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

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-I-43 86

Производственный корпус автотранспортного предприятия на I50 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-монтажных работ	327,05 тыс руб.
Iм3 здания	I5,36 руб.
Iм2 общей площади	I44,00 руб

Разработан
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

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

Главный инженер — Я.И.Вильбергер

Главный инженер проекта — Ю.В.Никитин

Начальник сметного отдела — Т.Ф Морковина

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№№ пп	№№ смет	Наименование смет	№№ страниц
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета производственного корпуса на I50 грузовых автомобилей для южных районов при температуре -20°С, 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	I02
7	I-5	Отстойный колодец с маслоуловителем	I06
8	I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой	III

I	2	3	4
9	I-7	Горячее водоснабжение	II6
I0	I-8	Внутренние водостоки (вариант выпуска в сеть канализации)	I20
II	I-I0	Производственная канализация	I27
I2	I-II	Производственная канализация кислых вод	I33
I3	I-I2	Канализация механически загрязненных вод	I36
I4	I-I3	Производственная канализация щелочных вод	I38
I5	I-I4	Бытовая канализация	I4I
I6	I-I5	Трубопроводы сжатого воздуха	I43
I7	I-I6	Отопление	I46
I8	I-I7	Теплоснабжение	I52
I9	I-I8	Вентиляция	I62
20	I-I9	Электроснабжение	I90
2I	I-20	Силовое электрооборудование	20I
22	I-2I	КИП и автоматика	22I
23	I-22	Связь и сигнализация	236

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию.

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.0I 1984г.

Проект разработан для варианта обычных условий сейсмичностью не выше 6 баллов, с расчетной температурой наружного воздуха -20^{0}С, 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

мн

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

503-I-43.86 / У /

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 (1 автомобиль) 2971,33 руб.
2. 1м2 общей площади здания 144,00 руб.
3 1м3 объема здания 15,36 руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затра	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборудован. присп. мебели и инвент.	прочих затрат	всего	в том числе основ-ная зар-плата	в том числе экспл машин в т.ч. зар-плата	нормат. условн. чистая продукция	наим. един. изм.	к-во един. изм.	стоим един. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	246,42				246,42				м3	21294,3	II,57
2	I-2	Камера с фильтром	2,32				2,32						
3	I-3	Колодец-нейтрализатор	0,I9				0,I9						
4	I-4	Колодец с задвижкой	0,I9				0,I9						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
5	I-5	Отстойный колодец с маслоуловителем	0,I8				0,I8						
6	I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой	2,67				2,67				м3	2I294,3	0,I3
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,60				0,60				м3	2I294,3	0,03
8	I-8	Внутренние водостоки (вариант выпуска в сеть канализации)	0,78				0,78				м3	2I294,3	0,07
9	I-I0	Производственная канализация	0,72		0,II		0,83				м3	2I294,3	0,03
I0	I-II	Производственная канализация кислых вод	0,I9				0,I9				м3	2I294,3	0,0I
II	I-I2	Канализация механически загрязненных вод	0,33				0,33				м3	2I294,3	0,02
I2	I-I3	Производственная канализация щелочных вод	0,37				0,37				м3	2I294,3	0,02
I3	I-I4	Бытовая канализация	0,3I				0,3I				м3	2I294,3	0,0I
	I-9	Внутренние водостоки (вариант выпуска на рельеф)	0,73				0,73				м2	2I294,3	0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I4	I-I5	Трубопроводы сжатого воздуха	0,03				0,03				м3	2I294,3	0,0I
I5	I-I6	Отопление	I,8I				I,8I				м3	2I294,3	0,09
I6	I-I7	Теплоснабжение	4,55	0,04	0,95		5,54				м3	2I294,3	0,22
I7	I-I8	Вентиляция	26,28				26,28				м3	2I294,3	I,20
I8	I-I9	Электроосвещение	2I,59				2I,59				м3	2I294,3	0,63
I9	I-20	Силовое электрооборудование		9,02	7,75		I6,77				м3	2I294,3	0,42
20	I-2I	КИП и автоматика		I,94	2,I3		4,07				м3	2I294,3	0,09
2I	I-22	Связь и сигнализация		0,64	0,26		0,90				м3	2I294,3	0,03
22	I-23	Технологическое оборудование		3,59	I04,37		I07,96				м3	2I294,3	0,I7
23	I-24	Технологические промпроводки	0,04	0,87			0,9I				м3	2I294,3	0,04
24	I-25	Приобретение и монтаж установки пожарной сигнализации		I,38	2,47		3,85				м3	2I294,3	0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
25	I-26	Приобретение мебели	-	-	0,6I		0,6I				м3		
		Итого	309,57	I7,48	II8,65		445,70				м3	2I294,3	I5,35

Главный инженер Я И Вильбергер
Главный инженер проекта Ю В Никитин
Начальник сметного отдела Т Ф Морковина
Составила старший инженер Н.И Хохлова

503-I-43.86. /У/

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

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

на общестроительные работы производственного корпуса

Основание: чертежи ЮЖI по ЮЖ4I
АРI по АР8, КМ1-КМ7

Сметная стоимость 246,42 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. расчетную единицу (I автомобиль) - I642,83 руб.
2. Iм2 общей площади здания - I08,50 руб.
3. Iм3 объема здания - II,57 руб.

№№ пп	№ прейскурант. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основная зарпл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основная зарпл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. зарпл.	нормативная условно-чистая продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		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 I00л.с. с перемещением на 50м (0,0338+0,0277х4)х хI,I	м3	644	0,I59I			I02			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-I74 т.ч. п.I.II таб.3 т.22-I3	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором-обратная лопата емк. ковша 0,5м3 0,I3I+0,I2439x0,I5	м3	644	0,I497			96			
3	ССЦ ч.I стр.27	Транспортировка растительного грунта на расстояние I км 0,23xI,8	м3	644	0,4I4			267			
4	I-56 т.ч. п.I.II таб.3 т.II-I4	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емк. 0,5м3 в отвал 0,I32+0,I2547x0,I5	м3	22I4	0,I5I			334			
5	I-I75 т.ч. п.I.II таб.3 т.22-I4	То же,с погрузкой на а/самосвалы 0,I56+0,I4809x0,I5	м3	I046	0,I78			I86			
6	ССЦ ч.I стр.27	Отвозка на расстояние 1км 0,23xI,8	м3	I046	0,4I4			433			
7	I-I06 т.I7-2	Зачистка механизированным способом	м3	I72	0,497			85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I
8	I-948 т ч п 3 67 т 79-2	Доработка грунта вручную I,2xI,2	м3	73	I,44			I05			
9	I-23I I-238 т ч п I II п 3 48 т 29-2 п 29-9	Перемещение разрыхленного грунта II группы бульдозером мощн I00л с на расстояние до 50м в резерв (0,0408x0,85 + + 0,0323x4)xI,I	м3	2459	0,I80			443			
I0	-"-	То же, из резерва для обратной засыпки	м3	2459	0,I80			443			
II	I-257 I-268 т ч п I II таб 3 т 3I-2 т 3I-I3	Обратная засыпка и подсыпка под полы бульдозером мощн I00л с с перемещением до 50м (0,0I89+0,0I08x x4)xI,I	м3	22I4	0,0683			I5I			
I2	I-967 т 8I-I	То же, вручную	м3	245	0,4I5			I02			
I3	I-I85 т II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	22I4	0,II6			257			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I-I94 т 25-I	Работа на отвале при транспортировании грунта растительного автосамосвалами на расстояние до Iкм	м3	644	0,0I07			7			
I5	I-I95 т 25-2	То же, при транспортировании грунта II группы автосамосвалами на расстояние до Iкм	м3	I046	0,0I32			I4			
		Итого по I разделу	руб					3064			
		II Фундаменты									
I6	6-I т I-I	Устройство подбетонки под монолитные ж/б фундаменты из бетона М-50 толщиной I00мм	м3	20,5	27,4			562			
I7	8-I0 т 3-I	Устройство песчаной подготовки под сборные фундаменты	м3	6,0	I0,7			64			
I8	6-5 ССЦ п I-I7 п I-I6 т 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	I0	II	I2
I9	6-6 ш.I-6	Устройство монолитных ж/б фундаментов под колонны из бетона М-200 объемом до 5 м3	м3	7,II	37,20			264			
20	6-7 ш.I-7	То же, объемом до I0 м3	м3	28,33	35,00			992			
2I	ССРСЦ ч.П п.I	Стоимость сеток из арматуры класса А-I	тн	I,098	270			296			
22	-"- п.2	Стоимость отдельных стержней из арматуры класса А-П	тн	I,853	278			5I5			
23	6-83 ш.9-3	Стоимость закладных деталей	тн	0,I40	44I			62			
24	ССЦ т.I	Металлизация закладных деталей	тн	0,I40	I78			25			
25	7-7 ш.I-7	Укладка фундаментов под колонны весом более 3,5тн	м3	25,5	7,59			I94			
26	ССЦ п.9-I24	Стоимость фундаментов стаканного типа из бетона М-200	м3	25,5	52,5			I339			
27	ССЦ стр.8	Арматура А-I	тн	0,I23	22 9			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
28	ССЦ стр.8	Арматура А-Ш	тн	0,668	250			I67			
29	7-I5 ш.I-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6 метров	шт	25	6,50			I63			
30	ССЦ п.9-347	Стоимость фундаментных балок трапецеидального сечения весом до 5 тн	м3	9,35	65,I			609			
3I	-"- п.9-352	То же, таврового сечения	м3	2,28	67,5			I54			
32	ССЦ т.ч. стр.8	Стоимость арматуры ст.А-I	тн	0,44	229			I0I			
33	-"-	То же, класса А-II	тн	0,023	229			5			
34	-"-	То же, класса А-Ш	тн	0,3I7	250			79			
35	8-20 ш.I-20	Устройство гидроизоляции по фундаментным балкам и фундаментным цементно-песчаным раствором М-30 мм	I00м2	0,205	5I,80			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	6-I3 ш.I-I3	Устройство набетонки из бетона М-I50 34,4+(27,20-26,3)х хI,02	м3	36,4	35,30			I285			
37	6-I7I ССЦ п.4-20 ш.I5-I2	Засыпка фундаментных балок песком I,3I+I,05х7,79	м3	46,I	9,49			437			
38	6-I3 ш.I-I3 ССЦ п.I-4 п.I-3	Устройство монолитных столбчатых фундаментов под стойки ворот из бетона М-200 34,4+(28,20-26,30)х хI,02	м3	0,90	36,33			33			
39	8-I0 ш.3-I	Устройство песчаной подушки под ворота	м3	0,3	I0,70			3			
40	II-II ССЦ п.I-I6 п.I-I5 ш.I-II	Устройство бетонной подготовки (утолщение в полу под перегородки из бетона М-I50) 29,3+(27,2-26,3)х хI,02	м3	3,I2	30,32			94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4I	II-55 II-56 т.8-I т.8-2	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен и перегородок из цементно-песчаного раствора I:2 толщиной 30мм 0,7+0,I36х2	м2	23,4	0,972			23			
		Итого по П разделу:	руб					I0635			
		Ш. Подземное хозяйство (Каналы)									
		а. Ф0-I									
42	II-2 т.I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	47	0,433			20			
43	6-I5 ССЦ п.I-4 п.I-3 т.I-I5	Устройство бетонного днища из бетона М-I50 27,8+(26,6-25,8)х хI,02	м3	I6	28,6I6			458			
44	8-38 т.5-55	Кладка стен из обыкновенного кирпича	м3	42,2	37,9			I599			
45	6-I29 ССЦ п.I-4 п.I-3 т.I3-5	Бетонные монолитные балки над нишами из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х хI,02	м3	2,20	38,532			85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
46	6-I47 ш.I4-6	Бетонный пояс по верху стен канавы из бетона М-200	м3	4,I0	4I,0			I68			
47	6-I29 ш.I3-6 ССЦ п.I-4 п.I-3	Устройство бетонных упоров из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х хI,02	м3	0,82	38,532			3			
48	6-I29 ССЦ п.I-4 п.I-3 ш.I3-6	Устройство бетонного рассекателя из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х хI,02	м3	0,24	38,532			9			
49	6-30 ССЦ п.I-4 п.I-3 ш.3-I	Устройство бетонных ступеней по готовому основанию из бетона М-I50 35,7+(26,6-25,8)х хI,02	м3	0,28	36,5I6			I0			
50	-"-	То же, ступней наружной лестницы	м3	3,85	36,5I6			I4I			
5I	8-59 ш.7-3	Закладные детали в кирпичных стенах	тн	0,009	I94			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
52	20-4II ш.7-3	Установка металлических решеток	шт	II	I,94			2I			
53	ЦI-Ш п I490	Стоимость сеток в рамках	м2	I0,6	3,0I			32			
54	6-84 ш 9-8	Установка металлической реборды из уголка (МН-I)	тн	0,42I	355			I49			
55	6-84 ш.9-8	Обрамление бетонного пояса верха стен уголковой сталью МН-3	тн	0,0I2	355			4			
56	6-84 ш 9-8	Обрамление кромки стен канавы уголками I00хI0	тн	0,048	355			I7			
57	8-59 ш-7-3	Обрамление отверстий в кирпичных стенах (0,6Iх0,432) уголками МН-I6	тн	0,02I	I94			4			
58	45-2I8 ш 28-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,008	I2I			I			
59	9-34 ш I2-I тех ч, табл 2	Заделка в бетон рельс в днища швеллеров 29,2+(8,7+5)х0,I	тн	0,027	30,57			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
60	Ц.П п.I904	Стоимость	тн	0,027	242			7		
6I	6-83 т.9-7	Закладные детали для крепления упора	кг	0,26	0,44I					
62	7-I77 т.II-I	Монтаж сборных ж/б плит перекрытия площадью до 2 м2	шт	2	5,70			II		
63	ССЦ п.8-503	Стоимость плит марки ПI3д-IIб из бетона М-300 весом 0,33тн	м3	0,26	60,8			I6		
64	-"- т.ч. стр.8	Арматура класса А-I	тн	0,005	229			I		
65	-"-	То же, класса А-III	тн	0,0I8	250			5		
66	-"-	То же, класса В-I	тн	0,003	32I			I		
67	II-I35 т.20-3	Покрытие пола керамической плиткой на цементном растворе (толщиной I0 мм)	м2	20,74	4,I7			86		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
68	I5-82 ш.I4-I	Облицовка стен и ниш керамической плиткой	м2	77,30	4,22			326			
69	8-27 ш.4-7	Обмазка наружных стен канавы битумом за 2 раза	м2	88,0	0,90			79			
70	Ц.2 т.ч, т.I2	Масляная окраска металлических конструкций канавы I5,6х2хI,0I	тн	0,863	3I,5I			27			
7I	I5-6I4 ш.I64-8	То же, решеток	м2	I0,6	0,605			6			
72	Цен.2 т.ч, т.I2	То же, ограждения лестницы I5,6х2хI,0I	тн	0,055	3I,5I			2			
73	9-46 ш.7-I тех.ч, табл.2	Металлическое ограждение лестницы 58+(I3,8+II,8)х х0,I	тн	0,055	60,56			3			
74	Ц.I п.I98I	Стоимость	тн	0,055	327			I8			
75	I6-33 Пр05-0? стр.2? ш.6-I	Прокладка винипластовых труб D-20 I,92-0,74+0,I4	м	20,0	I,32			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по "а":	руб					3338			
		в том числе металлоконструкций	руб					29			
		б) Канава Ф0-2									
76	II-2 т.I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	I0I,0	0,433			44			
77	6-I5 ССЦ п.I-4 п.I-3 т.I-I5	Устройство днища из бетона М-I50 27,8+(26,6-25,8)х хI,02	м3	27	28,6I6			773			
78	8-38 т.5-5	Кладка из керамического кирпича	м3	6I,0	37,9			23I2			
79	6-I70 т.I5-II	Бетонные монолитные балки над нишами из бетона М-200	м3	4,40	53,3			235			
80	6-I69 т.I6-I0	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	I0	II	I2
8I	6-I29 ССЦ п.I-5 п.I-3 т.I3-5	Устройство упоров из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х хI,02	м3	I,64	38,532			63			
82	6-I29 ССЦ п.I-5 п.I-3 т.I3-5	Устройство бетонного рассекателя из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х хI,02	м3	0,I2	38,532			5			
83	6-30 ССЦ п.I-4 п.I-3 т.3-I	Устройство бетонных ступеней по готовому основанию из бетона М-I50 35,7+(26,6-25,8)х хI,02	м3	0,I7	36,5I6			6			
84	-"-	То же, ступеней наружной лестницы 35,7+(26,6-25,8)х хI,02	м3	0,39	36,5I6			I4			
85	8-59 т.7-3	Закладные детали в кирпичных стенах МН-4	тн	0,0I8	I94			3			
86	20-4II т.7-3	Установка металлических решеток	шт	22	I,94			43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
87	Цен.Ш п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	2I,I	3,0I			64			
88	6-84 ш.9-8	Установка металлической реборды из уголка (МН-I)	тн	0,774	355			275			
89	6-84 -"-	Обрамление бетонного пояса верха стен уголковой сталью (п.7) МН-3	тн	0,039	355			I4			
90	-"-	Обрамление пояса стен уголковой сталью I00хI0 (п.38)	тн	0,0I8I	355			6			
9I	8-59 ш.7-3	Обрамление отверстий в кирпичных стенах (0,6Iх0,438 уголком МН-I6	тн	0,042	I94			8			
92	45-2I8 ш.28-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,0I5	I2I			2			
93	9-94 ш.I2-I тех.ч. таб.2	Заделка рельсов из швеллера в бетон днища 29,2+(8,7+5)х х0,1	тн	0,336	30,57			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
94	Ц П п I904	Стоимость	тн	0,336	242			8I			
95	6-84 т 9-8	Закладные детали для укрепления упоров	тн	0.00052	355			-			
96	7-204 т I2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытия площадью до 2 м2	шт	2	0,90			2			
97	7-I77 т II-I	То же,до 5м2	шт	2	3,75			8			
98	ССЦ п 8-503	Стоимость плит марки ПП3д-IIб из бетона М-300	м3	0,26	60,8			I6			
99	-"- 8-504	То же,ПП3-IIб	м3	I,06	62,6			66			
I00	-"- т ч	Арматура класса А-I	тн	0,020	229			5			
I0I	-"-	То же, класса А-III	тн	0,088	250			22			
I02	-"-	То же, класса В-I	тн	0,0I5	32I			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I03	II-I35 ш.20-3	Покрытие пола керамической плиткой толщиной I0 мм на цементном растворе толщиной I0 мм	м2	36,6	4,I7			I53			
I04	I5-82 ш.I4-I	Облицовка стен и ниш керамической плиткой	м2	55,4	4,22			234			
I05	8-27 ш.4-7	Обмазка наружных стен канавы битумом за 2 раза	м2	I29,5	0,90			II7			
I06	Цен.П т.ч. т.I2	Масляная окраска металлических конструкций канавы I5,6х2х1,0I	тн	I,07	3I,5I			34			
I07	I5-6I4 ш.I64-8	*То же, решеток*	м2	2I,I	0,505			II			
I08	Цен.П т.ч. т.I2	То же, ограждения лестницы I5,6х2х1,0I	тн	0,055	3I,5I			2			
I09	9-46 ш.7-I тех.ч. поз.2	Металлическое ограждение лестницы 58+(I3,8+II,8)х х0,I	тн	0,055	60,56			3			
II0	Цен.П п.I98I	Стоимость	тн	0,055	327			I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
III	I6-33 пр05-03 стр.296 ш.6-I	Прокладка винипластовых труб	м.п	II4,0	I,32			I50			
		Итого по "б":	руб					5I06			
		в том числе металлоконструкций	"					II2			
		в) Канава Ф0-3									
II2	II-2 ш.I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	42,39	0,433			I8			
II3	6-I5 ССЦ п.I-4 п.I-3 ш.I-I5	Устройство днища из бетона М-I50 27,8+(26,6-25,8)х хI,02	м3	9,62	28,6I6			275			
II4	8-38 ш.5-5	Кладка стен из керамического кирпича	м3	48,9I	37,9			I854			
II5	6-I70 ш.I5-II	Бетонные монолитные балки над нишами из бетона М-200	м3	2,40	53,3			I28			
II6	6-I69 ш.I5-I0	Железобетонный пояс по верху стен канавы	м3	5,80	33,9			I97			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II7	6-I29 ССЦ п.I-5 п.I-3 ш.I3-5	Устройство бетонных упоров из бетона С-200	м3	I,64	38,532			63			
II8	-"-	Устройство бетонного рассекателя из бетона М-200	м3	0,24	38,532			9			
II9	6-30 ССЦ п.I-4 п.I-3 ш.3-I	Устройство бетонных ступеней по готовому основанию из бетона М-I50 35,7+(26,6-25,8)х хI,02	м3	0,55	36,5I6			20			
I20	-"-	То же, ступеней наружной лестницы 35,7+(26,6-25,8)х хI,02	м3	0,39	36,5I6			I4			
I2I	8-59 ш.7-3	Закладная деталь в кирпичных стенах, МН-4	тн	0,0I0	I94,0			2			
I22	20-4II ш.7-3	Установка металлических решеток	шт	I2	I,94			23			
I23	Цен.П п.I490	Стоимость сеток в рамках	м2	I2	3,0I			36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I24	6-84 ш.9-8	Установка металлической реборды из уголка (МН-I)	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 I00xI0	тн	0,0I8	355			6			
I27	8-59 ш.7-3	Обрамление отверстий в кирпичных стенах (0,6Ix0,432) уголком МН-I6	тн	0,042	I94			8			
I28	45-2I8 ш.28-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,004	I2I			I			
I29	9-94 ш.I2-I тех.ч, табл.2	Укладка рельс из швеллерной стали 29,2+(8,7+5)x0,I	тн	0,I63	30,57			5			
I30	Цен.П п.I904	Стоимость	тн	0,I63	242			39			
I3I	6-84 ш.9-8	Закладная деталь для крепления упоров	тн	0,00I	355			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I32	7-204 ш.I2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытия площадью до 2м2	шт	2	0,90			2			
I33	7-I77 ш.II-I	То же, площадью до 5м2	шт	2	3,75			8			
I34	ССЦ п.8-503	Стоимость плит марки ПП3д-IIб из бетона М-300	м3	0,26	60,8			I6			
I35	-"- п.8-504	То же, ПП3-IIб	м3	I,06	62,5			66			
I36	ССЦ стр.8	Арматура класса А-I	тн	0,020	229			5			
I37	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,088	250			22			
I38	-"-	Арматура класса В-I	"	0,0I5	38I			6			
I39	II-I35 ш.20-3	Покрытие пола керамической плиткой толщиной I0мм на цементном растворе	м2	22,0	4,I7			92			
I40	I5-82 ш.I4-I	Облицовка стен и ниш керамической плиткой	м2	72	4,22			304			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4I	8-27 ш.4-7	Обмазка наружных стен канавы битумом за 2 раза	м2	97	0,90			87			
I42	Цен.П т.ч. таб.I2	Масляная окраска металлических конструкций канавы I5,6x2xI,0I	тн	0,464	3I;5I			I5			
I43	I5-6I4 ш.I64-8	То же, решеток	м2	I2	0,605			7			
I44	Цен.П тех.ч. таб.I2	То же, ограждения лестницы I5,6x2xI,0I	тн	0,055	3I,5I			2			
I45	9-46 ш.7-I тех.ч. таб.I2	Металлическое ограждение лестницы 58+(I3,8+II,8)x x0,I	тн	0,055	60,56			3			
I46	Цен.П п.I98I	Стоимость	тн	0,055	327			I8			
I47	I6-33 Пр05-03 стр.246 ш.6-I	Прокладка винипластовых труб	п.м	52	I,32			69			
		Итого:	руб					3562			
		в том числе металлоконструкций	руб					65			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		г) р.I7-I7. Канава									
I48	II-2 т.I-I	Уплотнение грунта щебнем	м2	328	0,433			I42			
I49	6-I5 ССЦ п.I-4 п.I-3 т.I-I5	Устройство монолитного бетонного днища из бетона М-I50 27,8+(26,6-25,8)х хI,02	м3	20,99	28,6I6			60I			
I50	8-38 т.5-5	Кладка стен из керамического кирпича	м3	44,5	37,9			I687			
I5I	6-I70 т.I5-I	Бетонные монолитные балки из бетона М-200 над нишами	м3	4,7	53,3			25I			
I52	6-I69 т.I5-I0	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 хI,02	м3	0,I2	38,532			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I54	6-30 ССЦ п I-4 п I-3 т 3-I	Устройство бетонных ступеней по готовому основанию из бетона М-I50 35,7+(26,6-25,8)х)I,02	м3	I,I	36,5I6			40			
I55	8-59 т 7-3	Закладная деталь в кирпичных стенах МН-4	т	0,0I5	I94			3			
I56	20-4II т 7-3	Установка металлических решеток	шт	I8	I,94			35			
I57	Цен П п I490	Стоимость сеток в рамках	м2	I7,3	3,0I			52			
I58	6-84 т 9-8	Установка металлической реборды из уголка МН-I	тн	I,04	355			369			
I59	8-59 т 7-3	Обрамление отверстий в кирпичных стенах уголком МН-I6	тн	0,042	I94			8			
I60	8-59 т 7-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,007	I94			I			
I6I	9-94 т I2-I тех.ч. таб 2	Укладка рельс в днище канавы из швеллера 29,2+(8,7+5)х0,I	тн	0,I79	20,57			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I62	Цен П I 1904	Стоимость	тн	0,I79	242			43			
I63	6-84 ш 9-8	Закладная деталь для крепления упоров	тн	0,0003	242			-			
I64	7-204 ш I2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытия площадью до 2м2	шт	6	0,90			5			
I65	ССЦ п 503	Стоимость плит из бетона М-300, марки ПЗд-IIб (шт 2)	м2	0,26	60,8			I6			
I66	-"- п 503	То же П2Iд-5б (4шт)	м3	I,I6	60,8			7I			
I67	ССЦ п 503 т ч	Арматура класса А-I	тн	0,0I8	229			4			
I68	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,080	250			20			
I69	-"-	Арматура класса В-I	тн	0,004	32I			I			
I70	Енир	Приварить к плитам перекрытия металлические детали МН-I5 (шт 3)	шт	3	0,I9			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7I	6-84 ш.9-8	Заложить в полу закладные детали МН-I4 (шт 6)	тн	0,046	355			I6			
I72	-"-	То же, МН-I5 (шт 3)	тн	0,027	355			I0			
I73	II-I35 ш 20-3	Покрытие пола керамической плиткой толщиной I0 мм на цементном растворе	М2	36,9	4,I7			I54			
I74	I5-82 ш I4-I	Облицовка стен и ниш керамической плиткой	м2	85,7I	4,22			362			
I75	8-27 ш 4-7	Обмазка наружных стен канавы битумом за 2 раза	м2	90,0	0,90			8I			
I76	Цен тех ч таб I2	Масляная окраска металлоконструкций канавы I5,6х2хI,0I	тн	I,I8	3I,5I			37			
I77	I5-6I4 ш I54-I	То же, решеток	"	I7,3	0,605			I0			
I78	6-239 ССЦ п I-3I п.I-29	Устройство направляющего желоба из бетона М-200 49,4-(33,3-29,3)х хI,0I5	м3	I,2	45,34			54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I79	II-55 II-56 т 8-I т 8-2	Стяжка из бетона М-300 толщиной 25 мм 0,70+0,I36	м2	8,5	0,836			7			
I80	II-2 т I-2	Грунт уплотненный щебнем	м2	5,5	0,433			2			
		Итого по "г"	руб					4I2I			
		В том числе металлоконструкций	руб					48			
		д) Фундамент под конвейер									
I8I	6-3I ССЦ п I-50 п I-52 т 3-2	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-200 33+(29,I-27,I)x xI,02	м3	I4	35,04			49I			
I82	6-84 т 9-8	Обрамление стенок уголком (МН-3)	тн	0,243	355			86			
I83	6-84 т 9-8	То же, уголками сталью МН-6	тн	0,242	355			86			
I84	6-83 т 9-7	То же, МН-8 МН-8	"	0,003	44I			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I85	6-84 ш 9-8	Заделка швеллера в бетон фундамента МН-9	тн	0,093	355			33			
I86	-"-	Уложить рельс Р-II в бетон фундамента	тн	0,I54	355			55			
I87	-"-	Закладная деталь с приваркой к рельсам	тн	0,I02	355			36			
I88	-"-	Закладные детали	тн	0,0I3	355			5			
I89	6-239 ССЦ ш 28-3	Устройство направляющего 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 фундамента из бетона М-200	м3	7,7	35,04			270			
I9I	6-77 ш 9-I	Анкерные болты МН-I3	тн	0,0I5	65I			I0			
I92	6-84 ш.9-8	Закладная деталь МН-I2	тн	0,022	355			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I93	6-84 т 9-8	Обрамление стенок фундамента уголком МН-7	тн	0,029	355			I0			
I94	6-84 т 9-8	Закладная деталь МС-2	тн	0,004	355			I			
		Итого по "д"	руб					I500			
		е) Фундамент ФО-4									
I95	II-2 т I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	70,60	0,433			3I			
I96	6-I5 ССЦ п I-4 п I-3 т I-I5	Бетонная подготовка из бетона М-I50 27,8+(26,6-25,8)х хI,02	м3	9,4	28,6I6			269			
I97	8-38 т 5-5	Кладка стен канала из керамического кирпича	м3	25,8	37,9			978			
I98	6-I70 т I5-II	Монолитные бетонные балки над нишами из бетона М-200	м3	I,6	53,3			85			
I99	6-I69 т I5-I0	Железобетонный пояс по верху стен	м3	3,6	33,9			I22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
200	6-I29 ССЦ I-4 I-3 ш I3-5	Бетонные рассекатели из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х хI,02	м3	0,24	38,532			9			
20I	6-84 ш.9-8	Устройство металлической реборды из уголка МН-I8	тн	0,588	355			209			
202	20-4II 7-3	Установка металлических решеток РШ-2	шт	7	I,94			I4			
203	Цен III п I490 ш.7-3	Стоимость сеток в рамках	/2	6,7	3,0I			20			
204	8-59 ш 7-3	Обрамление отверстий (0,6Iх0,43) в кирпичных стенах уголком (п 22) МН-I6	тн	0,02I	I94			4			
205	8-59 ш.7-3	Закладная деталь в кирпичных стенах (п 8)	тн	0,007	I94			I			
206	6-30 ССЦ п I-4 п I-3 ш.3-I	Устройство бетонных ступеней по готовому основанию из бетона М-I50 35,7+(26,6-25,8)х хI,02	м3	0,06	36,5I6			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
207	-"-	То же, ступеней наружной лестницы	м3	3,85	36,5I6			I4I		
208	9-46 ш 7-I тех ч табл 2	Ограждение металлическое лестницы ОП-I 58+(I3,8+II,8)х х0,I	тн	0,055	6[illegible],56			3		
209	Цен П п I98I	Стоимость	тн	0,055	327			I8		
2I0	45-2I8 ш 28-3	Ходовые скобы в кирпичных стенах	тн	0,007	I2I			I		
2II	II-I35 ш 20-3	Покрытие пола керамической плиткой на цементном растворе	м2	I9,6	4,I7			82		
2I2	I5-82 ш I4-I	Облицовка стен и ниш керамической плиткой	м2	46,3	4,22			I95		
2I[illegible]	Цен П тех ч, таб I2	Масляная окраска металлоконструкций канавы I5,6х2хI,0I	тн	0,6I6	3I,5I			I9		
2I4	I5-6I4	То же, решеток	м2	6,72	0[illegible]605			4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I5	Цен.П тех.ч. таб.I2	То же, ограждения I5,6x2xI,0I	тн	0,055	3I,5I			2			
		Фрагмент № 3									
2I6	6-3I ССЦ п.I-50 п.I-52 т.3-2	Устройство фундамента из бетона М-200	м3	7,62	35,04			267			
2I7	6-84 т.9-8	Обрамление верха стенок фундамента уголком МН-I9	тн	0,2I2	355			75			
2I8	6-73 т.8-2	Подливка фундаментов цементная	м2	II,0	I,03			II			
2I9	Цен.П п.7	Армирование железобетонного пояса для ФО-I, ФО-4 класса А-I	тн	0,780	273			2I3			
220	-"- п.9	То же, класса А-Ш	тн	0,582	306			I78			
		Итого по "е":	руб					2953			
		в том числе металлоконструкций	руб					2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ж) Фундамент Ф0-5 (шт 2)									
22I	II-2 т I-2	Грунт уплотненный щебнем	м2	8,2	0,433			4			
222	6-3I ССЦ п I-50 п I-52 т 4-6	Фундамент монолитный бетонный под оборудование из бетона М-200	м3	7,8	35,04			273			
223	8-27 т 4-7	Обмазка битумом наружной поверхности за 2 раза	м2	I9,0	0,90			I7			
		Итого на I шт	руб					294			
		Итого по "ж" на 2 шт	руб					588			
		з) Фундамент Ф0-6									
224	II-2 т I-2	Грунт уплотненный щебнем	м2	2,4	0,433			I			
225	6-3I ССЦ п I-50 п I-52 т 4-6	Монолитный бетонный фундамент из бетона М-200	м3	3 2	35,04			II2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
226	6-73 ш.8-2	Подливка цементным раствором	м2	I,67	I,03			2			
227	8-27 ш.4-7	Гидроизоляция боковой поверхности битумом за 2 раза	м2	2,7	0,90			2			
		Итого по "з":	руб					II7			
		и) Фундамент Ф0-7									
228	II-2 ш.I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	25,0	0,433			II			
229	II-II ш.I-II	Подготовка из бетона М-I00	м3	3,5	29,3			I03			
230	6 220 ССЦ п.I-50 п.I-54 ш.25-5	Стены фундамента из бетона М-I00 толщиной 25см 4I,9-(33-27,I)х хI,0I5	м3	5,52	35,I2			I94			
23I	6-22I -"- п.25-6	То же, толщиной 35 см 37,7-(33-27,I)х хI,0I5	м3	0,33	3I,7I			I0			
232	6-2I6 ш.25-I -"-	То же, толщиной I0 см 47,6-(33-27,I)х хI,0I5	м3	0,30	4I,6I			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
233	7-668 ш 47-II- -I,8	Укладка сборных железобетонных балок Б-2 каналов	шт	2	0,72			I		
234	ССЦ п 9-285	Стоимость балок из бетона М-300	м3	I,02	68,5			70		
235	ССЦ п 9-285	Арматура класса А-III	тн	0,I2I	250			30		
236	-"-	То же, класса А-I	тн	0,008	229			2		
237	6-84 ш 9-7	Обрамление стенок фундамента уголком	тн	0,II9	355			42		
238	6-I85 ш I6-I3	Монолитный участок перекрытия из бетона М-200	м3	0,25	46,5			I2		
239	Цен II стр I92	Арматура класса А-I	тн	0,0I4	338			5		
240	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,040	325			I3		
24I	ЕНир	Деталь I00х8 пристрелить дюбелями к балкам	шт	2	0,I9			-		
242	9-48 ш 7-3 тех ч т 2	Укладка металлических щитов III-I III-2 35,5+(9,I2+5,32)х0,I	тн	0,600	36,94			22		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
243	Цен.П п I979	Стоимость металлоконструкций	тн	0,600	326			I96			
244	-"- т I2	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза I5,6х2хI,0I	тн	0,600	3I,5I			I9			
245	-"-	То же, обрамлений I5,6х2хI,0I	тн	0,II9	3I,5I			4			
246	8-6I ш.7-5	Укладка металлических решеток РШ-3, РШ-4	тн	0,095	3I8			30			
247	6-260 т I4-7	Засыпка решеток слоем гравия толщиной 25 см	м3	0,35	I2,60			4			
248	8-27 т 4-7	Обмазка наружной поверхности фундамента битумом за 2 раза	м2	25	0,90			23			
		Итого по "и"	руб					803			
		в том числе металлоконструкций	руб					2I8			
		к) Каналы									
		Канал к фундаменту ФО-4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
249	7-723 ш.54-I	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых плитами	м3	I,0I2	6,93			7			
250	ССЦ 8-52I	Стоимость лотков Л2д-I5 из бетона М-300 объемом до 0,2 м3	м3	0,I9	75,3			I4			
25I	ССЦ тех.ч.	Арматура класса А-I	тн	0,003	229			I			
252	-"-	Арматура класса А-III	тн	0,0II	250			3			
253	-"-	Арматура класса В-I	"	0,002	38I			I			
254	-"- 8-503	Стоимость плит плоских из бетона М-300 площадью более 3м2 ПП3-II6 (шт.I)	м3	0,53	60,8			32			
255	-"-	То же, площадью до 3м2 плоские ПП3д-II6 (Iшт.)	м3	0,I3	60,8			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
256	-"-	о же, П4-I56 4шт)	м3	0,I6	60,8			I0			
257	-"- тех ч.	рматура класса	тн	0,0I4	229			3			
258	-"-	рматура класса -III	тн	0,054	250			I4			
259	-"-	рматура класса -I	тн	0,0I0	32I			3			
260	6-225 ССЦ п I-50 п I-54 , 26-3	риямки из бетона М-I00 0,7-(35-27,I)х I,0I5	м3	0,24	52,68			I3			
26I	6-84 ш 9-8	брамление стеок приямка уголкой сталью МЧ-3	тн	0,054	355			I9			
262	8-27 ш 4-7	бмазка стен каалов и приямков итумом за 2 раза	м2	3,04	0,90			3			
		того по "к".	руб					I3I			
		Прочие каналы									
263	7-723 ш.I3-5--I,8	стройство непроодных одноячейкоых каналов, перерываемых плитами	м3	36,45	6,93			253			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
264	ССЦ п 8-52I	Стоимость лотков из бетона М-300 Л2д-I5 шт 26	м3	I,25	75,3			94		
265	-"- 8-52I	То же,Л2-I5/2 шт 5	м3	0,95	75,3			72		
266	-"- 8-522	То же,Л2-I5 шт 2	м3	0,76	72,9			55		
267	-"- 8-523	То же,Л4-I5 шт 5	м3	3,6	7I,5			257		
268	-"- 8-52I	То же,Лд-I5 шт 6	и3	0,25	75,3			I9		
269	-"- ССЦ т 33	То же,Л-I5/2 из бетона М-280 шт 3 75,3-0,82х2	м3	0,5I	73,66			38		
270	-"- 8-522	То же,Л4-I5/2 шт 4	м3	I,44	72,9			I05		
27I	-"- 8-52I	То же,Л4д-I5 шт 7	м3	0,63	75,3			47		
272	-"-	То же,Л5-I5/2 шт I	м3	0,88	75,3			66		
273	-"-	То же,Л5д-I5 шт 2	м3	0,22	75,3			I7		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
274	-"- 8-523	То же, ЛII-I5/2 шт.2	м3	I,44	7I,5			I03			
275	-"- 8-524	То же, ЛII-I5 шт.3	м3	4,32	69,2			299			
276	-"-	Арматура класса А-III	тн	I,344	260			336			
277	-"-	Арматура класса А-I	тн	0,270	229			62			
278	-"-	Арматура класса В-I	тн	0,I04	32I			33			
279	-"- 8-504	Стоимость плоских плит площадью более 3м2 из бетона М-300 марка П-I3-II6 шт.8	м3	4,24	62,5			265			
280	-"- 8-503	То же, площадью до 3м2 марки ПI3д-II6 шт 9	м3	I,I7	60,8			7I			
28I	-"-	То же, П2Iд-56 шт 4	м3	I,I6	60,8			7I			
282	-"-	То же, П4-I56 шт 83	м3	3,32	60,8			202			
283	-"-	То же, П6д-I56 шт.I9	м3	I,33	60,8			8I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
284	-"-	То же, П6-I5б шт I3	м3	3,64	60,8			22I			
285	-"-	То же, П2-I5б шт I8	м3	0,54	60,8			33			
286	-"-	То же, П9л-I5б шт 4	м3	0,40	60,8			24			
287	-"-	То же, Ш5д-86 шт 5	м3	0,8	60,8			49			
288	-"- тех ч *	Арматура класса А-Ш	тн	I,29	250			323			
289	-"-	Арматура класса А-I	тн	0,469	229			I07			
290	-"-	Арматура класса В-I	тн	0,2I5	32I			69			
29I	6-225 ССЦ п I-50 п I-54 ш 26-3	Устройство монолитных бетонных каналов (приямков) из бетона М-I00	м3	4,5	54,8			247			
292	6-84 ш 9-8	Обрамление стенок уголковой сталью	тн	0,099	355,0			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
293	8-27 ш 4-7	Обмазка битумом наружной поверхности каналов и приямков за 2 раза	м2	I72	0,90			I55			
		Итого по "л"	руб					3809			
		Итого по III разделу	руб					26028			
		в том числе металлоконструкций	"					493			
		Итого по подземной части	руб					39727			
		В том числе металлоконструкций	руб					493			
		Б. Надземная часть									
		IУ Каркас									
294	7-39 ш 3-2	Установка колонны прямоугольного сечения в стаканы фундаментов весом до 2 тонн	шт	I8	II,3			203			
295	7-4I ш 3-3	То же, весом до 3тн	шт	I9	I3,8			262			
296	7-40 ш 3-4	То же,весом до 4 тн	шт	3I	I5,8			490			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
297	7-42 ш 3-5	То же, весом более 4 тн	шт	5	I9,3			97			
298	ССЦ п 9-5	Стоимость прямоугольных колонн из бетона М-200 объемом до 1м3 массой до 5тн, длиной более 3 метров 80,6-0,82х2хI,I8	м3	I8,3	78,66			I439			
299	ССЦ стр 8	Стоимость арматуры класса А-I 229хI,I8	тн	0,064	270,22			I7			
300	-"-	То же,А-III 250хI,I8	тн	0,795	295			234			
30I	-"-	То же,В-I 32IхI,I8	тн	0,I69	378,78			64			
302	-"-	То же,закладные детали 4I3хI,I8	тн	0,4I6	487,34			203			
303	-"-	То же,дополнительные закладные детали 4I3хI,I8	тн	0,26I	487,34			I27			
304	-"-	Металлизация закладных деталей	"	0,677	I78			I2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
305	ССЦ 9-8 пр-нт 06-08 прим 2 и I-5	Стоимость колонн прямоугольных из бетона М-200 объемом более Iм3 массой до 5 тонн 73,5-0,82х2	м3	II,2	7I,86			805			
306	ССЦ п 9-8	То же, из бетона М-300	м3	29,9	73,5			2I98			
307	-"-	То же, из бетона М-400 73,5+0,82+I,63	м3	9,35	75,95			7I0			
308	ССЦ стр 8	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,468	229			I07			
309	-"-	То же, А-III	тн	5,437	250			I359			
3I0	-"-	То же, Вр-I	тн	0,049	32I			I6			
3II	-"-	То же, закладных деталей	тн	0,362	4I3			I50			
3I2	-"-	То же, дополнительных закладных деталей	тн	I,387	4I3			573			
3I3	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	I,748	I78			3II			
3I4	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 Iм3	м3	6,44	98,6			635			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3I5	ССЦ п 9-5I	То же, с консолями в две стороны	м3	0,46	87,I			40			
3I6	ССЦ стр 8	Арматура А-I 229хI,I8	тн	0,06	270,22			I6			
3I7	-"-	Арматура А-III 250хI,I8	тн	0,488	295			I44			
3I8	-"-	Закладные детали 4I3хI,I8	тн	0,26I	487,34			I27			
3I9	-"-	То же, дополнительные закладные детали 4I3хI,I8	тн	0,03	487,34			I5			
320	7-II5 т.8-3--I,8	Укладка ригелей с полками длиной до 9м	шт	8	23			I84			
32I	ССЦ п 9-299	Стоимость ригелей из бетона М-300	м3	6,I2	69,6			426			
322	-"-	То же, из бетона М-400 69,6+0,82+I,63	м3	2,04	72,05			I47			
323	ССЦ стр 8 табл 3-I	Арматура А-I	тн	0,042	229			I0			
	-"-	Арматура А-III	тн	0,244	250			6I			
324	-"-	Арматура Ат-У	тн	0,282	239			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
325	-"-	Арматура Вр-I	тн	0,I25	32I			40			
326	-"-	Закладные детали	тн	0,224	4I3			93			
327	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	0,224	I78			40			
328	7-I47 ш.I0-5	Укладка стропильных ферм пролетом	шт	I9	2I,8			4I4			
329	ССЦ п,8-77	Стоимость стропильных ферм из бетона М-400, пролетом до I8м, объемом до 3,2м3	м3	58,7	I2I			7I03			
330	ССЦ стр 8 табл. 3-I	Арматура А-I	тн	0,436	229			I00			
33I	-"-	Арматура А-III	тн	3,8I	250			953			
332	-"-	Арматура В-I	тн	0,804	32I			258			
333	-"-	Арматура Вр-II	тн	I,28I	423			542			
334	-"-	Закладные детали	тн	I,324	443			587			
335	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	I.324	I78			236			
336	7-I73 ш.I0-I9	Укладка подстропильных ферм массой до I5тн	шт	5	I4,90			75			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
337	ССЦ п 8-84	Стоимость подстропильных ферм из бетона М-450 I04+I,63	м3	22,3	I05,63			2356			
338	ССЦ стр 8	Арматура А-I	тн	0,042	229			I0			
339	-"-	То же, А-III	тн	2,220	250			555			
340	-"-	То же, А-VI	тн	0,683	250			I7I			
34I	ССЦ стр 8	То же, Вр-I	тн	0,II7	32I			38			
342	-"-	Закладные детали	тн	0,392	4I3			I62			
343	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	0,392	I78			70			
344	7-32 ш 3-2	Установка прямоугольных колонн весом до 2тн в стаканы фундаментов (для ворот)	шт	2	I0,6			2I			
345	ССЦ п 9-5	Стоимость прямоугольных колонн длиной более 3м объемом до Iм3 80,6-0,82х2хI,I8	м3	I,2	78,66			94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
346	ССЦ стр_8	Арматура А-I 229хI,I8	тн	0,008	270,22			2			
347	ССЦ стр 8	То же, А-П 229хI,I8	тн	0,047	270,22			I3			
348	-"	Закладные детали 4I3хI,I8	тн	0,I47	487,34			72			
349	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	0,I47	I78			26			
350	7-I09 ш,8-I-I,8	Укладка прямоугольных ригелей длиной до 6 метров весом до 5тн (для ворот)	шт	I	I8,4			I8			
35I	ССЦ п 9-288	Стоимость прямоугольного ригеля из бетона М-200 69,4-0,82х2	м3	I,4	67,76			95			
352	ССЦ стр 8	Арматура класса А-I	тн	0,0I9	229			4			
353	ССЦ стр 8	То же,арматура класса А-П	тн	0,057	250			I4			
354	-"-	Закладные детали	тн	0,I62	4I3			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
355	ССЦ стр.8	Металлизация закладных деталей	тн	0,I62	I78			29			
356	9-5I ш.8-I табл.2 поз.2	Монтаж стоек фахверка металлических I9,2+(6+3,42)х х0,I	тн	I,70	20,I4			34			
357	ССРСЦ ч.II п.I780	Стоимость колонн	тн	I,70	278			473			
358	7-290 ш.I7-6	Установка стальных насадок	тн	0,86I	358			308			
359	7-29I ш.7-7	Установка элементов крепления	тн	0,734	342			25I			
360	ССЦ стр.8	Металлизация закладных элементов крепления	тн	0,734	I78			I3I			
		Итого по IУ: разделу:	руб					268I3			
		В том числе металлоконструкций	руб					507			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У Стены									
36I	7-247 ш I4-I	Установка стеновых панелей длиной до 7 метров, площадью до I0м2	шт	I30	I6,3			2II9			
362	7-249 ш I4-2	То же, площадью более I0м2	шт	I5	I9,4			29I			
363	ССЦ п 8-323	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона длиной до 3м толщиной 20см с расходом стали до 7 кг/м2	м2	56,48	II,8			666			
364	ССЦ п 8-343	То же, длиной более 3м с расходом тали до 7кг/м2	м2	607,98	I2,2			74I7			
365	ССЦ п 8-344	То ж , с расходом тали до I0кг/м2	м2	326,49	I3,4			4375			
366	7-26I ш I4-8	Установка простеночных панелей площадью до 5м2	шт	70	II,3			79I			
367	ССЦ п 8-323	Стоимость панелей из легкого бетона длиной до 3м толщиной 20см с расходом стали до 7кг/м2	м2	69,6	II,8			82I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
368	ССЦ таб 3-I	Дополнительные закладные детали	тн	0,0I9	4I3			8		
369	7-7I3 ш 5I-I3	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей	м	II42,3	0,024			27		
370	7-708 ш 5I-8	Герметизация мастикой стыков коробок окон	м	448,I	0,65			29I		
37I	7-7I4 ш.5I-I4 ССЦ п 2-4	Чеканка и расшивка швов наружных стеновых панелей 0,0485+24,4х0,002	м	II42,3	0,0973			III		
372	7-29I ш I7-7	Установка соединительных элементов	тн	0,830	342			284		
373	7-I06 ш 7-I0	Укладка железобетонных обвязочных балок весом 2,65 тн	шт	I5	6,I7			93		
374	ССЦ п 9-355 тех ч т 3 3	Стоимость балок БОП 38-Iп прямоугольного сечения из бетона М-250 64,7+0,82	м3	I9,8	65,52			I297		
375	ССЦ т 3-I	Стоимость арматуры ст.А-I	тн	0,585	229			I34		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
376	ССЦ т 3-I	То же, ст А-III	тн	0,7II	250			I78			
377	-"-	Закладные детали	тн	0,I77	4I3			73			
378	ССЦ таб.3-I	Металлизация закладных деталей и соединительных элементов	т	I,026	I78			I83			
379	8-3I ш 5-I	Кирпичная кладка наружных стен из кирпича керамического при высоте этажа более 4м	м3	64,33	33,9			2I8I			
380	8-30 ш 5-I	То же, до 4 метров	м3	4,I8	34,20			I43			
38I	8-36 ш 5-4	Кладка внутренних стен из кирпича при высоте до 4м	м3	36,5	34,3			I252			
382	8-37 ш 5-4	То же, при высоте более 4 метров	м3	56,7	34,0			I928			
383	8-I89 ш 22-I	Леса для кладки наружных стен высотой более 4м	м2 верт. пр.	486	0,422			205			
384	8-I94 8-I95 ш 22-6 ш 22-7	То же, для кладки внутренних стен 0,7II+0,444	м2 гориз. пр	99,0	I,I55			II4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
385	7-447 38-I0--I,8 тех ч. п.2-4	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн 0,34+24,4х0,0025	шт	88	0,40I			35			
386	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200, длиной до 3м	м3	2,32	64,40			I49			
387	-"- п.9-93	То же, длиной более 3 метров	м3	0,27	65,70			I8			
388	ССЦ таб 3-I	Стоимость арматуры А-III	тн	0,0I9	250			5			
389	-"-	То же, В-I	тн	0,046	32I			I5			
		Итого по У разделу	руб					25204			
		УI Покрытие и перекрытий									
390	7-I84 ш.II-5	Укладка плит покрытия длиной до 6м, площадью до 20м2, при массе строительных и подстропильных конструкций до 15тн и высоте зданий до 26м	шт	I20	8,02			962			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
39I	ССЦ п.8-I20	Стоимость ребристых плит покрытий из тяжелого бетона массой до 2т, шириной более 2м, длиной 6м, расчетной нагрузкой (включая собственный вес) до 420 кг/м2 - 89 шт.	м2	I602	5,62			9003			
392	ССЦ п 8-I5I	То же,с расчетной нагрузкой 560 с диаметром отверстий 400-I5шт.	м2	270	7,00			I890			
393	ССЦ п 8-I5I	То же,диаметром 700 - I3 шт	м2	234	7,00			I638			
394	ССЦ п 8-I57	То же, диаметром I000 - 3 шт.	м2	54	7,92			428			
395	ССЦ стр 8	Дополнительные закладные детали	тн	0,I76	4I3,0			73			
396	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	0,I76	I78			3I			
397	7-209 т I2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт	30	2,43			73			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
398	ССЦ п 8-236	Стоимость стаканов объемом до 0,1м3	м3	0,90	90,2			8I			
399	-"- п 8-237	То же, более 0,1м3	м3	I,90	75,9			I44			
400	ССЦ стр 8	Арматура А-I	тн	0,I02	229			23			
40I	-"-	То же, В-I	тн	0,068	32I			22			
402	-"-	Закладные детали	тн	0,I88	4I3			78			
403	-"-	Металлизация закладных деталей	тн	0,I88	I78			33			
404	7-285 т I7-I	Элементы крепления	тн	0,I46	362			53			
405	6-30 т 3-I	Устройство фундаментов под оборудование из бетона М-I00	м3	I,80	35,7			64			
406	Сб I ч II п 449	Сетки ВI	т	0,005	392			2			
407	6-79 т 9-3	Анкера	т	0,005	563			3			
408	7-I78 т II-2	Укладка плит перекрытий длиной до 6м площадью до I0м2 при весе стропильных конструкций до I5 тн	шт	I9	5,70			I08			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
409	7-200 ш I2-2	Укладка плит перекрытий площадью до 1м2 при массе стропильных конструкций весом до 15тн	шт	29	0,52			I5			
4I0	ССЦ п II-I55	Стоимость плит ребристых при расчетной нагрузке I977кг/м2, приведенной толщиной I7см, длиной до 6м, шириной до I,5м 5,9+0,2х9+2,08	м2	25,96	9,78			254			
4II	ССЦ п II-I57	Стоимость плоских плит с расчетной нагрузкой I732кг/м2, приведенной толщ.I2см, длиной до 6м, шириной I,I9м 7,4I+0,2+2,08	м2	53,76	9,69			52I			
4I2	ССЦ п II-I57	Стоимость плоских плит с расчетной нагрузкой I9I0 кг/м2, приведенной толщиной I5см, длиной до 6м, шириной до I,5м 7,4I+0,2х5+2,08х3	м2	I9,47	I4,65			285			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4I3	ССЦ п II-I57	То же, с расчетной нагрузкой I840 кг/м2, приведенной толщиной I2см, длиной до 3м, шириной до I,5м 7,4I+0,2+0,I0х2	м2	I5,8	7,8I			I24			
4I4	ССЦ стр 8	Дополнительные закладные детали	т	0,005	4I3			2			
4I5	ССЦ стр 8	Металлизация закладных и крепежных деталей	т	0,I5I	I78			27			
4I6	ССЦ п 9-222	Стоимость плоских прямоугольных плит из бетона М-300	м3	I,46	53,3			78			
4I7	ССЦ стр 8	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,02	229			5			
4I8	-"-	То же, класса В-I	тн	0,025	32I			8			
4I9	-"-	То же, класса А-III	тн	0,087	250			22			
420	6-I82 т I6-I0	Монолитный железобетонных участок из бетона М-200	м3	I,34	53,8			72			
42I	Сб.I чП п I0	Арматура А-I	тн	0,066	338,0			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
422	I2-I88 ш 3-9	Перекрытие из асбоцементных листов ЛП-П 2хI,2 - 2шт ЛП-П-2хI,5 - 2шт 4,88+0,0I9x24,4	м2	I2,3	5,344			66			
423	Ц I п 3I	Стоимость асбоцементных листов 3,06хI,02	шт	4	3,I22			I2			
		Итого по УI разделу	руб					I6222			
		УП Кровля.									
424	I2-289 ш 9-6	Устройство изоляции из одного слоя рубероида толщ 3мм	м2	2I99,4	0,499			I098			
425	I2-286 ш 9-3	Утепление газобетоном толщиной I00мм	м2	2I99,4	0,I73			380			
426	ССЦ п 9-332	Стоимость плит	м3	226,54	28,6			6479			
427	I2-299 ш I0-I	Цементно-песчаная стяжка толщиной I5мм	м2	2246	0,5I6			II59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
428	I2-2 ш I-I	Устройство кровли из 3-х слоев рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия	м2	2246	2,40			5390		
429	I2-297 ш 9-I0	Огрунтовка основания под кровлю	м2	2246	0,077I			I73		
430	I2-299 ш I0-I	Цементная стяжка в ендовах	м2	66,0	0,5I6			34		
43I	I2-289 I2-29I ш 9-6 ш 9-7	Дополнительные слои рубероида в ендовах 0,499+0,405	м2	I68	0,904			I52		
432	I2-277 ш 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	м2 верт пр.	2074	0,0943			I96		
433	I2-280 ш 8-5	Устройство мелких покрытий из оцинкованной стали	м2	I34,4	I,92			258		
434	8-59 ш 7-3	Монтаж молниезащитной сетки	тн	0,I08	I94			2I		
		Итого по УП разделу	руб					I5340		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ. Перегородки									
435	7-284 ш I6-6	Установка панелей перегородок площадью более 2м2	шт	86	2,99	-	-	257			
436	ССЦ п.8-4I3	Стоимость перегородок из легкого бетона длиной более 3м, толщиной 8см	м2	I082,I	5,I8	-	-	5605			
437	34-363 ш 62-4	Обшивка каркаса вкладышей асбестоцементными листами	м2	3I3,9	I,77	-	-	556			
438	ССРСЦ ч I п.30	Стоимость листов 6,4хI,02	шт	I90	6,53	-	-	I24I			
439	I0-28 ш.4-I	Устройство каркаса из деревянного бруса	м3	2,II	II0	-	-	232			
440	26-35 ш.8-8	Утепление вкладышей полужесткими минераловатными плитами, I00кг/м3	м3	4,42	35,5	-	-	I57			
44I	ССРСЦ ч.I стр9I п.I23	Стоимость плит 20,4х0,98	м3	4,42	I9,99	-	-	88			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
442	9-88 п.II-7 т ч. таб 2	Монтаж элементов крепления из одиночных гнутосварных профилей 4I,3+/I5,4+4,33/х х0,I	тн	4,609	43,273	-	-	I99			
443	ССРСЦ ч.II п.I790	Стоимость металлоконструкций	тн	4,609	299	-	-	I378			
444	7-290 п.I7-6	Установка стальных вкладок колонн	тн	3,9I	358	-	-	I400			
445	7-285 ш I7-I	Соединительные элементы	тн	0,853	362	-	-	309			
446	7-70I ш.5I-I	Прокладки из упругого материала	м	I840	0,423	-	-	778			
447	8-44 ш.5-8 тех ч пI.II	Кладка кирпичных армированных перегородок толщиной I20 мм	м2	3I9,2	4,8I	-	-	I535			
448	II-II ССЦ пI-I7 п.I-I5	Утолщение под перегородками из бетона м-200 29,3+/28,2-26,3/х х1,02	м3	3,I3	3I,238	-	-	97			
449	26-35 ш.8-8	Утепление перегородок минераловатными плитами толщиной 40мм	м3	I,34	35,5	-	-	48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
450	ССРСЦ ч.II п.I23 стр.9I	Стоимость плит 20,4х0,98	м3	I,34	I9,99	-	-	27			
45I	6-84 ш.9-8	Обрамление проемов на венткамерах закладными рамками	тн	0,223	355	-	-	79			
452	I2-27I ш 6-4	Перекрытие венткамеры асбоцементными листами	м2	26,I	2,07	-	-	54			
453	26-36 ш.8-9	Утепление по асбоцементным листам минераловатными плитами толщиной 40 мм	м3	I,04	7,68	-	-	8			
454	ССРСЦ ч I п.I23	Стоимость плит 20,4хI,02	м3	I,04	20,8I	-	-	22			
455	8-9I-I	Устройство щитовых сетчатых перегородок	м2	I30,I	4,94	-	-	643			
456	I5-6I4 ш.I64-8	Масляная окраска перегородки за 2 раза	м2	130,I	0,605	-	-	79			
457	I0-28 ш.4-I	Устройство каркаса перегородок в санузлах	м3	0,09	II0	-	-	I0			
458	I0-34 ш.6-3 к=I,I9 на толщ	Устройство в санузлах перегородок из древесно-стружечных плит толщ.I9мм I,95+I,63х0,I9	м2	20,4	2,26	-	-	46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	I2
459	ССРСЦ ч II таб I8 стр I2	Облицовка перегородок бумажно-слоистым пластиком	м2	40,2	5,97	-	-	240			
460	ССЦ таб 3-I	Металлизация соединительных элементов	тн	0,873	I78	-	-	I55			
46I	6-83 т 9-7	Крепежные детали	тн	0,02	44I	-	-	9			
462		Итого по УШ разделу	руб.					I5252			
		в том числе металлоконструкций	руб.					I577			
		IX ПРОЁМЫ									
		а/ Оконные									
462	9-34 т 5-I тех ч таб 2	Монтаж металлоконструкций окон 2,79+/0,69+0,507/х х0,I	м2	230,62	2,9I	-	-	67I			
463	ССРСЦ ч II п 3I8	Стоимость окон ОПР-48 I2	шт	24	I0I,0	-	-	2424			
464	-"- п.I966	То же, ОПР-48.24 ОПР I8 24	т	I,4I	629	-	-	887			
465	I5-762 т 203-3 ССРСЦ ч I п.599 п.603	Установка в металлические переплеты двухслойных стеклопакетов II,4+/9,87-6,49/х х0,99	м2	230,62	I4,75	-	-	3402			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по "а".	руб.					7384			
		в т.ч металло-конструкций	руб.					3982			
		б/Дверные									
466	I0-I05 I0-I40 т 20-I,26-I тех ч. таб.I	Установка дверных блоков в каменных наружных стенах при площади проема до 3м2 I,45+I,34+0,55х х0,32	м2	2,36	2,966	-	-	7			
467	I0-I06 I0-I4I т 20-2 т 26-2 тех.ч таб I	То же, при площади проема более 3м2 I,I9+0,95+0,5Iх х0,39	м2	5,44	2,339	-	-	I3			
468	I0-I07 т.20-3	Установка внутренних дверных блоков при площади проема до 3м2 в перегородках	м2	3,3	2,0	-	-	7			
469	ССРСЦ ч II п.280 п07-27--0I п 228	Стоимость дверных блоков Д-53-Iшт I6,8+2,06х0,37х хI,02	м2	2,36	I7,58	-	-	4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
470	ССРСЦ ч II п 282 п 230	То же, Д50-Iшт I5,60+I,97x0,37x xI,02	м2	5,44	I6,34	-	-	89			
47I	ССРСЦ ч II п 273 пр07--27-0I п 23I	То же, блоков Д38 I4,8+I,84x0,37x xI,02	м2	3,3	I5,49	-	-	5I			
472	I0-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	I0,8	-	-	793			
474	ССРСЦ ч II п I969	Стоимость металлоконструкций рам	тн	2,2I4	287	-	-	635			
475	I0-I36 ш 25-5	Обивка полотен дверей кровельной сталью по асбесту с 2-х сторон	м2	73,42	6,83	-	-	50I			
476	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	тн	0,226	563	-	-	I27			
477	ССРСЦ ч I п 447	Стоимость скобяных изделий для двупольных дверей входных в здание	к-т	I	8,94	-	-	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
478	-"- п 446	То же, однопольных	к-т	I	6,73	-	-	7			
479	ССРСЦ ч.II п.449	То же, для двупольных дверей входных в комнаты	к-т	7	3,23	-	-	23			
480	-"- п.448	То же, однопольных	к-т	I9	2,97	-	-	56			
48I	-"- п.450	То же, для дверей санузлов	к-т	2	2,83	-		6			
		Итого по "в"	руб.					264I			
		в/ В о р о т а									
		Ворота ПВ 3,6х3,6									
482	9-49 ш.7-4 тех.ч. таб 2	Монтаж металлоконструкций ворот I03+/22,4+I5,6/х0,I	тн	0,565	I06,8	-	-	60			
483	ССРСЦ ч II п I969	Стоимость металлоконструкций	тн	0,565	287	-	-	I62			
484	I0-33 ш.6-2 к=I,25 на толщину	Прокладка твердых древесноволокнистых плит толщиной 5 мм I,I+0,98х0,25	м2	II,2	I,345	-	-	I5			
485	26-37 ш 8-I0 ССРСЦ ч.I п.I40	Укладка утеплителя из асбестовермикулитовых плит 4,86+I0Iх0,97	м3	I,0	I02,83	-	-	I03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
486	ССРСЦ ч I п.365	Стоимость резиновых прокладок	кг	7,58	I,0	-	-	76			
		Ворота РСВ-К-шт I5									
487	9-49 ш 7-4 тех.ч. таб.2	Монтаж металлоконструкций ворот I03+/22,4+I5,6/х х0,I	т	I2,053	I06,8	-	-	I287			
488	ССРСЦ ч II п.I969	Стоимость металлоконструкций	т	I2,053	287	-	-	3459			
489	ССРСЦ ч I п.365	Стоимость резиновых прокладок	кг	I87,5	I,0	-	-	I88			
		Ворота В-I - шт.I									
490	I0-I44 ш.27-I	Заполнение проемов полотнами в металлической раме	м2	3,94	3,76	-	-	I5			
49I	ССРСЦ ч.II п.378	Стоимость полотен ворот	м2	3,94	2I,7	-	-	85			
492	ССРСЦ ч II п I969	Стоимость металлоконструкций	т	0,039	287	-	-	II			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
493	ССРСЦ ч.I п.342	Стоимость приборов ворот	кг	20,5	0,32	-	-	7			
494	20-4I0 ш 7-2	Монтаж жалюзийных решеток	шт	2	I,5	-	-	3			
495	ССРСЦ ч.Ш п.I479	Стоимость решеток	м2	0,74	35	-	-	26			
496		Итого по "в".	руб.					5497			
		В том числе металоконструкций	руб.					4968			
		г /Ф о н а р и									
496	9-II2 ш I5-6 тех.ч. таб 2	Монтаж металлоконструкций зенитных фонарей 47,2+/I3,8+II,6/х х0,I	т	6,72	49,74	-	-	334			
497	ССРСЦ ч.П п.I90I	Стоимость металлоконструкций	т	6,72	340		-	2285			
498	I2-304 ш II-2 ССРСЦ ч.I п.II6	Изоляция фонарей жесткими минераловатными плитами на битумном связующем 2,2I+0,0386х43,6	м3	I89,I2	3,89	-	-	736			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
499	I5-767 ш 203-8 ССРСЦ ч.I п.60I п.602	Остекление фонарей двухслойными стеклопакетами из стекла толщиной 6мм I0,1+/I4,8-3,37/х хI,I9	м2	I28,95	23,7	-	-	3056			
500	ССЦ т 3-I	Крепежные элементы	т	0,032	4I3	-	-	I3			
50I	26-50 ш I0-5	Защитная сварная оцинкованная сетка	м2	II2,4	I,30	-		I46			
502	Ценник 8-9I-2	Устройство фартука из асбестоцементных листов	м2	230,4	5,76	-	-	I327			
503	7-7I0 ш 5I-I0	Уплотнение стыков прокладками из губчатой резины	м	989,46	0,02I6	-	-	2I			
504	ССРСЦ ч.I п.365	Стоимость резины	кг	85,44	I,0	-	-	85			
505	ССРСЦ ч I п.79	Стоимость герметика УТ-32	кг	I6,0	I,48	-	-	24			
506	I0-26 ш 4-I	Деревянный каркас фонаря	м3	0,24	II0,0	-	-	26			
507	26-27 ш.7-4 ССРСЦ ч I п.2	Уплотнение стыков минеральной ватой марки I00 6,2I+I.05хII,2	м3	0,72	I7,97	-	-	I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по "г"	руб.					8066			
		В том числе металлоконструкции	руб.					2619			
		Итого по IX разделу	руб.					23588			
		В том числе металлоконструкции	руб.					II569			
		X. П о л ы									
		Т и п - I									
508	II-II ССЦ пI-I7 пI-I5 шI-II	Подстилающий слой из бетона м-200 толщиной 2I0 мм 29,3+/28,2+26,3/х хI,02	м3	3I6,5	3I,238	-	-	9887			
509	II-67 ш II-I ССЦ пI-3I пI-29	Бетонное покрытие пола м-300 толщиной 30 мм /I,23+33,3-29,3/х х0,0306	м2	I507	I,352	—	-	2037			
5I0	II-78 ш II-I2	Шлифование бетонной поверхности	м2	I507	0,9II	-	-	I373			
		Т и п - II									
5II	II-II ССЦ пI-I6 пI-I5 ш.I-II	Подстилающий слой из бетона м-I50 толщиной I00 мм 29,3+/27,20-26,30/х хI,02	м3	46,0	30,22	-	-	I390			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5I2	II-67 т 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	I,352			622			
5I3	II-78 т II-I2	Шлифовка покрытия	м2	460	0,9II			4I9			
		Т и п - Ш									
5I4	II-II т.I-II ССЦ п I-I6 п I-I5	Подстилающий слой из бетона м-I50 толщиной I00мм 29,30+/27,20- -26,30/xI,02	м3	I2,0	30,22	-	-	363			
5I5	II-55 II-56 т 8-I т 8-2	Цементно-песчаная отяжка толщиной 40 мм 0,70+0,I36x4	м2	I20	I,244			I49			
5I6	II-7I т II-5	Мозаичное покрытие, раствор м-200 толщиной 20 мм	м2	I20	6,28			754			
		Т и п - IУ									
5I7	II-II т I-II ССЦ пI-I6 пI-I5	Подстилающий слой из бетона м-I50 29,3+/27,2-26,3/x xI,02	м3	0,7	30,22	-	-	2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5I8	II-55 II-56 т.8-I т.8-2	Цементно-песчаная стяжка - I5 мм 0,7-0,I36	м2	7	0,564			4			
5I9	II-I35 т 20-3	Покрытие из керамической плитки толщиной I3мм на растворе	м2	7	4,I7			29			
		Т и п - У									
520	II-II ССЦ пI-I6 п.I-I5 т I-I	Подстилающий слои из бетона м-I50 толщиной I00 мм 29,3+/27,2-26,3/х xI,02	м3	3,5	30,22			I06			
52I	II-I8 II-I9 т 3-I т.3-2	Гидроизоляция двумя слоями на битумной мастике I,25+0,838	м2	35	2,09			73			
522	II-I4I т 22-I	Покрытие из керамической кислотоупорной плитки толщиной I8 мм	м2	35	5,70			200			
523	II-252 т 36-3	Устройство плинтусов	м	35	0,78			27			
		Тип - УI									
524	II-52-I т 7-3	Звукоизоляция из минераловатных плит толщиной 40 мм	м2	I9	I,22			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
525	II-55 II 56 ш.8-I ш 8-3	Цементно-песчаная стяжка толщиной 40 мм 0,70+0,I36x4	м2	I9	I,244	-	-	24			
526	II-67 ш II-I II-68 ш.II-2	Бетонное покрытие из бетона м-200 толщиной 20 мм I,23-0,I58x2	м2	I54	0,9I4	-	-	I4I			
		Итого по X разделу	руб.					I763I			
		XI.Металлоконструкции									
527	9-46 ш 7-I тех ч таб 2	Монтаж металлических лестниц и ограждений 58+/I3,8+II,8/x x0,I	тн	0,435	60,56	-	-	26			
528	9-47 ш 7-2 тех ч таб.2	То же, площадок с ограждением 46,8+/I9+5,43/x x0,I	тн	0,2II	49,24	-	-	I0			
529	ССРСЦ ч II п.I975	Стоимость металлических лестниц 358-8xI,0I	тн	0,389	349,92	-	-	I36			
530	-"- п I979	То же, площадок 326-8xI,0I	тн	0,079	3I7,92	-	-	25			
53I	-"- п I98I	То же, ограждений 327-8xI,0I	тн	0,I78	3I8,92	-	-	57			

1	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 11-7 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 Вст3пс6	тн	10,84	239	-	-	2591			
538	-"- п 1825	То же, из стали Вст3 кп2 239-8х1,01	тн	0,36	230,92	-	-	83			
539	-"- п 1822	Стоимость упоров из стали Вст3пс6	тн	1,58	2,65	-	-	419			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
540	ССРСЦ ч II п.I822	То же, из стали Вст3кг2 265-8хI,0I	тн	0,36	256,92	-	-	92			
54I	9-5I ш.7-5 тех.ч табл.2	Монтаж стоек рабочих площадок I9,2+/6+3,42/х0,I	тн	0,26	20,I4	-	-	5			
542	ССРСЦ ч.II п.I78I	Стоимость стоек из стали Вст3кп2 250-8хI,0I	тн	0,26	24I,92	-	-	63			
		Итого по XI разделу	руб.					4750			
		XII. Отделочные работы									
		а/Внутренняя отделка									
543	I5-297 ш 59-4	Отделка потолков под окраску	м2	2627	0,207	-	-	544			
544	I5-509 ш.I53-2	Известковая окраска потолков	I00 м2	42,03	3,I3	-	-	I32			
545	I5-277 ш 56-I	Штукатурка по камню плоских откосов	м2	76,3	2,I5	-	-	I64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
546	I5-204 ш.59-I	Затирка швов в панельных стенах и перегородках	м2	4751,8	0,08I7	-	-	388			
547	I5-82 ш.I4-I	Облицовка панелей стеклянными плитками	м2	I93,I	4,22	-	-	8I5			
548	I3-I5 ш.2-2	То же, керамическими кислотоупорными плитками	м2	92,I	6,07	-	-	559			
549	I5-509 ш.I53-2	Известковая окраска стен и перегородок	м2	4751,8	0,03I3	-	-	I49			
550	I5-568 ш I59-8	Масляная окраска стен и перегородок	м2	I7I	0,767	-	-	I3I			
55I	I5-275 ш 55-I3	Затирка колонн по бетону	м2	762,6	0,358	-	-	273			
552	I5-508 ш I53-I	Известковая окраска	м2	762,6	0,0584	-	-	45			
553	8-I94 8-I95 ш.22-6 ш.22-7	Леса для отделочных работ 0,7II+0,444	м2	2627	I,I55	-	-	3034			
554	ССРСЦ ч.II таб.I2	Масляная окраска металлоконструкций обрамлений I5,6x2xI,0I	т	0,223	3I,5I	-	-	7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
555	ССРСЦ ч,II табл.I2	Масляная окраска металлических стоек и насадок I5,6x2xI,0I	т	3,345	3I,5I	-	-	I05			
556	-"-	Масляная окраска металлоконструкций гнутосварных профилей и насадок I5,6x2xI,0I	т	8,5I9	3I,5I	-	-	268			
557	I3-I59 ш.I8-I2 к=3 тех ч п.I.6	Окраска металлических переплетов тремя слоями эмали ХВ-I24 по грунту 0,I06x3	м2	230,62	0,324	-	-	75			
558	I5-6I2 ш.I64-2	Масляная окраска дверей по металлу	м2	I46,84	0,32	-	-	47			
559	I5-564 ш.I59-4 к=0,3 тех.ч. табл.2	Масляная окраска наличников 0,8x0,3	м2	I7,7	0,24	-	-	4			
560	ССРСЦ ч II таб.2	Масляная окраска металлоконструкций дверей и ворот I5,6x2xI,0I	т	2,253	3I,5I	-	-	7I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
56I	ССРСЦ ч.II таб I2	Окраска рам и полотен металлических ворот эмалью ПФ-I33 по грунту I5,6x2xI,0I	тн	I2,6I8	3I,5I	-	-	398			
562	I5-564 и I59-4 тех.ч. таб.2	Масляная окраска деревянных полотен ворот 0,8x2,4	м2	3,94	I,92	-	-	8			
563	ССРСЦ ч.II таб.I2	Масляная окраска металлоконструкций фонарей I5,6x2xI,0I	т	6,72	3I,5I	-	-	2I2			
564	ССРСЦ ч.II таб I2	Масляная окраска лестниц площадок и балок I5,6x2xI,0I	т	I5,48	3I,5I	-	-	488			
		Итого по "а":	руб.					79I7			
		б/Наружная отделка									
565	I5-20I ш.5I-I	Штукатурка кирпичных участков стен	м2	228	0,853	-	-	I94			
566	I5-2I0 ш.52-3	Штукатурка наружных откосов	м	20I,8	0,346	-	-	70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
567	I5-523 т I56-4	Окраска фасада цементными перхлорвиниловыми красками	м2	I332,I	0,568	-	-	757			
568		Итого по "б".	руб					I02I			
		Итого по XII разделу	руб					8938			
		XIII. Прочие работы									
		а/О т м о с т к а									
568	27-I73 т 43-I	Устройство щебеночного основания толщиной I2 см	м2	I95	2,30	-	-	45I			
569	27-I69 т.42-I	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 30мм	м2	I96	I,56	-	-	306			
		Итого по "а".	руб.					757			
		б/К р ы л ь ц а									
570	II-2 т I-2	Уплотнение песка щебнем	м2	7,2	0,433		-	3			
57I	II-3 т I-3	Подготовка из песка	м3	2,3	I0,4		-	24			
572	6-I5 т I-I5	Устройство бетонной площадки	м3	I,06	27,8		-	29			
573	8-28 т 4-8	Укладка мятой глины	м3	0,24	II,8	-	-	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
74	II-77 ш II-II	Железнение бетонного покрытия	м2	7,2	0,0983	-	-	I			
		Итого по "б":	руб					60			
		в/П а н д у с н									
575	27-42 ш.II-I	Устройство щебеночного основания	м2	270	I,95	-	-	527			
576	27-I06 ш 24-I	Бетонное покрытие из бетона м-200	м2	270	7,98	-	-	2I55			
		Итого по "в"	руб.					2682			
		г/Стеллаж зарядной									
577	II-II ССЦ пI-I6 пI-I5 п.I-I	Устройство бетонного основания из бетона м-I50 29,3+/27,2-26,3/х xI,02	м3	0,54	30,2I8	-	-	I6			
578	8-30 ш 5-I	Кирпичная кладка стеллажа	м3	2,50	34,2	-	-	86			
579	8-27 ш.4-7	Обмазка внутренних поверхностей воздуховодных каналов нефтебитумом марки 5	м2	5,60	0,90	-	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
580	6-I3 ССЦ п 2-5 т I-I3	Укладка слоя цементного раствора м-150 для создания щелей откоса 8,04+I,02х25,9	м3	0,3I	34,46	-	-	II			
58I	I3-I5 т 2-2	Облицовка поверхности стеллажа керамической кислотоупорной плиткой	м2	5,30	6,07	-	-	32			
582	7-I99 т.I2-I ССЦ п 2-4	Плиты перекрытия каналов 0,48+24,4х0,00I8	шт	8	0,524	-	-	4			
583	ССЦ п 8-503 тех ч т 3.3	Стоимость сборных железобетонных плит каналов из бетона м-200 III-3 60,8-0,82х2	м3	0,I6	59,I6	-	-	I9			
584	ССЦ т.3-I	Арматура класса А-III	тн	0,005	250	-	-	I			
585	-"- тех ч т.3-I	Арматура класса А-I	тн	0,003	229	-	-	I			
586	-"-	Арматура класса В-I	тн	0,002	32I	-	-	I			
587	II-55 т 8-I	Стяжка цементного раствора по плитам	м2	2.50	0,70	-	-	2			

1	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	3I,7	-	-	2			
		Итого по "г".	руб					I70			
		Итого по XIII разделу	руб					3669			
		Итого по надземной части	руб					I57407			
		в том числе металлоконструкции	руб.					I8403			
		Всего по смете.	руб					I97I34			
		в том числе металлоконструкции	руб					I8896			

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, тыс.руб.					в том числе		Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоим работ по смете
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления, % от стоимости по графам 5,7	Всего по графам 5,7, 8	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата	в накладных расходах % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях % от стоим. по графам 10,II	всего данным графам 10, II, I2, I3	Стоимость единицы измерения руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	4I49	3064	I6,8	06	8 286	3856						I,57/0,93
2	Фундаменты	м3	2II,I	I0635	I6,5	I755	8 99I	I338I						5,43/63,39
3	Подземное хоз-во	-	-	26028 493	I6,5 8,6	42I3 42	8 2423	32706						I3,27/-
	Итого по подземной части	руб		39727		65I6	3700	49943						20,27/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Б Надземная часть													
4	Каркас	м3	I67,4	268I3 507	I6,5 8,6	4340 44	8 2496	33693						I3,68/20I,2
5	Стены	м3	396,2	25204	I6,5	4I59	8 2349	3I7I2						I2,88/80,04
6	Покрытие и перекрытие	м2	2I99,4	I6222	I6,5	2677	8 I5I2	204II						8,28/9,28
7	Крыша	м2	2246	I5340	I6,5	253I	8 I430	I930I						7,83/8,59
8	Перегородки	м2	I865,7	I5252 I577	I6,5 8,6	2256 I36	8 I4I2	I9056						7,73/I0,2I
9	Проемы	м2	725,6	23588 II569	I6,5 8,6	I983 995	8 2I25	2869I						II,64/39,54
I0	Полы	м2	2283	I763I	I6,5	2909	8 I643	22I83						9,00/9,72
II	Металлоконструкции	т	I5,48	4750	8,6	409	8 4I3	5572						2,26/ 359,95
I2	Отделочные работы	м2	9929,7	8938	I6,5	I475	8 833	II246						4,56/I,I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	Прочие работы	-	-	3669	I6,5	605	8 342	46I6						I,87/-
	Итого по надземной части*	руб		I57407		245I9	I4555	I9648I						79,73/-
	Итого общестроительных работ	руб		I97I34		3I035	I8255	246424						I00/-

Главный инженер проекта Ю В Никитин
Начальник сметного отдела Т Ф Морковина
Составила старший инженер Т И Рогова
Проверила старший инженер Н И Хохлова

503-I-43.86 / У/

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 150грузовых 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 (I автомобиль) руб.
2.1м2 общей площади здания руб.
3.1м3 объема здания руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	Норматив. условн. чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		а/Земляные работы									
I	I-I75 ш.22-I4	Разработка грунта II группы в котлованах экскаватором-обратная лопата емк.0,5м3 с погрузкой на автосамосвалы	м3	47	0,I78	-	-	8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I-56 тII-I4 тех.ч. I.II т.3	То же, в отвал 0,I32+0,I254х х0,I5	м3	4	0,I5I	-	-	I		
3	I-948 т.79-2 к=I,2	Доработка после экскаватора вруч.ун I,2хI,2	м3	4	I,44	-	-	4		
4	I-968 т.8I-2	Обратная засыпка за стенки	м3	4	0,46	-	-	2		
5	I-I95 т.25-2	Работа на отвале.	м3	47,0	0,0I32	-	-	I		
6	Цен.III	Транспорт грунта 47хI,75	тн	82,25	0,5I2	-	-	42		
		Итого по "а":	руб.					60		
		б/Строительные работы								
7	6-I т.I-I	Подготовка из бетона м-50	м3	I,55	27,40	-	-	42		
8	6-226 ССЦ п.I-I6 п.I-I7	Устройство стен и днищ при толщине более 150мм из бетона м-200 47+/28,2-27,2/х хI,0I5	м3	22,I	48,02	-	-	I06I		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	Цех.II стр.I92	Арматура класса А-III	тн	I,589	283	-	-	450			
I0	-"-	Арматура класса А-II	тн	0,270	256	-	-	69			
II	7-83	Закладные детали весом до 20 кг	тн	0,0II	44I	-	-	6			
I2	6-85	То же, более 20 кг	тн	0,040	329	-	-	I3			
I3	22-359	Установка и стоимость сальников	тн	0,06I	I8,70	-	-	I			
I4	8-27	Гидроизоляция битумная за 2 раза наружной поверхности камеры	м2	54,0	0,90	-	-	49			
I5	I5-260 т55-I-II 6-253 т.29-4	Штукатурка внутренних поверхностей отен цементная с железнением 0,83+0,20	м2	37,0	I,03	-	-	38			
I6	II-55 т.8-I II-77 т.II-II	Цементная стяжка с железнением днища 0,70+0,0983	м2	8,5	I,683	-	-	I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I0-I97	Деревянный настил по металлическим балкам	м2	I,0	2,76	-	-	3			
I8	I0-I93	Перекрытие камеры деревянными щитами Щ-3	м2	I0,5	0,54	-	-	6			
I9	Цен.2 п.405	Стоимоость щитов	м2	I0,5	3,34	-	-	35			
		Итого по "б"	руб.					I786			
		Итого по а+б.	руб.					I846			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					305			
		Итого	руб.					2151			
		Плановые накопления 8%	руб.					I72			
		Итого	руб.					2323			

Главный инженер проекта Д.В.Никитин

Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина

Составила М.А.Иконникова

Проверила руководитель группы Н.И.Хоклова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 грузовых автомобилей для южных районов на общестроительные работы колодца-нейтрализатора

Основание. чертежи КЖ-47
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на
I.расчетную единицу (I автомобиль) руб.
2.Iм2 общей площади здания руб.
3.Iм3 объема здания руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расценок и ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Нормат. условн. чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		а/Земляные работы									
I	I-I75 ш.22-I4	Разработка грунта II группы в котловане под колодец экскаватором-обратная лопата емк. 0,50 с погрузкой на автосамосвалы 0, I56+0,I4809х х0,I5	м3	4,0	0,I78	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	I-56 ш,II-I4 тех.ч. таб.3	То же, в отвал	м3	7,0	0,I5I	-	-	I	
3	I-948 ш.79-2 к=I,2	Доработка грунта после экскаватора I,2xI,2	м3	I,0	I,44	-	-	I	
4	I-968 ш.8I-2	Обратная засыпка за стенки колодца	м3	8,0	0,46	-	-	4	
5	I-I95 ш.25-2	Работа на отвале	м3	4,0	0,0I32	-	-	I	
6	Цен.Ш	Транспорт грунта 4xI,75	тн	7,0	0,5I2	-	-	4	
		Итого по "а".	руб.					I2	
		б/Строительные работы							
7	23-III ш.I2-3	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах с подготовкой из щебня, заделкой труб, установкой люка и стремянки, устройством опор для установки арматуры Д-I,5м	м3 сборн. и бет. констр.	I,I8	66,3	-	-	78	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	22-359	Стоимость и установка сальников	тн	0,0I8	I8.7	-	-	0,37			
9	Цен.I п.822	Стоимость легкого люка чугунного	шт	I	I8,I	-	-	I8			
I0	-"- п.342	Скобы ходовые	кг	6	0,32	-	-	2			
II	23-I ш.I-I	Песчаная подготовка	м3	0,25	9,46	-	-	2			
I2	II-55 II-77 ш.8-I ш.II-II	Цементная стяжка по днищу с железнением 0,70+0,0983	м2	I,8	I,683	-	-	3			
I3	I5-260 ш.55-I--II	Штукатурка цементная внутренней поверхности	м2	4,7I	0,83	-	-	4			
I4	8-27 ш.4-7	Гидроизоляция наружной поверхности битумом за 2 раза	м2	II,0	0,90	-	-	I0			
		Отмостка вокруг колодца									
I5	27-I73 ш.43-I	Основание из щебня	м2	5,2	2,30	-	-	I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	27-169 п.42-1	Покрытие из асфальтобетонной смеси	м2	5,2	I,56	-	-	8			
		Итого по "б"	руб.					I37			
		Итого по смете.	руб.					I49			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					25			
		Итого:	руб.					I74			
		Плановые накопления 8%	руб.					I4			
		Итого	руб.					I88			

Главный инженер проекта — Л.В.Никитин
Начальник сметного отдела — Т.Ф.Морковина
Составила — М.А.Иконникова
Проверила руководитель группы — Н.И.Хохлова

ИН

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

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

на общестроительные работы колодца с задвижкой

Основание: чертежи КЖ-47

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1.расчетную единицу (I автомобиль) I б.
2.1м2 общей площади здания I б.
3.1м3 объема здания I б.

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		а/Земляные работы									
I	I-I75 ш.22-I4	Разработка грунта II группы в котловане под колодец экскаватором-обратной лопатой емк. 0,50м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы 0,I56+0,I4809х0,75	м3	4,0	0,I78	-	-	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I-56 ш.II-I4 тех.ч. таб.3	То же, в отвал 0,I32+0,I2547х х0,I5	м3	8,0	0,I5I	-	-	I		
3	I-948 ш.79-2 к=I,2	Доработка грунта после экскаватора I,2хI,2	м3	I,0	I,44	-	-	I		
4	I-968 ш.8I-2	Обратная засыпка за стенки колодца	м3	7,0	0,46	-	-	3		
5	I-I95 ш.25-2	Работа на отвале	м3	4,0	0,0I32	-	-	-		
6	Цен.Ш	Транспорт грунта 4хI,75	тн	7,0	0,5I2	-	-	4		
		Итого.	руб.					I0		
		б/Строительные работы								
7	23-III ш.I2-3	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах со щебеночной подготовкой, заделкой труб, установкой люка и стремянки, устройством опор для установки арматуры, диаметром I,5 м	м3 сбо.н. и мон. бет. констр.	I,27	66,3	-	-	84		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	23-I т.I-I	Песчаная подготовка	м3	0,40	9,46	-	-	4			
9	Цен.I п.882	Стоимость чугунного люка легкого	шт	I	I8,I	-	-	I8			
I0	-"- п.342	Скобы ходовые	кг	6,0	0,32	-	-	2			
II	6-I3 т.I-I3	Устройство бетонного столбика из бетона м-200	м3	0,03	34,4	-	-	I			
I2	II-55 II-77 т.8-I т.II-II	Цементная стяжка по днищу с железнением 0,70+0,0983	м2	I,8	I,683	-	-	3			
I3	8-27 т.4-7	Гидроизоляция наружной поверхности битумная за 2 раза	м2	II,0	0,90	-	-	I0			
		Отмостка вокруг колодца									
I4	27-I03 т.43-I	Основание из щебня	м2	5,2	2,30	-	-	I2			
I5	27-I69 т.42-I	Покрытие из асфальтобетонной смеси	м2	5,2	I,56	-	-	8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "б":	руб.					142			
		Итого по смете	руб.					152			
		Накладные расходы 16,5%	руб.					25			
		Итого	руб.					177			
		Плановые накопления 8%	руб.					14			
		Итого.	руб.					191			

Главный инженер проекта — В.В.Никитин
Начальник сметного отдела — Т.Ф.Морковина
Составила — М.А.Иконникова
Проверила руководитель группы — Н.И.Хохлова

мн

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

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

на общестроительные работы отстойного колодца с маслоуловителем

Основание: чертежи КК-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 (I автомобиль) руб.
2.1 м2 общей площади здания руб.
3.1 м3 объема д здания руб.

№№ пп	№ прейск. ЭСН, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Нормат. условн. чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Земляные работы									
I	I-I75 ш.22-I4	Разработка грунта II группы в котлованах под колодец-экскаватором обратная лопата емк.0,50м3 с погрузкой на автосамосвалы 0,I56+0,I4809х х0,I5	м3	2,0	0,I5I	-	-	0,30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I I
2	I-56 ш.II-I4 тех.ч. таб.3	То же, в отвал 0,I32+0,I2547х х0,I5	м3	6,0	I,44	-	-	9		
3	I-948 ш.79-2 к=I,2	Доработка грунта вручную после работы экскаватора I,2хI,2	м3	I,0	I,44	-	-	I		
4	I-868 ш.8I-2	Обратная засыпка за стенки колодцев	м3	7,0	0,46	-	-	3		
5	I-I95 ш.25-2	Работа на отвале	м3	2,0	0,0I32	-	-	0,03		
6	Цен.Ш	Транспорт грунта на Iкм 2хI,75	тн	3,5	0,5I2	-	-	2		
		Итого по а·	руб.					I5		
		б/Строительные работы								
8	23-I09 ш.I2-I	Колодец сборный железобетонный круглый в сухих грунтах, со щебеночной подготовкой, заделкой труб, установкой люка и стремянок,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I I	I2
		устройством опор для установки арматуры диаметром I метр	м3	0,75	75	-	-	56			
8	22-359 т.22-2	Стоимость сальников	тн	0,0I8	I8,7	-	-	0,34			
9	23-I т.I-I	Песчаная подготовка	м3	0,20	9,46	-	-	2			
I0	Цен.I п.823	Стоимость люка чугунного "Т"	шт	I	25	-	-	25			
II	Цен.I п.342	Скобы ходовые	кг	6,00	0,32	-	-	2			
I2	I0-37 т.7-I	Перегородка деревянная из шпунтовых досок	м2	0,6	5,29	-	-	3			
I3	I5-544 т.I58-I	Масляная окраска перегородок за 2 раза	м2	I,2	0,465	-	-	I			
I4	9-I22 т.I7-5	Каркас металлический для перегородки	тн	0,006	50,2	-	-	0,30			
I5	Цен.2 п.I967	Стоимость металлоконструкций	тн	0,006	357	-	-	2			
I6	Цен.2 таб.2	Масляная окраска	"	0,006	I5,60	-	-	0,09			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	ССЦ т.3	Анкера и петли	тн	0,002	576	-	-	I			
I8	II-55 ш.8-I II-77 т.II-II	Цементная стяжка по днищу с железнением 0,70+0,0983	м2	0,80	I,683	-	-	I			
I9	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.									
2I	27-I73 ш.43-I	Основание из щебня	м2	5,2	2,30	-	-	I2			
22	27-I69 ш.42-I	Покрытие из асфальтобетонной смеси	м2	5,2	I,56	-	-	8			
		Итого по "б".	руб.					I28			
		Итого по смете.	руб.					I43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Накладные расходы 16,5%	руб.					24			
		Итого	руб.					I67			
		Плановые накопления 8%	руб.					I3			
		Итого	руб.					I80			

Главный инженер проекта — Д.В.Никитин
Начальник сметного отдела — Т.Ф.Морковина
Составила — М.А.Икончикова
Проверила руководитель группы — Н.И.Хохлова

МН

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/6

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

на устройство хозяйственно-питьевого водопровода

Основание чертежи ВК-4 и ВК-6

Составлена в ценах с I.I.1984 г.

Сметная стоимость 2,67 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на
1.расчетную единицу (I автомобиль) I7,8I руб.
2.Iм2 общей площади здания I,I8 руб.
3.Iм3 объема здания 0,I3 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуат. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе эксплуат. машин в т.ч. зарплата	Нормат. условн. чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-4I п.7-3	Проложить трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие диаметром I5 мм	м	40	I,2	-	-	48			

503-43 86 / У/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 ш.7-3	То же, диаметром 20 мм	м	I4	I,35	-	-	I9			
3	I6-43 ш.7-3	То же, диаметром 25 мм	м	36	I,36	-	-	49			
4	I6-45 ш.7-3	То же, диаметром 40 мм	м	7	I,78	-	-	I3			
5	I6-46 ш.7-4	То же, диаметром 50 мм	м	3	2,2I	-	-	7			
6	I6-67 ш.8-2	То же, стальные электросварные диаметром 76х2,8 мм	м	77	2,2I	-	-	I70			
7	I6-68 ш.8-2	То же, стальные электросварные диаметром 89х2,8 мм	м	I57	2,62	-	-	4II			
8	I6-2I9	Испытание труб гидравлическим давлением при диаметре труб до 50 мм	I00м	I,0	3,94	-	-	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	I6-220 ш 22	То же, при диаметре труб до 100мм	I00м	2,34	4,22	-	-	I0			
I0	I6-I84 ш I6-I	Установить пожарный кран диаметром 65 мм	шт	II	47,7	-	-	525			
II	ССРСЦ ч.Ш п.I485 примен.	Рукав пожарный напорный льняной	м	II0	3,05	-	-	336			
I2	I6-II8 ш I2-2	Задвижка параллельная 30ч6бр диаметром 80 мм	шт	3	24,8	-	-	74			
I3	ССРСЦ ч.Ш п II5 стр.I2	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р2 диаметром I5мм	шт	6	I,3I	-	-	8			
I4	-"- п.II6	То же, диаметром 20мм	шт	3	I,53	-	-	5			
I5	-"- п II7	То же, диаметром 25 мм	шт	2	I,87	-	-	4			
I6	-"- п.II9	То же, диаметром 40 мм	шт	2	3,22	-	-	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	ССРСЦ ч.Ш п.I944 стр.I36	Кран водоразборный диаметром I5мм КВ-I5Д	шт	2	I,5I	-	-	3			
I8	I6-I85 и I6-2	Вентиль поливочный диаметром 25 мм	шт	4	2,07	-	-	8			
I9	-"- п.I484 стр.I06	Рукав резиновый с текстильным каркасом диаметром 25 мм	м	80	2,23	-	-	I78			
		Итого	руб.					I876			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					250			
		Итого	руб.					2I28			
		Плановые накопления 8%	руб.					I70			
		Итого	руб.					2298			
		П. Строительные работы									
I	I5-6I4 и I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	I43,24	0,605			87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I.
2	26-7 т.2-7 ССРСЦ ч I стр 93 п I48	Изоляция полуцилиндрами минераловатными на синтетическом связующем ТУ36-886--67 марка I50 толщиной 50 мм I6,8+2I,4x0,98	м3	I,578	40,7I	-	-	64		
3	26-8I т.I5-2 -"- стр 97 п.I90	Покровный слой из стеклопластика рулонного РСТ ТУ6-II--I45-74 толщиной 2 мм 2,07+I,0I0x0,982	м2	47,732	3,06	-	-	I46		
		Итого.	руб.					297		
		Накладные расходы I6,5%	руб.					49		
		Итого.	руб.					346		
		Плановые накопления 8%	руб.					28		
		Итого	руб.					374		
		Всего по смете	руб.					2672		

Главный инженер проекта Ю В.Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверила старший инженер Л.И.Щелкунова

мн

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/7

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство горячего водоснабжения

Основание: чертежи ВК-4 + ВК-6
Составлена в ценах с I.I.I984 г.

Сметная стоимость 0,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I.расчетную единицу (I автомобиль) 4,0I руб.
2.1м2 общей площади здания 0,26 руб.
3.1м3 объема здания 0,03 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Едини-ца из-мере-ния	Коли-чество	Стоимость единицы, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основная зарплата	В том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	Нормат. условн. чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Строительные работы									
I	I6-4I ш.7-3	Проложить трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диаметром I5мм	м	20	I,2	-	-	24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 ш7-3	То же, диаметром 20 мм	м	8	I,35	-	-	II			
3	I6-43 ш.7-3	То же, диаметром 25 мм	м	24	I,36	-	-	33			
4	I6-44 ш.7-3	То же, диаметром 32мм	м	95	I,58	-	-	I50			
5	23-07 пI-0I87	Вентиль запорный проходной муфтовый 1ЬБIП диаметром 32мм 2хI,09	шт	I	2,20		-	2			
7	ССРСЦ частьШ стр.I36 п.I943	Кран водоразборный КВ I5Д диаметром I5 мм	шт	2	I,5I	-	-	3			
9	I7-52 ш.3-3	Смеситель для умывальника настольный с нижней камерой смешения	шт	2	II,9	-	-	24			
		Итого	руб.					253			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					34			
		Итого	руб.					287			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.					23			
		Итого:	руб.					3I0			
		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-I695-73 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,770x0,962	м2	39,206	3,8I	-	-	I49			
		Итого:	руб.					23I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	0	.1
		Накладные расходы I6,5%	руб.					38		
		Итого:	руб.					269		
		Плановые накопления 8%	руб.					22		
		Итого:	руб.					29I		
		Всего по смете:	руб.					60I		

Главный инженер проекта Ю.В.Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составила инженер О.А.Халимманенко
Проверила старший инженер Л.И.Щелкунова

мн

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/8

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 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,I9 руб
Iм2 общей площади зданий 0,67 руб
Iм3 объема здания 0,07 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 основная зарплата	в том числе эксплмашин в т ч зарплата	Всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплмашин в т ч зарплата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	23-8 прим ш 2-I	Проложить безнапорные асбестоцементные трубы в здании диаметром I00мм	м	I8	2,09			38			
	23-8 ш 2-I	То же, диаметром I50мм	м	73	2,09			I53			

*	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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 I00мм ВТ-9	м	I0	I,8			I8			
5	22-I0 ш.I-2	То же, диаметром I50мм	м	9	2,85			26			
6	22-II ш.I-3	То же, диаметром 200мм	м	20	4,I			82			
7	I6-I88 ш.I7-I 0I-05-0I п.6	Воронка водосточная Вр-9б диаметром I00мм 2,28+I7,5I I,098	шт	8	2I,84			I75			
		Итого	руб					587			
		Накладные расходы I3,3%	руб					78			
		Итого:	руб					665			
		Плановые накопления 8%	руб					53			
		Итого:	руб					7I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I	I-960 I-968 Ш 80-2 ч 8I-2	Рытье и засыпка траншей	м3	I3	I,205			48			
		Итого	руб					48			
		Накладные расходы I6,5%	руб					8			
		Итого	руб					56			
		Плановые накопления 8%	руб					4			
		Итого	руб					60			
		Всего	руб					778			

Главный инженер проекта — Ю В Никитин
Начальник сметного отдела — Т Ф Морковина
Составила инженер — О А Халиманенко
Проверила старший инженер — Ц И Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/9

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 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.I984г.

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

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	23-8 т.2-I	Проложить трубопровод безнапорных асбестоцементных труб диаметром по стенам I00мм	м	II	2,09			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	23-8 ш 2-I	То же, диаметром I50мм	м	3	2,09			6			
3	23-9 ш 2-2	То же диаметром 200мм	м	38	2,69			I02			
4	22-9 ш I-I	То же, напорные ВТ-9 ? I00мм	м	I3	I,8			23			
5	22-II ш I-3	То же, ∅ 200мм	м	8	4,I			33			
6	22-9 ш I-I	То же, напорные диаметром I00мм в траншее	м	5	I,8			9			
7	22-II ш I-3	То же, Д-200мм	м	I0	4,I			4I			
8	I6-I88 ш I7-I 0I-05-0I п 6	Воронки водосточные Вр-9б диаметром I00мм 2,28+I7,8IxI,098	шт	8	2I,84			I74			
9	ССРСЦ ч Ш п 658	Гидрозатвор диаметром I00мм	шт	2	28,6			57			
I0	-"- п 659	То же, диаметром 200мм	шт	2	37,8			76			
II	I6-69 ш 8-3 ССРСЦ ч Ш п I6I, I58	Проложить трубы стальные электросварные ∅I08x2,8мм 3,I2-I,76+I,3I	м	3	2,67			8			

I		3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I6-72 т 8-5 ССРСЦ ч III п I60, I87	То же, ф2I9х4мм 8,75-5,35+3,72	м	3	7,I2			2I			
		Итого	руб					547			
		Накладные расходы I3,3%	руб					73			
		Итого	руб					620			
		Плановые накопления 8%	руб					50			
		Итого	руб					670			
		II Строительные работы									
I	I5-6I3 т I64-7	Масляная окраска стальных труб за 2 раза	м2	5,I	0,435			2			
2	I-960 I-968 т 80-2 т 8I-2	Рытье и засыпка траншей	м3	I3	I,205			46			
		Итого	руб					48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб					8			
		Итого	руб					56			
		Плановые накопления 8%	руб					4			
		Итого	руб					60			
		Всего	руб					730			

Главный инженер проекта Ю.В.Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составила инженер О.А.Халиманенко
Проверила старший инженер Л.И.Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство производственной канализации

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

Составлена в ценах с I I I984г.

Сметная стоимость 0,83 тыс руб
Нормативная условно-чистая продукция тыс руб
Показатели по смете
Стоимость на
расчетную единицу (I автомобиль) 5,55 руб
Iм2 общей площади здания 0,32 руб
Iм3 объема здания 0,03 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		всего	в том числе		
						основная зарпл	экспл машин в т ч зарпл		основная зарпл	экспл машин в т.ч зарпл	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	I6-33 ш 6-I	Проложить трубы канализационные из полиетилена диаметром 50мм	м	I3	I,92			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-34 т.6-2	То же, диаметром I00мм	м	64	3,I			I98			
3	I6-34 т.6-2	То же, диаметром I50мм	м	I6	3,I			50			
4	I7-89 т.6-4	Раковина стальная эмалированная	к-т	I	9,I8			9			
5	I7-37 т.I-I0	Трап чугунный эмалированный диам. I00мм	шт	I	I4,6			I5			
		Итого	руб					42I			
		Накладные расходы I3,3%						56			
		Итого	руб					477			
		Плановые накопления 8%	руб					38			
		Итого	руб					5I5			
		П.Строительные работы									
		Фильтр малый размером 834х634х428 С603-0400:	шт	4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	9-I ш I-I ССРСЦ ч II стр 98	Изготовление каркаса фильтра и металлические детали связи 40,I+278,0	т	0,20	3I8,I			64			
2	ССРСЦ ч III стр I08	Металлическая сетка	м2	4,8	3,0I			I4			
3	ССРСЦ ч I стр 26	Сипрон	м2	28	0,78			22			
4	26-26 ш 7-3 ССРСЦ ч I стр 8I примен	Заполнение фильтра паралонсм 8,43+II,2xI,05	м3	2,I6	20,19			44			
5	26-72 ш I3-8	Мешковина	м2	I0	I,09			II			
6	ССРСЦ ч I стр 32	Прокладка резиновая	кг	4	I,62			6			
		Итого	руб					I66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб					I7			
		Накладные расходы 8,6%	"					6			
		Итого:	руб					I89			
		Плановые накопления 8%	"					I5			
		Итого	руб					204			

№№ пп	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, цэнника и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто нетто ед	Масса, т брутто нетто общ	Стоимость единицы, руб обс-руд.	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в том числе основная зарпл	Стоимость единицы, руб монтажных работ в том числе экспл машин в т.ч зарпл.	Общая стоимость, руб обс-руд	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе основная зарпл	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе экспл машин в т ч зарпл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		III Оборудование и его монтаж												
I	24-I0 стр.7I	Машина для уборки полов производственных помещений КУ-408	шт	I			I05,0				I05			
		Итого	руб								I05			
		Запчасти 2%	"								2			
		Итого	руб								I07			
		Тара, упаковка 2%	"								2			
		Итого	руб								I09			
		Транспортные расходы 3%	руб								3			
		Итого	руб								II2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								I			
		Итого:	руб								II3			
		Комплектация 0,7%	"								I			
		Итого:	руб								II4			
		Сводка по смете												
		I. Оборудование	руб				II4							
		2. Сантехнические и строительные работы	руб				7I9							
		Всего по смете:	руб				833							

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

дн

503-I-43.86 / У/

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) I,29 руб.
1м2 общей площади здания 0,08 руб.
1м3 объема здания 0,01 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	нормат. условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	I6-46 ш 7-4	Проложить трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диаметром 50мм	м	5	2,2I			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-33 т.6-I	То же, полиэтиленовые напорные высокой плотности тип "Т" диаметром 25мм	м	I0	I,92			I9			
3	I6-II7 т I2-I	Задвижка параллельная фланцевая диаметром 50мм 30ч6бр	шт	I	I7,4			I7			
4	I6-I34 т I2-I 23-07 п I-0284	Вентиль запорный фланцевый I5ч74ГМI диаметром 25мм I,68+II,30хI,098	"	I	I4,09			I4			
		Итого	руб					6I			
		Накладные расходы I3,3%	"					8			
		Итого	руб					69			
		Плановые накопления 8%	"					6			
		Итого	руб					75			
		П. Строительные работы									
I	I5-6I4 т.I64-8	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза	м2	I,88	0,605			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	9-I35 ш 2I-I ССРСЦ ч.П стр 98 п.I879	Аппарат вертикальный с плоским днищем и эллиптической крышкой емкостью Iм3 вес 320кг 52,74238	шт т	I 0,32	290,7			93			
		Итого	руб					94			
		Накладные расходы I6,5%	"					I5			
		Итого	руб					I09			
		Плановые накопления 8%	"					9			
		Итого	руб					II8			
		Всего по смете	руб					I93			

Главный инженер проекта Ю В Никитин
Начальник сметного отдела Т Ф Морковина
Составила инженер О.А Халиманенко
Проверила старший инженер Л.И Щелкунова

дч

503-I-43.86 / II

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 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.I984г.

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (I автомобиль) 2,2I руб.
Iм2 общей площади здания 0,I5 руб.
Iм3 объема здания 0,02 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл	нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I6-33 ш.6-I	Проложить трубы канализационные из полиэтилена диаметром 50мм	м	I5,0	I,92			29			
2	I6-34 ш.6-2	То же, диаметром I00мм	"	2I,0	3,I			65			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I7-9I п 7	Установка питьевого фонтанчика напольного	шт	I	I26,0			I26			
		Итого	руб					270			
		Накладные расходы I3,3%	"					36			
		Итого	руб					306			
		Плановые накопления 8%	"					25			
		Итого	руб					33I			
		Всего по смете	руб					33I			

Главный инженер проекта Ю В Никитин
Начальник сметного отдела Т Ф Морковина
Составила старший инженер Л И Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 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 I984г.

Сметная стоимость 0,37 тыс.руб.
Нормативной условно-чистой продукции тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на
расчетную единицу (I автомобиль) 2,25 руб.
Iм2 общей площади здания 0,I6 руб.
Iм3 объема здания 0,02 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	I6-33 т 6-I	Проложить трубы канализационные из полиэтилена высокой плотности диаметром 50мм	м	4	I,92			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-34 т 6-2	То же, диаметром I00мм	м	53	3,I			I64			
3	I6-34 т 6-2	То же, диаметром I50мм	м	2	3,I			6			
4	I7-89 т 6-4	Раковина стальная емалированная	к-т	I	9,I8			9			
5	I7-37 т I-I0	Трап чугунный эмалированный диаметром I00мм	шт	3	I4,6			44			
6	I6-I48 т I2-3-3	Задвижка параллельная фланцевая 30ч6бр диаметром I50мм	шт	I	42,7			43			
7	I6-227 т 3-5	Колонка управления задвижкой с ручным приводом I50мм	кг шт	4I,6 I	0,4I2			I7			
		Итого	руб					300			
		Накладные расходы I3,3%						40			
		Итого	руб					340			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб					27			
		Итого·	руб					367			

Главный инженер проекта Ю.В Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составила инженер О.А.Хайманенко
Проверила старший инженер Л.И.Щелкунова

дн

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/I4

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство бытовой канализации

Основание чертежи ВК-4, ВК-5, ВК-7

Составлена в ценах I984г

Сметная стоимость 0,3I тыс руб
Нормативной условно-чистой продукции тыс руб.
Показатели по смете
Стоимость на
расчетную единицу (I автомобиль) 2,09 руб
Iм2 общей площади здания 0,I4 руб
Iм3 объема здания 0,0I руб

№№ пп	№ прейск УСН, расценок, ценников и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			нормат. условно-чистая продукции
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основная зарпл	эксплмашин в т ч зарпл		основная зарпл.	эксплмашин в т ч зарпл	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	I6-33 т 6-I	Проложить трубы канализационные из полиэтилена диаметром 50мм	м	4	I,92			8			
2	I6-34 т 6-2	То же, диаметром I00мм	м	28	3,I			87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I7-67 т 4-3	Унитаз тарельчатый с прямым выпуском	шт	2	38,5			77			
4	I7-22 т I-5	Умывальник прямоугольный со спинкой	к-т	2	I8,5			37			
		Итого	руб					256			
		Накладные расходы I3,3%	руб					34			
		Итого	руб					290			
		Плановые накопления 8%	руб					24			
		Итого	руб					3I4			
		Всего по смете	руб					3I4			

Главный инженер проекта — Ю В Никитин
Начальник сметного отдела — Т Ф Морковина
Составила инженер — О.А Халиманенко
Проверила старший инженер — Л И.Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/I5

к типовому проект производственного корпуса автотранспортного предприятия на 1Е грузовых автомобилей для южных районов

на устройство тру опроводов сжатого 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 (I автомобиль) 0.2I руб
1м2 общей площади здания 0.0I руб
1м3 объема здания – руб

№№ пп	№ прейскуранта, укрупнеч сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един изм.	К-во	Стоимость единиц руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплмашин в т.ч зарпл	Общая стоимость руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплмашин в т.ч. зарпл.	Нормат условно-чистая продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Сантехнические работы									
I	I6-35 в.У-I	Проложить трубы стальные водогазопроводные черные легкие диам. I5 мм	м	I9,0	0,86			I6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-33 т.6-1	То же, полиэтиленовые напорные высокой плотности тип "Т" диам.16мм	м	3	1,92			6			
3	ССРСЦ ч.III п.II5 стр.12	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диам. 15 мм 15кч18р2	шт	1	1,31			1			
		Итого:	руб					23			
		Накладные расходы 13,3%	руб					3			
		Итого	руб					26			
		Плановые накопления 8%	руб					2			
		Итого:	руб					28			
		П. Строительные работы									
1	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	I0	II	I2
		Накладные расходы 16,5%	руб					I			
		Итого	руб					3			
		Плановые накопления 8%	"					I			
		Итого	руб					4			
		Всего	руб					32			

Главный инженер проекта — Д В Никитин
Начальник сметного отдела — Т Ф Морковина
Составила инженер — О А.Халиманенко
Проверила старший инженер — Л И Щелкунова

ет

503-1-43 86 / У/

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство отопления при температуре -20°

Основание чертежи ОВ-I0, ОВ-I3

Составлена в ценах с I I I984г

Сметная стоимость I,8I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс руб
Показатели по смете
Стоимость на
1 расчетную единицу (1 автомобиль) I2,09 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. всего	в том числе основная зарпл	в том числе экспл. машин в т.ч зарпл	Общая стоимость руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе экспл. машин в т ч зарпл.	Нормат. условно-чистая продук
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	Пр-нт 23-07 пI-0225 к=I,098	Вентиль I5ч8п2 I5 мм цена I,3хI,098	шт	I0,0	I,43			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ССРСЦ ч Ш п I022	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6БК для воды, нефти и масла давлением Iмпа, диаметром в мм I5	шт	6,00	I,00			6			
3	23-07 к=I,098	Кран двойной регудировки 11б25бк цена 0,82хI,098	шт	I8,0	0,90			I6			
4	I8-II2 ш.5-I	Установка радиаторов отопительных	екм	I48,90	0,66			98			
5	ССРСЦ ч Ш п I443	Стоимость радиаторов стальных РСВ	"	I48,90	3,7I			552			
6	I8-229 т I5-5	Установка кранов воздушных радиаторов	к-т	22,0	0,49			II			
7	I8-I96 ш II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружных диаметром корпуса I59 мм	шт	2,0	7,29			I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-696 ш I8-I	Ограждение нагревательных приборов	I00 кг	7,I4	35,90			256			
9	I6-35 ш 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	"	463,0	0,86			398			
I0	I6-37 ш 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	6,0	I,03			6			
II	I6-2I9 ш.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	4,69	3,94			I8			
		Итого·	руб					I390			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка 2%	руб					28			
		Итого	руб					I4I8			
		Накладные расходы I3,3%	"					I89			
		Итого	руб					I607			
		Плановые накопления 8%	"					I29			
		Итого	руб					I736			
		Раздел 2. Строительные работы									
I2	I5-6I4 п.I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00м2	0,32	60,60			I9			
I3	I5-6II п.I64-I	Масляная окраска нагревательных приборов	"	I,35	25,70			35			
I4	I3-I68 п I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	"	0,002	I4,26			I			
I5	I3-I2I п.I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	"	0,002	7,7I			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	26-I5 ш.4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,02	22,70			I			
I7	ССРСЦ ч.I п.350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-I695-79	м3	0,02	63,80			I			
I8	26-8I ш I5-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00 м2	0,0I	207,0			2			
I9	ССРСЦ ч.I п.I92	Стеклопластик рулонный ТУ-6--II-145-80 РСТ-А-В, РСТ-Ф-В	I000 м2	0,00I	I770,0			2			
		Итого:	руб					62			
		Накладные расходы I6,5%	руб					I0			
		Итого:	руб					72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб					6			
		Итого	руб					78			
		Всего по смете	руб					I8I4			

Главный инженер проекта Ю В.Никитин
Начальник сметного отдела Т Ф.Морковина
Составила инженер Тульская
Проверила инженер О.А Халиманенко

ет

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°С

Основание чертежи ОВ-I0, ОВ-I4, ОВ-I5
Составлена в ценах с I.I.1984г

Сметная стоимость 5,54 тыс руб
Нормативная условно-чистая продукция - тыс руб
Показатели по смете
Стоимость на
I. расчетную единицу (I автомобиль) 36,9I руб.
2 1м2 общей площади здания 2,0I руб
3 1м3 объема здания 0,2I руб

№№ пп	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др	Наименование работ и затрат	Един изм	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарпл	в том числе эксплуатация машин в т.ч зарпл	Общая стоимость руб. всего	в том числе основная зарпл	в том числе эксплуатация машин в т.ч зарпл	Нормат условно-чистая продук
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I Сантехнические работы									
I	20-708	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70Н 6,3А с электродвигателем 4А132М4	шт	4,00	233,00			932			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Пр-нт I5-0I п. 0I-4I7 к-I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4АI32М2,4,6,8уз	шт	4,00	I36,25			545			
3	Пр-нт I5-0I п 0I-4I6 к-I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый 4АI3234.6 8уз	"	4,00	I23,I7			493			
4	20-760 т.25-I	Установка калориферов массой до 0,I25	"	8,00	6,09			49			
5	ССРСЦ ч III п.759	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ10--II-0I, поверхность нагрева В М2-27.7	шт	8,00	86,80			694			
6	23-07 п I-0225 к=I,098	Вентиль I5ч8п2 I5 мм Цена I,3хI,098	"	22,00	I,43			3I			
7	23-07 п I-0226 к-I,098	Вентиль I5ч8п2 20 мм Цена I,5хI,098	"	9,00	I,65			I5			
8	23-07 п I-0227 к-I,098	Вентиль I5ч8п2 25 мм Цена I,8хI,098	"	I6,00	I,98			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	ССРСЦ ч Ш п I039	Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные II6I8бк, для жидких сред, давлением I,6 мпа, диаметром I5 мм	шт	I8,00	I,07			I9			
I0	I8-227 ш I5-2	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой -сифоном	к-т	4,00	4,43			I8			
II	I8-228 ш I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	"	2,00	2,4I			5			
I2	I8-I97 ш.II-6	Установка воздухосборников из стальных труб горизонтальных и вертикальных наружным диам. корпуса 2I9 мм	шт	4,00	I0,40			42			
I3	I6-35 ш 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	47,00	0,86			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I6-36 т.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	50,00	0,9I			46			
I5	I6-37 т.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	I89,00	I,03			I95			
I6	I6-38 т 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	I2I,00	I,I4			I38			
I7	I6-40 т.7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	I49,00	I,6I			240			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	I6-2I9 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	5,56	3,94			22			
I9	Тех ч.	Пуск и регулировка 2%	руб					66			
		Итого:	руб					3384			
		Накладные расходы I3,3%	"					450			
		Итого	руб					3834			
		Плановые накопления 8%	руб					307			
		Итого:	руб					4I4I			
		Раздел 2. Строительные работы									
I9	I5-6I4	Масляная окраска труб за 2 раза	I00м2	0,35	60,50			2I			
20	I3-I68 т.I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	"	0,I9	I4,26			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	I3-I2I т.I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00 м2	0,I9	7,7I			2			
22	26-I5 т.4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатными или жгутом	м3	0,24	22,70			5			
23	ССРСЦ ч.I п 350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сеткой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-I695-79	м3	0,25	63,80			I6			
24	26-7 т.2-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными	"	I,30	I6,80			22			
25	ССРСЦ ч.I п.I48	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78-I50	"	I,27	24,40			3I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
26	26-8I т I5-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00 м2	0,60	207,00			I23			
27	ССРСЦ ч I п.I92	Стеклопластик рулонный ТУ-6-II-I45-80 РСТ-А-В,РСТ-Д-В	"	0,06	I770,00			I03			
		Итого	руб					326			
		Накладные расходы I6,5%	"					54			
		Итого.	руб					380			
		Плановые накопления 8%	"					30			
		Итого:	руб					4I0			

№№ пп	Шифр и № позиции прототов, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, тн брутто ед	Масса, тн брутто общ.	Стоимость единицы, руб. оборуд.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе: основная зарпл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. оборуд.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе: основная зарпл.	в том числе: экспл. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Ш. Оборудование и монтажные работы												
I	I2-803-I	Установить клапаны чугунные обратные поворотные	шт	9				I,77	I,53	0,04 0,0I		I6	I4	
2	Пр-нт 23-07 п.I-2390 к-I,09	Стоимость клапана 25кч93Iнж 87хI,09	шт	8			94,83				759			
3	-"- п.I-239I к-I,09	То же, диам. 40 мм 98хI,09	"	I			I06,82				I07			
4	8-48I-I9	Присоединение к сети и подготовка к сдаче электродвигателей	шт	4				I,38	0,94	0,04		6	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								866	22	I8	
		Запчасти 2%	"								I7			
		Итого:	руб								883			
		Тара, упаковка 20	"								I8			
		Итого·	руб								90I			
		Транспорт 3%	"								27			
		Итого·	руб								928			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								II			
		Итого:	руб								939			
		Комплектация 0,7% (от итого с запчастями)	руб								6			
		Итого:	руб								945	22	I8	
		Накладные расходы на з/платы - 80%	руб									I6		
		Итого:	руб									38		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб									3		
		Итого	руб								945	4I	I8	

Сводка по смете:

I. Оборудование	945 руб.
2. Монтаж	4I руб.
3 Сантехнические работы	4I4I руб.
4. Строительные работы	4I0 руб.
Итого по смете.	5537 руб.

Главный инженер проекта — Д.В Никитин
Начальник сметного отдела — Т.Ф.Морковина
Составила инженер — Тульская
Проверила руководитель группы — Г.Н.Пожидаева

503-1-43.86 / У/

ет

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 грузовых автомобилей для южных районов

на устройство вентиляции (при температуре -20°С)

Основание: чертежи ОВ-II, ОВ-I6÷ОВ-I8, ОВ-I9, ОВ-2I

Составлена в ценах с I.I.I984г.

Сметная стоимость 26,28 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (I автомобиль) I75,20 руб.
2. Iм2 общей площади здания II,24 руб.
3. Iм3 объема здания I,20 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	нормат условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	20-705 ш.20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70Н 3,I5А с электродвигателем 4АА63А4	шт	4,0	66,50			266			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I/
2	20-705 т 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70Н 3,I5А с электродвигателем 4АА63А4	шт	I,0	66,50			67			
3	Пр-нт п OI-392 к-I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый -4АА63А2,4,6У3	шт	I,0	24,0			24			
4	Пр-нт I5-0I п.0I-398 к-I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый -4А80А2,4,6,8У3	шт	I,0	42,0			42			
5	20-705 ш.20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70Н 3,I5А, с электродвигателем 4АА63А4	шт	3,0	66,50			200			
6	Пр-нт I5-0I п.0I-392 к-I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый -4АА63А2,4,6У3	шт	3,0	24,0			72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Пр-нт I5-0I п 0I-393 к=I,09	Двигатель асинхронных трехфазный короткозамкнутый =4АА63В2,4,6У3	шт	3,0	25,0			75			
8	20-706 ш 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 4А с электродвигателем 4А7IА5	шт	3,0	90,60			272			
9	20-706 ш 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 4А с электродвигателем 4А7IА5	шт	2,0	90,60			I8I			
I0	Пр-нт I5-0I п.0I-394 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А7IА2,4,6У3	шт	2,0	34,0			68			
II	Пр-нт I5-0I п.0I-395 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А7IВ2,4,6,8У3	шт	2,0	36,0			72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	20-707 т.20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 5А с электродвигателем 4АI00С4	шт	I,0	I39,0			I39			
I3	Пр-нт I5-0I п.0I-409 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый -4АI0032,4У3	шт	I,0	63,0			63			
I4	Пр-нт I5-0I п.0I-398 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый -4А80А2,4,6,8У3	шт	I,0	42,0			42			
I5	20-708 т.20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 6,3А с электродвигателем 4АI32М4	шт	I,0	233,0			233			
I6	Пр-нт I5-0I п.0I-4I7 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый -4АI32М2,4,6,8У3	шт	I,0	I25,0			I25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	Пр-нт I5-0I п.0I-4I0 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АI00Л2,4,6,8У3	шт	I,0	68,0			68			
I8	20-725 ш.20-5	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,т,до I,I	шт	2,0	35,70			7I			
I9	Пр-нт 23-08-0I доп 3. п.I тех.часть п.I9 к=I,09	Стоимость вентилятора ВЦ4-70НР8 цена 370хI,05хI,09	шт	2,0	423,46			847			
20	Пр-нт I5-0I п.0I-4I8 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АI60З2,4,6,8У3	шт	2,0	I70,0			340			
2I	Пр-нт I5-0I п.0I-4I5 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АII2МВ6,8У3	шт	2,0	84,0			I68			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	20-709 ш.20-5	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н I0А с электродвигателем 4АI60М8	шт	I,0	482,0			482			
23	Пр-нт I5-0I п.0I-4I9 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АI60М2,4,6,8У3	шт	I,0	I95,0			I95			
24	Пр-нт I5-0I п.0I-4I6 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АI3234,6,8У3	шт	I,0	II3,0			II3			
25	20-709 ш.20-5	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н I0А с электродвигателем 4АI60М8	шт	I,0	482,0			482			
26	Пр-нт I5-0I п.0I-4I9 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АI60М2,4,6,8У3	шт	I,0	I95,0			I95			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	Пр-нт I5-0I п.0I-4I7 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4AI32M2,4,6,8У3	шт	I,0	I25,0			I25			
28	20-705 ш.20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 3,I5А с электродвигателем 4АА63А4	шт	I,0	66,50			67			
29	Пр-нт I5-0I п.0I-392 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АА63А2,4,6У3	шт	I,0	24,0			24			
30	Пр-нт I5-0I п.03-00I к=I,09	Стоимость электродвигателя В63А4 цена: 36хI,09	шт	I,0	39,24			39			
3I	20-706 ш.20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 НТ4А с электродвигателем 4А7IА6	шт	2,0	90,60			I8I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	Пр-нт I5-0I п.0I-394 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А7IА2,4,6У3	шт	2,0	34,0			68			
33	Пр-нт I5-0I п.03-004 к=I,09	Стоимость електродвигателя В7IВ4,6 39,5хI,09	шт	2,0	43,05			86			
34	20-722 ш.20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,т,до 0,I2	шт	3,0	I2,20			37			
35	ССРСЦ ч.Ш п.I6I	Вентиляторы здиальные ВЦ4-76 коррозионно-стойкие из пластмасс ном 5 с электродвигателем 4АI00Л6	компл.	3,0	266,0			798			
36	Пр-нт I5-0I п.0I-4I0 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный коротзамкнутый =4АI00Л2,4,6,8У3	шт	3,0	68,0			204			
37	Пр-нт I5-0I п 0I-402 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А90Л2,4,6У3	шт	3,0	54,0			I62			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	20-744 ш 22-2	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом тн до 0,05	шт	I,0	4,84			5			
39	ССРСЦ ч III п 2I9	Вентиляторы радиальные крышные ВКР из углеродистой стали ном 4А с электродвигателем 4А7IА4 на ременной передаче	компл.	I,0	68,80			69			
40	Пр-нт I5-0I п 0I-394 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А7IА2,4,6У3	шт	I,0	34,0			34			
4I	Пр-нт I5-0I п.0I-393 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АА63В2,4,6У3	шт	I,0	25,0			25			
42	20-736 ш 22-I	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси В-06-300 Н5 с электродвигателем 4АА63В4	шт	3,0	46,80			I40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	Пр-нт I5-0I п 0I-393 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АА63В2,4,6У3	шт	3,0	25,0			75			
44	Пр-нт I5-0I п 0I-394 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А7IА2,4,6У3	шт	3,0	34,0			I02			
45	20-746 и 22-4	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом тн до 0,2	шт	4,0	I2,90			52			
46	ССРСЦ ч III п 22I	Вентиляторы радиальные крышные ВКР из углеродистой стали ном 6,3 с электродвигателем 4АI00Л6 на ременной передаче	компл	4,0	I36,0			544			
47	Пр-нт I5-0I п 0I-4I0 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4АI00Л2,4,6,8У3	шт	4,0	68,0			272			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
48	Пр-нт I5-0I п 0I-398 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А80А2,4,6,8У3	шт	4,0	42,0			I68			
49	20-746 ш 22-4	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси весом тн до 0,2	шт	I,0	I2,90			I3			
50	ССРСЦ ч III п 220	Вентиляторы радиальные крышные ВКР из углеродистой стали ном 5А с электродвигателем 4А80В4 на ременной передаче	компл	I,0	94,20			94			
5I	Пр-нт I5-0I п 0I-399 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А80В2,4,6,8У3	шт	I,0	45,0			45			
52	Пр-нт I5-0I п 0I-398 к=I,09	Двигатель асинхронный трехфазный короткозамкнутый =4А80А2,4,6,8У3	шт	I,0	42,0			42			
53	20-763 ш 26-I	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих	шт	2,0	7,73			I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
54	Пр-нт 23-08-0I п 5I	Стоимость вентилятора ЗИЛ-900М	шт	2,0	I74,0			348			
55	8-48I-I9	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса, до 0,I т	шт	36,0	I,38			50			
56	ССРСЦ ч III п 7I4	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-I0-02 поверхность нагрева в м2-23 45	шт	9,0	89,30			804			
57	ССРСЦ ч III п 7I4	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-6-02 поверхность нагрева в м2-I0 85	шт	2,0	50,20			I00			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
58	ССРСЦ ч III п.726	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4--I0-02.. поверхность нагрева в м2-30 82	шт	5,0	II0,0			550			
59	20-468 ш 9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-I00Б с механизмом исполнительным М30-0 53/25--025П размером клапана 600хI000А	Iшт	3,0	I04,0			3I2			
60	20-469 ш.9-9	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-I00Б с механизмом исполнительным М30-4/63--025 размером клапана I600хI000А	Iшт	4,0	253,0			I0I2			
6I	20-4I6 ш 8-I	Установка клапанов огнезадерживающих периметром,мм, до I800	Iшт	I0,0	6,69			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
62	Пр-нт В-I п.2-045 к=I,05 к=I,I2	Стоимость клапана искробезопасного АЗЕ-028000-02, АЗЕ-028000-04, АЗЕ-028000 Цена: I0,9хI,05хI,I2	шт	I0,0	I2,82			I28			
63	20-4I7 ш.8-2	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм до 4500	шт	2,0	9,36			I9			
64	Пр-нт В-I п.2-046 к=I,05 к=I,I2	То же, АЗЕ-028000-07, АЗЕ-028000-08 Цена: I7,5хI,05хI,I2	шт	2,0	20,58			4I			
65	20-326 ш.6-2	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали, II,IIГВ	шт	I,0	I3,40			I3			
66	20-328 ш.6-3	Воздухораспределители панельные эжекционные штампованные, из листовой стали,I2	шт	6,0	23,80			I43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
67	20-326 т.6-2	Панель воздухораспределительная П-ВЭШ-IIУ	шт	I0,0	I3,40			I34			
68	20-4I6 т.8-I	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до I800	Iшт	2,0	6,69			I3			
69	ССРСЦ ч.Ш п.789	Стоимость клапана ОК-I	шт	I,0	8,05			8			
70	ССРСЦ ч.Ш п.792	Стоимость клапана ОК-3	шт	I,0	9,28			9			
7I	-"- п.640 (50	Заглушки к питометражным лючкам сте 828I	шт	42,0	0,I3			5			
72	20-406 т.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером, мм 200х600	Iшт	32,0	5,26			I68			
73	20-404 т.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-3 размером, мм 200х200	Iшт	I,0	2,99			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
74	20-407 т.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-I50 размером,мм' I00х200	Iшт	3,0	I,48			4			
75	20-408 т.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-200 размером,мм' 200х200	Iшт	I,0	I,63			2			
76	20-535 т.I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка,мм 200	шт	8,0	II,90			95			
77	20-536 т.I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для обора конденсата УП-2 диаметром патрубка,мм 250	шт	3,0	I2,50			38			
78	20-537 т.I3-I	То же, диаметром 280мм	шт	3,0	I3,20			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
79	20-538 ш.I3-2	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.I3-2	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			
8I	20-543 ш.I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-9 диаметром патрубка,мм 800	шт	I,0	3I,I0			3I			
82	20-496 ш II-I	Установка вонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты,мм, I000	н шт	4,0	4,63			I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
83	20-498 т.II-2	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты,мм, I600	шт	I,0	8,I0			8			
84	20-699 т.I8-2	Виброоснование под пластмассовый вентилятор 5	I00 кг	0,I9	36,I0			7			
85	20-525 т.I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм 200	шт	6,0	8,3I			50			
86	20-526 т.I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм 200	шт	2,0	9,25			I9			
87	20-527 т.I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм 400	шт	2,0	I3,50			27			
88	20-697 т.I8-2	Эжектор низкого давления ЭИ-8	I00 кг	I,I6	36,I0			42			
89	20-673 т.I7-7	Вставки гибкие ВВI8	шт	8,0	3I,50			252			
90	20-673 т.I7-7	То же, ВВI9	шт	7,0	3I,50			22I			
9I	20-673 т I7-7	То же, ВВ20	шт	I,0	3I,50			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
92	20-672 ш.I7-7	То же, ВВ2I	шт	I,0	3I,50			32			
93	20-673 ш.I7-7	То же, ВВ22	шт	2,0	3I,50			63			
94	20-673 ш.I7-7	То же, ВВ23	шт	2,0	3I,50			63			
95	20-682 ш I7-4	То же, ВН-II	шт	I,0	9,26			9			
96	20-683 ш.I7-4	То же, ВН-I2	шт	4,0	I4,80			59			
97	20-683 ш.I7-4	То же, ВН-I4	шт	I,0	I4,80			I5			
98	20-683 ш I7-4	То же, ВН-I5	шт	2,0	I4,80			30			
99	20-683 ш.I7-4	То же, ВН-I6	шт	2,0	I4,80			30			
I00	20-348 ш.6-2	Панель равномерного всасывания IП6, IП7,5, IП9	шт	9,0	28,30			255			
I0I	ССРСЦ ч III п.I876	Шибер неутепленный Т-I60	шт	4,0	2,73			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I02	-"- п.I877	Шибер неутепленный Т-3I5	шт	2,0	3,85			8			
I03	20-698 ш I8-3	Крышка решетка, подставка, вставка, наконечник	I00 кг	2,46	33,90			84			
I04	Пр-нт 24-I6-49 п.73 стр.I6 к=I,II к=I,II6	Рукав гибкий I50мм	м	2I,0	2,97			62			
I05	20-444 ш 9-2	Заслонка Р400Р	Iшт	2,0	I4,I0			28			
I06	20-697 ш.I8-2	Подставка под калориферы	I00 кг	0,08	36,I0			3			
I07	20-698 ш.I8-3	Коробка воздухораспределительная К-I	I00 кг	2,08	33,90			7I			
I08	20-40I ш.7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером,мм 250х580	Iшт	69,0	I,48			I02			
I09	20-656 ш.I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером,мм I250х500	шт	4,0	I6,20			65			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II0	CAI2-2I2 п.45 к=I,09	Стоимость секции 2ПК-20 Цена 52хI,09	шт	4,0	56,68			227			
III	I6-72 ш.8-5	То же, 2I9мм	м	25,0	8,75			2I9			
II2	I6-35 ш.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм	м	6,0	0,86			5			
II3	I6-2I9 ш.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	0,06	3,94			I			
II4	I6-22I ш.22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200мм	I00м	I,I3	5,47			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II5	20-38 ш I-4	Переход из тонколистовой стали, толщиной Iмм, периметром до 3600мм	м2	3,03	6,0			I8			
II6	20-I ш.I-I	Воздуховоды из кровельной стали толщиной 0,5мм диаметром до I60мм	м2	2I,32	7,3I			I56			
II7	20-2 ш I-I	То же, диаметром до 200мм	м2	I6,33	5,35			87			
II8	20-4 ш I-I	Воздуховоды из кровельной стали толщиной 0,6мм диаметром от 225 до 3I5мм	м2	I39,02	5,2I			724			
II9	20-5 ш.I-2	То же, диаметром от 355 до 450мм	м2	57,33	4,69			269			
I20	20-6 ш.I-2	То же, толщиной 0,7мм диаметром 500мм	м2	6,28	4,84			30			
I2I	20-7 ш.I-3	То же, диаметром до 630мм	м2	49,0I	4,87			239			
I22	20-9 ш.I-4	То же, диаметром 800мм	м2	I2,56	4,57			57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I23	20-3I ш I-3	То же, толщиной 1мм, диаметром 900мм	м2	II,30	5,6I			63			
I24	20-I4 ш.I-4	То же, толщиной 0,7мм периметром до 3600мм	м2	22,40	5,53			I24			
I25	20-77 ш 2-I	То же, толщиной 2мм, диаметром до 160мм	м2	4,95	II,90			59			
I26	20-78 ш 2-I	То же, диаметром до 3I5мм	м2	27,25	I0,30			28I			
I27	20-79 ш.2-2	То же, диаметром 400мм	м2	7,54	9,37			7I			
I28	8-I65	Воздуховоды асбестоцементные толщиной 0,8мм, периметром до 3200мм	I00 м2	5,63	88,30			497			
I29	Пр-нт 06-04 п.802 к=I,09	Стоимость воздуховодов асбестоцементных, периметром до 700мм Цена:I,47xI,09	м	25	I,6023			40			
I30	Пр-нт 06-04 п.804 к=I,09	То же, периметром до 800мм Цена'I,7IxI,09	м	32,0	I,8639			60			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3I	Пр-нт 06-04 п.803 к=I,09	То же, периметром до 900мм Цена I,9IxI,09	м	II,0	2,08I9			23			
I32	Пр-нт 06-04 п.805 к=I,09	То же, периметром более I000 цена 2,I2xI,09	м	74	2,3I08			I7I			
I33	20-696 ш.I8-I	Стойки тепловых завес	I00 кг	I7,35	35,90			623			
I34	I7-37 ш I-I0	*Люк чистка* СДВ-I	компл.	4,0	I4,60			58			
I35	20-696 ш I8-I	Отсос шланговый	I00 кг	3,99	35,90			I43			
I36	Пр-нт 24-05 п.I-0I0	Стоимость отсоса шлангового	шт	7,0	I,57			II			
I37	20-845 ш.37-I	Секция соединительная 2ПК-I0	шт	I,0	2,52			3			
I38	CAI2-2I2 п.44 к=I,09	Стоимость секции 2ПК-I0 цена 44xI,09	шт	I,0	47,96			48			
I39	20-846 ш.37-2	Секция соединительная 2ПК-20	шт	4,0	3,44			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I40	CAI2-2I2 п.45 к=I,09	Стоимость секции 2ПК-20 цена:52xI,09	шт	4,0	56,68			227			
I4I	20-792 т.3I-I	Секция приемная 2ПК-I0	шт	I,0	2I,60			22			
I42	CAI2-2I2 п.32 к=I,09	Стоимость секции приемной 2ПК-I0 цена.59xI,09	шт	I,0	64,3I			64			
I43	20-793 т.3I-3	Секция приемная 2ПК-20	шт	4,0	25,0			I00			
I44	CAI2-2I2 п 33 к=I,09	Стоимость секции 2ПК-20 цена·8IxI,09	шт	4,0	88,29			353			
I45	20-852 т.38-I	Секция калорифер-ная 2ПК-I0	шт	I,0	7,97			8			
I46	20-853 т.38-2	Секция калорифер-ная 2ПК-20	шт	4,0	8,57			34			
		Итого	руб					I9449			
		Пуск и регули-ровка 5%	руб					972			
		Итого:	руб					20421			
		Накладные расходы I3,3%						2716			
		Итого	руб					23I37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%						I85I			
		Итого по разделу	руб					24988			
		П. Строительные работы									
I47	I5-6I4 и I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00 м2	0,55	60,50			33			
I48	I5-6II и I64-I	Масляная окраска воздуховодов за I раз	I00 м2	8,48	25,70			2I8			
I49	26-5I ш.II-I	Оштукатуривание поверхности изоляций асбоцементным раствором толщиной I0мм трубопроводов	I00 м2	0,I4	I04,0			I5			
I50	I3-I26 ш.I5-II	Огрунтовка поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-00I0	I00 м2	0,49	27,90			I4			
I5I	I3-II6 и I5-I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ХС-0I0	I00 м2	0,98	I0,30			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I52	I3-I40 ш I7-4	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ХС-7I0	I00 м2	0,98	64,80			63			
I53	I3-I65 ш I8-I8	Окраска поверхностей лаками ХС-76	I00 м2	0,98	28,80			28			
I54	26-I6 ш 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,30	20,40			6			
I55	ССРСЦ ч.I п.98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 40мм М-I25	м3	0,30	20,20			6			
I56	26-8I ш.I5-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов	I00 м2	0,II	207,0			23			
I57	ССРСЦ ч.I п 98	Стеклопластик рулонный ТУ-6-II-I45-80 РСТ-А-В,РСТ-Ф/В	I000 м2	0,0I	I770,0			I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I58	ССРСЦ ч.II тех.часть стр I0 табл.I5	Фасфатное покрытие асбестоцементных воздуховодов		0,I7	0,33			I			
		Итого	руб					436			
		Накладные расходы I6,5%	руб					72			
		Итого	руб					508			
		Плановые накопления 8%	руб					4I			
		Итого по разделу	руб					549			
		Всего по смете·	руб					26280			

Главный инженер проекта — Р В.Никитин
Начальник сметного отдела — Т Ф.Морковина
Составила инженер — Тульская
Проверила руководитель группы — Г Н Пожидаева

503-I-43 86 / У /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

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

на электроосвещение

Основание: чертежи 30-I.30-5
Составлена в ценах с I.I.1984г.

Сметная стоимость 2I,59 тыс.руб.
в том числе
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - 2I,59 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на
I.Расчетную единицу (I автомобиль) - I43,95 руб
2 Iм2 общей площади здания 5,88 руб
3 Iм3 объема здания 0,63 руб,

№№ пп	Шифр и № позиции прот.,УСН, ценников и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм	К-во	Вес,тн брутто	Вес,тн нетто	Стоимость единицы,руб. оборуд	Стоимость единицы,руб. монтажных работ всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплмашин в т.ч зарпл	Общая стоимость руб оборуд.	Общая стоимость руб монтажных работ всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплмашин в т.ч зарпл
					ед.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Раздел I. Специальные работы и материалы не учтенные ценником												
I	8-6I2-5	Щиток осветительный навесной ЩО-4I-5I02	шт	4,0				3,45				I4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I[illegible]	[illegible]	I5
2	8-594-I	Светильники с лампами накаливания на кронштейнах	шт	I4,0				2,78				39		
3	8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой	I00 шт	0,2I				II6,0				24		
4	8-603-I	Светильник потолочный с лампой накаливания	"	0,04				I03,0				4		
5	8-60I-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2	"	2,89				368,0				I064		
6	8-6I8-I	Зарядка светильников с лампами накаливания	"	0,39				I26,0				40		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	I00 шт	0,32				23,8				8		
8	8-59I-9	Выключатель однополюсный для проводки открытой, сдвоенный I9,54-4,27	"	0,23				22,77				5		
9	8-59I-3	Выключатель герметический	"	0,I4				49,8				7		
I0	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	I00 шт	0,I4				25,I				4		
I2	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая	"	0,07				30,0				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2 кг	I00 шт	0,07				I79,0				I3		
I4	8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей	I00м	I,I88				92,3				II0		
I5	8-4I7-5	Проложить винипластовые трубы Д-25 мм в полу	"	3,30				I5,9				52		
I6	8-409-I	Затянуть первый провод сечением 2,5мм2 в трубу	"	3,30				4,88				I6		
I7	8-409-II	То же, каждый последующий	"	3,3				I,2I				4		
I8	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами установкой ответвительных коробок суммарное сечением до I0 мм2	"	I8,I0				60,8				II00		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	8-I46-I	Кабель до 3бкв, с креплением накладными скобами, масса 1м до 3 кг	I00м	I,70				48,0				82		
20	I5-I7 стр.I09	Щиток осветительный ЩО 4I-5I02	шт	4,0			48,42				I94			
2I	Сб.ч.У стр.2I8 п.240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	7,0			I3,7				96			
22	Сб.ч.У стр.I75 п.I	Светильники подвесные с диффузным отражателем типа НСП02-I00	шт	35,0			3,62				I27			
23	Сб.ч.У стр I83 п.I40	Светильники *потолочные* с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы типа НПО20-I00/Р2,0--02УХЛ4	шт	4,0			2,22				9			
24	I5-07 п.I-I40	Светильник ЛСП02-2х80 2I,7хI,082	шт	55,0			23,48				I2 I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	I5-07 п I-I5I	Светильник ПВЛМ-2х80 20,9хI,082	шт	I63,0			22,6I				3685			
26	I5-07 п I-I54	То же, ПВЛП2-40 33,3хI,082	шт	62,0			36,03				2234			
27	I5-07 п.I-08I	Светильник НЧГЧЛ2х80 29,95хI,082	шт	9,0			32,4I				292			
28	I5-04-0I п I7-039	Выключатель герметический 0,76хI,08	шт	I4,0			0,82				II			
29	I5-04-0I п.I7-074	Выключатель клавишный 0,38хI,08	шт	32,0			0,4I				I3			
30	I5-04-0I п.I7-075	То же, двоенный 0,8хI,08	шт	23,0			0,86				20			
3I	I5-04-0I п.I7-055	Розетка штепсельная 0,26хI,082	шт	I4,0			0,28				4			
32	I5-04 п.09-058	Выключатель пакетный ВПК-3-I0 6хI,08	*	3,0			6,48				I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
33	I5-04-0I п I7-067	Розетка герметическая 0,3хI,082	шт	7			0,32				2			
34	Сб.ч.У п.276 стр.I9I	Лампы накаливания 220В I00 вт	I0шт	4,0			I,08				4			
35	Сб.ч.У стр.I9I п.25I	Стартеры для люминисцентных ламп типа 80С-220	"	58,50			I,42				83			
36	Сб ч.У стр.I89 п 23I	Лампы ЛБ40	"	I3,50			7,20				97			
37	-"- п 233	Лампы ЛБ80	"	45,0			8,39				378			
38	Сб.ч.У стр.I50 п I66	Провода силовые для электрических уотановок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 2,5 мм2	I000 м	2,30			22,0				5I			
39	Сб.ч.У стр.57 п.I040	Кабели силовые на напряжение до 660В двухжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением 2хI,5 мм2	I000 м	0,I0			I4I,0				I4			
40	Сб.ч.У стр 59 п I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х2,5 мм2	"	I,0			I66,0				I66			
4I	Сб.ч У стр 59 п I076	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией м оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х4 мм2	"	0,80			I90,0				I52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
42	I5-07 табл. 3-038	Кабель марки АВВГ сечением 3х6+Iх4 мм2 275хI,2хI,I26	I000 м	0,0I			37I,58				4			
43	I5-07 табл. 3-038	То же, 3х25+Iх16 690хI,2хI,I26 мм2	I000 м2	0,07			932,33				65			
44	Сб.ч.У стр 295	Трубы винипластовые Д-25мм	м	330			0,I83				60			
45	24-05 п.I-098	Заглушки торцевые 0,0I3хI,072	шт	I00,0			0,0I3				I			
46	24-05 п.I-2	Короба кл.-I I.25хI,072	шт	396,0			I,34				53I			
		Итого	руб								9603	27I9		
		Комплектация 0,7%	"								7			
		Итого.	руб								96I0			
		Монтаж и материалы										I2329		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб									986		
		Итого	руб									I33I5		
		Раздел 2 Оборудование и его монтаж												
I	I9-06 п.I4-0I6	Подъемник телескопический ТЭМП-8	шт	I,0			7540,0				7540			
2	3-575-2	Монтаж подъемника	шт	I,0				42,9				43		
		Итого	руб								7540	43		
		Запчасти 2%	"								I5I			
		Итого	руб								769I			
		Тара, упаковка 2%	"								I54			
		Итого	руб								7845			
		Транспорт 3%	"								235			
		Итого	руб								8080			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								97			
		Итого.	руб								8I77			
		Комплектация 0,7%	"								54			
		Итого:	руб								823I	43		
		Плановые накопления 8%	"									3		
		Итого:	руб								823I	46		
		Сводка по смете:												
		I. Оборудование	руб				823I							
		2. Монтаж и материалы	руб				I336I							
		Итого:	руб				21592							

Главный инженер проекта Д.В.Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составила инженер З.А.Пятерсон
Проверила старший инженер Л.И.Шелкунова

ет

503-I-43.86 /1/

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I/20

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на I50 грузовых автомобилей для южных районов

на силовое электрооборудование

Основание чертежи ЭМ-I + ЭМ-25

Составлена в ценах с I.I.I984 г.

Сметная стоимость I6,77 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:
I.расчетную единицу (I автомобиль) III,8I руб.
2.Iм2 общей площади здания 3,97 руб.
3.Iм3 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 единицы	Вес в т общая	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Монтажных работ Всего	В том числе основная зарплата	В том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб Оборудования	Монтажных работ Всего	В т.ч. основная зарплата	В т.ч. экспл. маш. в т ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Раздел I - Оборудование и его монтаж												
I	I5-04 д.I2 п 04-547	Пускатель магнитный МПЛ-I2I0	шт	35,00			I2,30	-	-	-	430			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-04 д.I2 п.04-555	То же, ПМЛ-I6II	шт	2,00			24,3				49			
3	I5-04 д.I2 п 04-550	То же, ПМЛ-22II	шт	3,00			I5,50				47			
4	I5-04 п04-237	Пускатель магнитный ПМС-I7I	шт	9,00			9,70				87			
5	I5-04 п04-0I8	То же, ПМС-27I	шт	6,00			I3,30				80			
6	8-53I-4	Пускатель магнитный отдельностоящий на стене или колонне на ток до 40а	шт	40,0				3,40	I,49			I36	60	
7	8-53I-5	Пускатель магнитный отдельностоящий на конструкции на стене или колонне на ток I00А	шт	I5,00				4,93	2,05			74	3I	
8	8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на стене или колонне с кол-вом элементов до 3	шт	34,0				I,99	I,09			68	37	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	I5-04 пI8-097	Пост управления ПКЕ-7I2-2	шт	I8,0			0,95				I7			
I0	I5-04 пI8-093	То же, ПКЕ-2I2-2	шт	6,0			I,95				I2			
II	I5-04 пI8-098	То же, ПКЕ-722-2	шт	I0,0			I,0				I0			
I2	I5-04 п.I9-068	Защитно-отключающее устройство ЗОУП-25	шт	4,0			27				I08			
I3	I5-08 стр.36	Конденсаторная установка УКН-0,38-I50-У3	шт	I,0			III0,0				III0			
		Комплектная трансформаторная подстанция												
I4	I5-05 п0I-0I2	Трансформатор масляный ТМЗ-400/I0	шт	I,0			I520,0				I520			
I5	8-62-2	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса тонн до 3	шт	I,0				42,0	I9,5			42	20	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	I5-05 стр.I33	Шкаф ввода высокого напряжения ВВ-2	шт	I,0			280,0				280			
I7	8-90-I	Шкаф ввода высокого напряжения КТП	шт	I,0				6,I8	3,77			6	4	
I8	I5-05 стр.I34	Шкаф ввода низкого напряжения КН-2	шт	I,00			I3I0,0			I3I0				
I9	8-89-I	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-I0кв. ток А до I600	шт	I,0				24,90	I7,I			25	I7	
20	I5-05 стр.I35	Шкаф отходящих линий низкого напряжения КН-I7	шт	I,0			420,0			420				
2I	8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП	шт	I,0				II,80	6,9I			I2	7	
22	8-67-I	Сушка трансформаторного масла	тн	0,53				I3,90	7,08			7	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23	8-63-I	Заливка маслом трансформаторов	т	0,53				4,58	I,5I			2	I	
24	8-53I-4	Пускатель магнитный отдельностоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	75,0				3,40	I,49			255	II2	
25	8-529-I0	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенные с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне	шт	34,0				3,9I	I,55			I33	53	
26	8-86-I	Защитно-отключающее устройство	шт	4,0				I,57	I,22			6	5	
27	8-70-I	Конденсатор статический масса, кг до I5	шт	I,0				0,57	0,5I			I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	ЦСКЦЭ-84 п 2-545	Монтаж и подготовка к включению шкафов ШРII-7370I--22УЗ	шт	I3,0				22,20				289		
29	СКЦЭ-84 п2-545	Стоимость шкафа ШРII-7370I--22УЗ	шт	I3,0			87,0				II3I			
30	ЦСКЦЭ-84 п2-547	Монтаж и подготовка к включению шкафа ШРII-73703	шт	I,0				22,20				22		
3I	СКЦЭ-84 п2-547	Стоимость шкафа	шт	I,0			9I,0				9I			
32	ЦСКЦЭ-84 п2-554	Монтаж и подготовка к включению шкафа ШРII-735I0--22УЗ	шт	3,0				30,80				92		
33	СКЦЭ-84 п2-554	Стоимость шкафа	шт	2,0			I30,0				260			
34	СКЦЭ-84 п2-548	Стоимость ШРII-73504	шт	I,0			II4,0				II4			
		Итого	руб.								7076	II70	352	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запчасти 2%	руб								I65			
		Итого	руб.								724I			
		Тара и упаковка 2%	руб.								I45			
		Итого	руб.								7386			
		Транспорт 3%	руб.								222			
		Итого	руб.								7608			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								9I			
		Итого	руб.								7699			
		Комплектация 0,7%									5I			
		Итого.	руб.								7750	II70	352	
		Накладные расходы на заработную плату - 87%	руб.									306		
		Итого.	руб.									I476		
		Плановые накопления 8%	руб.									II8		
		Итого.	руб.								7750	I594		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Раздел 2 - Специальные работы и материалы, не учтенные ценником												
I	8-52I-4	Ящик с двухполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене на ток до I00А	шт	I0,0				3,50	I,39			35	I4	
2	8-400-I	Кабели с креплением скобами накладными с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2	I00м	0,20				60,8	23,4			I2	5	
3	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2	I00м	I8,50				60,8	23,4			II25	433	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	8-I46-I	Кабель до 35кв с креплением накладными скобами, масса Iм до 3кг	I00м	6,20				48,0	I8,2			298	II3	
5	8-4I6-2	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях сечение до 6мм2	I00м	2,30				38,3	9,88			88	23	
6	8-I46-I	Кабель до 35кв с креплением накладными скобами, масса Iм до 3кг	I00м	3,00				48,0	I8,2			I44	55	
7	8-409-3	Затянуть первый провод сеч. до I6мм2 в трубу	I00м	0,8				9,29	4,I			7	3	
8	8-409-2	То же, сечением до 6мм2	I00м	I,5				6,02	2,9			9	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-409-I	То же, сечением до 2,5мм2	I00м	6,7				4,88	2,36			33	I6	
I0	8-409-II	То же, сечением до 2,5мм каждый последующий	I00м	9,0				I,2I	I,I4			II	II	
II	8-408-3	Проложить гибкие вводы диаметром до 27мм	шт	I00,0				0,83	0,32			83	32	
I2	8-409-I	Затянуть первый провод сечением до 2,5мм в гибкие вводы	I00м	0,43				4,88	2,36			2	I	
I3	8-409-II	То же, каждый последующий	I00м	I,I7				I,2I	I,I4			I	I	
I4	8-I53-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв.до I сечение до 16мм2	шт	20,0				3,55	I,08			7I	22	
I5	8-I53-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением кв.до I сечением до 70мм2	шт	32,0				4,57	I,26			I46	40	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	8-I53-I5	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2, до 2,5 с количеством жил I9	шт	4,0				I,02	0,52			4	2	
I7	8-397-I	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 200мм	т	0,90				I08,0	34,3			97	3I	
I8	8-399-I	Провод в лотках и коробах суммарное сечение до 35мм2	I00м	7,3				7,97	2,07			58	I5	
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	I,02			7	3	
20	8-4I7-5	Проложить трубы до 25мм в полу	I00м	7,0				I5,9	7,65			III	54	
2I	8-4I7-7	То же, до 50 мм	I00м	0,8				20,6	9,46			I6	8	
22	8-406-6	То же, стальную д=до 50мм	I00м	I,20				29,9	I6,2			36	I9	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I
23	8-4I2-2	Проложить шинопровод	I00м	0,I5				206,0	75,I			3I	II	
24	II-582-I	Коробка соединительная, тип КСК количество зажимов до 8	шт	3,0				0,97	0,7I			3	2	
25	I0-975-8	Ящик протяжной и коробка, размер мм до 200х200	шт	4I				0,48	0,4I			20	I7	
26	24-05 пI-468	Лотки для прокладки кабеля и проводов I,85хI,072	шт	40,0				I,98				79		
27	24-05 пI-262	Короб для открытой проводки в них проводов У I079У3 7,4хI,2+2	шт	90,0				7,93				7I4		
28	24-05 пI-7I5	Прижимы для крепления 0,34хI,072	шт	44,0				0,I5				7		
29	24-05 пI-7I8	Профили перфорированные К108/IУ2 0,34хI,072	шт	50,0				0,36				I8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	24-05 пI-72I	То же, К238У2 0,8хI,072	шт	5I,0				0,86				44		
3I	24-05 пI-725	То же, К239 I,35хI,072	шт	38,00				I,45				55		
32	24-05 пI-695	Полки кабельные КII60У3 0,082хI,072	шт	44,0				0,09				4		
33	24-05- пI-86I	Стойки кабельные КII50У3 0,22хI,072	шт	44,0				0,24				I0		
34	24-05 пI-0I0	Вводы гибкие КI080У3 I,40хI,II6	шт	I00,0				I,56				I56		
35	I5-I7 п2-3I9 к=I,076	Стоимость ящиков ЯВП-3-I5 I0хI,076	шт	2,0				I0,76				22		
36	I5-I7 п2-32I	То же, ЯВП-3-60 I5,50хI,076	шт	6,0				I6,68				I00		
37	I5-I7 п2-336	То же, ЯБП-I I2,70хI,076	шт	2,0				I3,67				27		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
38	Сб.ч.У стр.59 п.I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х2,5мм2	I000м	0,02				I66,0				3		
39	Сб.ч.У стр.60	Кабель силовой АВВГ сечением 4х2,5мм2 I9IхI,2хI,I26	I000	I,50				258,08				387		
40	То же	То же, сечением 3х4+Iх2,5мм2 227хI,2хI,I26	I000м	0,05				306,72				I5		
4I	То же,	То же, сечением 3хI0+Iх6мм2 374хI,2хI,I26	I000м	0,30				505,35				I52		
42	То же	То же, сечением 3хI6+IхI0мм2 50IхI,2хI,I26	I000м	0,I0				676,95				68		
43	То же	То же, сечением 3х25+IхI0мм2 870хI,2хI,I26	I000м	0,I5				II75,54				I76		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
44	То ж	То же, сечением 3х25мм2 603хI,I26	I000м	0,05				772,44				39		
45	То ж	То же, сечением 3х50+Iх25мм2 II00хI,2хI,I26	I000м	0,I0				I486,32				I49		
46	I5-С стр 4	То же, сечением 3х70+Iх35мм2 I340хI,I26	I000м	0,I0				I5С3,84				I5I		
47	То ж	То же, сечением 3хI20+Iх35мм2 I940хI,I26	I000м	0,I2				2I84,44				262		
48	I5-09 стр.54	Кабель сечением 3х2,5+Iхl,5мм2 680хI,I26	I000м	0,03				765,68				23		
49	То же	То же, сечением 3х6+Iх4мм2 720хI,I26	I000м	0,20				8I0,72				I62		
50	I5-09 отр.I36	Кабель АКВВГ сечением 4х2,5мм2 I70хI,II9	I000м	0,30				I90,23				57		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5I	Сб.ч,У стр.I52	Провода силовые для электрических установок с алюминиевыми жилами, марки АПВ, с числом жил и сечением 2х2,0мм2	I000м	2,20				28,4				62		
52	Сб.ч,У стр.I52	Провода силовые для электрических установок с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением Iх4мм2	I000м	0,I0				34,9				3		
53	То же	Провода силовые для электрических установок с алюминиевой жилой марки АПВ сечением Iх6мм2	I000м	0,05				45,6				2		
54	То же	Провода силовые для электрических установок с алюминиевой жилой марки АПВ сечением IхI0мм2	I000м	0,08				72,9				6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
55	То же	Провода силовые для электрических установок с алюминиевой жилой марки АПВ сечением Ix2,5мм2	I000м	0,I0				28,4				3		
56	То же стр I53	Провода силовые для электрических установок с медной жилой марки ПВ2, сечением Ix2мм2	I000м	0,I6				58,5				9		
57	Сб.ч.У стр 295	Трубы винипластовые диаметром 25xI,5мм	м	700,0				0,I83				I28		
58	То же	То же, диаметром 40xI,9мм	м	80,0				0,346				28		
59	Сб.ч.I стр.68	Трубы стальные электросварные диаметром 20x2мм	м	I20,0				0,20				24		
60	24-05 стр.40	Коробки протяжные У995У2 I,06xI,073	шт	28,0				I,I3				32		
6I	24-05 отр.I08	Ящик протяжной К654У2 7,30xI,076	шт	I3				7,85				I02		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
62	24-05 стр.47	Коробка КСК-8 2,20хI,073	шт	3,0				2,36				7		
63	Сб.ч.У стр.202	Розетка У225	шт	3,0				0,44				I		
64	То же	Вилка У225	шт	3,0				0,40				I		
65	Сб.ч.У стр.2I7	Шинопроводы троллейные 250А ШТМ73/ТУ36-I954-76И3МI-79/ У2303У3	секция	I,0				I9,5				20		
66	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШТМ73/ТУ36-I954-76И3МI-79/ У2304У3	секция	2,0				33,5				67		
67	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШТМ73/ТУ36-I954-76И3МI-79 У2305У3	секция	4				7,77				3I		
68	То же	То же, концевая У2306У3	секция	2				7,77				I5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
69	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШТМ73/ТУ36-1954--76И3МI-79/ У2307У3	секция	I,0				44,3				44		
70	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШТМ73/ТУ36-1954-76И3МI-79/ У2326У3	секция	I,0				50,7				5I		
7I	То же	Шинопроводы троллейные 250А ШТМ73/ТУ36-1954--76И3МI-79/ У232IУ3	шт	I,0				2,44				2		
72	24-05 стр.I36	Каретка токосъёмная У2328У3 50хI,073	шт	I,00				53,65				54		
73	24-05 стр.30	Кронштейн К-755У3 I,80хI,073	шт	I6,0				I,93				3I		
		Итого:	руб.									6051	935	
		Комплектация 0,7%	руб.									I3		
		Итого.	руб.									6064		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы на зарплату – 87%	руб.									813		
		Итого:	руб.									6877		
		Плановые накопления 8%	руб.									550		
		Итого:	руб.									7427		
		Сводка по смете:												
		I. Оборудование	руб.			7750								
		2. Монтаж и материалы	руб.			9021								
		Всего:	руб.			I6771								

Главный инженер проекта Ю.В.Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составила инженер З.А.Питерсон
Проверила старший инженер Л.И.Щелкунова

мн

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,I3 тыс руб
б) монтажных работ I,94 тыс руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб
Показатели по смете
Стоимость на
1. расчетную единицу (I автомобиль) 27,I5 руб
2. 1м2 общей площади здания 0,86 руб
3. 1м3 объема здания 0,09 руб

№№ пп	Шифр и № позиции пр-тов, УСН, ценников и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един изм.	Количество	Вес в тн. брутто ед.	Вес в тн. брутто общ.	Вес в тн. нетто	Стоимость единицы, руб оборуд	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб оборуд.	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		Раздел I. Оборудование и его монтаж													
I	I5-I7 доп.7 п.0I-I0I6	Щит управления с приточной системой разм. I000x600x350	шт	7,0				30,0				2I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	II-680-5	Щит шкафной малогабаритный устанавливаемый на полу	шт	7,0				4,74	I,87			33	I3	
3	I5-I7 доп.7 п.0I-I0I5	То же, разм. 600х400х350	шт	2,0			20,0				40			
4	II-680-5	Щит шкафной малогабаритный устанавливаемый на полу	шт	2,0				4,74	I,87			9	4	
		Стоимость и заводской монтаж приборов установленных на щитах												
5	I5-04 стр.8 I5-I7 стр.49	Выключатель автомат А63-МУ3	шт	7,0			I,45 I,05				I0 7			
6	I5-04 р.I2-049 I5-I7 п.I-429	Реле электромагнитное РПУ-2	шт	69,0			5,I0 3,75				35I 259			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 п I2-0I5 I5-I7 п I-428	Реле времени РВП-72	шт	9,0			8,60 2,50				77 23			
8	I5-04 п 03-060 п 03-06I I5-I7 п I-379	Предохранитель трубчатый ПТ-I0	шт	I7,0			0,I2 0,65				2 II			
9	I5-04 п 06-005 I5-I7 п I-4I4	Переключатель пакетный ПП2--I0	шт	4,0			I,0 3,30				4 I3			
I0	I5-04 п 06-00I I5-I7 п I-4I4	Выключатель пакетный ПВ1-I0	шт	I2,0			0,75 3,30				9 40			
II	I5-04 п 06-4I0 I5-I7 п I-446	Переключатель универсальный УП53I2С86	шт	7,0			3,30 2,50				23 I8			
I2	I5-04 п 06-409 I5-I7 п I-445	Переключатель УП53II-А225	шт	I2,0			2,20 I,25				26 I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	I5-04 п.I8--0II I5-I7 п.I-444	Кнопка управления КЕ-0II уз	шт	60,0			0,80 I,25				48 75			
I4	I7-04 доп I у=I,09 I5-I7 п.I-484	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-0I	шт	I,0			38,I5 I,50				38 2			
I5	I5-07 п.5-05I I5-I7 п.I-48I	Арматура светосигнальная АСЛ-IIУ2	шт	I4,0			0,38 0,75				5 II			
		Подготовка к включению приборов на щитах:												
I6	8-574--I8	Автомата	шт	7,0				0,23	0,II			2	I	
I7	8-574--55	Реле	шт	78,0				I,I9	0,73			93	57	
I8	8-574--6	Предохранителя	шт	I7,0				0,66	0,34			II	6	
I9	8-574--28	Переключателя	шт	4,0				0,28	0,I6			I	I	
20	8-574-32	Выключателя пакетного	шт	I2,0				0,40	0,22			5	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-574--50	Переключателя универсального	цепь	5[illegible],0				0,43	0,I8			22	9	
22	8-574--47	Кнопка КЕ-0II	шт	60,0				0,45	0,29			27	I7	
23	8-574--56	Прерывателя СИП-0I	шт	I,0				0,55	0,33			I	-	
24	8-574--56	Арматуры сигнальной	шт	I4,0				0,55	0,33			6	5	
25	II-7II--I	Ввод кабельный количество жил до I0	I ввод	28,0				0,54	0,53			I5	I5	
26	II-7II--2	Ввод кабельный количество жил до 20	"	8,0				I,05	0,II			8	I	
		Аппаратура установленная по месту												
27	I5-04 п.I8--097	Кнопочный пост управления ПКЕ-7I2-2	шт	I5,0			0,95				I4			
28	I5-04 п.06-005	Переключатель пакетный ПП2-I0/H2	шт	4,0			I,0				4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	I6-02 п.05 -0I20	Звонок МЗ-I	шт	2,0			3,30				7			
30	I5-07 п 5-II0	Светофор СС-2	шт	2,0			I3,4				27			
3I	8-529- -5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	I5,0				I,99	I,09			30	I6	
32	8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции, на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А	шт	4,0				2,60	I,26			I0	5	
33	I0-744- -5	Звонок тревоги для внутренней или наружной установки	шт	2,0				I,I8	I,04			2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34	8-609-3	Монтаж светофора	I00 шт	0,02				470,0	I65			9	3	
35	II-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления Ру до 20 мпа	шт	60,0				0,34	0,29			20	I7	
		Приборы и средства автоматизации												
36	I7-06-49 стр 23 к=0,8	Термометр технический прямой ртутный	шт	I8,0			3,52				63			
37	I7-06-49 стр 23	Термометр технический угловой	шт	2I,0			3,88				8I			
38	I7-06-48 стр 32	Термометр бытовой ТБ-2	шт	8,0			0,23				2			
39	II-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	47,0				0,2I	0,2I			I0	I0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
40	I7-04	Устройство терморегулирующее ТУДЗ-I-4	шт	I4,0			20,60				288			
4I	II-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое	шт	I4,0				0,36	0,35			5	5	
42	I7-04 п.5-050I	Регулятор температуры электрический РТ-3БУН 2	шт	I,0			42,70				43			
43	II-405-2	Регулятор температуры электрический, тип ЭРА-М	шт	I,0				3,93	3,85			4	4	
44	I7-04 п.5-0490	Датчик реле температуры ДТКБ-53	шт	2,0			7,60				I5			
45	То же	То же, ДТКБ-47	шт	3			7,60				23			
46	II-I4-2	Датчик температуры	шт	5,0				0,62	0,6I			3	3	
47		Комплектная регулировка 8%									58			
		Итого:	руб								I942	326	I97	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запчасти 2%	руб								39			
		Итого	руб								I98I			
		Тара, упаковка 2%	"								40			
		Итого·	руб								202I			
		Транспорт 3%	"								6I			
		Итого·	руб								2082			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								25			
		Итого·	руб								2I07			
		Комплектация I%	"								20%			
		Итого·	руб								2I27	326	I97	
		Накладные расходы на з/плату - 87%	руб									I7I		
		Итого	руб									497		
		Плановые накопления 8%	"									40		
		Итого	руб								2I27	537		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Раздел 2 Специальные работы и материалы не учтенные ценником												
I	8-I46-I	Кабель до 35кв, с креплением накладных скобами, масса Iм до 3 кг	I00м	II,30				48,0	I8,2			542	206	
2	8-403-I	Провод ПА по установленным стальным панелям сечением до 6 мм2	"	I,35				II,5	9,28			I6	I3	
3	8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля сечение, мм2 до 2,5 с количеством жил 7	шт	24,0				0,49	0,22			I2	5	
4	8-I53-I4	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм2 до 2,5 с количеством жил I4	шт	I2,0				0,8I	0,4			I0	5	
5	II-582-I	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 8	шт	8,0				0,97	0,71			8	6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	II-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до I6	шт	3,0				I,04	0,77			3	2	
7	II-582-3	Коробка соединительная: тип КСК, количество зажимов, до 32	шт	2,0				I,47	I,I7			3	2	
8	8-408-3	Вводы гибкие наружные диаметро металлорукава до 27мм	шт	I7,0				0,83	0,32			I4	5	
9	8-405-I	Конструкции металлические	т	0,I0				445,0	43,5			45	4	
I0	См.ч.У стр.I09	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 4х2,5 мм2	I000 м	0,70			I95,0				I37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	То же	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 5х2,5 мм2	I000 м	0,04			2II,0				8			
I2	То же	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением 7х2,5 мм2	"	0,I5			277,0				42			
I3	То же	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением I0х2,5 мм2	"	0,07			367,0				26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	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 4х1 мм2	I000 м	0,0I			288,0				I			
I5	Сб ч.У стр.93	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхродидной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением 4х1 мм2	"	0,07			202,0				I4			
I6	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 I мм2	I000 м	0,I4			27,9				4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	24-05 п I-389	Коробка соединительная КСК-8 2,20хI,073	шт	8,0			2,36				I9			
I8	24-05 п.I-390	То же,КСК-I6 3,45хI,073	шт	3,0			3,70				II			
I9	24-05 п I-39I	То же,КСК-32 5,20хI,073	шт	2,0			5,58				II			
20	24-05 п I-0I0	Вводы гибкие I,40хI,II6	шт	I7,0			I,66				27			
2I	24-05 п.I-45I	Кронштейны 8,9хI,072	шт	I4,0			9,54				I34			
		Итого	руб								434	653	248	
		Комплектация I%	"								2			
		Итого	руб								436			
		Монтаж и материалы	руб									I089	248	
		Накладные расходы на з/плату - 87%	"									2I6		
		Итого	руб									I305		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2		I5
		Плановые накопления 8%	руб									I04	
		Итого	руб									I409	
		Сводка по смете											
		I Оборудование	руб	2I27									
		2 Монтаж и материалы	руб	I946									
		Всего	руб	4073									

Главный инженер проекта Ю.В.Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составила инженер З.А.Питерсон
Проверила руководитель группы Г Н.Пожидаева

ет

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 (I автомобиль) 5,98 руб
2. 1м2 общей площади здания 0,28 руб
3. 1м3 объема здания 0,03 руб

№№ пп	Шифр и № позиции пр-тов, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Количество	Масса, т брутто ед	Масса, т нетто общ.	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе: основная зарпл.	в том числе: эксплуат. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость руб. обор.	Общая стоимость руб. монтажных работ всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Раздел I. Оборудование и его монтаж												
I	I6-0I стр.I62	Громкоговоритель абонентский "Тайга -304"	шт	7			8,0				56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I0-397--7	Звуковая колонка в помещении	шт	7				2,37	2,34			I9	I6	
3	I6-0I	Колонка звуковая 2К-3-7	шт	7			I5,0				I05			
4	I0-397--7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	7				2,73	2,34			I9	I6	
		Телефонизация												
5	I7-03 ч II стр.34	Электрочасы вторичные односторонние ВЧСI-М2ПВ	шт	II			7,0							
6	I0-84I--2	Часы электрические вторичные	шт	II				3,I6	2,85			35	3I	
		Итого	руб								238	73	63	
		Запчасти 2%	"								5			
		Итого	руб								243			
		Тара, упаковка 2%	"								5			
		Итого	руб								248			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт 3%	руб								7			
		Итого	руб								255			
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	"								3			
		Итого	руб								258			
		Комплектация 0,7%	"								2			
		Итого	руб								260	73	63	
		Накладные расходы на з/плату 87%	"									55		
		Итого	руб									I28		
		Плановые накопления 8%	"									I0		
		Итого	руб								260	I38	63	
		Раздел 2. Специальные работы и материалы не учтенные ценником												
		Радиофикация												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I0-3I-6	Коробка универсальная	шт	28				2,42	2,22			68	62	
2	I0-3I-II	Розетка радио	шт	I6				0,[illegible]6	0,33			6	5	
3	I0-54-7	Кабель по стене бетонный, масса Iм до I кг	I00 м	0,75				3I,6	I8,9			24	I4	
4	8-I49-I	Затянуть кабель весом Iм до I кг в трубы	"	0,85				I0,0	6,24			9	5	
5	8-406-I	Труба стальная электросварная Д-26хI,6м	"	0,25				54,0	23,I			I4	6	
6	Сб ч У стр 207	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р	шт	28			0,I6				4			
7	Сб.ч.У стр 208	Розетка штепсельная ограничительная	шт	I6			0,I6				3			
8	Сб ч.У отр I63	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией, парные марки ПТПЖ - 2хI,2 мм2	I000 м	0,I5			22,9				3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	Сб ч.I стр 68	Труба электросварная диаметром 25хI,6 мм	м	25			0,32				8			
I0	Сб.ч.У стр.295 8-417-5	Труба винипластовая П25хI,5мм	м	60			0,I83	0,I59	0,0765		II	I0	6	
		Телефонизация												
II	I0-54--I2	Провод однопарный с креплением проволочных скрепками по стене бетонной	I00 м	6,50				II,2	I0,8			73	70	
I2	I0-54-7	Кабель по стене бетонной, вес 1м до 1 кг	"	0,65				3I,6	I8,9			2I	I2	
I3	Сб.ч.У стр.203	Коробка распределительная телефонная КРТ-I0	шт	2			I,5				3			
I4	Сб.ч.У стр.208	Розетка телефонная	шт	I2,0			0,40				6			
I5	Сб.ч.У стр.I20	Кабели связи низкочастотные ТПП диаметром жилы 0,6 мм с числом пар I0	1000 м	0,06			202				I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	То же	То же, ТПП 20х0,5	I000 м	0,02			330				5			
I7	Сб.ч.у стр.163	Провода с медными жилами ТРП-0,5мм2	"	0,65			I3,0				8			
		Итого:	руб								59	240	I86	
		Комплектация 0,7%	"								I			
		Итого:	руб								60			
		Монтаж и материалы	руб									300	I86	
		Накладные расходы на з/плату 77%	"									I62		
		Итого:	руб									462		
		Плановые накопления 8%	"									37		
		Итого:	руб									499		
		Сводка по смете:												
		I.Оборудование	руб		260									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		2. Монтаж и материалы	руб			637								
		Всего:	руб			897								

Главный инженер проекта Ю.В.Никитин
Начальник сметного отдела Т.Ф.Морковина
Составила инженер З.А.Питерсон
Проверила руководитель группы Г.Н.Пожидаева

503-I-43.86/У/

gost.e-ecolog.ru