84 п2-545	Стоимость шкафа ШРІІ-7370І-22У3	шт	13,0			87,0				1131			
30	ЦСКЦЭ-84 п2-547	Монтаж и подготовка к включению шкафа ШРІІ-73703	шт	1,0				22,20				22		
31	СКЦЭ-84 п2-547	Стоимость шкафа	шт	1,0			91,0				91			
32	ЦСКЦЭ-84 п2-554	Монтаж и подготовка к включению шкафа ШРІІ-73510-22У3	шт	3,0				30,80				92		
33	СКЦЭ-84 п2-554	Стоимость шкафа	шт	2,0			130,0				260			
34	СКЦЭ-84 п2-548	Стоимость ШРІІ-73504	шт	1,0			114,0				114			
		Итого	руб.								7076	1170	352	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запчасти 2%	руб								165			
		Итого	руб.								7241			
		Тара и упаковка 2%	руб.								145			
		Итого	руб.								7386			
		Транспорт 3%	руб.								222			
		Итого	руб.								7608			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб								91			
		Итого	руб.								7699			
		Комплектация 0,7%									51			
		Итого.	руб.								7750	1170	352	
		Накладные расходы на зарплату - 87%	руб.									306		
		Итого.	руб.									1476		
		Плановые накопления 8%	руб.									118		
		Итого.	руб.								7750	1594		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Раздел 2 - Специальные работы и материалы, не учтенные ценником												
I	8-521-4	Ящик с двухполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене на ток до 100А шт	10,0					3,50	1,39			36	14	
2	8-400-1	Кабели с креплением скобами накладными с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ²	100м	0,20				60,8	23,4			12	5	
3	8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ²	100м	18,50				60,8	23,4			1125	433	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	8-146-1	Кабель до 35кв с креплением накладными ско- бами, масса 1м до 3кг	100м	6,20				48,0	18,2			298	113	
5	8-416-2	Кабели по уста- новленным кон- струкциям или лоткам с уста- новкой ответ- вительных ко- робок во взры- воопасных и по- жароопасных по- мещениях сече- ние до 6мм ²	100м	2,30				38,3	9,88			88	23	
6	8-146-1	Кабель до 35кв с креплением накладными скобами, масса 1м до 3кг	100м	3,00				48,0	18,2			144	55	
7	8-409-3	Затянуть пер- вый провод сеч. до 16мм ² в трубу	100м	0,8				9,29	4,1			7	3	
8	8-409-2	То же, сече- нием до 6мм ²	100м	1,5				6,02	2,9			9	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	8-409-I	То же, сечением до 2,5мм ²	100м	6,7				4,88	2,36			33	16	
10	8-409-II	То же, сечением до 2,5мм каждый последующий	100м	9,0				1,21	1,14			11	11	
11	8-409-3	Проложить гибкие вводы диаметром до 27мм	шт	100,0				0,83	0,32			83	32	
12	8-409-I	Затянуть первый провод сечением до 2,5мм в гибкие вводы	100м	0,43				4,88	2,36			2	1	
13	8-409-II	То же, каждый последующий	100м	1,17				1,21	1,14			1	1	
14	8-153-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв. до I сечением до 16мм ²	шт	20,0				3,55	1,08			71	22	
15	8-153-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением кв. до I сечением до 70мм ²	шт	32,0				4,57	1,26			146	40	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	8-153-15	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² , до 2,5 с количеством жил 19	шт	4,0				1,02	0,52			4	2	
I7	8-397-1	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 200мм	т	0,90				108,0	34,3			97	31	
I8	8-399-1	Провод в лотках и коробах суммарное сечение до 35мм ²	100м	7,3				7,97	2,07			58	15	
I9	8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	компл.	3,0				2,32	1,02			7	3	
20	8-417-5	Проложить трубы до 25мм в полу	100м	7,0				15,9	7,65			111	54	
21	8-417-7	То же, до 50 мм	100м	0,8				20,6	9,46			16	8	
22	8-406-6	То же, стальную д=до 50мм	100м	1,20				29,9	16,2			36	19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-412-2	Проложить шинопровод	100м	0,15				206,0	75,1			31	11	
24	11-582-1	Коробка соединительная, тип КСК количество зажимов до 8	шт	3,0				0,97	0,71			3	2	
25	10-975-8	Щиток протяжной и коробка, размер мм до 200x200	шт	41				0,48	0,41			20	17	
26	24-05 п1-468	Лотки для прокладки кабеля и проводов 1,85x1,072	шт	40,0				1,98				79		
27	24-05 п1-262	Короб для открытой проводки в них проводов У 1079У3 7,4x1,2+2	шт	90,0				7,93				714		
28	24-05 п1-715	Прижимы для крепления 0,34x1,072	шт	44,0				0,15				7		
29	24-05 п1-718	Профили перфорированные К108/1У2 0,34x1,072	шт	50,0				0,36				18		

503-1-43 86 / У/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	24-05 п1-721	То же, К233У2 0,8х1,072	шт	51,0				0,86				44		
31	24-05 п1-725	То же, К239 1,35х1,072	шт	38,00				1,45				55		
32	24-05 п1-695	Полки кабель- ные К1160У3 0,032х1,072	шт	44,0				0,09				4		
33	24-05- п1-861	Стойки кабель- ные К1150У3 0,22х1,072	шт	44,0				0,24				10		
34	24-05 п1-010	Вводы гибкие К1080У3 1,40х1,116	шт	100,0				1,56				156		
35	15-17 п2-319 к=1,076	Стоимость ящи- ков ЯВП-3-15 10х1,076	шт	2,0				10,76				22		
36	15-17 п2-321	То же, ЯВП-3-60 15,50х1,076	шт	6,0				16,68				100		
37	15-17 п2-336	То же, ЯВП-1 12,70х1,076	шт	2,0				13,67				27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	Сб.ч.У стр. 59 п. 1075	Кабели силовые на напряжение до 660В трех- жильные с алю- миниевыми жила- ми с поливинил- хлоридной изоля- цией и оболоч- кой марки АВВГ, с числом жил и сечением 2x2,5мм ²	1000м	0,02					166,0			3		
39	Сб.ч.У стр. 60	Кабель силовой АВВГ сечением 4x2,5мм ²	1000	1,50					258,08			387		
40	То же	То же, сечением 3x4+1x2,5мм ²	1000м	0,05					306,72			15		
41	То же,	То же, сечением 3x10+1x6мм ²	1000м	0,30					505,35			152		
42	То же	То же, сечением 3x16+1x10мм ²	1000м	0,10					676,96			68		
43	То же	То же, сечением 3x25+1x10мм ²	1000м	0,15					1175,54			176		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	То ж	То же, сечением 3x25мм ² 685xI, I26	1000м	0,05				772,44				39		
45	То ж	То же, сечением 3x50+1x25мм ² 1100xI, 2xI, I26	1000м	0,10				1486,32				149		
46	I5-C стр 1	То же, сечением 3x70+1x35мм ² 1340xI, I26	1000м	0,10				1503,84				151		
47	То ж	То же, сечением 3x120+1x35мм ² 1940xI, I26	1000м	0,12				2184,44				262		
48	I5-09 стр. 54	Кабель сечением 3x2,5+1x1,5мм ² 680xI, I26	1000м	0,03				765,68				23		
49	То же	То же, сечением 3x6+1x4мм ² 720xI, I26	1000м	0,20				810,72				162		
50	I5-09 отр. I36	Кабель АКВВГ сечением 4x2,5мм ² 170xI, I19	1000м	0,30				190,23				57		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	Сб.ч.У стр.152	Провода силовые для электрических установок с алюминиевыми жилами, марки АПВ, с числом жил и сечением 2x2,0мм ²	1000м	2,20				28,4				62		
52	Сб.ч.У стр.152	Провода силовые для электрических установок с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением 1x4мм ²	1000м	0,10				34,9				3		
53	То же	Провода силовые для электрических установок с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 1x6мм ²	1000м	0,05				45,6				2		
54	То же	Провода силовые для электрических установок с алюминевой жи- лой марки АПВ сечением 1x10мм ²	1000м	0,08				72,9				6		

503-1-43 86 / У/

- 216 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	То же	Провода силовые для электрических установок с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 1x2,5мм ²	1000м	0,10				28,4				3		
56	То же стр 153	Провода силовые для электрических установок с медной жилой марки ПВ2, сечением 1x2мм ²	1000м	0,16				58,5				9		
57	Сб.ч.У стр 295	Трубы винилпластовые диаметром 25x1,5мм	м	700,0				0,183				128		
58	То же	То же, диаметром 40x1,9мм	м	80,0				0,346				28		
59	Сб.ч. I стр. 68	Трубы стальные электросварные диаметром 20x2мм	м	120,0				0,20				24		
60	24-05 стр. 40	Коробки протяжные У995У2 1,05x1,073	шт	28,0				1,13				32		
61	24-05 отр. 108	Лщик протяжной К654У2 7,30x1,076	шт	13				7,85				102		



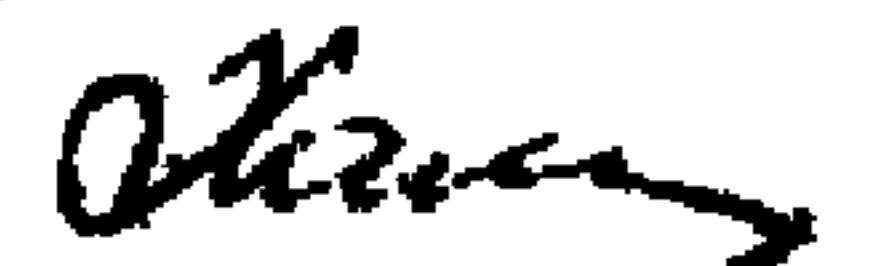

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
62	24-05 стр. 47	Коробка КСК-8 2,20x1,073	шт	3,0				2,36				7		
63	Сб. ч. У стр. 202	Розетка У225	шт	3,0				0,44				1		
64	То же	Вилка У225	шт	3,0				0,40				1		
65	Сб. ч. У стр. 217	Шинопроводы троллейные 250А ШТМ73/ТУ36- -1954-76ИЗМІ-79/ У2303У3	сек- ция	1,0				19,5				20		
66	То же	Шинопроводы трол- лейные 250А ШТМ73/ТУ36-1954- -76ИЗМІ-79/ У2304У3	сек- ция	2,0				33,5				67		
67	То же	Шинопроводы трол- лейные 250А ШТМ73/ТУ36-1954- -76ИЗМІ-79 У2305У3	сек- ция	4				7,77				31		
68	То же	То же, концевая У2306У3	сек- ция	2				7,77				15		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШГ 73/ТУ36-1954- -76ИЗМИ-79/ У2307У3	секция	1,0				44,3				44		
70	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШГ 73/ТУ36-1954- 76ИЗМИ-79/ У2326У3	секция	1,0				50,7				51		
71	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШГ 73/ТУ36-1954- -76ИЗМИ-79/ У2321У3	шт	1,0				2,44				2		
72	24-05 стр. 136	Каретка токо- съемная У2328У3 50x1,073	шт	1,00				53,65				54		
73	24-05 стр. 30	Кронштейн К-755У3 1,80x1,073	шт	16,0				1,93				31		
		Итого:	руб.									6051	935	
		Комплектация 0,7%	руб.									13		
		Итого.	руб.									6064		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы на зарплату - 87%	руб.									813		
		Итого:	руб.									6877		
		Плановые накопления 8%	руб.									550		
		Итого:	руб.									7427		
		Сводка по смете:												
		1. Оборудование	руб.			7750								
		2. Монтаж и материалы	руб.			9021								
		Всего:	руб.			16771								

503-1-43 86 / 7 / - 220 -

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер

Д.В. Никитин
 Т.Ф. Морковина
 З.А. Питерсен
 Л.И. Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на приобретение и монтаж КИП и автоматики

Основание чертежи АСС-I+АСС-3I
Составлена в ценах с I.I 1984г.

Сметная стоимость 4,07 тыс руб
в том числе
а) оборудования 2,13 тыс руб
б) монтажных работ 1,94 тыс руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб
Показатели по смете
Стоимость на
I расчетную единицу (I автомобиль) 27,15 руб
2. 1м² общей площади здания 0,86 руб
3. 1м³ объема здания 0,09 руб

503-1-43 86 / 7/

№ пп	Шифр и № позиции пр-тов, УСН, цен- ников и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един изм.	Коли- чест- во	Вес в тн.		Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб					
					брутто	нетто	обо- руд	монтажных работ	обо- руд.	монтажных работ				
					ед.	общ.	всего в том числе							
							основ-эксп. ная машин зарпл. в т.ч. зарпл.		основ-эксп. ная машин зарпл. в т.ч. зарпл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Раздел I. Оборудование
и его монтаж

I	I5-I7 доп.7 п.01-1016	Щит управления с приточной сис- темой разм. 1000x600x350	шт	7,0				30,0			210			
---	-----------------------------	---	----	-----	--	--	--	------	--	--	-----	--	--	--

-221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	II-680-5	Щит шкафной малогабаритный устанавливаемый на полу	шт	7,0				4,74	1,87			33	13	
3	I5-I7 доп. 7 п. 01-1015	То же, разм. 600x400x350	шт	2,0			20,0				40			
4	II-680-5	Щит шкафной малогабаритный устанавливаемый на полу	шт	2,0				4,74	1,87			9	4	
		Стоймость и заводской монтаж приборов установленных на щитах												
5	I5-04 стр. 8 I5-I7 стр. 49	Выключатель автомат А63-МУЗ	шт	7,0			1,45 1,05				10 7			
6	I5-04 п. I2-049 I5-I7 п. I-429	Реле электромагнитное РПУ-2	шт	69,0			5,10 3,75				351 259			

503-I-43.86 / y/

- 222 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I5-04 п I2-015 I5-17 п I-428	Реле времени РВП-72	шт	9,0			8,60 2,50				77 23			
8	I5-04 п 03-060 п 03-061 I5-17 п I-379	Предохранитель трубчатый ПТТ-10	шт	17,0			0,12 0,65				2 11			
9	I5-04 п 06-005 I5-17 п I-414	Переключатель пакетный ПП2- -10	шт	4,0			1,0 3,30				4 13			
10	I5-04 п 06-001 I5-17 п I-414	Выключатель пакетный ПВ1-10	шт	12,0			0,75 3,30				9 40			
11	I5-04 п 06-410 I5-17 п I-446	Переключатель универсальный УП5312С86	шт	7,0			3,30 2,50				23 18			
12	I5-04 п 06-409 I5-17 п I-445	Переключатель ЛП5311-А225	шт	12,0			2,20 1,25				26 15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	15-04 п. 18- -011, 15-17 п. I-444	Кнопка управ- ления КЕ-011 уз	шт	60,0			0,80 1,25				48 75			
I4	17-04 доп I в-1 09 15-17 п. I-484	Ступенчатый импульсный прерыватель СПП-01	шт	1,0			38,15 1,50				38 2			
I5	15-07 п. 5-051 15-17 п. I-481	Арматура све- тосигнальная АСЛ-11У2	шт	14,0			0,38 0,75				5 11			
		Подготовка к вклю- чению приборов на щитах:												
I6	8-574- -18	Автомата	шт	7,0				0,23	0,11			2	1	
I7	8-574- -55	Реле	шт	78,0				1,19	0,73			93	57	
I8	8-574- -6	Предохранителя	шт	17,0				0,66	0,34			11	6	
I9	8-574- -28	Переключателя	шт	4,0				0,28	0,16			1	1	
20	8-574-32	Выключателя пакетного	шт	12,0				0,40	0,22			5	3	

503-1-43. 86 / 7/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	8-574- -50	Переключателя универсального	цель	5,0				0,43	0,18			22	9	
22	8-574- -47	Кнопка КЕ-011	шт	60,0				0,45	0,29			27	17	
23	8-574- -56	Прерывателя СИП-01	шт	1,0				0,55	0,33			1	-	
24	8-574- -56	Арматуры сигнальной	шт	14,0				0,55	0,33			6	5	
25	11-711- -1	Ввод кабельный количество жил до 10	1 ввод	28,0				0,54	0,53			15	15	
26	11-711- -2	Ввод кабельный количество жил до 20	"	8,0				1,05	0,11			8	1	
		Аппаратура установленная по месту												
27	15-04 п.18- -097	Кнопочный пост управления ПКФ-712-2	шт	15,0				0,95				14		
28	15-04 п.06-005	Переключатель пакетный П12-10/Н2	шт	4,0				1,0				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	16-02 п. 05- -0120	Звонок МЗ-1	шт	2,0			3,30				7			
30	15-07 п 5-110	Светофор СС-2	шт	2,0			13,4				27			
31	8-529- -5	Кнопка управле- ния или пост управления кно- почный установ- ливаемый на кон- струкции на сте- не или колонне с количеством элементов до 3	шт	15,0				1,99	1,09			30	16	
32	8-522-1	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции, на стене или колон- не с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	шт	4,0				2,60	1,26			10	5	
33	10-744- -5	Звонок тревоги для внутренней или наружной установки	шт	2,0				1,18	1,04			2	2	

503-1-43.86 / 7/

- 226 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	8-609- -3	Монтаж свето- фора	100 шт	0,02				470,0	165			9	3	
35	II-642- -I	Устройство от- борное на обо- рудование или трубопроводе для измерения давления Ру до 20 мпа	шт	60,0				0,34	0,29			20	17	
		Приборы и средства автоматизации												
36	I7-06- -49 стр 23 к=0,8	Термометр тех- нический прямой ртутный	шт	18,0			3,52				63			
37	I7-06- -49 стр 23	Термометр тех- нический угло- вой	шт	21,0			3,88				81			
38	I7-06- -48 стр 32	Термометр бы- товой ТБ-2	шт	8,0			0,23				2			
39	II-I-I	Термометр тех- нический стеклян- ный показываю- щий	шт	47,0				0,21	0,21			10	10	

503-I-43 86 / 7/

- 227 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	I7-04	Устройство тер- морегулирующее ТУДЭ-1-4	шт	14,0			20,60				288			
41	II-4-3	Устройство терморегулирую- щее дилатомет- рическое элект- рическое	шт	14,0				0,36	0,35			5	5	
42	I7-04 п. 5- -050I	Регулятор тем- пературы элект- рический РТ-ЗБУН 2	шт	1,0			42,70				43			
43	II-405- -2	Регулятор тем- пературы элект- рический, тип ЭРА-М	шт	1,0				3,93	3,85			4	4	
44	I7-04 п. 5-0490	Датчик реле температуры ДТКБ-53	шт	2,0			7,60				15			
45	То же	То же, ДТКБ-47	шт	3			7,60				23			
46	II-14- -2	Датчик тем- пературы	шт	5,0				0,62	0,61			3	3	
47		Комплектная регулировка 8%									58			
		Итого:	руб								1942	328	197	

503-I-43,86 / 7/

- 228 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запчасти 2%	руб								39			
		Итого	руб								1981			
		Тара, упаковка 2%	"								40			
		Итого ·	руб								2021			
		Транспорт 3%	"								61			
		Итого ·	руб								2082			
		Заготовитель- но-складские расходы 1,2%	руб								25			
		Итого ·	руб								2107			
		Комплектация 1%	"								20%			
		Итого ·	руб								2127	326	197	
		Накладные рас- ходы на э/пла- ту - 87%	руб									171		
		Итого	руб									497		
		Плановые на- копления 8%	"									40		
		Итого	руб								2127	537		

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Раздел 2 Специальные работы и материалы не учтенные ценником

1	8-146-1	Кабель до 35 кв, с креплением накладных скр-бами, масса 1 м до 3 кг	100 м	11,30				48,0	18,2			542	206
2	8-403-1	Провод ПА по установленным стальным панелям сечением до 6 мм ²	*	1,35				11,5	9,28			16	13
3	8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечение, мм ² до 2,5 с количеством жил 7	шт	24,0				0,49	0,22			12	5
4	8-153-14	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² до 2,5 с количеством жил 14	шт	12,0				0,81	0,4			10	5
5	11-582-1	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 8	шт	8,0				0,97	0,71			8	6

503-1-43. 86 / У/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	II-582- -2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 16	шт	3,0				1,04	0,77			3	2	
7	II-582- -3	Коробка соединительная: тип КСК, количество зажимов, до 32	шт	2,0				1,47	1,17			3	2	
8	8-408- -3	Вводы гибкие наружные диаметром металло-рукава до 27мм	шт	17,0				0,83	0,32			14	5	
9	8-405- -1	Конструкции металлические	т	0,10				445,0	43,5			45	4	
10	Ср.ч.У стр.109	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 4x2,5 мм ²	м	0,70			195,0				137			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	То же	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 5x2,5 мм ²	1000 м	0,04			211,0				8			
I2	То же	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 7x2,5 мм ²	"	0,15			277,0				42			
I3	То же	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 10x2,5 мм ²	"	0,07			367,0				26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	Сб ч У стр. 95	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением 4x1 мм ²	1000 м	0,01			288,0				1			
15	Сб ч.У стр.93	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением 4x1 мм ²	"	0,07			202,0				14			
16	Сб.ч.У стр.153	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВ1, сечением 1 мм ²	1000 м	0,14			27,9				4			





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	24-05 п. I-389	Коробка соединительная КСК-8 2,20x1,073	шт	8,0			2,36				19			
18	24-05 п. I-390	То же, КСК-16 3,45x1,073	шт	3,0			3,70				11			
19	24-05 п. I-391	То же, КСК-32 5,20x1,073	шт	2,0			5,58				11			
20	24-05 п. I-010	Вводы гибкие 1,40x1,116	шт	17,0			1,56				27			
21	24-05 п. I-451	Кронштейны 8,9x1,072	шт	14,0			9,54				134			
		Итого	руб								434	653	248	
		Комплектация 1%	"								2			
		Итого	руб								436			
		Монтаж и материалы	руб										1089	248
		Накладные расходы на з/плату - 87%	"										216	
		Итого	руб										1305	

503-I-43 86 / У/

- 234 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые на- копления 8%	руб									104		
		Итого	руб									1409		
		Сводка по смете												
		1 Оборудование	руб	2127										
		2 Монтаж и материалы	руб	1946										
		Всего	руб	4073										

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила руководитель группы

 Д. В. Никитин
 Т. Ф. Морковина
 З. А. Питерсон
 Г. Н. Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150 грузовых автомобилей для южных районов на приобретение и монтаж связи и сигнализации

Основание чертежи СС-I, СС-3
Составлена в ценах с I.I.1984г.

Сметная стоимость 0,90 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,26 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб
Показатели по смете
Стоимость на
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 5,98 руб
2. 1м² общей площади здания 0,28 руб
3. 1м³ объема здания 0,03 руб

№ п/п	Шифр и № позиции пр-тов, УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость руб.					
					брутто	нетто	обо- руд.	монтажных работ	обо- руд.	монтажных работ				
							всего в том числе:		всего в том числе					
							основ-экспл. ная машин зарп. в т.ч. зарп.		основ-экспл. ная машин зарп. в т.ч. зарп.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Раздел I. Оборудование
и его монтаж

I	I6-01 стр.162	Громкоговоритель абонентский "Тай- га -304"	шт	7				8,0			56			
---	------------------	---	----	---	--	--	--	-----	--	--	----	--	--	--

503-1-43 06 / У/

236

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10-397- -7	Звуковая ко- лонка в поме- щении	шт	7				2,37	2,34			19	16	
3	16-01	Колонка звуко- вая Ж-3-7	шт	7			15,0				105			
4	10-397- -7	Громкоговори- тель или звуко- вая колонка в помещении	шт	7				2,73	2,34			19	16	
		Телефонизация												
5	17-03 ч II стр. 34	Электрочасы вторичные од- носторонние ВЧС1-М2ПВ	шт	11			7,0							
6	10-841- -2	Часы электри- ческие вторич- ные	шт	11				3,16	2,85			35	31	
		Итого	руб								238	73	63	
		Запчасти 2%	"								5			
		Итого	руб								243			
		Тара, упаков- ка 2%	"								5			
		Итого	руб								248			

503-1-43 86 / y/

- 237 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт 3%	руб								7			
		Итого	руб								255			
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2%	"								3			
		Итого	руб								258			
		Комплектация 0,7%	"								2			
		Итого	руб								260	73	63	
		Накладные рас- ходы на з/плату 87%	"									55		
		Итого	руб									128		
		Плановые на- копления 8%	"									10		
		Итого	руб								260	138	63	
		Раздел 2. Специальные работы и материалы не учтенные ценником												
		Радиофикация												

503-1-43 86 / у/

- 238 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	10-31-6	Коробка универсальная	шт	28				2,12	2,22			68	62	
2	10-31-11	Розетка радио	шт	16				0,6	0,33			6	5	
3	10-54-7	Кабель по стене бетонный, масса 1м до 1 кг	100 м	0,75				31,6	18,9			24	14	
4	В-149-1	Затянуть кабель весом 1м до 1 кг в трубу	"	0,45				10,0	6,24			9	5	
5	В-406-1	Труба стальная электросварная Д-26х1,6м	"	0,25				54,0	23,1			14	6	
6	Сб ч У стр 207	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р	шт	28			0,16				4			
7	Сб.ч.У стр 208	Розетка штепсельная ограничительная	шт	16			0,16				3			
8	Сб ч.У отр 163	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией, парные марки ППЖ - 2х1,2 мм ²	1000 м	0,15			22,9				3			

510-1-42 86/1/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Сб. ч. I стр. 68	Труба электро- сварная диа- метром 25x1,6 мм	м	25			0,32				8			
10	Сб. ч. У стр. 295 8-417-5	Труба вини- пластовая П25x1,5мм	м	60			0,183	0,169	0,0765		11	10	6	
		Телефонизация												
11	10-54- -12	Провод однопар- ный с креплени- ем проволочных скрепками по стене бетонной	100 м	6,50				11,2	10,8			73	70	
12	10-54-7	Кабель по стене бетонной, вес 1м до 1 кг	"	0,65				31,6	18,9			21	12	
13	Сб. ч. У стр. 203	Коробка распре- делительная телефонная КР1-10	шт	2			1,5				3			
14	Сб. ч. У стр. 208	Розетка теле- фонная	шт	12,0			0,40				5			
15	Сб. ч. У стр. 120	Кабели связи низкочастотные III диаметром килы 0,5 мм с числом пар 10	1000 м	0,06			202				12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	То же	То же, ТПП 20x0,5	1000 м	0,02			330				5			
17	Сб.ч.У стр.163	Провода с мед- ными жилами ТПП-0,5мм ²	"	0,65			13,0				8			
		Итого:	руб								59	240	186	
		Комплектация 0,7 ^м	"								1			
		Итого:	руб								60			
		Монтаж и мате- риалы	руб									300	186	
		Накладные рас- ходы на з/пла- ту 77%	"									162		
		Итого:	руб									462		
		Плановые на- копления 8%	"									37		
		Итого:	руб									499		
		Сводка по смете:												
		I.Оборудование	руб				260							

503-I-43.86 / У/

- 241 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2. Монтаж и материалы	руб			637								
		Всего:	руб			897								

503-1-43. 86 / 71

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила руководитель
группы

[Signature] Д. В. Никитин
[Signature] Т. Ф. Морковина
[Signature] З. А. Питерсон
[Signature] Г. Н. Пожидаева