

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-1-45.86

Производственный корпус открытой
стоянки со зданиями и сооружениями
для технического обслуживания и
текущего ремонта на 150 грузовых
автомобилей

А Л Ь Б О М У П

С М Е Т Ы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503 - I-45.86

Производственный корпус открытой стоянки со
зданиями и сооружениями для технического
обслуживания и текущего ремонта на 150
грузовых автомобилей

А Л Б О М У П
С М Е Т Ы

Стоимость:

общая	- 269,31 тыс.руб.
строительно-мон- тажных работ	- 190,53 тыс.руб.
1м3 здания	- 16,63 руб.
1м2 общей площади	- 145,43 руб.
на 1 автомобиль	- 1795,40 руб.

Разработан
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Рабочий проект утвержден и
введен в действие
Госкомсельхозтехникой СССР
13.12.85г.
Протокол № 81-85

Главный инженер

Главный инженер
проекта

Начальник сметного
отдела



Я.И. Вильбергер

В.С. Бояршинов

Т.Ф. Морковина

503 -I-45.86 УП

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование смет	№№ стр.
1	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2	I	Объектная смета производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -30°C , со скоростным напором ветра для I, весом снегового покрова для III географических районов	5
3	I-I	Общестроительные работы	8
4	I-I	Сводка объемов и стоимости работ	78
5	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	82
6	I-3	Горячее водоснабжение	88
7	I-4	Производственная канализация	92
8	I-5	Бытовая канализация	96
9	I-6	Дождевая канализация	98
10	I-7	Отопление	101
11	I-8	Теплоснабжение установок систем	106
12	I-9	Вентиляция	114
13	I-10	Электроосвещение	127
14	I-11	Силовое электрооборудование	135
15	I-12	КИП и автоматика	152
16	I-13	Связь и сигнализация	166

I	2	3	4
17	I-I4	Пожарная сигнализация	172
18	I-I5	Технологическое оборудование	173
19	I-I6	Нестандартизированное оборудование	194
20	I-I7	Производственный хозяйственный инвентарь и мебель	206
21	I-I8	Технологические промпроводки	208
22	I-I9	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	213
23	Ia	Объектная смета производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -20°C со скоростным напором ветра для II, весом снегового покрова для II географических районов	219
24	Ia-I	Общестроительные работы	222
25	Ia-7	Отопление	229
26	Ia-8	Теплоснабжение установок систем	233
27	Iб	Объектная смета производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -40°C , со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для IY географических районов	238
28	Iб-I	Общестроительные работы	241
29	Iб-7	Отопление	254
30	Iб-8	Теплоснабжение установок систем	258
31		Ведомость потребности в производственных ресурсах	262

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

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

Проект разработан для районов:

- с расчетной температурой наружного воздуха -30°C , скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для I географических районов, с сейсмичностью не выше 6 баллов (основное решение),

- с расчетной температурой наружного воздуха -20°C , скоростным напором ветра для II, весом снегового покрова для II географических районов;

- с расчетной температурой наружного воздуха -40°C скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для IV географических районов.

В локальных сметах приняты накладные расходы:

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

Составила руководитель группы

 Г.Н. Пожидаева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -30°C , со скоростным напором ветра для I, весом снегового покрова для III географических районов

503-1-45.86 УП

Сметная стоимость 269,31 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (I автомобиль) 1795,40 руб.
 2. 1м² общей площади здания 145,43 руб.
 3. 1м³ объема здания 16,63 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Стоимость, тыс.руб.					Всего	В том числе основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	Нормат. условно-чистая продукция	Технико-экономические показатели		
			строи-тель-ных работ	мон-таж-ных работ	оборуд. присп. и инв.	про-чих зат-	рат					наим. един. изм.	к-во един. изм.	стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	
1	I-1	Общестроительные работы	136,73				136,73				м3	II459,6	II,93	
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	1,71		0,02		1,73				м3	II459,6	0,15	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,19				0,19				м3	II459,6	0,02
4	I-4	Производственная канализация	0,55				0,55				м3	II459,6	0,05
5	I-5	Бытовая канализация	0,36				0,36				м3	II459,6	0,03
6	I-6	Дождевая канализация	1,65				1,65				м3	II459,6	0,14
7	I-7	Отопление	2,06				2,06				м3	II459,6	0,18
8	I-8	Теплоснабжение установок систем	9,71	0,19	0,76		10,66				м3	II459,6	0,86
9	I-9	Вентиляция	12,89				12,89				м3	II459,6	1,13
10	I-10	Электроосвещение		9,83			9,83				м3	II459,6	0,88
11	I-11	Силовое электрооборудование		6,74	9,26		16,00				м3	II459,6	0,59
12	I-12	КИП и автоматика		2,39	2,18		4,57				м3	II459,6	0,21
13	I-13	Связь и сигнализация	0,09	0,23	0,18		0,50				м3	II459,6	0,02

503-1-45,86 УП

, 6 ' 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
14	I-14	Пожарная сигнализация		I,12	4,64		5,76				м3	II459,6	0,10
15	I-15	Технологическое оборудование		I,32	47,37		48,69				м3	II459,6	0,12
16	I-16	Нестандартизированное оборудование		I,09	13,76		14,85				м3	II459,6	0,10
17	I-17	Производственный, хозяйственный инвентарь и мебель			0,14		0,14						
18	I-18	Технологические промпроводки	0,05	0,71			0,76				м3	II459,6	0,07
19	I-19	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	0,88	0,04	0,47		1,39				м3	II459,6	0,08
		Итого:	166,87	23,66	78,78		269,31				м3	II459,6	16,63

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила руководитель группы

Ступин
Ступин

В.С.Бояршинов
Т.Ф.Морковина
Г.Н.Пожидаева

дн

503-1-45.86 УП

- 7 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на общестроительные работы при температуре -30°C со скоростным напором ветра для I весом снегового покрова для III географических районов

Основание: чертежи № КЖ-I по КЖ-62
КМ1 по КМ4, АР-I по АР-II

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 136,73 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (I автомобиль) 911,56 руб.
2. 1м² общей площади здания 104,37 руб.
3. 1м³ объема здания 11,76 руб.

№№ пп	№ преиск. УСН, ед. расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- нения	К-во един. изме- нения	Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.						
					Всего		В том числе:		Всего		В том числе:
				основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата			основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть

I. Земляные работы

I I-230
I-237
ш.29-I
ш.29-8 Срезка раститель-
ного грунта I груп-
пы бульдозером с
перемещением на

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	тех.ч. п.1.11 таб.3	60 метров (0,0338+0,0277x x4)x1,1	м3	202	0,1591				32		
2	I-174 ш.22-13 тех.ч. п.1.11 таб.3	Погрузка растительного грунта I группы на самосвалы экскаватором обратной лопатой емкостью ковша 0,5 м ³ 0,131+0,12439x x0,15	м3	202	0,1497				30		
3	ССЦ №1 таб.1	Транспорт растительного грунта на расстояние до 1 км 0,29x1,4	м3	202	0,406				82		
4	I-56 ш.11-14 тех.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой с ковшем емкостью 0,5 м ³ в отвал 0,132+0,12547x x0,15	м3	1852	0,151				280		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
5	I-231 I-238 ш.29-2 ш.29-9 тех.ч. п.1.11 таб.3	Перемещение разрыхленного грунта II группы бульдозером на расстояние до 50 метров в резерв (0,0408x0,85+0,0323x4)xI,I	м3	1852	0,180			333			
6	-"-	То же, из резерва для обратной засыпки	м3	1852	0,180			333			
7	I-175 ш.22-14 тех.ч. п.1.11 таб.3	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой с погрузкой на автосамосвалы 0,156x0,014809x0,15	м3	178	0,178			32			
8	ССЦ ч.I	Транспорт грунта на расстояние 1 км 0,29x1,75	м3	178	0,508			90			
9	I-948 ш.79-2 тех.ч. п.3-67	Зачистка дна и стенок траншей и котлованов в грунте II группы вручную 1,2x1,2	м3	226	1,44			325			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
IO	I-257 I-268 ш.3I-2 ш.3I-13 тех.ч. п.1.II таб.3	Обратная засыпка и подсыпка под полю грунта II группы бульдозе- ром с перемеще- нием на расстоя- ние до 50 м (0,0189+0,0108x x4)хI,I	м3	1870	0,0683				I28		
II	I-968 ш.8I-2	То же, вручную	м3	208	0,46				96		
I2	I-II84 ш.II8-10	Уплотнение грун- та пневматичес- кими трамбовка- ми	м3	1870	0,0969				I8I		
I3	I-I94 ш.25-I тех.ч. п.1.II таб.3	Работа на отвале при транспорти- ровании грунта I группы авто- самосвалами на расстояние до 1 км 0,0107+0,00926x x0,I	м3	202	0,0116				2		
I4	I-I95 ш.25-2	Работа на отвале при транспортиро- вании грунта II группы автосамо- свалами на рас- стояние до 1 км 0,0132+0,01134x x0,I	м3	178	0,0143				3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Итого по I разделу:	руб					1947			
		II. Фундаменты									
15	6-I-I ш. I-I	Устройство бетонной подготовки под фундаменты колонн из бетона М-100	м3	23,25	28,4			660			
16	6-5 ш. I-5 ССЦ п. I-I7 п. I-I6	Устройство монолитных железобетонных столбчатых фундаментов под колонны из бетона М-150 объемом до 3м ³ 38,9-(28,2-27,2)хх1,015	м3	55,39	37,89			2099			
17	6-6 ш. I-6 ССЦ п. I-I7 п. I-I6	Устройство монолитных железобетонных столбчатых фундаментов под колонны из бетона М-150, объемом до 5м ³ 37,2-(28,2-27,2)хх1,015	м3	10,1	36,19			366			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Сб.ч.2 п.1	Стоимость арматуры А-I	т	0,535	270,0			144			
19	"-" п.2	То же, А-II	"	0,250	278,0			70			
20	"-" п.3	То же, А-III	т	0,800	270,0			216			
21	6-83 ш.9-7	Стоимость закладных деталей	т	0,006	441,0			3			
22	6-79 ш.9-3	Стоимость анкеров	т	0,153	563,0			86			
23	7-6 ш.1-6	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций более 3,5	шт	15	4,89			73			
24	ССЦ п.9-123	Стоимость сборных железобетонных фундаментов стаканного типа из бетона М-200 объемом до 1м3 весом до 5т	м3	11,25	59,2			666			
25	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-1	Стоимость арматуры ст.А-I	т	0,335	229,0			77			

503-1-45.86

УП

- 13 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	7-15 ш.1-15	Укладка фундамент- ных балок длиной до 6м	шт	16	6,50			104			
27	ССЦ п.9-348	Стоимость балок трапецидально- го сечения мас- сой до 5 тонн длиной до 6м из бетона М-200	м3	6,04	67,9			410			
28	ССЦ п.9-352	То же, таврового сечения из бето- на М-200	м3	1,17	67,5			79			
29	ССЦ п.9-352 тех.ч.	То же, из бетона М-300 67,5+0,82x2	м3	0,53	69,14			37			
30	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-1	Стоимость арма- туры	т	0,256	229,0			59			
31	-"-	То же, А-Ш	т	0,208	250,0			52			
32	-"-	То же, А-П	"	0,022	229,0			5			
33	-"-	То же, В-1	т	0,013	321,0			4			
34	8-10 ш.3-1	Песчаная подушка под блоки	м3	0,762	10,7			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	6-79 ш.9-3	Стоимость анкерных болтов	тн	0,015	563			8			
36	II-II ш.1-II ССЦ п.п.1-16 I-15	Устройство бетонной подготовки под перегородки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)х х1,02	м3	16,67	30,22			504			
37	7-447 ш.38-10- -1,8 ССЦ п.2-4	Укладка сборных ж/б перемычек весом до 0,3 тн 0,34+24,4х0,0025	шт	14	0,401			6			
38	7-127 ш.9-1- -1,8 ССЦ п.2-2	То же, весом до I тн 1,5+21,9х0,002	шт	2	1,544			3			
39	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,82	64,4			53			
40	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-1	Стоимость арматуры ст.А-I	тн	0,013	229,0			3			
41	-"-	То же, ст.А-III	тн	0,057	250,0			14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
42	-"-	То же, ст.В-I	тн	0,002	32I,0			I			
43	7-400 ш.36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5тн	шт	2	I,27			3			
44	7-40I ш.36-2	То же, массой до I т.	шт	3	I,65			5			
45	7-402 ш.36-3	То же, массой до I,5 тн	шт	8	2,36			I9			
46	ССЦ п.3-I9	Стоимость блоков из бетона М-100 объемом до 0,5	м3	I,185	44,2			52			
47	ССЦ п.3-3	То же, объемом более 0,5м3	м3	4,34	40,9			I78			
48	6-20 ш.1-20	Монолитные участ- ки из бетона М-100	м3	0,14	3I,7			4			
49	6-I3 ш.1-I3 ССЦ п.1-4 п.1-3	Устройство набе- тонок из бетона М-150 34,40+(26,60- -25,8)xI,02	м3	3I,77	35,22			III9			
50	6-20 ш.1-20 ССЦ п.1-4 п.1-3	Устройство моно- литных ленточных фундаментов под леса из бетона М-150 3I,70+(26,6-25,8)x xI,02	м3	4,2	32,52			I37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	8-10 ш.3-1	Устройство песчаной подушки под ворота	м3	17,9	10,7			192			
52	II-55 ш.8-1 II-56 ш.8-2	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен из цементно-песчаного раствора толщиной 30 мм 0,7+0,136х2	м2	28,07	0,972			27			
		Итого по II раз-делу:	руб					7546			
		III. Подземное хозяйство									
		а) Фундамент ФОМ-I									
53	II-66 ш.10-3	Устройство щебеночной подготовки пролитой битумом	м2	167,4	1,4			234			
54	6-15 ш.1-15 ССЦ п.1-4 п.1-3	Устройство бетонного дна из бетона М-150 27,8+(26,6-25,8)х х1,02	м3	32,47	28,616			929			
55	8-33 ш.5-5	Кладка стен канав из керамического кирпича	м3	72,61	37,9			2752			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
56	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных бортиков канав из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	24,39	38,532			940			
57	6-129 ш.13-5 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство бетон- ных рассекателей из бетона М-200 36,9+(27,4-25,8)х х1,02	м3	2,64	38,532			102			
58	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за стен канав, соприкасающихся с грунтом	м2	193,12	0,90			174			
59	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1-5 п.1-3	Устройство моно- литных бетонных ступеней из бе- тона М-200 35,7+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,73	37,332			27			
60	II-135 ш.20-3	Устройство покры- тия пола канав из цветной кера- мической плитки на растворе	м2	55,35	4,17			23I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	15-82 ш.14-1	Облицовка стен канав белой кера- мической плиткой	м2	195,9	4,22			827			
62	8-59 ш.7-3	Укладка арма- турных сеток в бетон над нишами	т	0,146	194,0			28			
63	6-83 ш.9-7	Закладные детали обрамления весом до 4кг	т	0,027	441,0			12			
64	6-84 ш.9-8	То же, весом до 20 кг	т	1,751	355,0			622			
65	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Металлическое ограждение канав 58х13,8х0,1	т	0,148	59,38			9			
66	Сб.ч.2 п.1981	Стоимость метал- локонструкций	т	0,148	327,0			48			
67	20-410 ш.7-2	Монтаж метал- лических решеток	шт	31	1,50			47			
68	Сб.ч.3 п.1490	Стоимость сеток в рамках	м2	19,52	3,01			59			
69	9-94 ш.12-1 тех.ч. таб.2	Заделка швелле- ров в бетон, днища 29,2+8,7х0,1	т	0,451	30,07			13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
70	Сб.ч.2 п.1924	Стоимость швел- леров	т	0,45I	2I9,0			99			
71	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б плит перекры- тий площадью до 2 м2 0,9+0,0049x24,4	шт	2I	I,02			2I			
72	ССЦ п.8-509	Стоимость сборных ж/б доборных плит из бетона М-300 объемом до 0,2м3	м3	I,76	65,6			II5			
73	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Стоимость арма- туры ст. А-I	тн	0,007	229,0			2			
74	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Стоимость арма- туры ст.А-II	тн	0,089	250,0			23			
75	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Стоимость арма- туры ст. Вр-I	тн	0,015	32I,0			5			
76	7-445 ш.38-10- -1,8 ССЦ п.2-4	Укладка сборных ж/б перемычек ве- сом до 0,3 тн 0,23+24,4x0,0025	шт	9	0,29I			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
77	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,9	64,4			58			
78	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-1	Стоимость арма- туры ст.А-III	тн	0,02	250,0			5			
79	-"-	То же, ст. В-I	тн	0,019	321,0			6			
80	6-3I ш.3-2 ССЦ п.1-5, п.1-3	Устройство бетон- ного фундамента под оборудование из бетона М-200 33+(27,4-25,8)х х1,02	м3	13,66	34,63			473			
81	I5-6I4 ш.164-8	Масляная окрас- ка металлических решеток	м2	20,1	0,605			12			
82	Сб.ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металли- ческого огражде- ния 15,6х2х1,01	т	0,148	31,51			5			
83	-"-	Масляная окрас- ка закладных де- талей обрамлений 15,6х2х1,01	т	1,778	31,51			56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	Сб.ч.2 тех.ч. стр.8	То же, металличе- ских швеллеров 15,6х2х1,01	т	0,45I	3I,5I			I4			
		Итого по "а":	руб					795I			
		В том числе металлокон- струкций:	руб					I69			
		б) Фундамент Ф0М-7									
85	II-6 ш.1-6	Щебеночная под- готовка пролитой битумом	м3	I,3	I,4			2			
86	6-I5 ш.1-15 ССЦ п.1-5, п.1-3	Устройство бетон- ного днища из бе- тона М-200 27,8+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,52	29,43			I5			
87	6-I28 ш.13-4 ССЦ п.1-5, п.1-3	Устройство бетон- ных стен из бето- на М-200 толщ. до 300 мм 40,3+(27,4-25,8)х х1,02	м3	2,76	4I,93			II6			
88	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен соприкасающих- ся с грунтом	м2	12,95	0,9			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
89	8-6I ш.7-5	Укладка металлических решеток	тн	0,043	335,0			14			
90	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамления	тн	0,04	355,0			14			
91	6-260 ш.3I-2	Засыпать решетки слоем гравия	м3	0,47	12,6			6			
92	7-362 ш.26-4	Монтаж сборных ж/б прямоугольных балок	шт	2	3,3I			7			
93	ССЦ п.9-284	Стоимость балок из бетона М-300	м3	0,28	70,3			20			
94	ССЦ тех.ч. таб.3-I	Стоимость арматуры ст. А-I	тн	0,0II	229,0			3			
95	-"-	То же, ст. А-III	тн	0,024	250,0			6			
96	-"-	Закладные детали	тн	0,003	4I3			I			
97	34-304 ш.55-I	Укладка шитов из рифленой стали	м2	I,54	22,1			34			
98	Сб.ч.П тех.ч. стр.8 таб.12	Окраска закладных деталей обрамлений. решеток эмалью по грунту	тн	0,083	18,3			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
99	6-I-I ш.1-I	Бетонное днище М-200 под каналы 28,4+(28,2-26,3)х х1,02	м3	0,66	30,34			20			
100	6-I28 ш.13-2 ССЦ п.1-29 п.1-27	Бетонные стены из бетона М-200 толщиной 250мм 40,3+(27,4-25,8)х х1,02	м3	1,17	41,93			49			
101	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 ра- за бетонных участ- ков стен	м2	7,29	0,90			7			
102	7-I99 ш.12-I ССЦ п.2-4	Монтаж сборных железобетонных плит перекрытий площадь до 1м2 0,48+0,0018х24,4	шт	7	0,524			4			
103	ССЦ п.8-518 ССЦ тех.ч. стр.9 таб.3,3	Стоимость добор- ных плит из бето- на М-200 объемом до 0,2м3 66,2-0,82х2	м3	0,66	66,56			44			
104	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-I	Стоимость арма- туры ст.А-I	тн	0,002	229,0			I			

503-1-45.86

УП

- 24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I05	-"-	То же, ст. А-III	тн	0,008	250,0			2			
I06	-"-	То же, ст. Вр-I	тн	0,003	321,0			1			
		Итого по "б":	руб					380			
		в) Фундаменты под оборудование (Ф0М2, Ф0М-3, Ф0М-4, Ф0М-5, Ф0М-5)									
I07	II-6 ш. I-6	Щебеночная подго- товка пролитой битумом	м3	7,0	1,4			10			
I08	6-30 ш. 3-I ССЦ п. I-5 п. I-3	Устройство моно- литных бетонных фундаментов из бетона М-200 объемом до 5 м ³ 35,7+(27,4-25,8)х х1,02	м3	7,32	37,33			273			
I09	6-3I ш. 3-2 ССЦ п. I-5, п. I-3	Устройство моно- литных бетонных фундаментов из бетона М-200 объемом до 25 м ³ 33+(27,4-25,8)х х1,02	м3	5,29	34,632			183			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II0	6-33 ш.3-4	Устройство монолитных ж/б фундаментов из бетона М-200 объемом до 5м3	м3	5,06	37,3			I89			
III	6-34 ш.3-5	Устройство монолитных ж/б фундаментов из бетона М-200, объемом до 25 м3	м3	5,4	34,7			I87			
II2	Сб.ч.П разд. IY п.3	Стоимость арматуры ст. А-III	тн	0,053	270,0			I4			
II3	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза поверхностей фундаментов, соприкасающихся с грунтом	м2	63,2	0,90			57			
II4	34-304 ш.55-1	Перекрытие приямка щитами из рифленой стали	м2	1,74	22,1			38			
II5	9-152 ш.24-3	Укладка в стены сальников α 80	тн	0,035	62,8			2			
II6	Сб.ч.2 п.2114	Стоимость сальников	тн	0,035	441,0			I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II7	16-223 ш.23-1	Заделка сальников	шт	5	3,33			17			
		Итого по "в":	руб					985			
		В том числе металлоконструкции:	руб					17			
		г) Приямки и каналы									
II8	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	17,0	0,433			7			
II9	6-I-I ш.1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М-100	м3	1,6	28,4			45			
I20	6-I26 ш.13-2 ССЦ п.1-29 п.1-27	Устройство бетонных стен из бетона М-100 толщиной 150 мм 60,8-(29,3-27,3)х х1,02	м3	2,06	58,76			121			
I21	8-10 ш.3-1	Устройство песчаной подушки под лотки	м3	3,98	10,7			43			
I22	8-27 ш.4-7	Обмазка горным битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	м2	88,76	0,90			80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I23	7-723 ш.54-1	Устройство непроходных каналов из лотковых элементов, перекрываемых плитами	м3	6,71	6,93			46			
I24	ССЦ п.8-52I ССЦ тех.ч. стр.9 таб.33	Стоимость лотков из бетона М-200 объемом до 0,2м3 75,3-0,82x2	м3	4,63	73,66			34I			
I25	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арматуры ст. А-I	т	0,048	229,0			II			
I26	"-	То же, ст. А-III	"	0,171	250,0			43			
I27	"-	То же, ст. Вр-I	"	0,023	32I,0			7			
I28	ССЦ п.8-503	Стоимость плоских плит из бетона М-300 площадью до 3м2	м3	0,12	60,8			7			
I29	"- таб.3.3 тех.ч.	То же, из бетона М-200 60,8-0,82x2	м3	0,56	59,16			33			
I30	ССЦ п.8-518	Стоимость доборных плит из бетона М-300	м3	0,56	68,2			38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I31	ССЦ п.8-518 тех.ч. таб.3.3	Стоимость доборных плит из бетона М-200 объемом до 0,2м ³ 68,2-0,82х2	м3	0,84	66,56			56			
I32	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры ст.А-I	т	0,019	229,0			4			
I33	-"-	То же, ст. А-III	т	0,069	250,0			17			
I34	-"-	То же, ст.Вр-I	т	0,02	321,0			6			
I35	7-199 ш.12-I ССЦ п.2-4	Монтаж сборных железобетонных плит площадью до 1м ² 0,48+0,0018х24,4	шт	11	0,524			6			
I36	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	То же, площадь до 2 м ² 0,9+0,0049х24,4	шт	2	1,02			2			
I37	ССЦ п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плоских плит из бетона М-300 пло- щадью до 3м ²	м3	0,02	60,8			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I38	-"- таб.3.3 тех.ч.	То же, из бетона М-200 60,8-0,82x2	м3	0,1	59,16			6			
I39	ССЦ п.8-518	То же, доборных плит из бетона М-300 объемом до 0,2м3	м3	0,16	68,2			1			
I40	-"- тех.ч. таб.3.3	То же, из бетона М-200 68,2-0,82x2	м3	0,2	66,56			13			
I41	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры ст. А-I	т	0,004	229,0			1			
I42	-"-	То же, ст.А-III	т	0,017	250,0			4			
I43	-"-	То же, ст.Вр-I	т	0,004	321,0			1			
I44	6-84 ш.9-8	Закладные детали обрамлений весом до 20 кг	т	0,157	355,0			56			
I45	Сб.ч.2 тех.ч. стр.8	Масляная окраска деталей обрамле- ний 15,6x2x1,01	т	0,157	31,51			5			
		Итого по "г":	руб					1011			
		Итого по III раз- делу:	руб					10327			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		В том числе метал- локонструкции:	руб					186			
		IV. Фундаменты и стены подвала									
I46	8-10 ш.3-1	Устройство песча- ной подушки под блоки	м3	7,60	10,7			81			
I47	7-2 ш.1-2	Укладка плит лен- точных фундаментов весом до 1,5 т	шт	10	2,09			21			
I48	7-3 ш.1-3	То же, весом до 3,5 т	шт	9	2,99			27			
I49	ССЦ п.9-110 тех.ч. таб.3.3 пр.06-08 к-1,16	Стоимость плит из бетона М-150 объемом до 1м3 54,7-0,82х1,16	м3	12,45	53,75			669			
I50	ССЦ т.3-1 "-	Стоимость арма- туры ст. А-III 250х1,16	тн	0,281	290,0			81			
I51	"-	То же, ст. В-I 321х1,1	т	0,031	353,1			11			
I52	7-400 ш.36-1	Устройство блоков стен подвалов ве- сом до 0,5т	шт	7	1,27			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I53	7-40I ш.36-2	То же, весом до 1 т	шт	50	1,65			83			
I54	7-403 ш.36-4	То же, весом более 1,5т	шт	58	2,9			168			
I55	ССЦ п.3-19	Стоимость блоков из бетона М-100 объемом до 0,3м3	м3	12,02	44,2			53I			
I56	ССЦ п.3-II	То же, объемом до 5м3	м3	4,776	42,5			203			
I57	ССЦ п.3-3	То же, объемом более 0,5м3	м3	47,27	40,9			1933			
I58	7-447 ш.38-10- -1,8 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,3т 0,34+0,0025х24,4	шт	10	0,40I			4			
I59	ССЦ п.9-92	Стоимость пере- тычек из бетона М-200	м3	0,3	64,4			19			
I60	ССЦ т.3-I	Стоимость арма- туры ст. А-II	т	0,015	250,0			4			
I6I	-"-	То же, ст.В-I	т	0,004	32I,0			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I62	6-20 ш.1-20	Монолитные участ- ки из бетона М-100 между блоками	м3	8,7	31,7			276			
I63	8-30 ш.5-1	Кирпичная клад- ка стен от отмет- ки +0,45	м3	13,53	34,2			463			
I64	8-27 ш.4-7	Обмазка горячим битумом за 2 раза стен подвала	м2	156,63	0,90			141			
I65	II-55 ш.8-1 II-56 ш.8.2	Устройство го- ризонтальной гидроизоляции стен из цемент- но-песчаного рас- твора толщ. 30мм 0,7+0,136x2	м2	19,36	0,972			19			
		Итого по IУ раз- делу:	руб					4744			
		У. Покрытие									
I66	7-183 ш.11-4	Установка пане- лей перекрытий площадью до 1,8м2	шт	3	8,02			24			
I67	ССЦ п.8-121	Стоимость сборных ж/б плит шириной более 2м при рас- четной нагрузке до 800 кгс/м2	м2	54	6,18			334			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I68	7-204 ш.12-4 ССЦ п.2-4	Укладка плит покрытия пло- щадью до 2м ² 0,9+24,4x0,0049	шт	6	1,02			6			
I69	ССЦ п.8-509	Стоимость доборных плит из бетона М-300 объемом до 0,2м ³	м ³	0,48	65,6			31			
I70	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры класса А-I	тн	0,002	229,0			1			
I71	-"-	Стоимость арма- туры класса АIII	т	0,024	250,0			6			
I72	-"-	Стоимость арма- туры Вр-I	тн	0,003	321,0			1			
I73	9-II6 ш.16-3 тех.ч. таб.2	Монтаж метал- лических балок 31,2+(10+4,74)x x0,1	тн	0,107	32,67			3			
I74	Об.ч.2 п.1905	Стоимость м/к	тн	0,107	245			26			
		Итого по У раз- делу	руб					432			
		В том числе метал- локонструкции:	руб					29			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		У1. Крыша									
I75	I2-289 ш.9-6	Устройство паро- изоляции из рубе- роида	м2	97,1	0,499			48			
I76	I2-299 ш.10-1 I2-300 ш.20-2	Цементно-песча- ная стяжка тол- щиной 20 мм 0,516+0,0253x5	м2	97,1	0,643			62			
I77	I2-289 ш.9-6	Гидроизоляция из рубероида	м2	97,1	0,499			48			
I78	I2-286 ш.9-3	Утепление кровли из ячеистого бе- тона	м2	72,0	0,173			12			
I79	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеис- того бетона толщи- ной 130 мм 72,0x0,13x1,03=9,64м3	м3	9,64	16,0			154			
I80	I2-74 ш.1-1-1	Устройство кровли из 2-х слоев рубе- роида	м2	97,1	2,67			259			
I81	27-164 ш.39-1 ш.40-1	Асфальтобетонное покрытие толщиной 4 см	м2	97,1	2,01			195			
I82	I2-297 ш.9-10	Огрунтовка осно- вания	м2	97,1	0,0771			7			
		Итого по У1 раз- делу:	руб					785			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		УП. Пола									
I83	II-2 ш. I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	54,7	0,433			24			
I84	II-II ш. I-II	Бетонная подго- товка из бетона М-100 толщиной 80мм	м3	4,38	29,3			128			
I85	II-67 ш. II-I II-68 ш. II-2 I3-296 ш. 40-4	Бетонное покрытие из бетона М-300 толщиной 25мм с пропиткой флюата- ми	м2	54,7	1,275			70			
		I,23-0,158+(33,3- -29,3)0,0306+0,0792									
		Итого по УП раз- делу	руб					222			
		УШ. Проемы									
I86	IO-I05 ш. 20-2 IO-I40 ш. 26-I	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью до 3-х метров	м2	3,9I	2,79			II			
I87	Сб. ч. 2 р. 273 Доп. в. I п. 228	Стоимость дверных блоков типа ПД-5 I4,8x2+2, Ix0,37	м2	2, II	30,38			64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	Сб.ч.2 п.218 Доп. вып.1 п.170	То же, типа ДНГ-21-9 14,2+2,03х0,37	м2	1,80	14,95			27			
189	Сб.ч.1 п.448	Стоимость скобя- ных изделий для однопольных две- рей входных в помещение	к-т	2	2,97			6			
		Итого по УШ раз- делу:	руб					108			
		IX. Лестницы									
190	II-2 ш.1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	7,37	0,433			3			
191	II-II ш.1-II	Устройство бетон- ной подгтовки под лестницу и площад- ку из бетона М-100 толщиной 100 мм	м3	0,737	29,3			22			
192	II-67 ш.11-1 11-68 ш.11-2	Бетонное покрытие площадки из бето- на М-200 толщиной 20 мм 1,23-0,158х2	м2	1,08	0,914			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
193	7-668 ш.47-II- -I.8	Устройство железобетонных ступеней из бетона М-200	шт	19	0,72			14			
194	ССЦ п.2.4	Стоимость цементного раствора М-100 $0,0279 \times 19 = 0,53$ м3	м3	0,53	24,4			13			
195	ССЦ п.II-172	Стоимость лестничных ступеней с лицевыми бетонными ступенями	м	6,99	3,72			26			
		Итого по IX разделу:	руб					79			
		X. Отделочные работы									
196	15-297 ш.59-4	Отделка потолков под окраску	м2	87,5	0,207			18			
197	15-509 ш.153-2	Известковая окраска потолков	м2	87,5	0,0313			3			
198	15-295 ш.59-2	Затирка стен и перегородок	м2	82,8	0,307			25			
199	15-509 ш.153-2	Известковая окраска стен и перегородок по бетону	м2	82,8	0,0313			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по X раз- делу:	руб					49			
		XI. Прочие работы									
200	8-30 ш.5-I	Кирпичная кладка стен для люка толщиной 120 мм	м3	0,33	34,2			11			
201	6-84 ш.9-8	Обрамление отвер- стия металличе- скими уголками	т	0,024	355			9			
202	9-122 ш.17-5 тех.ч. таб.2	Монтаж метал- лической крыш- ки для люка 50,2+(23,1+1,22)х х0,1	т	0,049	52,63			3			
203	Сб.ч.2 п.2114	Стоимость м/к	т	0,049	441,0			22			
204	Сб.ч.2 стр.	Масляная окрас- ка м/к за 2 раза 15,6х2х1,01	тн	0,073	31,51			2			
205	6-30 ш.3-I ССЦ п.1-76	Устройство фун- дамента под обо- рудование из ке- рамзитобетона М-200 9,41+31,2х1,02	м3	0,036	41,23			1			
		Итого по XI раз- делу:	руб					48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе метал- локонструкций	руб					25			
		Итого по подзем- ной части:	руб					26287			
		В том числе метал- конструкции:	руб					240			
		Б. Надземная часть									
		И. Каркас									
206	7-147 ш.10-5	Укладка стропиль- ных балок проле- том до 18м весом до 10 тонн при длине плит до 6 метров	шт	12	21,8			262			
207	ССЦ п.8-43 тех.ч. таб.3.3	Стоимость стро- пильных балок из бетона М-500 81,8+1,63х2	м3	41,52	85,06			3532			
208	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры Вр-1	т	0,545	321,0			175			
209	ССЦ стр.8	То же, А-III	т	1,812	250,0			453			
210	-"-	То же, А-IV	т	3,852	229,0			882			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2И1	ССЦ стр.8	Закладные детали	т	0,468	413,0			193			
2И2	7-32 ш.3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стака- ны фундаментов ве- сом до 2 тн	шт	10	10,6			11			
2И3	7-33 ш.3-3	То же, весом до 3 тонн	шт	18	12,7			229			
2И4	7-34 ш.3-4	То же, весом до 4 тонн	шт	18	14,8			266			
2И5	ССЦ п.9-5 тех.ч. таб.3.3 пр-нт 06-08 п.7.1 прим.2	Стоимость колонн из бетона М-200 объемом до 1м3 длиной до 12 мет- ров 80,6-0,82x2x1,18	м3	11,95	78,66			940			
2И6	ССЦ стр.8 -"-	Стоимость арма- туры А-III 250x1,18	т	0,635	295,0			187			
2И7	-"-	То же, А-I 229x1,18	т	0,034	270,22			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	-"-	То же, Вр-I 32IxI,18	т	0,028	378,78			11			
219	-"-	То же, В-I 32IxI,18	"	0,04	378,78			15			
220	-"-	Закладные детали 4I3xI,18	"	0,387	487,34			189			
221	ССЦ п.9-6	Стоимость колонн из бетона М-300 объемом более 1м ³ длиной до 12 м	м3	23,58	70,8			1669			
222	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры А-I	т	0,271	229,0			62			
223	-"-	То же, А-III	т	2,374	250,0			594			
224	-"-	Закладные детали	т	0,775	413,0			320			
225	ССЦ п.9-29	Стоимость колонн с консолями в одну сторону из бетона М-300, длиной до 12м объемом до 1м ³	м3	7,44	84,2			626			
226	ССЦ п.9-5I	То же, с консолями в две стороны	м3	1,38	87,1			120			

503-1-45.86 УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	ССЦ стр.8 тех.ч. таб.3.3 пр.06-08 п.7.1 прим.2	Стоимость арма- туры А-1 229x1,18	т	0,075	270,22			20			
228	-"-	То же, А-III 250x1,18	"	0,789	295,0			233			
229	-"-	Закладные де- тали 413x1,18	"	0,416	487,34			203			
230	9-5I ш.8-2 тех.ч. таб.2	Монтаж металли- ческих стоек и насадок 19,2+(6+3,42)x x0,1	т	6,946	20,14			140			
231	Сб.ч.2 п.178I	Стоимость метал- локонструкций	т	6,946	250			1737			
232	7-288 ш.17-4	Монтаж опорных столиков весом до 20 кг	т	0,136	313			43			
233	7-29I ш.17-7	Соединительные элементы	т	0,135	342			46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	9-49 ш.7-4 тех.ч. таб.2	Монтаж металличе- ских рам ворот 103+(22,4+15,6)х х0,1	т	3,0	106,8			320			
235	Сб,ч.2 п.1969	Стоимость метал- локонструкций	т	3,0	287,0			861			
236	7-106 ш.7-10	Укладка обвязоч- ных балок	шт	1	5,94			6			
237	ССЦ п.9-288 тех.ч. таб.3.3	Стоимость обя- зочных балок из бетона М-250 69,4-0,82	м3	1,32	68,58			91			
238	ССЦ стр.8	Арматура А-I	т	0,039	229,0			9			
239	-"-	Арматура А-III	т	0,047	250,0			12			
240	-"-	Закладные дета- ли	т	0,012	413			5			
241	7-II3 ш.8-2- -1.8	Укладка ригелей с полками длиной до 6 метров при на- ибольшей массе монтажных элемен- тов до 8 тонн	шт	10	21,1			211			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	ССЦ п.9-299	Стоимость ригелей с полками из бетона М-300 длиной до 6 метров объемом до 1,5 м3	м3	2,17	69,6			151			
243	ССЦ п.9-299 тех.ч. таб.3	То же, из бетона М-400 69,6+0,82+1,63	м3	5,1	72,05			367			
244	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры класса А1	т	0,057	229,0			13			
245	ССЦ стр.8	То же, класса А-III	т	0,288	250,0			72			
246	-"-	То же, класса Ат-I	"	0,171	239,0			41			
247	-"-	То же, класса Вр-I	т	0,09	321,0			29			
248	-"-	Закладные детали	т	0,112	413,0			46			
249	ССЦ тех.ч. стр.8	Металлизация закладных деталей и соединительных элементов	т	2,306	178,0			410			
		Итого по I разделу:	руб					15811			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе кон- струкций:	руб					3058			
		II. Стены									
250	7-247 ш.14-1	Установка стено- вых панелей дли- ной до 7м пло- щадью до 10м ²	шт	86	16,3			1402			
251	7-249 ш.14-2	То же, площадью более 10 м ²	шт	15	19,40			291			
252	7-261 ш.14-8	Установка про- стеночных па- нелей площадью до 5м ²	шт	30	11,3			339			
253	ССЦ п.8-323	Стоимость стено- вых панелей из легкого бетона до 3м, массой до 5т с расходом стали до 7кг/м ² толщиной 20 см	м ²	38,33	11,8			452			
254	ССЦ п.8-343	Стоимость стено- вых панелей из легкого бетона длиной до 12м с расходом стали до 7 кг/м ² тол- щиной 20 см	м ²	319,93	12,2			3903			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
255	ССЦ п.8-344	То же, с рас- ходом стали до 10 кг/м ²	м ²	333,82	13,4			4473			
256	7-704 ш.5I-4	Уплотнение гори- зонтальных стыков наружных стеновых панелей проклад- ками	м	690	0,373			257			
257	7-705 ш.5I-5	То же, вертикаль- ных стыков	м	170,4	0,738			126			
258	7-3I3 ш.5I-I3	Солнцезащита гер- метизации стыков наружных стеновых панелей	м	860,4	0,024			2I			
259	7-708 ш.5I-8	Герметизация мас- тикой стыков коро- бок окон	м	286,8	0,65			186			
260	7-76 ш.5I-6	Герметизация сты- ков наружных сте- новых панелей	м	756	0,837			67I			
26I	7-7I4 ш.5I-I4	Чеканка и рас- шивка раствором швов наружных стеновых панелей	м	860,4	0,0485			42			
262	7-29I ш.17-7	Установка соеди- нительных элемен- тов	т	0,127	342,0			43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
263	7-288 ш.17-4	Установка опорных столиков	т	0,322	328,0			I06			
264	8-3I ш.5-I	Кирпичная кладка наружных стен из кирпича керамического при высоте этажа более 4 метров	м3	34,05	33,9			II54			
265	8-37 ш.5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича при высоте этажа до 4 метров	м3	5I,7	34,2			I768			
266	8-I94 8-I95 ш.22-6 ш.22-7	Леса для кладки стен высотой более 4 метров 0,717+0,444	м2	225,0	I,I6I			26I			
267	7-446 ш.38-I0- -I,8 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн 0,27+0,0025х х24,4	шт	73	0,33I			24			
268	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 длиной до 3 метров	м3	I,84	64,4			II8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
269	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры класса АIII	тн	0,029	250,0			7			
270	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры класса В-I	тн	0,033	32I,0			II			
271	7-65I ш.47-5- -I,8 ССЦ п.2-4	Установка козырь- ка входа площадью до 5м ² 4,35+0,0227х х 24,4	шт	2	4,904			IO			
272	ССЦ п.11-182	Стоимость козырь- ка длиной до 3-х м из бетона М-200	м3	0,904	53,5			48			
273	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры класса В-I	тн	0,093	32I,0			30			
274	7-669 ш.47-II- -I,8 ССЦ п.2-4	Установка пара- петных плит 0,75+0,0279х22,4	шт	88	1,375			12I			
275	ССЦ п.11-23I	Стоимость пара- петных плит из бетона М-200 дли- ной до 3-х метров	м3	4,16	5I,6			2I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
276	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры класса АІ	тн	0,083	229,0			19			
277	"-"	То же, класса В-I	тн	0,060	321,0			19			
278	8-178-I ш.18-2	Установка недо- конченных ж/б плит	м2	18,2	6,42			117			
279	ССЦ тех.ч. стр.8	Металлизация закладных и соединительных элементов	т	0,499	178			89			
		Итого по II раз- делу:	руб					16323			
		III. Покрытие и перекрытие									
280	7-184 ш.11-5	Укладка плит покрытия длиной до 6 метров пло- щадью до 20 м2	шт	60	8,02			481			
281	ССЦ п.8-120	Стоимость плит длиной до 7 мет- ров, шириной до 3м, с расчетной нагруз- кой, включая собст- венный вес 490 кгс/м2	м2	810	5,62			4552			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
282	ССИ п.8-151	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 600 кгс/м ² диаметр отверстий 400, 700мм	м ²	216	7,0				I5I2		
283	ССИ п.8-153	Стоимость плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузкой 930кгс/м ² диаметр отверстий 700 мм	м ²	18	8,3				I49		
284	ССИ п.8-120	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 3м с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 600 кгс/м ²	м ²	18	5,62				I0I		
285	ССИ п.8-157	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 600кгс/м ² , диаметр отверстий 1400мм	м ²	18	7,92				I42		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	ССЦ стр.8	Дополнительные закладные детали	т	0,122	413			50			
287	7-228 ш.13-6- -1.8	Укладка плит перекрытия пло- щадью до 10 м2	шт	24	10,8			259			
288	ССЦ п.8-479	Стоимость пустот- ных плит из тяже- лого бетона, с расчетной нагрузкой, включая собствен- ный вес 1200кгс/м2	м2	106,4	11,60			1234			
289	ССЦ п.11-155 тех.ч. п.25 прилож.1	Стоимость ребрис- тых плит с расчетной нагрузкой 1343кгс/м2, приведенная толщ. 14 см 5,9+0,2х6+1,73	м2	33,68	8,83			297			
290	7-177 ш.11-1	Установка плос- ких плит перек- рытия	шт	26	5,70			148			
291	ССЦ п.8-503	Стоимость плоских плит из бетона М-200 60,8-0,82х2	м3	0,9	59,16			53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
292	ССЦ п.8-503	То же, из бетона М-300	м3	0,12	60,8			7			
293	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры А-III	т	0,065	250,0			16			
294	-"-	То же, А-I	т	0,01	229,0			2			
295	-"-	То же, Вр-I	т	0,008	321,0			3			
296	7-209 ш.12-7	Установка опорных стаканов для вен- тиляционных учт- дойств	шт	14	2,43			34			
297	ССЦ п.8-236	Стоимость стака- нов объемом до 0,1 м3	м3	0,42	90,2			38			
298	ССЦ п.8-237	То же, объемом более 0,1 м3	м3	0,97	75,9			74			
299	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры А-I	т	0,047	229,0			11			
300	-"-	То же, В-I	т	0,033	321,0			11			
301	-"-	Закладные дета- ли	"	0,083	413,0			34			
302	7-285 ш.17-I	Установка элемен- тов крепления к плитам перекрытия и покрытия	"	0,044	362,0			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
303	6-173 ш.16-1	Монолитные участ- ки перекрытия из бетона М-200	м3	1,8	42,7			77			
304	Сб.ч.2 п.10	Арматура А-1	т	0,014	338,0			5			
305	"-" п.43	Арматура Вр-1	т	0,109	392,0			43			
306	"-" п.12	Арматура А-Ш	"	0,032	325,0			10			
307	8-59 ш.7-3	Армирование сетками	т	0,156	194,0			30			
308	6-30 ш.3-1 ССЦ п.1-5 п.1-3	Установка фунда- ментов под обору- дование из бето- на М-200 35,7+(27,4-25,8)х х1,02	м3	0,83	37,33			31			
309	6-79 ш.9-3	Анкера	т	0,011	563,0			6			
310	Сб.ч.2 п.39	Сетка А-Ш	т	0,042	234,0			10			
311	ССЦ тех.ч. стр.8	Металлизация за- кладных деталей и соединительных элементов	т	0,249	178			44			
312	Сб.ч.2 п.43	Сетки Вр-1	т	0,011	392,0			4			
		Итого по III раз- делу	руб					9485			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IV. Крыша									
3I3	I2-289 ш.9-6	Устройство паро- изоляции из ру- бероида	м2	1080,0	0,499			539			
3I4	I2-299 ш.10-1 I2-300 ш.10-2	Цементно-песча- ная стяжка толщи- ной 20 мм 0,5I6+0,0253x5	м2	1080,0	0,643			694			
3I5	I2-289 ш.9-6	Гидроизоляция из рубероида	м2	1080,0	0,499			539			
3I6	I2-286 ш.9-3	Утепление кровли из ячеистого бе- тона	м2	1080,0	0,173			187			
3I7	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеис- того бетона тол- щиной 130 мм 1080,0x0,13x1,03= =144,6 м3	м3	144,6	16,0			2314			
3I8	I2-38 ш.1-1-1	Устройство кров- ли из 3-х слоев рубероида марки РВД-350 с защит- ным слоем из гра- вия	м2	1186,0	2,52			2989			
3I9	I2-277 ш.8-2	Обделка на фаса- дах из оцинкован- ной стали	м2	1231,2	0,0943			116			

503-1-45.86

УП

- 55 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
320	12-297 ш.9-10	Огрунтовка основания	м2	1186,0	0,0771			91			
321	8-59 ш.7-3	Установка молниезащитной сети	кг	62,5	0,194			12			
		Итого по IУ разделу:	руб					7481			
		У. Перегородки									
322	8-44 ш.5-8 тех.ч. п.1.11	Кладка кирпичных перегородок толщиной 120 мм	м2	398,34	4,81			1916			
323	26-31 ш.8-4	Утепление перегородок минераловатными плитами толщиной 40мм	м3	2,1	35,90			75			
324	Об.ч.1 п.116 стр.90	Стоимость плит 2,1х0,97	м3	2,04	43,6			89			
325	6-84 ш.9-3	Обрамление проемов закладными рамками	т	0,075	355			27			
326	7-284 ш.16-6	Установка панелей перегородок площадью более 2м2	шт	33	3,24			107			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
327	ССЦ п.8-412	Стоимость панелей перегородок длиной до 6м массой до 5т из тяжелого бетона с расходом стали до 3,5 кг/м ²	м ²	457,63	5,82			2663			
328	7-291 ш.17-7	Элементы крепления панелей перегородок	т	0,207	342,0			71			
329	10-28 ш.4-1	Устройство каркаса вкладышей из деревянного бруса	м ³	1,56	110,0			172			
330	7-740 ш.59-2	Обшивка каркаса вкладышей асбестоцементными листами	м ²	179,4	3,01			540			
331	26-35 ш.8-8	Утепление вкладышей полужесткими минераловатными плитами	м ³	3,44	35,5			122			
332	Сб.ч.1 п.116	Стоимость полужестких минераловатных плит 3,44x0,98	м ³	3,37	43,6			147			
333	7-290 ш.17-6	Установка стальных насадок	т	0,599	358,0			214			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
334	9-94 ш.12-1	Монтаж ригелей для крепления каркасно-обшив- ных вкладышей 29,2+(8,7+5,0)х х0,1	т	1,764	30,57			54			
335	Сб.ч.2 п.1790	Стоимость металло- конструкций	т	1,764	299,0			527			
336	9-94 ш.12-1	Монтаж металли- ческих балок 29,2+(8,7+5,0)х х0,1	т	0,067	30,57			2			
337	Сб.ч.2 п.1787	Стоимость металло- конструкций	т	0,067	275,0			18			
338	7-291 ш.17-7	Крепежные элемен- ты каркасно-обшив- ных вкладышей	т	0,875	342,0			299			
339	ССЦ тех.ч. стр.8	Металлизация крепежных и зак- ладных деталей	т	1,057	178,0			188			
340	8-173 ш.17-5	Устройство пере- городок из стек- лоблоков	м2	53,07	14,0			743			
341	9-94 ш.12-1	Монтаж металли- ческих балок 29,2+(8,7+5,0)х0,1	т	0,358	30,57			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
342	Сб.ч.2 п.1787	Стоимость металло- конструкции	т	0,358	342,0			122			
343	Сб.ч.2 п.325	Укладка деревян- ного плинтуса	м	21,93	0,18			4			
		Итого по У раз- делу:	руб					8111			
		В том числе метал- локонструкции	руб					734			
		У1. Поды									
344	II-2 ш.1-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	906,8	0,433			393			
345	II-II ш.1-II ССЦ п.1-15 п.1-19	Устройство бетон- ной подготовки из бетона М-300 толщи- ной 170 мм 29,3+(32,1-26,3)х х1,02	м3	90,55	35,216			2917			
346	II-II ш.1-II	Устройство бетон- ной подготовки из бетона М-100 тол- щиной 80 мм	м3	21,97	29,3			644			
347	II-II ш.1-II	Устройство бетон- ной подготовки из бетона М-100 толщи- ной 100 мм	м3	9,96	29,3			292			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
348	II-55 II-56 ш.8-1 ш.8-2	Цементная стяжка толщиной 40мм 0,70+0,136x4	м2	6,0	1,244			7			
349	II-16 ш.3-1	Гидроизоляция из слоя гидро- изола на битум- ной мастике	м2	3,0	1,18			4			
350	26-16 ш.4-3 Сб.ч. I п. II3	Утепление пола минераловатными плитами толщиной 80мм 20,40+75,3x1,03	м3	0,48	97,959			47			
351	II-67 ш. II-I ССЦ п. I-29 п. I-33 I3-296 ш.40-4	Устройство пок- рытия пола из бетона М-400 толщиной 30мм с пропиткой фла- тами I,23+(38,9-29,3)x x0,0306+0,0792	м2	532,6	1,603			854			
352	II-67 II-68 ш. II-I ш. II-2	Устройство пок- рытия пола из бетона М-200 толщиной 20мм I,23-0,158x2	м2	203,4	0,914			302			
353	I2-287 ш.9-4	Утепление керам- зитобетоном -1200 толщ.80мм	м3	15,79	35,2			556			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
354	II-55 ш.8-1	Цементная стяжка толщ. 20мм	м2	35,2	0,7			25			
355	II-57-1 ш.8-3	Стяжка из легкого бетона толщиной 20мм	м2	15,1	0,826			13			
356	II-67 II-68 ш. II-1 ш. II-2 I3-296 ш.40-4	Устройство пок- рытия пола из бетона М-300 толщиной 25мм с пропиткой флюатами 12,3-0,158+ +(33,3-29,3)х х0,0306+0,0792	м2	127,3	1,275			162			
357	II-205 ш.28-1	Устройство пола из поливинилхло- ридного линолиу- ма на тканевой основе	м2	15,1	5,19			78			
358	II-71 ш. II-5 II-73 ш. II-7	Мозаичное пок- тие пола толщ- ной 25мм 6,28+1,30	м2	55,2	7,58			418			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
359	II-83 ш.13-1 II-84 ш.13-2	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 40мм 1,21+0,188x3	м2	74,0	1,774			131			
360	II-135 ш.20-3	Устройство покрытия из керамической плитки и заполнение швов цементным раствором	м2	3,0	4,17			13			
361	II-132 ш.20-1	Устройство покрытия из бетонных плит толщиной 40мм	м2	99,6	4,92			490			
		Итого по VI разделу:	руб					7346			
		УП. Проемы									
		а) Оконные									
362	9-34 ш.5-1 тех.ч. таб.2	Монтаж металлоконструкций окон 2,79+(0,69+0,507)x x0,1	м2	164,88	2,91			480			
363	Сб.ч.2 п.318	Стоимость блоков ОДР48-12	шт	14	101,0			1414			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
364	Сб.ч.2 п.319	Стоимость блоков ОДР48-18	шт	9	125,0			1125			
365	Сб.ч.2 п.327	Стоимость бло- ков ОДР18-18	шт	2	67,30			135			
366	И5-762 ш.203-3 Сб.ч.1 п.599 п.603	Остекление окон стеклопакетами толщиной 4 мм 11,4+(9,87-6,49)х х0,99	м2	164,88	14,75			2432			
367	Сб.ч.2 п.328	Стоимость напелъ- ников и сливов б) Дверных	тн	0,644	269,0			173			
368	10-105 ш.20-2 10-140 ш.26-1	Установка двед- ных блоков в на- ружных каменных стенах при площа- ди проема до 3 м2 1,45+1,34	м2	4,02	2,79			11			
369	10-106 ш.20-2 10-141 ш.26-2	То же, при пло- щади проема бо- лее 3м2 1,19+0,95	м2	4,55	2,14			10			
370	10-105 ш.20-2	То же, во внутрен- них каменных сте- нах при площади проема до 3м2	м2	11,26	1,45			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
371	10-106 ш.20-2	То же, при площади проемов более 3м ²	м2	3,15	1,19			4			
372	10-107 ш.20-3	Установка дверных блоков в перегородках при площади проема до 3м ²	м2	17,92	2,0			36			
373	Сб.ч.2 п.219 Доп. вып.1 п.169	Стоимость дверных блоков типа ДНГ21-10П 13,5+2,01х0,37	м2	4,02	14,24			57			
374	Сб.ч.2 п.273 Доп. вып.1 п.228	Стоимость одно-польных дверных блоков типа ПД-5 14,8х2+2,1х0,37	м2	18,99	30,38			577			
75	Сб.ч.2 п.276 Доп. вып.1 п.232	То же, двухпольных типа ПД-6 14,4х2+1,83х0,37	м2	3,15	29,48			93			
76	Сб.ч.2 п.275 Доп.в.1 п.229	То же, двухпольных типа ПД-3 13,8х2+2,05х0,37	м2	4,55	28,22			128			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
377	Сб. ч. 2 п. 219 Доп. в. I п. 168	Стоимость дверных блоков типа ДВГ21-13 13,5+1,92x0,37	м2	7,89	14,21			112			
378	Сб. ч. 2 п. 217 Доп. в. I п. 171	То же, типа ДВГ21-7Д 15,0+2,58x0,37	м2	2,78	15,95			44			
379	Сб. ч. 2 п. 218 Доп. в. I п. 170	То же, типа ДВГ19-9 14,2+2,03x0,37	м2	1,63	14,95			24			
380	Сб. ч. I п. 446	Стоимость скобя- ных изделий для однопольных дверей входных в здание	к-т	2	6,73			13			
381	Сб. ч. I п. 447	То же, для дву- польных дверей	"	1	8,94			9			
382	Сб. ч. I п. 448	Стоимость скобяных изделий для одно- польных дверей входных помеще- ний	"	9	2,97			27			
383	Сб. ч. I п. 449	То же, для дву- польных дверей	"	4	3,23			13			
384	Сб. ч. I п. 450	То же, однополь- ных в санузлах	"	2	2,83			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по "б":	руб					1180			
		в) Ворота шифр 42-74									
385	9-49 ш.7-4	Монтаж металличе- ских ворот $103,0+(22,4+15,6) \times$ $\times 0,1$	тн	4,981	106,8			532			
386	Сб.ч.2 п.1969	Стоимость металло- конструкций	тн	4,981	287,0			1430			
387	Сб.ч.1 п.365	Резиновые прок- ладки	кг	68,9	1,0			69			
		Ворота серия 2,435-6 вып.3									
388	9-49 ш.7-4	Монтаж метал- лических ворот $103,0+(22,4+15,6) \times$ $\times 0,1$	тн	0,581	106,8			49			
389	Сб.ч.2 п.1969	Стоимость металло- конструкций	тн	0,581	287,0			167			
390	10-33 ш.6-2	Прокладки из дре- весно-волокнистых плит	м2	11,19	1,1			12			
391	Сб.ч.1 п.140	Утепление ворот асбовермикулато- выми плитами	м3	1,03	101,0			104			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
392	Сб.ч.1 п.365	Резиновые прокладки	кг	7,58	1,0			8			
		Итого по "в":	руб					2371			
		В том числе металлоконструкции:	руб					2178			
		г) Фонари									
393	9-112 ш.15-6	Монтаж металлоконструкций зенитных фонарей 47,2+13,8x0,1	т	2,596	48,58			126			
394	Сб.ч.2 п.1901	Стоимость металлоконструкций	т	2,596	340,0			883			
395	12-304 ш.11-2 Сб.ч.1 п.116	Утепление фонарей минеральной ватой 2,21+0,0386x43,6	м	72,0	3,89			280			
396	15-767 ш.203-8 Сб.ч.1 п.601 п.602	Остекление фонарей двухслойными стеклопакетами из стекла толщиной 6 мм 10,1+(14,8-3,37)x x1,19	м2	48,4	23,70			1147			
397	6-83 ш.9-7	Крепежные элементы	т	0,012	441,0			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
398	26-50 ш.10-5	Защитная сварная оцинкованная сет- ка	м2	42,13	1,30			55			
399	Ченник 8-91-2	Устройство фарту- ка из асбесто- цементных листов	м2	86,4	5,76			498			
400	7-710 ш.51-10	Уплотнение стыков прокладками из губчатой резины	м	367,7	0,0216			8			
401	Сб.ч.1 п.365	Стоимость рези- ны	кг	31,8	1,0			32			
402	Сб.ч.1 п.79	Стоимость гер- метика УТ-32	кг	6,0	1,48			9			
403	10-28 ш.4-1	Деревянный кар- кас фонаря	м3	0,09	110,0			10			
404	26-27 ш.7-4 Сб.ч.1 п.2 стр.81	Уплотнение сты- ков минераловат- ной марки 100 6,21+1,05х11,2	м3	0,3	17,97			5			
		Итого по "г":	руб					3058			
		В том числе метал- локонструкций	руб					1009			
		Итого по УШ раз- делу:	руб					12368			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе металлоконструкции	руб					6514			
		УШ. Металлоконструкции									
405	9-II6 ш.16-3 тех.ч. таб.2	Монтаж металлических балок 31,2+(10+4,74)х х0,1	тн	0,822	32,67			27			
406	Сб.ч.2 п.1904 тех.ч. п.14 таб.3	Стоимость металлоконструкций из стали 0912С-6 242+/29+2,40х(45,8: :10)/х1,01	тн	0,462	282			130			
407	-"-	То же, из стали 0912С-15 242+/47+2,40х(45,8: :10)/х1,01	тн	0,017	301			5			
408	-"-	То же, из стали Вст3сп5 242+13х1,01	тн	0,343	255			87			
409	9-50 ш.7-5 тех.ч. таб.2	Монтаж металлоконструкций подвешенного потолка 73+(43,3+4,29)х0,1	тн	0,204	77,56			16			
410	Сб.ч.2 п.1968 тех.ч. п.14 таб.3	Стоимость металлоконструкций из стали 0912С-6 342+/29+2,40х(112:10)/х х1,01	тн	0,026	398			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4I1	"-	То же, из стали ВстЗсп5 342+13х1,0I	тн	0,098	355			35			
4I2	"-	То же, из стали ВстЗкп2 342-8х1,0I	"	0,08	334			27			
4I3	9-46 ш.7-1 тех.ч. таб.2	Монтаж металличе- ских лестниц с ограждением 58+(13,8+11,8)х х0,1	тн	0,225	60,56			14			
4I4	Сб.ч.2 п.1975 тех.ч. п.14 таб.3	Стоимость метал- лических лестниц из стали ВстЗкп2 358-8х1,0I	тн	0,196	350			69			
4I5	Сб.ч.2 п.1981	То же, огражде- ния 327-8х1,0I	тн	0,029	319			9			
4I6	9-43 ш.6-4 тех.ч. таб.2	Монтаж подвесных путей 7,03+(1,57+1,6)х х0,1	м	69,45	7,35			510			
4I7	Сб.ч.2 п.1827 тех.ч. п.14 таб.3	Стоимость подвес- ных путей из стали ВстЗгпс5 275+6х1,0I	тн	2,39	281			672			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
418	Сб.ч.2 п.1828 "-	То же, из стали ВстЗсп5-1 25I+19xI,0I	тн	0,873	270			236			
419	Сб.ч.2 п.1828	То же, из стали ВстЗсп2	тн	0,20I	25I			50			
420	Сб.ч.2 п.1828 тех.ч. п.14 таб.3	То же, из стали ВстЗсп2 25I-8xI,0I	тн	0,146	243			35			
		Итого по УШ раз- делу:	руб					1932			
		IX. Отделочные работы									
421	15-20I ш.5I-I	Штукатурка наруж- ных кирпичных участков стен	м2	2I,4	0,853			6I			
422	15-229 ш.156- 4-24	Окраска стен пер- хлорвиниловыми красками	м2	III6	0,457			5I0			
423	15-54I ш.156- 4-23, 24	Окраска козырька перхлорвиниловыми красками	м2	II,6	0,506			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
424	I5-297 ш.59-4	Отделка потолков под окраску	м2	1827,8	0,207			378			
425	I5-509 ш.153-2	Известковая ок- раска потолков	м2	1824,8	0,0313			57			
426	I5-295 ш.59-2	Затирка стен и перегородок	м2	2814,8	0,307			864			
427	I5-66I ш.168-4	Окраска потол- ков красками BA-I7	м2	3,0	0,822			2			
428	I5-82 ш.14-I	Облицовка стен керамической плиткой	м2	59,5	4,22			25I			
429	I5-56I ш.159-I	Масляная ок- раска стен	м2	85,3	0,70I			60			
430	I5-662 ш.168- -5	Окраска стен и колонн красками BA-I7	м2	14,5	0,588			9			
43I	I5-509 ш.153-2	Известковая ок- раска стен и колонн	м2	2108,7	0,0313			66			
432	I5-208 ш.60-I	Штукатурка стен венткамер по сетке	м2	57,26	3,86			22I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
433	Сб.ч.2 стр.8	Масляная окраска стоек, насадок 15,6х2х1,01	т	7,545	31,51			238			
434	15-509 ш.153-2	Известковая побелка ферм	м2	523	0,0313			16			
435	Сб.ч.2 стр.8	Масляная окраска металлических рам ворот 15,6х2х1,01	т	3,0	31,51			95			
436	"-	То же, стальных ригелей и балок 15,6х2х1,01	т	3,011	31,51			95			
437	"-	То же, металлоконструкций окон 15,6х2х1,01	"	2,238	31,51			71			
438	"-	Масляная окраска м/к подвесных путей 15,6х2х1,01	"	1,22	31,51			38			
439	Сб.ч.2 стр.8	Масляная окраска металлических ворот 15,6х2х1,01	т	5,562	31,51			175			
440	"-	Масляная окраска металлоконструкций подвесного потолка 15,6х2х1,01	т	0,204	31,51			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
441	-"-	Масляная окраска металлических лестниц с ограждением 15,6х2х1,01	т	0,225	31,51			7			
442	15-564 ш.159-4 тех.ч. таб.2	Масляная окраска наличников 0,8х0,3	м2	17,92	0,24			4			
443	Сб.ч.2 стр.8	Масляная окраска молниезащитной сетки 15,6х2х1,01	м2	0,063	31,51			2			
444	Сб.ч.2 стр.8	Масляная окраска фонарей 15,6х2х1,01	т	2,596	31,51			82			
		Итого по IX разделу:	руб					3314			
		Х. Прочие работы									
		а) Отмостка									
445	27-173 ш.43-1	Устройство щебеночного основания отмостки толщиной 120 мм	м2	87,5	2,30			201			

503-1-45.86 УП

- 74 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
446	27-169 ш.42-1	Устройство асфаль- тобетонного покры- тия отмостки тол- щиной 30 мм	м2	87,5	1,56			137			
		Итого по "а":	руб					338			
		б) Крыльца									
447	II-3 II-6 ш. I-3 ш. I-6	Устройство щебе- ночно-песчаной подготовки тол- щиной 200 мм (10,4+16,0)х0,5	м3	2,16	13,2			29			
448	6-15 ш. I-15 ССЦ п. I-2 п. I-3	Устройство бетон- ной площадки из бетона М-75 тол- щиной 180 мм 27,8-(25,8-25,2)х х1,02	м3	1,94	27,19			53			
449	8-28 ш.4-8	Замок из мятой глины	м3	0,5	11,8			6			
450	II-77 ш. II-II	Железнение бетон- ного крыльца	м2	10,8	0,0983			1			
		Итого по "б":	руб					89			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в) Пандусы									
451	27-42 ш. II-I примеч.	Устройство осно- вания из щебня толщиной 30 мм 1,95+0,109x15	м2	72,0	3,585			258			
452	6-15 ш. I-15 ССЦ п. I-3 п. I-5	Устройство бетон- ного покрытия пандусов из бе- тона М-200 27,8+(27,4-25,8)x x1,02	м3	2,52	29,43			74			
		Итого по "в":	руб					332			
		г) Подвесные потолки									
453	9-50 ш. 7-5 тех. ч. таб. 2	Монтаж подвес- ных потолков 73,0+43,3x0,1	тн	0,346	77,33			27			
454	Сб. ч. 2 п. 1968	Стоимость металло- конструкций	тн	0,346	342,0			118			
455	Доп. в. I 7-746 ш. 60-2	Устройство по- толков из асбесто- цементных листов	м2	46,0	1,76			81			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
456	Сб.ч.2 таб.12	Масляная окраска металлоконструк- ций 15,6х2х1,01	тн	0,346	31,51			11			
		Итого по "г":	руб					237			
		В том числе метал- локонструкций	руб					145			
		Итого по X разделу	руб					996			
		В том числе метал- локонструкций	руб					145			
		Итого по надзем- ной части:	руб					83150			
		В том числе метал- локонструкции	руб					12383			
		Итого по смете:	руб					109533			
		В том числе метал- локонструкций.	руб					12623			

ет

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

503-I-45.86 УП - 78 -


№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	Количество	Сметная стоимость, в руб.					Нормативная условно-числовая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете		
				прямые затраты	накладные расходы %	плановые накопления % от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7,8	в том числе: основная з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	в на-кладных рас-ходах % от суммы по гра-фе 7	в пла-новых накоп-лениях % от стои-мости по гра-фам 10,11		все-го дан-ным гра-фам 10, 11, 12, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I-I Общестроительные работы														
А. Подземная часть														
I	Земляные работы	м3	2684	2063	16,5	340	<u>8</u> 192	2595						<u>1,90</u> 0,57
2	Фундаменты	м3	185,85	7546	16,5	1245	<u>8</u> 703	9494						<u>6,94</u> 51,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	Подземное хозяйство	м3		<u>10327</u> 186	<u>16,5</u> 8,6	<u>1689</u> 16	<u>8</u> 961	12977						<u>9,49</u> -
4	Фундаменты и стены подвала	м3	106,6	4744	16,5	783	<u>8</u> 442	5969						<u>4,37</u> 55,99
5	Покрытие	м2	60,6	<u>432</u> 29	<u>16,5</u> 8,6	<u>68</u> 2	<u>8</u> 40	540						<u>0,39</u> 8,91
6	Крыша	м2	97,1	785	<u>16,5</u>	130	<u>8</u> 73	988						<u>0,72</u> 10,18
7	Полы	м2	54,7	202	16,5	33	<u>8</u> 19	254						<u>0,19</u> 4,64
8	Проемы	м2	3,91	108	16,5	18	<u>8</u> 10	136						<u>0,10</u> 34,78
9	Лестницы	м3	1,27	79	16,5	13	<u>8</u> 7	99						<u>0,07</u> 77,95
10	Отделочные работы	м2	170,3	49	16,5	8	<u>8</u> 5	62						<u>0,05</u> 0,36
11	Прочие работы	руб		<u>48</u> 25	<u>16,5</u> 8,6	<u>6</u> 2	<u>8</u> 4	58						<u>0,04</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по подземной части	руб		26383		4333	2456		33172					24,26
	Б. Надземная часть													
1	Каркас	м3	94,46	15811	16,5	2367	8		19632					14,36
				3058	8,6	263	1454							207,83
2	Стены	м3	230,76	16297	16,5	2689	8		20505					15,00
							1519							88,86
3	Покрытие и перекрытие	м2	1236	9485	16,5	1565	8		11934					8,73
							884							9,66
4	Крыша	м2	1186	7481	16,5	1234	8		9412					6,88
							697							7,94
5	Перегородки	м2	998	8111	16,5	1280	8		10142					7,42
				734	8,6	63	751							10,15
6	Полы	м2	2126	7355	16,5	1214	8		9255					6,77
							686							4,35
7	Проемы	м2	357,9	12368	16,5	1526	8		15006					10,97
				6514	8,6	560	1112							41,93
8	Металлоконструкции	т	4,81	1932	8,6	166	8		2266					1,66
							168							471,10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Отделочные работы	м2	5735	3314	16,5	547	<u>8</u> 309	4170						<u>3,05</u> 0,73
10	Прочие работы	руб		<u>996</u> 145	<u>16,5</u> 8,6	<u>152</u> 12	<u>8</u> 92	1240						<u>0,90</u> -
	Итого по надземной части:	руб		83150		12740	7672	103562						75,74
	Итого общестроительных работ по производственному корпусу:	руб		109533		17073	10128	136734						100

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






В.С. Бояршинов
 Т.Ф. Морковина
 Т.И. Рогова
 Р.Е. Лялина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на хозяйственно-питьевой водопровод

Основание: чертежи ВК1+ВК5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,73 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) - 11,55 руб.
 2. 1м² общей площади здания - 1,31 руб.
 3. 1м³ объема здания - 0,15 руб.

503-1-45.86 УП

№№ ПП	№ преиск. укрупнен- ных сметн. норм, рас- ценок, цен- ников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
					Всего		в том числе:		Всего		в том числе		Нормат. условн. чистая продук.
					основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	9	10	11	12	
I	16-4I ш.7-3	Проложить трубы стальные водогазо- проводные оцинкован- ные легкие диаметром 15 мм	м	29,0	1,2			35					

82

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-42 ш.7-3	То же, диаметром 20 мм	м	10,0	1,35			14			
3	I6-43 ш.7-3	То же, диаметром 25 мм	"	28,0	1,36			38			
4	I6-47 ш.7-5	То же, диаметром 65мм	м	76,0	2,67			203			
5	I6-48 ш.7-5	То же, диаметром 80 мм	"	67,0	2,99			200			
6	I6-219 ш.22	Гидравлическое испытание труб диаметром до 50мм	м	67	0,0394			3			
7	I6-220 ш.22	То же, диаметром до 100 мм	"	143	0,042			6			
8	I6-184 ш.16-1	Установка пожарного вентиля диаметром 65 мм	шт	8	47,7			382			
9	Доп.к сб.ч. III п.2323	Рукав пожарный напорный льняной диаметром 66мм	м	80	2,43			194			
10	I6-185 ш.16-2	Установка вентиля поливочного диаметром 25 мм	шт	6	2,07			12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II	Сб.ч.Ш стр.106 п.1484	Рукав резиновый напорный с текс- тильным каркасом диаметром 25 мм	м	120	2,23			268			
I2	"-" стр.12 п.85	Вентиль запорный муфтовый 15чВр2 диаметром 15 мм	шт	7	1,25			9			
I3	"-" п.86	То же, диаметром 20 мм	"	2	1,48			3			
I4	"-" п.87	То же, диаметром 25 мм	"	5	1,82			9			
		Итого:	руб					1376			
		Накладные расходы 13,3%	"					183			
		Итого:	руб					1559			
		Плановые накоп- ления 8%	руб					125			
		Итого по I разде- лу:	руб					1684			
		П. Строительные работы									
I	I5-6I4 ш.164-8	Окраска стальных труб масляной крас- кой за 2 раза	м2	42,1	0,605			25			

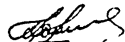
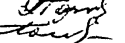

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб					25			
		Накладные рас- ходы 16,5%	"					4			
		Итого:	руб					29			
		Плановые накоп- ления 8%	"					2			
		Итого по II раз- делу:	руб					31			

503-1-45.86 УП

№№ п/п	Шифр и № пози- ции пре- скуранта, УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость руб.				
					брутто	нетто	обо- руд.	монтажных работ		обо- руд.	монтажн. работ			
					един.	общая	всего в том числе			всего в том числе				
							основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.			основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Ш. Оборудование												
I	24-02 стр. 31 п03-013	Огнетушитель пенный ОХВП- -10	шт	4			3,15					I3		
		Итого:	руб									I3		
		Запчасти 2%	"									I		
		Итого:	руб									I4		
		Тара, упаков- ка 2%	"									I		
		Итого:	руб									I5		
		Транспорт 3%	"									I		
		Итого:	руб									I6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб								I			
		Итого:	руб								I7			
		Комплектация 0,7%	"								-			
		Итого по III раз- делу:	руб								I7			
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование	руб	I7										
		2.Сантехнические работы	руб	I684										
		3.Строительные работы	руб	3I										
		Всего:	руб	I732										

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила руководитель
группы

Э.С. Бояршинов
Т.Ф. Морковина
О.А. Халиманенко
Г.Н. Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на горячее водоснабжение

Основание: чертежи ВК1+ВК5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,19 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 1,29 руб.
 2. 1м² общей площади здания 0,15 руб.
 3. 1м³ объема здания 0,02 руб.

№ пп	№ преиск. укрупнен. сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость руб.		
					всего		в том числе:		всего		в том числе:		Нормат. условн. чистая продук.
					основная зарпл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	основная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	И	И2			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

I. Сантехнические работы

I	I6-4I ш.7-3	Проложить трубы стальные водогазо-проводные оцинкованные легкие диаметром 15 мм	м	9,0	1,2				II				
---	-------------	---	---	-----	-----	--	--	--	----	--	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-43 ш.7-3	То же, диаметром 25 мм	м	42,0	1,36			57			
3	I6-2I9 ш.22	Гидравлическое испытание труб диаметром до 50 мм	"	5I	0,0394			2			
4	I7-53 ш.3-3 Сб.ч.Ш п.1506	Смеситель для умывальника с нижней камерой смешения СМ-Ум-НКС	шт	I	5,75			6			
5	I6-185 ш.16-2	Установить вентиль поливочный диамет- ром 25 мм	шт	2	2,07			4			
6	Сб.ч.Ш стр.106 п.1484	Рукав резиновый напорный с тек- стильным каркасом диам. 25 мм	м	20	2,23			45			
7	23-07 стр.24 п.1-0184	Вентиль запорный муфтовый 15БIII диаметром 15 мм 0,90x1,098	шт	2	0,988			2			
		Итого:	руб					127			
		Накладные расхо- ды 13,3%	"					17			
		Итого:	руб					144			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Плановые накопления 8%	руб					12			
		Итого по I разделу:	руб					156			
		II. Строительные работы									
I	I5-6I4 ш. I64-8	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза	м2	5,0I	0,605			3			
2	26-I5 ш. 4-2 Сб. ч. I п. 350	Изоляция труб шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из нити стеклянной толщ. 30 мм 22,7+63,8хI,03	м3	0,29	88,4I4			26			
3	26-8I ш. I5-2 Сб. ч. I стр. 97	Покровный слой из стеклопластика толщ. 2 мм 2,07+I,0Iх0,982	м2	0,45	3,062			I			
		Итого:	руб					30			
		Накладные расходы 16,5%	"					5			
		Итого:	руб					35			

503-Г-45.86 УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб					3			
		Итого по II разделу:	руб					38			
		Всего по смете:	руб					194			

503-1-45.86 УП

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила руководитель
 группы

В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 О.А.Халиманенко
 Г.Н.Пожидаева

- 91 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на производственную канализацию

Основание: чертежи ВК1+ВК5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,55 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 3,68 руб.

2. 1м² общей площади здания 0,42 руб.

3. 1м³ объема здания 0,05 руб.

№ пп	№ прейск. укрупнен. сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость руб.				
					всего		в том числе:		всего		в том числе:		Нормат. условн. чистая продук.
					основ.	экспл.	основ.	экспл.	основ.	экспл.			
					зарпл.	в т.ч. зарпл.	зарпл.	в т.ч. зарпл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		I. Сантехнические работы											
I	I6-33 ш.6-I	Проложить трубы напорные из полиэтилена низкой плотности, легкого типа диаметром 63х3мм	м	38	I,92			73					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-34 ш.6-2	То же, диаметром 110х5,2мм	м	2	3,1			6			
3	18-133 ш.6-1	Установить бадью для колодца	шт	2	17,5			35			
4	20-696 ш.18-1	Установка опорной рамки и решеток для колодцев с бадьей	кг	54	0,359			19			
5	Сб.ч.1 стр.80 п.823	Люк чугунный тяжелый	шт	1	25,0			25			
6	"-" стр.30 п.342 9-46	Скобы ходовые	кг	13	0,32			4			
7	ш.7-3 Сб.ч.П стр.106 п.1975	Стремянки 58+358	т	0,018	416			7			
		Итого:	руб					169			
		Накладные расходы 13,3%	"					22			
		Итого:	руб					191			

503-1-45.86 УП

- 93 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб					15			
		Итого:	руб					206			
		II. Строительные работы									
I	I-960 ш.80-2	Разработка грунта II группы вручную 0,745x1,2	м3	23,0	0,89	0,89		20	20		
2	I-968 ш.81-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	"	20,0	0,46	0,46		9	9		
3	23-109 ш.12-1	Установка колодца канализационного из сборного ж/бетона диаметром 1000 мм	шт м3	1 0,46	75	6,96		35	3		
		Колодец с бадьей									
4	22-446 ш.30-1	а) Устройство колодца из сборного жел.бетона	шт м3	2 0,78	106	5,86		83	5		
5	II-II ш.1-II	б) Набивка нижней части колодцев бетоном	м3	0,30	29,3	1,62		9			

503-1-45,86

УП

- 94 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	15-308 ш.62 6-253 ш.29-4	в) Штукатурка колодез с железнением 0,629+0,2	м2	2,28	0,829			2			
7	15-614 ш.164-8	г) Масляная окраска бадьи	м2	4,0	0,605			2			
8	22-121 ш.8-5 Сб.ч.У п.447	Проложить трубы полиэтиленовые напорные диаметром 160x7,7 мм в траншее 0,21+2,38x1,01	м	44,0	2,614			115			
		Итого:	руб					275			
		Накладные расходы 16,5%	"					45			
		Итого:	руб					320			
		Плановые накопления 8%	"					11			
		Итого:	руб					346			
		Всего по смете:	руб					652			

Главный инженер проекта *Сидорин* В.С. Бояршинов
 Начальник сметного отдела *Романов* Т.Ф. Морковина
 Составила инженер *Сидорин* О.А. Халиманенко
 Проверила руководитель группы *Сидорин* Г.Н. Пожидаева

ет

503-1-45.86

УП

- 95 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на бытовую канализацию

основание: чертежи ВК1+ВК5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,36 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 2,37 руб.
2. 1м² общей площади здания 0,27 руб.
3. 1м³ объема здания 0,03 руб.

№№ п/п	№ преиск. укрупнен. сметных норм, рас- ценок, цен- ников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе:		всего	в том числе:		Нормат. условн. чистая продук.	
					основ- ная зарпл.	экс- пл. машин в т.ч. зарпл.		основ- ная зарпл.	экс- пл. машин в т.ч. зарпл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		I. Сантехнические работы										
I	I6-33 ш.6-1	Проложить трубы пластмассовые кана- лизационные диамет- ром 50 мм	м	3,0	1,92			6				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-34 ш.6-2	То же, диаметром 100 мм	м		37,0	3,1			115		
3	I7-62 ш.4-2	Унитаз тарельча- тый с косым выпуском с бачком высоко- распологаемым	к-т	I		25,1			25		
4	I7-22 ш.1-5	Умывальник прямо- угольный со спин- кой	к-т	I		18,5			19		
5	I7-9I ш.7	Фонтанчик наполю- ный питьевой	к-т	I		126,0			126		
		Итого:	руб						291		
		Накладные расходы 13,3%	"						39		
		Итого:	руб						330		
		Плановые накопления 8%	"						26		
		Итого:	руб						356		

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила руководитель
группы

В. С. Бояринов
Т. Ф. Морковина
О. А. Халиманенко
Г. Н. Пожидаева

В. С. Бояринов
Т. Ф. Морковина
О. А. Халиманенко
Г. Н. Пожидаева

ет

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на дождевую канализацию

Основание: чертежи №№ ВК1+ВК5

Сметная стоимость I,65 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (I автомобиль) II,02 руб.

2. 1м² общей площади здания 1,26 руб.

3. 1м³ объема здания 0,14 руб.

№№ п/п	№ прејску- рантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы руб.			Общая стоимость, руб.			норма- тивной условно- чистой продук- ции	
					всего	в том числе		всего	в том числе			
						основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Сантехнические работы												
I	I6-33 ш.6-1	Проложить трубы пластмассовые канализационные диаметром 50мм	м	12	1,92				23			
2	I6-34 ш.6-2	То же, диамет- ром 100мм	м	10	3,1				31			
3	22-9 ш.1-1	То же, напорные асбоцементные Ø 100мм	м	7	1,8				13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-31 ш.5-2	То же, чугунные канализационные диаметром 100мм	м	66	4,59			303			
5	16-45 ш.7-3	Трубы стальные водогазопровод- ные оцинкованные легкие диаметром 40мм	м	3	1,79			5			
6	23-07 стр.140 п.1-1292	Гидрозатвор диа- метром 100мм 253x1,098	шт	3	278			834			
7	16-188 ш.17-1 Доп.1 к сб.ч.Ш п.2224	Воронка водосточ- ная Вр-96 2,28x16,0	шт	6	18,28			110			
8	Сб.ч.Ш п.1026	Кран пробковый проходной сальни- ковый муфтовый 11ч6бк диаметром 40мм	шт	3	3,6			11			
		Итого	руб					1330			
		Накладные расходы - 13,3%						177			
		Итого	руб					1507			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						I2I			
		Итого по I разделу						I628			
		П. Строительные работы									
I	I5-6I4 ш. I64-8	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза	м2	0,45	0,605			-			
2	I5-643 ш. I66-I-3I	Окраска чугунных труб битумным лаком БТ-577 за 2 раза	м2	8I,8	0,152			I2			
		Итого:	руб					I2			
		Накладные расходы - 16,5%						2			
		Итого	руб					I4			
		Плановые накопления - 8%						I			
		Итого по II разделу						I5			
		Всего по смете:	руб					I653			
		Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составила инженер Проверила руководитель группы									

В.С. Бояршинов
Т.Ф. Морковина
О.А. Халиманенко
Г.Н. Пожидаева

В.С. Бояршинов
Т.Ф. Морковина
О.А. Халиманенко
Г.Н. Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей
на отщепление (при температуре -30°)

Основание: чертежи ОВ1+ОВ17

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 13,74 руб.

2. 1м² общей площади здания 1,57 руб.

3. 1м³ объема здания 0,18 руб.

№ пп	№ преискурантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		основ-ной условно-чистой продукции
						основ-ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ-ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
1	I6-35 ш.7-1	Проложить трубы водопроводные легкие диаметром 15мм	м	345	0,86	0,21	0,01	297	72	3	75
2	I6-36 ш.7-1	То же, диаметром 20мм	м	23	0,91	0,21	0,01	21	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-37 ш.7-1	То же, диаметром 25мм	м	77	1,03	0,21	0,01	79	16	1	17
4	I6-38 ш.7-1	То же, диаметром 32мм	м	72	1,14	0,21	0,01	82	15	1	16
5	I6-39 ш.7-1	То же, диаметром 40мм	м	25	1,29	0,21	0,01	32	5	-	5
6	I6-40 ш.7-2	То же, диаметром 50мм	м	10	1,61	0,27	0,01	16	3	-	3
7	I6-219 ш.22	Гидравлическое испытание труб диаметром до 50мм	м	552	0,0394	0,0373		22	21	-	21
8	Сб.ч.Ш п.1022	Кран пробковый проходной муфтовый 11ч60к11 диаметром 15мм	шт	26	1,0			26			
9	"-" п.1023	То же, диаметром 20мм	шт	2	1,26			3			
10	"-" п.1026	То же, диаметром 40мм	шт	2	3,6			7			
11	Сб.ч.Ш стр.12 п.91	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п диаметром 15мм	шт	2	1,2			2			
12	Сб.ч.Ш п.1034	Кран двойной регу- лировки КРДП 116256к диаметром 15мм	шт	5	1,34			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	18-112 ш.5-1 сб.ч.Ш п.1443	Радиаторы стальные панельные РСВ1-1- -500 1,31+3,71	экм	99,17	5,02	0,25	0,06 0,02	498	25	6	31
I4	18-229 ш.15-5	Кран игольчатый для выпуска возду- ха	шт	26	0,49	0,08	-	13	2	-	2
I5	18-124 ш.5-3	Регистры отопитель- ные из чугуновых ребристых труб длиной 2м	шт	20	19,8	0,8	0,16 0,05	396	16	3 1	19
I6	18-122 ш.5-3	То же, длиной 1м	шт	2	12,5	0,8	0,16 0,05	25	2	-	2
I7	Т.ч.	Пуск и регулиров- ка 2% от суммы 196 руб						4			4
		Итого	руб					1530	182	14	196
		Накладные расходы - 13,3%						203			
		Итого	руб					1733			
		Плановые накопле- ния - 8%	руб					139			
		Итого по I разделу	руб					1872			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы									
I	I5-6I4 ш. I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	43,3	0,605			26			
2	I5-6I4 ш. I64-8	То же, нагревательных приборов	м2	I74	0,605			I05			
3	I3-I33 ш. I6-6 I3-I2I ш. I5-6	Антикоррозийное покрытие трубопроводов краской БГ-177 в 2 слоя по грунтовке ГФ-020 в I слой	м2	I,6	0,2I59						
4	26-I5 ш. 4-2 сб. ч. I п. 350 стр. III	Изоляция трубопроводов шнуром минераловатным теплоизоляционным 22,7+68,3хI,03	м3	0,08	93,73			7			
5	26-8I ш. I5-2 сб. ч. I стр. 97 п. I94	Покровный слой из стеклопластика рулонного 2,07+0,459	м2	4,7	2,529			I2			
		Итого по II разделу	руб					I50			
		Накладные расходы - 16,5%						25			
		Итого:	руб					I75			

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

Плановые накопле-
ния 8%

14

Итого руб

189

Всего по смете: руб

2061

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

С.Л. Миценко
Т.Ф. Морковина
В.С. Бояршинов

В.С. Бояршинов
Т.Ф. Морковина
С.Л. Миценко
Г.Н. Пожидаева

503-1-45.86 УП

- 105 -

дн

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на теплоснабжение установок систем (при температуре -30°)

Основание: чертежи №№ ОВ1+ОВ17

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 10,66 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 71,05 руб.
2. 1м² общей площади здания 7,56 руб.
3. 1м³ объема здания 0,86 руб.

№ пп	№ преysкур-рантов, укрупнен-ных смет-ных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди-ница изме-рения	Кол-во	Стоимость единицы руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		основ-ной условно-чистой продук-ции
						основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
I	20-708 ш.20-3	Агрегат вентиля-торный ВЦ4-70 №6,3 на одной оси с электродвигателем 4А132 4, весом 281кг	шт	10	233	5,98	0,69 0,21	2330	60	7	67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	20-760 ш.25-I сб.ч.Ш п.748	Калориферы КВБ-8Б, весом 97кг 6,09+62,6	шт	20	68,69	2,83	0,43 0,13	1374	57	9	66
3	I6-39 ш.7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб (легких) диаметром 40мм	м	30	1,29	0,21	0,01	39	6	-	6
4	I6-40 ш.7-2	То же, диаметром 50мм	м	140	1,61	0,27	0,03	225	38	4	42
5	I6-219 ш.22	Гидравлическое испытание системы трубопроводов диаметром до 50мм	м	170	0,0394	0,0373	-	7	6	-	6
6	I6-67 ш.8-2	Трубопроводы из стальных электро- сварных труб диаметром 76x2,8мм	м	92	2,21	0,47	0,05	203	43	5	48
7	I6-68 ш.8-3	То же, диаметром 89x2,8мм	м	30	2,62	0,53	0,07	79	16	2	18
8	I6-69 ш.8-3	То же, диаметром 108x2,8мм	м	101	3,12	0,53	0,07	315	54	7	61
9	I6-70 ш.8-4	То же, диаметром 133x3,2мм	м	10	4,15	0,74	0,09	42	7	1	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	16-220 ш.22	Испытание гидравлическое трубопроводов диаметром до 100мм	м	233	0,0422	0,0373	-	10	9	-	9
11	Сб.ч.Ш стр.12 п.91	Вентиль запорный проходной муфтовый 15кч18п диаметром 15мм	шт	11	1,2			13			
12	Доп. к сб.ч.Ш стр.2 п.2033	То же, 15ч8бр диаметром 40мм	шт	2	3,34			7			
13	16-117 ш.12-1	Задвижка параллельная фланцевая 30ч6бр диаметром 50мм	шт	20	17,4	0,97	0,13	348	19	3	22
14	16-118 ш.12-2	То же, диам.80мм	шт	6	24,8	1,71	0,29	149	10	2	12
15	Сб.ч.Ш п.1039	Кран трехходовой муфтовый 14М1 диаметром 15мм	шт	21	1,07			22			
16	18-198 ш.11-6	Воздухосборник горизонтальный диаметром 273мм	шт	4	15,2	1,22	0,12	61	5	-	5
17	18-199 ш.11-6	То же, диаметром 325мм	шт	2	19,9	1,22	0,12	40	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	18-214 ш.14-2	Фильтр жидкостной диаметром 40мм	шт	7	29,4	0,77	0,23	206	5	2	7
19	20-311 ш.6-2	Патрубок А63Ц10.000	шт	10	29,8	1,87	0,13	298	19	1	20
20	20-399 ш.6-8	Короб воздухорас- пределительный	100кг	31,40	4,83	2,56	0,3	152	80	9	89
21	24-15 п.2-409	Стоимость коробов 39х1,074	шт	30	41,89			1257			
22	20-322 ш.6-2	Конфузор А6,3Ц30.000	шт	10	6,88	1,87	0,13	69	19	1	20
23	Сб.ч.Ш п.1490	Сетка А6,3Ц40.000	м2	7	3,01			21			
24	20-697 ш.18-2	Плита А6,3Ц00.000	100кг	3,56	36,1	3,5	0,25	129	12	1	13
25	20-399 ш.6-8	Короб А63Ц20.000	100кг	3,34	4,83	2,56	0,3	16	9	1	10
26	Тех.часть	Пуск и регули- ровка 2%						11			11
		Итого:	руб					7423	476	55	542
		Накладные расходы - 13,3%						987			
		Итого	руб					8410			

503-Г-45.86

ЛП

- 109 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						673			
		Итого по I разделу	руб					9083			
		П. Строительные работы									
I	I5-6I4 ш. I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	60,6	0,605			37			
2	26-7 ш. 2-7 сб. ч. I стр. 93 п. I49	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными толщиной 50мм I6,8+30, Ix0,98	м3	3,69	46,3			I7I			
3	26-8I ш. I5-2 сб. ч. I стр. 97 п. I94	Покровный слой из стеклопластика рулонного 2,07+0,459	м2	I12,22	2,53			284			
4	I3-I33 ш. I6-6 I3-I2I ш. I5-6	Антикоррозийное покрытие краской БТ-I77 в 2 слоя по грунту ГВ-020 в I слой	м2	46	0,2I59			I0			
		Итого:	руб					502			
		Накладные расходы - I6,5%						83			
		Итого:	руб					585			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						47			
		Итого по II разделу						632			

№№ п/п	Шифр и № позиции прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						еди- ницы	общая	монтажных работ			рудо- вания	обо- рудо- вания	монтажных работ		
								всего	в том числе	основ.экспл. зарпл.машин в т.ч зарпл.			всего	в том числе	основ.экспл. зарпл.машин в т.ч зарпл.
8	9	10	11	12	13	14	15								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

III. Оборудование и монтажные работы

I	I2-805-2 Доп. к 23-07 п. I-2784	Клапан регули- рующий 25ч939нх с электропри- водом МЭО диа- метром 40мм	шт	2			94	2,15	1,82	0,09 0,02	188	4	4	-
2	I2-805-2 "- п. I-2785	То же, диамет- ром 50мм	шт	5			101	2,15	1,82	0,09 0,02	505	11	9	-
3	I2-699-I	Штуцер для ма- нометра 1/2-50	шт	21				1,19	0,52	0,1	-	25	11	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	I2-698-II	Расширитель для термометра	шт	14				4,62	2,7	0,67	-	65	38	9
5	I2-698-I0	Расширитель для датчика	шт	2				6,3	3,13	0,81	-	13	6	2
		Итого:	руб									693	118	13
		Запчасти 2%										14		
		Итого:	руб									707		
		Тара,упаковка 2%										14		
		Итого:	руб									721		
		Транспорт 3%										22		
		Итого:	руб									743		
		Заготовительно- складские рас- ходы I,2%										9		
		Итого:	руб									752		
		Комплектация 0,7% от итога с запчастями										5		
		Итого:	руб									757	118	13
		Накладные рас- ходы на зарпла- ту 80%	руб									54		

503-1-45.86 УП - 112 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб								757	172	68	13
		Плановые накопления 8%										14		
		Итого по III разделу									757	186	68	13
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование	руб	757										
		2.Монтаж	руб	186										
		3.Сантехничес- кие работы	руб	9083										
		4.Строительные работы	руб	632										
		Всего	руб	10658										

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

С.Л. Миценко
Г.Н. Пожидаева

В.С.Бояршинов
Т.Ф.Морковина
С.Л.Миценко
Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на вентиляцию

Основание: чертежи ОВЗ, ОВ4
ОВ13-ОВ17

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 12,89 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 86,69 руб.
2. 1м² общей площади здания 9,92 руб.
3. 1м³ объема здания 1,13 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расценков, ценников и др.	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость един. в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая продукция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
					основ-зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		основ-зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехническое оборудование									
I	20-847 ш.37-3 А12-212 п.58	Секция соединительная ПК-3Г,5 4,94x68x1,25	шт	1	89,94	4,69	0,25 0,08	90	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	20-846 ш. 37-2 AI2-2I2 п. 56	То же, ПК20 3,44+56хI,25	шт	I	74,3	3,28	0,16 0,05	74	3	-	3
3	20-867 ш. 40-I	Секция калори- ферная произво- дительностью до 20 тыс.м3/ч	шт	I	7,83	4,33	0,32 0,1	8	4	-	4
4	20-868 ш. 40-2	То же, до 40тыс. м3/ч	шт	2	8,56	5,05	0,32 0,1	17	10	I	II
5	20-854 ш. 38-3 AI2-2I2 п. 44	Секция приемная ПК-3I,5 9,27+133хI,25	шт	2	175,52	5,68	0,4 0,12	35I	II	I	I2
6	20-853 ш. 38-2 AI2-2I2 п. 43	То же, ПК-20 8,57+71хI,25	шт	I	99,46	5,02	0,37 0,11	99	5	-	5
7	20-732 ш. 2I-4 23-08-0I доп. 3 п. I 15-0I п. 0I-159 п. 0I-4I6	Агрегат вентиля- торный ВЦ4-70 №8 с электродвига- телем 4AI32-М6 28,1+370хI,25- -/143-II3/хI,1	шт	2	464,6	12,6	2,14 0,64	929	25	4	29

503-1-45.86 УП

- II5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
8	20-733 ш.21-5 23-08-01 доп.3 п.2 15-01 п01-160 п01-419	То же, № 10 с электро- двигателем 4A160MB 5I,5+510xI,25+/195- -170/xI,I	шт	I	729,37	13,2	2,74 0,82	729	13	3 I	16	503-1-45,86 УП	
9	20-763 ш.26-I 23-08-01 п.5I	Агрегат вентиля- ционный пылеулав- ливающий ЗИЛ-900М с электродвига- телем 4AX80A2 7,73+174xI,I	шт	I	199,9	3,89	0,6 0,18	200	4	I	5	- 116 -	
10	20-469 ш.9-9	Заслонка воздуш- ная утепленная 1600x1000 с электроприводом МЭ0-0,63 163-0,25п	шт	2	253	3,7	0,39 0,12	506	7	I	8		
11	Тех.ч.	Пуск и регули- ровка - 5%	от суммы 93 руб.						5			5	
		Итого:	руб.						3008	87	11	98	
		Накладные расходы-80% на зарплату							70				
		Итого:	руб.						3078				
		Плановые накопления-8%							246				
		Итого по I разделу:	руб.						3324				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Сантехнические работы											
I	20-705 ш.20-1 15-01 п.01-392 п.03-024	Вентилятор ВЦ4-70 № 3,15 с электро- двигателем на од- ной оси В63А4 66,5+(46-24)хI,I	шт	2	97,35	2,34	0,13 0,04	195	5	-	5
2	20-704 ш.20-1	То же, ВЦ4-70 №2,5 с электродвигателем 4А56А4	шт	3	59,6	2,34	0,13 0,04	179	7	-	7
3	20-706 ш.20-2	То же, ВЦ4-70 №4 с электродвигателем 4А71А6	шт	1	90,6	4,55	0,3 0,09	91	5	-	5
4	20-721 ш.20-1 23-08 п.1-034	То же, пластмас- совый радиальный ВЦ4-76 №3К с электродвигателем 4А63А4, весом 28кг 8,22+95хI,I	шт	1	112,72	2,34	0,13 0,04	113	2	-	2
5	20-722 ш.20-2 23-08 п.1-035	То же, К4К с электродвигателем 4А80А4, весом 77,4кг 12,2+158хI,I	шт	1	187,22	4,55	0,3 0,09	187	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
6	20-737 ш.22-2 15-01 п.01-394 п.01-398	Вентилятор осевой крышный № 6,3 с электродвигателем 4А80А4 65,2+(42-34)хI,I	шт	I	74,0	3,58	0,12 0,04	74	4	-	4
7	20-760 ш.25-I сб.ч.III п.714	Калорифер биметал- лический КСК-3-10- -02 6,09+89,3	шт	2	95,39	2,83	0,43 0,13	191	6	I	7
8	20-762 ш.25-3 сб.ч.III п.716	То же, КСК3-12-02 8,77+327	шт	I	335,77	4,02	1,15 0,34	336	4	I	5
9	20-762 ш.25-3 сб.ч.III п.728	То же, КСК4-12-02 8,77+428	шт	2	436,77	4,02	1,15 0,34	874	8	2	10
10	20-698 ш.18-3	Эжектор низкого давления ЭИ-8	кг	II6	0,339	0,0238	0,0024 0,0007	39	3	-	3
II	20-484 ш.10-I 24-15 п.2-3II	Отсос шланговый 4,08+40хI,074	100кг	I,14	47,34	3,56	0,21 0,06	54	4	-	4
12	20-691 ш.17-3	Гибкие вставки	шт	23	1,25	0,67	0,02 0,01	29	15	-	15
13	Сб.ч.III п.515	Стоимость вставок	м2	12,35	11,2			138			

503-1-45.86

УП

- ПБ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	20-656 ш.15-1	Дверь герметическая утепленная Два 1,25x0,5	шт	2	16,2	1,88	0,47 0,14	32	4	I	5
15	20-348 ш.6-2	Панель равномерного всасывания ИП6, ИП9	шт	4	28,3	1,87	0,13 0,04	113	7	I	8
16	20-406 ш.7-1	Решетка воздухоприточная РР5	шт	13	5,26	0,84	0,05 0,02	68	11	I	12
17	20-697 ш.18-2	Подставки под калорифер	кг	15,7	0,361	0,035	0,0025 0,0008	6	I	-	I
18	20-401 ш.7-1	Решетки жалюзийные неподвижные 150x580	шт	48	1,48	0,84	0,05 0,02	71	40	2	42
19	Сб.ч.Ш п.640	Заглушка к лючкам для пневмометрических измерений	шт	22	0,13			3			
20	Сб.ч.Ш п.640	Лицев-чистка СДВ-1	шт	2	0,13						
21	-" п.1491	Сетка просечно-вытяжная	м2	2,31	0,6			I			
22	Сб.ч.Ш п.1856	Шибер неутепленный Т-125	шт	2	6,45			13			
23	20-40 ш.1-6	Венткороб из тонколистовой стали толщиной 1мм 1000x1750x1800	м2	11,6	5,87	0,3	0,04 0,01	68	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
24	16-72 ш.8-5	Трубопроводы из стальных бесшовных труб диаметром 219x7	м	45	8,75	0,94	0,15 0,05	394	42	7	49
25	20-535 ш.13-1	Узел прохода УЩ	шт	5	11,9	1,63	0,1 0,03	60	8	1	9
26	20-536 ш.13-1	То же, УЩ-01	шт	2	12,5	1,63	0,1	25	3	-	3
27	20-537 ш.13-1	То же, УЩ-02	"	1	13,2	1,63	0,1	13	2	-	2
28	20-538 ш.13-2	То же, УЩ-04	"	1	20,0	1,99	0,16	20	2	-	2
29	20-540 ш.13-2	То же, УЩ-06	шт	2	20,9	1,99	0,16	42	4	-	4
30	20-541 ш.13-3	То же, УЩ-07	шт	1	29,6	2,53	0,25	30	3	-	3
31	20-545 ш.13-4	То же, УЩ-II	"	1	49,2	3,18	0,47 0,14	49	3	-	3
32	20-526 ш.12-1	Рефлектор Д00.000-01	"	2	9,25	2,38	0,03	19	5	-	5
33	20-527 ш.12-1	То же, Д00.000-02	"	1	13,5	2,38	0,03	14	2	-	2
34	20-528 ш.12-2	То же, Д00.000-03	"	1	19,3	2,95	0,09	19	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
35	20-486 ш. II-I	Зонт 3000.000	шт	5	3,45	1,72	0,01	I7	9	-	9
36	20-I ш. I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщиной 0,5мм диаметром до 160мм	м2	22,27	7,31	0,88	0,04 0,01	I63	20	I	2I
37	20-2 ш. I-I	То же, диаметром до 200мм	м2	25,94	5,35	0,88	0,04 0,01	I39	23	I	24
38	20-3 ш. I-I	То же, периметром до 900мм	м2	0,9	5,35	0,88	0,04 0,01	5	I	-	I
39	20-4 ш. I-I	То же, толщиной 0,6мм диаметром до 315мм	м2	42,59	5,21	0,88	0,04 0,01	222	37	2	39
40	20-5 ш. I-2	То же, диаметром до 450мм	м2	63	4,69	0,67	0,04 0,01	295	42	3	45
41	20-6 ш. I-2	То же, толщиной 0,7мм диаметром до 500мм	м2	62,8	4,84	0,67	0,04 0,01	304	42	3	45
42	20-7 ш. I-3	То же, диаметром до 630мм	м2	31,9	4,87	0,58	0,04 0,01	I55	I9	I	20
43	20-8 ш. I-4	То же, диаметром 710мм	м2	55,75	4,67	0,39	0,04 0,01	260	22	2	24
44	20-9 ш. I-4	То же, диаметром 800мм	м2	117,97	4,57	0,39	0,04 0,01	539	46	5	5I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	20-31 ш.1-4	То же, толщиной 1мм диаметром	м2	90,56	5,61	0,39	0,04 0,01	508	35	4	39
46	20-38 ш.1-4	То же, периметром до 3600 мм	м2	19,2	6	0,39	0,04 0,01	115	7	1	8
47	20-77 ш.2-1	То же, толщиной 2мм диаметром до 160 мм	м2	4,54	11,9	0,93	0,06 0,02	54	4	-	4
48	20-78 ш.2-1	То же, диаметром до 315 мм	м2	6,56	10,3	0,93	0,06 0,02	68	6	-	6
49	20-79 ш.2-2	То же, диаметром до 500 мм	м2	7,55	9,37	0,73	0,05 0,02	71	6	-	6
50	20-80 ш.2-3	То же, диаметром до 630	м2	3,96	8,94	0,62	0,05 0,02	35	2	-	2
51	20-82	То же, диаметром до 900 мм	м2	5,02	8,34	0,44	0,05 0,02	42	2	-	2
52	20-418 ш.8-3 пр-нт VI п.2-045	Клапан обратный искробезопасный АЗЕГ 028.000 0,87+10,9х1,25х х1,098	шт	4	16,15	0,62	0,01	65	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
53	20-416 ш.8-I пр-нт В-I п.2-015	Клапан огнеза- держивающий 6,69+10,3х1,25х х1,098	шт	1	23,31	3,34	0,06 0,02	23	3	-	3
54	20-328	Воздухораспреде- литель эжекцион- ный панельный ВЭШ-12	шт	3	23,8	2,3	0,22 0,07	71	7	I	8
55	20-326 ш.6-2	Воздухораспреде- литель эжекцион- ный панельный ВЭШ-IIу Шахта дымоудале- ния состоящая:	шт	5	13,4	1,87	0,13 0,04	67	9	I	10
56	20-528 ш.12-2	а) Дефлектор Т-21	шт	1	19,3			19			
57	20-661 ш.16-I 19-13 стр.7	б) Лебедка фонарная 0,54+24х1,1	шт	1	26,94			27			
58	20-484 ш.10-I сб.ч.П стр.118	в) Металлоконст- рукции шахты 40,8+455	т	0,244	495,8			121			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	26-16 ш.4-3 сб.ч. I стр.90	г)Плита минерало- ватная 20,4+43,6х1,03	м3	0,10	65,31			7			
60	Тех.ч.	Пуск и регулиров- ка 5% от суммы 618 рублей						31			31
		Итого	руб					6983	555	42	628
		Накладные расхо- ды 13,3%	руб					929			
		Итого	руб					7912			
		Плановые накоп- ления 8%	руб					633			
		Итого по II раз- делу	руб					8545			
		Ш. Строительные работы									
I	15-6II ш.164-I	Окраска воздухо- водов и трубопро- водов масляной краской за I раз	м2	695	0,257			179			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
2	26-16 ш.4-3 сб.ч.1 п.98, стр.87	Изоляция воздуховодов матами минераловатными толщиной 40мм 20,4+20,2x1,03	м3	0,39	41,81			16			
3	26-81 ш.15-2 сб.ч.1 стр.97 п.194	Покровный слой из стеклопластика рудонного 2,07+0,459x0,982	м2	8,5	2,529			21			
4	26-52 ш.11-3	Штукатурка воздуховодов асбестоцементным раствором по металлической сетке толщиной 30мм	м2	67	0,964			65			
5	13-169 ш.18-22	Покрытие воздуховодов грунтом ЭП-00-10 изнутри	м2	5	0,271			1			
		Покрытие воздуховодов изнутри:									
6	13-116 ш.15-1	Грунтом ХСГ(ХС-01) в 2 слоя	м2	13,6	0,103			1			
7	13-155 ш.18-9 к=4	Эмалью ХСЭ-26 в 4 слоя	м2	13,6	0,696			9			
8	13-166 ш.18-19 к=2	Лаком ХСЛ в 2 слоя	м2	13,6	0,1962			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	I3-I53 ш.18-6	Покрытие воздуховодов краской ПФ-128 изнутри	м2	18	0,103			2			
10	8-194 ш.22-6	Леса трубчатые при высоте помещения до 6м	м2	924	0,717			663			
		Итого:	руб.					979			
		Накладные расходы - 16,5%	руб.					162			
		Итого:	руб.					1141			
		Плановые накопления 8%	руб.					91			
		Итого по III раз-делу:	руб.					1232			
		Всего по смете:	руб.					12888			

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

В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 С.Л.Миценко
 Г.Н.Пожидаева

503-1-45.86 УП - 126 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на монтаж электроосвещения

Основание: чертежи ЭОI + ЭО3
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 9,83 тыс.руб.
в том числе:
а/оборудования тыс.руб.
б/монтажных работ 9,83 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 65,51 руб.
2. 1м2 общей площади здания 7,50 руб.
3. 1м3 объема здания 0,86 руб.

503-1-45.86 УП

№ п/п	Шифр и № поз. УСН, пен-ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изме-ре-ния	Коли-чест-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	Обо-рудо-ва-ние	Монтажных работ	Всего	В том числе	Обо-ру-до-ва-ния	Всего.	В том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Монтажные работы												
I	8-6I2-7	Щиток освети-тельный на 14 отходящих групп ПР11-306I-2Iуз	шт	I				5,08	3,03	0,06 0,025	-	5	3	-

127

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-612-5	То же, на 6 отходящих групп ПРП-3045-21уз	шт	I				3,45	1,64	0,06 0,025	-	3	2	-
3	8-574-18	Подготовка к включению автоматов АЕ-2044	шт	18				0,23	0,11			4	2	
4	8-574-19	То же, АЕ-2055	шт	2				1,23	0,75			2	2	
5	8-594-1	Подвесить светильники с лампами накаливания на кронштейнах	шт	9				2,78	0,576	0,584 0,182	-	25	5	5 2
6	8-593-1	То же, на крышках, шпильках и скобах	шт	31				0,93	0,319	0,518 0,162	-	29	10	16 5
7	8-601-1 8-601-2	Подвесить люминесцентные светильники на коробах	шт	119				4,11	0,77	0,301 0,098	-	489	92	36 12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
8	8-600-I	То же, отдельно блоками	шт	89				3,19	0,83	0,69 0,215	-	284	74	61 19
9	8-59I-I	Выключатель однополюсный	шт	19				0,238	0,158	0,0004 0,0002	-	5	3	-
10	8-59I-3	Выключатель бризгозащищенный	шт	9				0,498	0,384	0,011 0,0006	-	4	3	-
11	8-59I-6	Розетка штепсельная	шт	1				0,251	0,171	0,0004 0,0002	-	1	1	-
12	8-522-5	Розетка штепсельная У-86-Р0	шт	10				2,32	1,02	0,05 0,01	-	23	10	1
13	8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором	шт	2				1,79	0,943	0,032 0,0116	-	4	2	-
14	8-417-I	Проложить винилластовые трубы \varnothing 25мм по стенам	100м	1,2				34,8	14,4	12,2 3,85	-	42	17	15 5
15	8-409-I	Затянуть первый провод сечением 2мм ² в трубу	100м	1,2				4,88	2,36	2,33 0,71	-	6	3	3 1

503-1-45.86 УП

- 129 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-409-II	То же, каждый последующий	100м	5,30				1,21	1,14	-	-	6	6	-
17	8-402-2	Проложить провод скрыто	100м	1,30				12,7	7,55	3,71 1,18	-	17	10	5 2
18	8-400-I	Проложить кабель сечением 10мм ² по стенам	100м	2,85				60,8	23,4	22,8 8,4	-	173	67	65 24
19	8-400-2	То же, сечением 16 мм ²	100м	0,35				68	25	28,2 8,88		24	9	10 3
20	8-405-2	Металлоконструкции	т	1,41				395	24,9	3,1 1,02	-	557	35	4 1
		Итого:		руб.								1703	356	221 74
		Накладные расходы на зарплату 87%										310		
		Итого:		руб.								2013	356	221 74

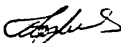
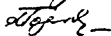

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%										I6I		
		Итого:										2I74	356	22I 74
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-I7 пI-250 п.I-255 пI-257	Шток ПPII-306I-2Iуз /60+5,4xI2+I0,Ix x2/xI,076	шт	I			I56,0					I56		
2	"-" пI-250 пI-255	То же, ПPII-3045- -2Iуз /60+5,4x6/x xI,076	шт	I			99,4					99		
3	I5-07 пI-I54	Светильники ПВЛП-2x40вт 33,3xI,082	шт	3I			36,03					III7		
4	пI-I5I	Светильник ПВЛМ-2x30вт 20,9xI,082	шт	I77			22,6I					5II9		
5	Сб.ч.У разд.3 п.7	Светильник НСП02xI00вт	шт	38			3,77					I43		
8	п.I39	Светильник НПО-20xI00вт	шт	2			I,57					3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	п.231	Лампа люминесцентная ЛБ40 вт	шт	31			0,72				22			
8	п.233	То же, ЛБ 80вт	шт	177			0,839				149			
9	п.276	Лампа накаливания напряжением 220в мощностью 100вт	шт	40			0,108				4			
10	Сб.ч.у разд.3 п.251	Стартер СК-220	шт	208			0,142				30			
11	разд.9 п.481	Трубы винилпластовые ϕ 25мм	м	124			0,183				23			
12	разд.2 п.166	Провод АШВ-2мм2	км	0,670			22,0				15			
13	п.196	Провод АШВ-2х 2мм2	км	0,134			49,2				7			
14	разд.1 п.1196	Кабель АВВГ- 2х2,5мм2	км	0,258			179				46			
15	п.1253 20%	То же, сечением 3х4+1х2,5мм2 267х1,2	км	0,036			320,4				12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	п.1256 20%	То же, сечением 3х16+591х1,2	мм	0,036			709,2				26			
17	15-04 п.17-074	Выключатель од- нополюсный 0,38х1,082	шт	19			0,41				8			
18	п17-039	Выключатель брызгозащищен- ный 0,76х х1,082	шт	9			0,82				7			
19	п17-055	Розетка штеп- сельная 0,26х1,082	шт	1			0,28				1			
20	Сб.ч.У разд.4 п.165	Розетка штеп- сельная У-86-Р0	шт	10			0,70				7			
21	Разд.6 п.80	Ответвительная коробка У-194 МухЛ2	шт	25			0,66				17			
22	Разд.6 п.80	Ответвительная коробка У-994У2	шт	65			0,66				43			
23	Разд.4 п.207	Ответвительная коробка У409У1	шт	2			1,63				3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	Разд. 6 п. 240	Ящик ЯТП-0,25	шт	2			13,7				27			
		Итого:	руб.								7084			
		Комплектация- -0,7% от сум- мы 137руб.									I			
		Итого:	руб.								7085			
		Плановые на- копления 8%	руб.								567			
		Итого:	руб.								7652			
		Сводка по смете:												
		1. Монтаж	руб.				2174							
		2. Материалы	руб.				7652							
		Всего:	руб.				9826							

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила руководитель
 г р у п и н

В.С.Бояринов
 Т.Ф.Морковина
 Г.Н.Покидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи ЭМ1+ЭМ10
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 16,00 тыс.руб.
в том числе:
а/оборудования 9,26 тыс.руб.
б/монтажных работ 6,74 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 106,65 руб.
2. 1м² общей площади здания 5,14 руб.
3. 1м³ объема здания 0,59 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценика и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	Оборудования	Монтажных работ	Всего	Оборудования	Монтажных работ	Всего		
					еди- ни- ца	об- щая	рудо- ва- ния	В том числе	основ- ная зар- плата	экс- пл. машин в т.ч. зар- плата	рудо- ва- ния	В том числе	основ- ная зар- плата	экс- пл. машин в т.ч. зар- плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтажные работы														
I	8-25-I	Комплектная трансформаторная подстанция КТП x400	шт	1			-	51,4	19,7	27,9 10,7	-	51	20	28 11

503-I-45.86 УП

135 -

I	2.	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I5-05 п01-008 8-62-2	Трансформатор масляный силовой ТМ-250-10/0,4	шт	I	I,255	I,255	I000,0	42,0	I9,5	11,6 4,5	I000	42	20	I2 5
3	8-67-I	Сушка масла	т	0,36			-	I3,9	7,08	5,33 1,13	-	5	3	2 -
4	8-68-I	Заливка маслом трансформатора	т	0,36			-	4,58	I,5I	3,04 I,06	-	2	I	2 I
5	Ценник прил. I	Ревизия транс- форматора	шт	I			-	34,3	I9	0,3 0,14	-	34	I9	-
6	"-	Сушка транс- форматора	шт	I			-	36,3	I5,3	0,5 0,2I	-	36	I5	I
7	I5-05 п10-006 8-90-I	Шкаф ввода вы- сокого напря- жения ШВВ-3	шт	I			670,0	6,18	3,77	2,2I I,15	670	6	4	2 I
8	I5-05 п10-00I 8-90-2	Шкаф ввода низкого напря- жения ШВ-А	шт	I			2345,0	II,8	6,9I	4,5 2,3I	2345	I2	7	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	I5-05 п10-001 8-90-2	Шкаф отходящих линий низкого напряжения ШЛ-А	шт	1			1450,0	11,8	6,91	4,5 2,31	1450	12	7	5 2
10	I5-08 п6-023 8-89-1	Комплектная кон- денсаторная ус- тановка УКН-0,38- -108УЗ	шт	1			985,0	24,9	17,1	6,25 2,40	985	25	17	6 2
11	СКПЗ-84 п.2-551	Шкаф силовой ШРП1-73707-22УЗ	шт	3			100,0	24,9	9,16	1,16 0,44	300	75	27	3 1
12	"-" п2-548	То же, ШРП1-73504-22УЗ	шт	3			114,0	30,8	12,2	1,16 0,44	342	92	37	3 1
13	"-" п2-553	То же, ШРП1-73509-22УЗ	шт	2			120,0	30,8	12,2	1,16 0,44	240	62	24	2 1
14	"-" п2-545	То же, ШРП1-73701-22УЗ	шт	2			87,0	22,2	8,14	1,16 0,44	174	44	16	2 1
15	8-574-1	Подготовка к вклю- чению рубильников на ток до 250А	шт	6			-	0,53	0,20	-	-	3	1	-
16	8-574-2	То же, до 630А	шт	24			-	1,42	0,53	-	-	34	13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	8-574-6	То же, предохранителя на ток до 250А	шт	195	-	-	-	0,66	0,34	-	-	129	66	
18	15-04 п04-192 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЛ-121002, ток теплового реле до 4А	шт	6	-	-	4,60	3,4	1,49	0,08 0,01	28	20	9	
19	15-04 п04-098 8-531-6	То же, ПМЛ-121002 ток 160А	шт	1			32,50	5,46	2,12	0,13 0,03	33	5	2	-
20	15-04 п04-225 8-531-4	То же, ПМЛ-122002, ток теплового реле до 10А	шт	8			6,60	3,4	1,49	0,08 0,01	53	27	12	1
21	15-04 п04-237 8-531-4	То же, ПМЛ-221002, ток 19А	шт	1			9,70	3,4	1,49	0,08 0,01	10	3	1	-
22	15-04 п04-220 8-531-4	То же, ПМЛ-111002 без теплового реле	шт	2			3,0	3,4	1,49	0,08 0,01	6	7	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	I5-04 п.04-230 8-53I-4	То же, ПМС- I7I00M5 ток IOA	шт	3			9,0	3,4	1,49	0,08 0,01	27	10	4	-
24	"-" п.04-23I 8-53I-4	То же, ПМС- I8I00M5 ток IOA	шт	6			10,0	3,4	1,49	0,08 0,01	60	20	9	
25	I5-04 п.04-235 8-53I-4	То же, ПМС- 27I00M5 ток 25A	шт	13			8,0	3,4	1,49	0,08 0,01	104	44	19	I
26	I5-04 п.18-093 8-529-5	Пост управле- ния кнопочный ПКЕ-2I2-2У3	шт	15			1,95	1,99	1,09	0,05 0,01	29	30	16	I
27	I5-04 п.19-068 прим. II-628-I	Реле утечки РУД-022 диф- ференциальное	шт	2			27,0	2,16	1,5I	0,04 0,01	54	4	3	-
28	I5-04 п.19-068 8-86-I	Защитно-откло- чающее уст- ройство 50УП-25	шт	2			27,0	1,57	1,22	0,01	54	3	2	-
29	8-523-3	Ящик 3-х полюс- ный с пакетным выключателем и предохранителем до 25A	шт	4			-	2,9I	1,27	0,08 0,01	-	12	5	-

503-1-45,86 УП

- 139 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	8-523-4	То же, до 100А	шт	3			-	3,46	1,51	0,09 0,02	-	10	5	-
31	8-521-10	Ящик силовой с 3-х полюсным рубильником на ток 100А	шт	1			-	4,18	1,55	0,10 0,02	-	4	2	-
32	8-412-2	Монтаж шино- провода трол- лейного ШТА-75	100м	0,26			-	206,0	75,1	68,6 21,9	-	54	20	18 6
33	8-91-4	Металлоконструк- ция	т	0,572				377,0	33,3	4,7 1,41	-	216	19	3 1
34	8-417-5	Проложить тру- бы винилпласто- вые диаметром 20 мм в полу	100м	4,0			-	15,9	7,65	0,22 0,08	-	64	31	1
35	8-417-6	То же, диамет- ром 32 мм	"	0,10			-	20,6	8,85	0,35 0,14	-	2	1	-
36	8-407-1	Проложить трубы стальные диамет- ром 20мм во взры- воопасном поме- щении	"	1,20			-	79,2	36,0	35,7 12,2	-	95	43	43 15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
37	8-I49-I	Затянуть кабель весом 1м до 1кг в трубу и короба	100м	1,59			-	10,0	6,24	0,27 0,10	-	16	10	-
38	8-I48-I	Проложить кабель весом 1м до 2кг по лоткам	100м	0,66			-	12,9	7,33	0,43 0,17	-	9	5	-
39	8-409-4	Затянуть первый провод сечением 35мм ² в трубу	100м	0,20			-	12,3	5,51	6,3 1,85	-	2	1	1
40	8-409-2	То же, сечением до 6 мм ²	100м	1,20			-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	7	3	3 1
41	8-409-I	То же, сечением до 2,5мм ²	100м	2,85			-	4,88	2,36	2,33 0,71	-	14	7	7 2
42	8-409-II	То же, каждый последующий се- чением до 2,5мм ²	100м	12,65			-	1,21	1,14	-	-	15	14	-
43	8-I46-I	Проложить кабель весом 1 метр до 3 кг	100м	4,05			-	48,0	18,2	12,7 4,04	-	194	74	51 16

503-I-45.86

УП

- 141 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	8-400-I	Проложить кабель с креплением накладными скобами сечением до 10 мм ²	100м	14,55			-	60,8	23,4	22,8 8,40	-	885	340	332 122
45	8-153-5	Заделки для 2х и 4х жильного кабеля сечением до 16 мм ²	шт	180			-	3,55	1,08	-	-	639	194	-
46	8-153-6	То же, сечением до 70 мм ²	шт	8			-	4,57	1,26	-	-	37	10	-
47	8-153-7	То же, сечением до 150 мм ²	шт	6			-	5,86	1,37	-	-	35	8	-
48	8-153-13	Заделки для контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² с количеством жил до 7	шт	44			-	0,49	0,22	-	-	22	10	
49	8-522-5	Розетка штепсельная с заземляющими контактами	шт	21			-	2,32	1,02	0,05 0,01	-	49	21	1
50	8-408-3	Ввод гибкий диаметром 27 мм	шт	23			-	0,83	0,32	-	-	19	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
51	8-398-I	Короб для защиты кабеля	100м	0,54				92,3	11,7	70,6 22,1	-	50	6	38 12	
52	II-582-I	Коробка соединительная на 8 клемм	шт	7				0,97	0,71	0,04 0,01	-	9	5	-	
53	8-I47-I3	Профили	100шт	0,18				43,9	10,9	1,2 0,28	-	8	2	-	
54	8-I47-4	Стойки весом до 1,6кг	100шт	0,18				27,8	15,5	1,9 0,24	-	3	2	-	
55	8-I47-6	То же, весом до 4 кг	100шт	0,35				37,0	15,6	2,3 0,37	-	13	5	1	
56	8-I47-2	Скоба	тн	0,014				391,0	36,9	4,1 1,02	-	5	1	-	
57	8-I47-I	Полка кабельная	т	0,030				427	53,6	4,4 1,07	-	13	2	-	
58	8-I72-I	Лоток прямой	100шт	0,35				18,4	10,2	0,94 0,37	-	6	4	-	
		Итого		руб								7964	3344	1235	576 204

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запчасти 2%									159			
		Итого	руб.								8123			
		Тара, упаковка 2%									162			
		Итого	руб.								8285			
		Транспортные расходы 3%									249			
		Итого:	руб.								8534			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб.								102			
		Итого:	руб.								8636			
		Комплектация 0,7% (от итога с запчастями)									57			
		Итого:	руб.								8693	3344	1235	576 204
		Накладные расходы 87% на зарплату	руб.									1074		
		Итого:	руб.								8693	4418	1235	576 204

Плановые накопления 8%

руб.

354

Итого:

руб.

8693 4771 1235 576
204

Материалы, не учтенные ценником

59 15-17
п.2-319

Ящик ЯВПЗ-15 с
3-х полюсным
пакетным выключателем и предохранителем
10x1,076

шт

4

10,76

43

60 -"-
п2-321

То же, ЯВПЗ-60
15,5x1,076

шт

3

16,68

50

61 -"-
п.2-336

Ящик ЯБПВу-
1МУЗ силовой
с 3-х полюсным
рубильником
12,7x1,076

шт

1

13,67

14

62 24-05
п2-224

Секция прямая
У2601УЗ длиной
0,75м
9,8x1,076

шт

3

10,54

32

63 -"-
п2-226

Секция прямая
У2604 УЗ длиной
3м
23,5x1,076

шт

8

25,29

202

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
64	24-05 п.2-229	Комплект для подключения питания У2623У3 3,8х1,076	шт	I				4,09				4		
65	"- п.2-228	Секция для вво- да каретки У2607У3 32,5х1,076	шт	I				34,97				35		
66	"- п.2-227	Секция конце- вая У2606У3 6,1х1,076	шт	2				6,56				13		
67	"- п.2-231	Секция комплек- тации троллеев У2626У3 38,5х1,076	шт	I				41,43				41		
68	"- п.2-254	Каретка токо- съемная У2328У3 50х1,076	шт	I				53,8				54		
69	"- п2-221 примен.	Коробка индика- торная У2329У3 9,9х1,076	шт	I				10,65				11		
70	"- п1-194	Кронштейн для крепления шино- провода К775 1,8х1,072	шт	15				1,93				29		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
71	24-05 п2-246	Скоба ведущая У232УЗ 2,25х1,076	шт	I				2,42				2		
72	24-05 п1-698	Полка кабель- ная К1163УЗ 0,27х1,072	шт	35				0,29				10		
73	"-" п.1-862	Стойка кабель- ная К1151УЗ 0,315х1,072	шт	35				0,34				12		
74	"-" п.1-790	Скоба К1157УЗ 0,084х1,072	шт	70				0,09				6		
75	"-" п1-469	Лоток прямой НП40-П2УЗ 2,25х1,072	шт	35				2,41				84		
76	"-" п1-860	Стойка КЗ14УХП2 2х1,072	шт	12				2,14				26		
77	Сб. ч. У п.150 п.151 стр.202	Розетка штеп- сельная А700 с вилкой А701	шт	11				0,84				9		
78	"-" п.152 п.153	То же, У220 с вилкой У225	шт	10				0,81				8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	24-05 пI-011	Ввод гибкий К1081 УЗ 1,5х1,116	шт	23				1,67				39		
80	24-05 пI-273	Короб У1050УЗ для защиты кабеля дли- ной 3м 11,8х1,073	шт	18				12,66				228		
81	24-05 пI-346	Коробка соеди- нительная У995УЗ 1,05х1,073	шт	34				1,13				38		
82	24-05 пI-389	Коробка соеди- нительная КСК-8 2,2х1,073	шт	7				2,36				17		
83	-"- п.1-718	Профиль К108У2 длиной 1 м 0,34х1,072	шт	10				0,36				4		
84	-"- пI-721	То же, К238У2 длиной 2м 0,8х1,072	шт	8				0,86				7		
85	Сб.ч.У п.166 стр.150	Провод АПВ-0,38 сечением 1х2 мм2	км	1,5				22,0				33		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
86	Сб.ч.У п.167	То же, сечением 1x4 мм ²	км	0,08				29,5				2		
87	"-" п.168	То же, сечением 1x6 мм ²	"	0,04				39,2				2		
88	"-" п.172	То же, сечением 1x35 мм ²	км	0,02				187,0				4		
89	"-" п.186	Провод ПВ-2-0,38 сечением 1x1,5 мм ²	"	0,03				51,0				2		
90	"-"	То же, сечением 1x2 мм ²	км	0,02				51,0				1		
91	15-09 г.4-023 примен.	Кабель КП-0,66 сечением 3x2,5+1x1,5 мм ² 370x1,105	км	0,13				408,85				53		
92	Сб.ч.У стр.60 п.1091	Кабель АВВГ- -0,66 сечением 3x2,5 мм ²	км	0,05				191,0				10		
93	"-"	То же, сечением 4x2,5 мм ² 191x1,2	км	1,35				229,2				309		
94	"-" п.1092	То же, сечением 3x4+1x2,5 мм ² 227x1,2	км	0,13				272,4				35		

503-1-45.86 УП

- 149 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	Сб.ч.У п.1093	То же, сечением 3x6+1x4 мм ² 283x1,2	км	0,02				339,6				7		
96	"-" п.1098	То же, сечением 3x50+1x25 мм ² 1100x1,2	км	0,035				1320				46		
97	"-" п.1260 стр.67	То же, сечением 3x70+1x35 мм ² 1530x1,2	км	0,015				1836				28		
98	"-" п.1261	То же, сечением 3x95+1x35 мм ² 1880x1,2	км	0,002				2256				45		
99	"-" п.1262	То же, сечением 3x120+1x35 мм ² 2250x1,2	км	0,015				2700				41		
100	"-" стр.109 п.2280	Кабель контроль- ный АКВВГ-0,66 сечением 4x2,5 мм ²	км	0,32				195,0				62		
101	Сб.ч.У стр.295 п.481	Труба винилас- товая диамет- ром 20 мм	м	400				0,183				73		
102	"-" п.482	То же, диамет- ром 32 мм	м	10				0,248				2		

503-1-45.86 УП

- 150 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
103	Сб.ч.У стр.66	Труба стальная водогазопровод- ная диаметром 20мм	м	120				0,31				37		
		Итого:	руб.									1810		
		Комплектация 0,7% от сум- ми 792 руб.										6		
		Итого:	руб.									1816		
		Плановые накоп- ления 8%										145		
		Итого:	руб.									1961		
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование	руб.				9262							
		2.Монтаж и мате- риалы	руб.				6735							
		Всего:	руб.				15997							

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

В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 Л.И.Щелкунова
 Г.Н.Покидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж оборудования КИШ и автоматики

Основание: чертежи АТХ4, АОВ-8, АВК1+9

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 4,57 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 2,18 тыс.руб.

б) монтажных работ 2,39 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 30,49 руб.

2. 1м2 общей площади здания 1,83 руб.

3. 1м3 объема здания 0,21 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции прейск., УСН, цен- ника и др.	Наименование и характери- стика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един.	Масса, т брутто нетто ед. общ.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость руб.				
						обо- руд.	монтажных работ всего в том числе:				обо- руд.	монтажных работ всего в том числе:			
						основ- ная зарпл.		экспл. машин в т.ч. зарпл.			основ- ная зарпл.		экспл. машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Оборудование и монтажные работы													
I	I7-06-48 п. I-288 II-I-I п. I-752	Термометр тех- нический пря- мой Оправа	шт	22			0,85	0,21	0,21		17	5	5		
			шт	19			1,50				29				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
2	п. I-375 II-I-I п. I-753	Термометр техни- ческий угло- вой Оправа	шт	6			0,95	0,2I	0,2I		6	I	I	
			шт	4			2,00				8			
3	I7-06-48 п. I-456 II-I-I	Термометр бытовой ТВ-2М	шт	3			0,26	0,2I	0,2I		I	I	I	
4	I7-04 п. I-0040 II-4-3	Устройство терморегулиру- ющее дилатометри- ческое ТУДЭ-1, ТУДЭ-4	шт	4			20,6	0,36	0,35		82	I	I	
5	I7-04 п. 5-0482 II-390- -I	Регулятор тем- пературы РТ- -2уч2	шт	I			72,0	2,55	2,5		72	3	3	
6	п. 5-0483 II-390- -I	То же, РТ-3 уч. 2	шт	2			79,0	2,55	2,5		158	5	5	
7	I7-04 доп. п. I-II97 II-4-2	Датчик-реле температуры камерный би- металлический ДПКБ-53	шт	5			3,6	0,5I	0,50		18	3	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	I7-04 п. 2-0016 II-94-2	Манометр элек- тродаточный ЭМ-1у	шт	3			7,8	1,64	1,58		23	5	5	
9	I7-04 п. 5-0499 II-III-2	Датчик-реле перепада напора ДПН-100	шт	1			14,7	1,78	1,62	0,04 0,01	15	2	2	
10	I5-I7 п. I-II4 II-680- -5	Щит управле- ния разм. 1000x600x350	шт	3			38,0	4,74	1,87	0,35 0,12	114	14	6	1/-
11	I5-I7 п. I-II3 II-680- -5	Ящик управле- ния разм. 600x400x350	"	5			29,0	4,74	1,87	0,35 0,12	145	24	9	2/1
		На щитах устанавливается:												
12	I5-04 п. I-006 I5-I7 п. I-35I 8-574- -18	а) Выключатель А63-Муз	шт	3			1,45 1,05	0,23	0,11		4 3	1	1	

503-I-45.86 УП

- 154 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I3	I5-04 п. I2-014 I5-17 п. I-428 8-574- -55	б) Реле времени РВН72-3I2I	шт	3			6,7 2,5	1,19	0,73		20 8	8	4	
I4	I5-04 п. I2-05I I5-17 п. I-428 8-574- -55	в) Реле времени РВУ2-364023уч	шт	4			6,6 2,5	1,19	0,73		26 10	5	3	
I5	I5-04 п. I2-05I I5-17 п. I-428 8-574- -55	г) Реле времени РВУ2-362023 уз	шт	II			6,6 2,5	1,19	0,73		73 28	13	8	
I6	I5-04 п. I2-05I I5-17 п. I-428 8-574- -55	д) Реле времени РВУ2-360023уз	шт	3			6,6 2,5	1,19	0,73		20 8	4	2	
I7	I5-04 п. I2-05I I5-17 п. I-428 8-574-55	е) Реле времени РВУ2-360003уз	шт	7			6,6 2,5	1,19	0,73		46 18	8	5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
18	15-04 п03-060 15-17 п.1-380 8-574- -6	ж) Предохранитель ШПТ-10	шт	3			0,14 1,20	0,66	0,34		I/4	2	I	
19	17-04 доп.1 15-17 п1-484 8-574- -59	з) Прерыватель импульсный СИП-01ум	шт	4			35,0 1,50	0,55	0,33		I40 6	2	I	
20	15-04 п06-416 15-17 п.1-445 8-574- -50	и) Переключатель УП5311- -А225уз	шт цепь	3 6			2,15 1,25	0,43	0,18		6 4	3	I	
21	15-04 п06-417 15-17 п.1-446 8-574- -50	к) Переключатель УП5312- -С8уз	шт цепь	2 8			3,25 2,50	0,43	0,18		7 5	3	I	
22	15-04 п06-416 15-17 п.1-445 8-574- -50	л) Переключатель УП5311- -С225	шт цепь	7 14			2,15 1,25	0,43	0,18		15 9	6	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	I5-04 п06-034 I5-17 п.1-4I4 8-574- -28	м) Переключатель ПИ2-10/н2 уч	шт	2			4,80 3,30	0,28	0,16		10 7	1	1	
24	I5-04 п06-00I I5-17 п.1-4I4 8-574- -28	н) Выключатель ПВИ-10уч	шт	5			0,75 3,3	0,28	0,16		4 17	1	1	
25	I5-04 п.18-0II I5-17 п.1-444 8-574- -47	о) Кнопка КЕ-0II	шт	22			0,80 1,25	0,45	0,29		18 28	10	6	
26	I5-07 п.5-050 I5-17 п.1-48I 8-574- -56	п) Арматура АСЛ-II	шт	6			1,80 0,75	0,55	0,33		11 5	3	2	
27	I5-04 п.19-005 I5-17 стр.60 8-85-1	р) Блок БЗ-24	блок	10			1,25 0,05				13 5			
			зажим	100				0,30I	0,2I5	0,0004 0,0002		30	22	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
В ящике установлено:														
28	15-04 п.12-051 15-17 п.1-428 8-574- -55	а) Реле РПУ2- -362023	шт	5			6,6 2,50	1,19	0,73		33 13	6	4	
29	15-04 п.03-060 15-17 п.1-380 8-574- -6	б) Предохранитель ПИТ-10	шт	10			0,14 1,20	0,66	0,34		1 12	7	3	
30	15-04 п06-034 15-17 п.1-414 8-574- -28	в) Переключатель ПИ2- -10/н2	шт	10			4,80 3,30	0,28	0,16		48 33	3	2	
31	15-04 п.18-011 15-17 п.1-444 8-574- -47	г) Кнопка управления КЕ- -011уз	шт	20			0,80 1,25	0,45	0,29		16 25	9	6	
32	8-85-1 15-04 п.19-005 15-17 стр.60	д) Блок зажимов БЗ-24	блок зажим	10 100			1,25 0,05				13 5			
								0,301	0,215	0,0004 0,0002		30	22	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	
33	тех.ч. 15-17 стр.7	Комплектная регулировка щитов		8% от суммы 512 руб								4I			
34	II-7II- -I	Кабельные вводы	шт	I2				0,54	0,53			6	6		
35	II-642- -I	Отборные устройства	шт	28				0,34	0,29	0,04		I0	8	I/-	
Электроаппаратура:															
36	I5-04 п01-010 8-526- -I	Выключатель АП50В-2уз	шт	8			3,0	2,9	I,45	0,09 0,02	24	23	I2	I/-	
37	I5-04 п06-034 8-522-1	Переключатель ПП2-10/н2уч	шт	4			4,80	2,6	I,26	0,07 0,01	19	I0	5	-	
38	I5-04 п.18-097 8-529-5	Пост управле- ния ПКС-712- -2уз	шт	4			0,95	I,99	I,09	0,05 0,01	4	8	4	-	
39	I6-02 кн.2 п05-0120 8-84-1	Звонок МЗ-I	шт	2			3,3	0,38	0,33	0,01	7	I	I	-	

503-I-45.86 УП

- 159 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	15-04 п18-094 8-529-5	Пост управ- ления ПЖЕ-222- -3уз	шт	12			2,80	1,99	1,09	0,05 0,01	34	24	13	1/-
41	15-07 п.5-113 8-545- -3	Светофор СС-2у2	шт	6			26,40	2,05	0,73	0,05 0,01	158	12	4	-
42	15-07 п.5-109 8-84-1	Пост сигнализа- ции ПС-2	шт	6			40,0	0,38	0,33	0,01 -	240	2	2	-
43	11-582- -1	Коробка соеди- нительная КСН-8	шт	3				0,97	0,71	0,04 0,01		3	2	
44	11-582- -2	Коробка соеди- нительная КСН- -16	шт	12				1,04	0,77	0,04 0,01		12	9	-
45	8-147- -13	Профили К 108	шт	96				0,439	0,109	0,012 0,0028		42	10	1/-
46	8-147- -13	Полосы пер- форированные К 106	шт	32				0,439	0,109	0,012 0,0028		14	3	-
47	8-408- -3	Ввод гибкий К 1082	ввод	10			0,83	0,32				8	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	8-147- -2	Скобы С9, С10, С11 (26 шт)	кг	26				0,391	0,037	0,004 0,001		10	1	
49	8-147- -1	Кронштейны	шт	13				0,427	0,054	0,0044 0,001		6	1	
50	8-406- -1	Проложить стальные трубы Д-25 мм по стенам	100 м	0,60				54,0	23,2	23,1 9,73		32	14	14/6
51	8-417- -1	То же, вини- пластовые Д-25мм	"	0,45				34,8	14,4	12,2 3,85		16	6	5/2
52	8-409- -1	Затянуть ка- бель сеч. 16мм ² в трубы	"	1,05				4,88	2,36	2,33 0,71		5	2	2/1
53	8-146- -1	Проложить ка- бель весом до 3кг по стенам	100 м	14,20				48,0	18,2	12,7 4,04		682	258	180 57
54	8-153- -13	Разделки кон- цевые для кон- трольного ка- беля сеч. 2,5 мм ² при 7 жи- лах	шт	50				0,49	0,22			25	11	
55	8-153- -14	То же, при 14 жилах	шт	6				0,81	0,40			5	2	

503-1-45.86 УП

- 161 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	8-403- -I	Проложить про- вод по метал- локонструкци- ям	100 м	0,35				11,5	9,28	0,16 0,01		4	3	
		Итого:	руб								1993	1179	520	208 67
		Запчасти 2%	"								40			
		Итого:	руб								2033			
		Тара и упаковка 2%	"								41			
		Итого:	руб								2074			
		Транспортные расходы 3%	"								62			
		Итого:	руб								2136			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	"								26			
		Итого:	руб								2162			
		Комплектация (от итого с запчастями) 1%	"								20			
		Итого:	руб								2182	1179	520	208 67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Накладные расходы на зарплату 8%	руб									452		
		Итого:	руб								2182	1631	520	208 67
		Плановые накопления 8%	"									130		
		Итого:	руб								2182	1761	520	208 67
		Материалы, не учтенные цеником												
I	24-05 п.1-389	Коробка КСК-5 2,2x1,082	шт	3			2,38				7			
2	п.1-390	Коробка КСК-16 3,45x1,082	шт	12			3,73				45			
3	п.1-718	Профили К-108 0,34x1,072	шт	96			0,36				35			
4	п.1-710	Полосы перфорированные К 106 0,50x1,072	шт	32			0,54				17			
5	п.1-012	Ввод гибкий К-1082 1,7x1,116	шт	10			1,90				19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
6	п. I-805	Скобы 0,03xI,072	шт	26			0,032				I			
7	п. I-195	Кронштейны 2,35xI,072	шт	13			2,52				33			
8	Сб. ч. I разд. 3 п. 3	Трубы стальные Д-25мм	м	60			0,40				24			
9	разд. 9 п. 481	Трубы вини- пластовые Д-25 мм	м	45			0,183				8			
10	Сб. ч. У разд. 1 п. 2280	Кабель кон- трольный АКВВГ-4x2,5 мм ²	км	0,644			195				126			
11	п. 2281	То же, сеч. 5x2,5мм ²	км	0,35			211				74			
12	п. 2282	То же, сеч. 7x2,5мм ²	км	0,17			277				47			
13	п. 2283	То же, сеч. 10x2,5мм ²	км	0,07			367				26			
14	п. 2284	То же, сеч. 14x2,5мм ²	км	0,175			458				80			
15	п. 1814	То же, КВВГ- 4x1 мм ²	км	0,113			202				23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	п.1816	То же, сеч. 7х1 мм2	км	0,01			281				3			
I7	п.1864	То же, КВВГЭ- -3х1 мм2	км	0,036			288				10			
I8	разд.2 п.178	Провод ПВИ- -380В	км	0,036			23,6				1			
		Итого:	руб								579			
		Комплектация 1%	"								4			
		Итого:	руб								583			
		Плановые накоп- ления 8%	"								47			
		Итого:	руб								630			
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование	руб						2182					
		2.Монтаж	"						1761					
		3.Материалы	руб						630					
		Всего:	руб						4573					

ет

Главный инженер проекта *А.С.Борисов* В.С.Бояринов
 Начальник сметного отдела *Т.Ф.Морковина* Т.Ф.Морковина
 Составила руководителем группы *Г.Н.Пожидаева* Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на приобретение и монтаж оборудования связи и сигнализации

Основание: чертежи СС1+СС3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,50 тыс.руб.
 в том числе: а)оборудования 0,18 тыс.руб.
 б)монтажных работ 0,32 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 3,33 руб.
 2. 1м2 общей площади здания 0,24 руб.
 3. 1м3 объема здания 0,03 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						еди- ницы	рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ.экспл. зарпл.машин в т.ч. зарпл.	рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ.экспл. зарпл.машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборудование и монтажные работы														
I	I6-04 п.05-014 10-127-5	Аппарат теле- фонный АТС ТА-68	шт	5			10,5	0,37	0,31	-	53	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	16-01 п.2-327 10-397-7	Громкоговори- тель абонент- ский "Тайга 305" шт	шт	3			8,0	2,73	2,34	-	24	8	7	-
3	17-03 шп п.1-052 10-841-2	Электрочасы вторичные одно- сторонние ВЧС1-М2ПВ-24Р- -200-326К шт	шт	3			7,0	3,16	2,85	0,03 0,01	21	9	9	-
4	п.1-050 10-841-2	Электрочасы вторичные одно- сторонние ВЧС1-М2ПВ-24Р- -400-302К шт	шт	1			11,0	3,16	2,85	0,03 0,01	11	3	3	-
5	16-01 п.2-364 10-397-7	Звуковая колон- ка 2КЗ-7 шт	шт	4			15,0	2,73	2,34	-	60	11	9	-
6	10-54-1	Проложить ка- бель весом 1мм до 1кг по сте- нам 100м	0,10				-	31,6	18,9	5,97 1,92	-	3	2	1/-
7	10-54-12	Проложить про- вод по стене -"-	5,0				-	11,2	10,8	-	-	56	54	-
8	10-972-10	Коробка распре- делительная КРТ-10x2 шт	шт	1			-	4,01	1,62	0,55 0,18	-	4	2	1/-
9	10-381-6	Коробка универ- сальная УК-2П шт	шт	7			-	2,42	2,22	-	-	17	16	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
10	10-38I-II	Розетка РИД	шт	7			-	0,36	0,33	-	-	3	2	-
		Итого:									169	116	106	2/-
		Запчасти 2%									3			
		Итого:									172			
		Тара и упаковка 2%									3			
		Итого:									175			
		Транспортные расходы 3%									5			
		Итого:									180			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%									2			
		Итого:									182			
		Комплектация (от итога с запчастями) 0,7%									1			
		Итого:									183	116	106	2
		Накладные на зарплату 77%										82		
		Итого:									183	198	106	2

503-1-45.86

УП

- 168 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%										I6		
		Итого:									I83	2I4	I06	2
		Материалы не учтенные ценником												
I	Сб.ч.У разд. I п. 2542	Кабель теле- фонный ТПШ-10х2	км	0,0I			202,0				2			
2	разд. 2 п. 489	Провод теле- фонный ТРП-2х0,5	км	0,3I			I3,0				5			
3	разд. 2 п. 495	Провод радио- фикации ПТШ-2хI,2	км	0,2I			22,9				5			
4	разд. 5 п. 22	Розетка РЮ	шт	7			0,16				I			
5	п. I6	Коробка КРТ-10х2	шт	I			I,50				2			
6	п. I3	Коробка УК-2Ц	шт	7			0,14				I			
		Итого									I6			
		Комплектация 0,7% от суммы I2 руб.									I			
		Итого:									I7			
		Плановые накопления 8%									I			
		Итого:									I8			

503-1-45.86

УП

- 169 -

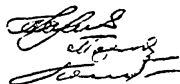
№ пп	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы руб.			Общая стоимость, руб.					
					всего	в том числе		всего	в том числе		основ. зарпл.	основ. экспл. машин в т.ч. зарпл.	основ. условно-чистой продукции
						основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	основ. экспл. машин в т.ч. зарпл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Ш. Строительные работы											
1	34-64I ш.124-1	Радиостойка РС-I-I,9	шт	I	14,0	4,34	-	14	4	-	4		
2	34-65I ш.126-2	Канаты предохранительные	шт	4	2,26	0,49	-	9	2	-	2		
3	34-650 ш.126-1	Лнк с трапом	шт	I	44,5	11,4	-	45	11	-	11		
		Итого:						68	17	-	17		
		Накладные расходы 16,5%						11					
		Итого:						79					
		Плановые накопления 8%						6					
		Итого:						85					

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

Сводка по смете:

1.Оборудование	руб	183
2.Монтаж	-"-	214
3.Материалы	-"-	18
4.Строительные работы	-"-	85
Всего	-"-	500

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила руководитель группы



В.С.Болшинов
Т.Ф.Морковина
Г.Н.Покидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-14

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж оборудования пожарной сигнализации

Основание: чертежи ПСИ+ПСЗ

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 5,76 тыс.руб.

в том числе: а)оборудования 4,64 тыс.руб.

б)монтажных работ 1,12 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 38,40 руб.

2. 1м2 общей площади здания 0,85 руб.

3. 1м3 объема здания 0,10 руб.

К# пп	Шифр и * позиции прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость,руб.				
					брутто	нетто	обо- рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе	рудо- вания	обо- монтажных работ всего	в том числе	основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборудование и монтажные работы														
I	16-02 кн.2 п.03-0076 10-743-2	Извещатель ды- мовой полупро- водниковый ДМП-I	шт	85			36,0	0,97	0,88	-	3060	82	75	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	16-02 кн.2 п.03-0063 примен. 10-743-2	Извещатель по- жарный тепловой магнитный ИП-105-2/1	шт	10			26,0	0,97	0,88	-	260	10	9	-
3	16-02 кн.2 п.03-0046 10-742-1	Дуль пожарной сигнализации ШС-1 на 10 ду- чей	шт	1			720,0	20,2	17,7	-	720	20	18	-
4	36-05 п.02-0143	Резисторы МЛГ-0,5	шт	98			0,026				3			
5	16-02 кн.2 п.05-0094 8-105-1	Выпрямитель стабилизирован- ный КВ-24М	шт	2			44,0	16,0	13,7	-	88	32	27	-
6	17-04 п.5-0544 II-630-13	Реле РЭС-42	шт	3			39,0	1,16	1,14	-	117	3	3	-
7	II-582-1	Коробка соеди- нительная КСК-8	шт	3			-	0,97	0,71	0,04 0,01	-	3	2	-
8	II-582-3	То же, КСК-32	шт	1			-	1,47	1,17	0,04 0,01	-	1	1	-
9	10-381-6	Коробка У-75	шт	3			-	2,42	2,22	-	-	7	7	-
10	10-381-6	Коробка универ- сальная УК-2П	шт	20			-	2,42	2,22	-	-	48	44	-
II	10-381-6	Клеммная короб- ка КК	шт	3			-	2,42	2,22	-	-	7	7	-

503-1-45.86

УП

- 173 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Б	
12	10-54-12	Проложить про- вод по стене	100м	1,0			-	11,2	10,8	-	-	11	11	-	
13	8-146-1	Проложить кон- трольный кабель весом 1пм до 3кг по стенам	"	6,6			-	48,0	18,2	12,7 4,04	-	317	120	84 27	
14	8-400-1	Проложить сило- вой кабель сеч. 10мм ² по стене	"	0,55			-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	33	13	13 5	
15	8-153-13	Разделки для контрольного кабеля сеч. 2,5мм ² при 7 жилах	шт	18			-	0,49	0,22	-	-	9	4	-	
16	8-153-15	То же, при 19 жилах	шт	2			-	1,02	0,52	-	-	2	1	-	
17	8-406-1	Проложить стальные трубы Ø 20мм по сте- нам	100м	0,03			-	54	23,2	23,1 9,73	-	2	1	1 -	
18	8-418-1	То же, полисти- реновые трубы Ø 20мм	"	0,05			-	9,89	8,57	0,17 0,08	-	1	1	-	
		Итого:										4248	588	344	98 32
		Запчасти 2%										85			
		Итого										4333			

503-1-45.86 УП

- 174 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка 2%									87			
		Итого:									4420			
		Транспортные расходы 3%									133			
		Итого:									4553			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%									55			
		Итого:									4608			
		Комплектация (от итого с запчастями) 0,7%									30			
		Итого:									4638	588	344	98 32
		Накладные расходы на зарплату 77%										265		
		Итого:									4638	853	344	98 32
		Плановые накопления 6%										68		
		Итого:									4638	921	344	98 32
		П. Материалы не учтенные ценником												
I	Сб. ч. У разд. 2 п. 501	Провод телефонный ЛТБ-П км		0,10			23,1				2			

503-1-45,86 УП

- 175 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	разд. I п. 1804	Кабель контрольный КВВГ-4х х0,75мм ²	км	0,53			164				87			
3	п. 1809	То же, сеч. 19х0,75мм ²	км	0,10			498				50			
4	п. 2280	То же, АКВВГ- 4х2,5мм ²	км	0,05			195				10			
5	п. 103	Кабель силовой ВРГ-3х1мм ²	км	0,005			197				1			
6	п. 1252	Кабель силовой АВВГ-3х2,5мм ²	км	0,05			222				11			
7	24-05 п. I-389	Коробка КСК-8 2,2х1,082	шт	3			2,38				7			
8	24-05 п. I-391	То же, КСК-32 5,2х1,082	шт	1			5,63				6			
9	24-05 п. I-387	Коробка КК 1,65х1,082	шт	3			1,79				5			
10	24-05 п. I-340	Коробка У-75 0,24х1,082	шт	3			0,26				1			
11	Сб. ч. У разд. 5 п. 13	Коробка УК-2П	шт	20			0,14				3			
12	Сб. ч. I разд. 3 п. 2	Труба стальная Ø 20мм	м	3			0,30				1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	Сб.ч.У разд.9 п.481	Трубы полиэти- леновые Ø 20мм м		5			0,183				I			
		Итого									185			
		Комплектация 0,7% от суммы 163 руб.									I			
		Итого:									186			
		Плановые накоп- ления 8%									I5			
		Итого									201			
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование	руб				4638							
		2.Монтаж	"				921							
		3.Материалы	"				201							
		Всего	"				5760							

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила руководитель группы

В.С.Бояринов
Т.Ф.Морковина
Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи ТХ1+ТХ6

Составлена в ценах 1964 г.

Сметная стоимость 48,69 тыс.руб.
 в том числе: а) оборудования 47,37 тыс.руб.
 б) монтажных работ 1,32 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 324,59 руб.
 2. 1м2 общей площади здания 1,01 руб.
 3. 1м3 объема здания 0,12 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- нения	Коли- чест- во	Масса, т брутто нетто еди- ницы общая	Стоимость единицы,руб.					Общая стоимость,руб.				
						обо- рудо- вания		монтажных работ всего в том числе			обо- рудо- вания		монтажных работ всего в том числе		
						рудо- вания	всего	в том числе	основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч зарпл.	рудо- вания	всего	в том числе	основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I. Сварочный участок															
I	23-08 п. I-II6 7-222-3	Вентилятор куз- нечный №4, Оквт ОКС-336IA	шт	I			73,0	7,72	6,27	0,71 0,29	73	8	6	I	
2	I8-05 чIII п. 6-079	Наковальня	шт	I	0,032	0,032	28,0				28				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
3	15-06 п.04-004	Трансформатор сварочный ТДМ-401У2	шт	I	0,220	0,220	200,0				200			
4	24-04-01 п.186	Набор инстру- ментов и при- способлений для правки ку- зов автосто- билей, пере- носный, с гидроприводом И-305ГМ	шт	I	0,047	0,047	110,0				110			
5	15-06 п.7-019	Редуктор аце- тиленовый, бал- лонный ДАД-Г- -65	шт	I			13,0				13			
6	15-06 п.7-009	Редуктор кисло- родный баллон- ный ДКД-8-65	шт	I			13,0				13			
7	15-06 п.3-001 п.3-002	Комплект горе- лок, КФ1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, ГС-3	шт	I			14,40				14			
8	18-05 п.1-048 I-110-I	Ножницы электри- ческие ножевые с двойной изоля- цией толщ. раз- резаемого листа 2,5мм ИЗ-5405	шт	I			62,0	9,17	5,18	3,35 1,51	62	9	5	3 2
9	18-05 III п.6-066	Электропаяльник N=0,2квт	шт	I			5,20				5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
10	I7-04 стр.549 II-540-6	Привод ворот раздвижных складчатых 3,6х4,2м серия 42-74	шт	I			625,0	8,78	3,86	0,18 0,02	625	9	4	-
		П. Участок Т0-1												
II	I7-04 стр.549 II-540-6	Привод ворот раздвижных складчатых, 3,6х4,2	шт	2			625,0	8,78	3,86	0,18 0,02	1250	18	8	-
12	24-04-01 п.46 12-II06-2	Колонка масло- раздаточная, производитель- ностью 8л/мин 367МЗ	шт	2	0,030	0,06	200,0	59,6	43,8	8,12 1,65	400	4	3	-
									за тн					
13	Доп.42 к 24-04- -01 п.677 18-1-2	Установка сма- зочно-запра- вочная, стац- онарная пневма- тическая С101-3	шт	I			1110,0	20,4	12,3	1,78 0,85	1110	20	12	2 1
14	24-04-01 п.106 I-3I-1	Стенд диагнос- тический тор- мозной, бара- банный, проезд- ной, с передви- жным пультом управления КМ-8964	шт	I	2,70	2,70	3155,0	16,1	9,64	5,51 2,38	3155	16	10	6 2

503-1-45.86

УП

- 180 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
15	24-04-01 п.48 I2-II05-I	Солидолонагнетатель передвижной, с электроприводом 03-9903	шт	I	0,04	0,04	170,0	29,1	21,0	<u>5,37</u> <u>1,32</u>	170	I	I	-
											за тн			
16	24-04-01 п.26	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей 0Г-170	шт	I			98,0				98			
17	24-04-01 п.171	Гайковерт для гаек колес грузовых автомобилей, напольный, передвижной, с электроприводом, P=0,55квт И-318	шт	I			292,0				292			
18	24-04-01 Доп.32 п.829	Гайковерт для гаек стремянок рессор, передвижной электромеханический И-322	шт	I			500,0				500			
19	24-04-01 п.643	Ключ динамометрический, крутящий момент КН=0...40 ШИМ-1754	шт	2			1,05				2			

503-1-45.86 УП - 181 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	Доп.6 к 24-04-01 п.747	Набор инстру- ментов для теххода ПИМ- 4839А	шт	2			77,0				154			
21	24-04-01 п.77	Наконечник с манометром к воздухопода- точному шлангу 458М2	шт	4			7,40				30			
22	24-04-01 п.102	Прибор для проверки руле- вого управле- ния, перенос- ный К-187	шт	1			20,0				20			
23	24-04-01 п.96	Прибор для проверки пе- реднего моста автомобилей, ручной НИИАТТ-1	шт	1			8,30				8			
24	24-04-01 п.98	Линейка для проверки сходи- мости передних колес автомоби- лей, ручная КН-650	шт	1			10,0				10			
25	Доп. к 24-04-01 п.87	Комплект прибо- ров для провер- ки тормозов К-482	шт	1			135,0				135			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	24-04-01 п.110	Прибор для проверки топливных насосов на автомобилях, переносный, гидравлический К-436	шт	I			78,0				78			
27	Доп. к 24-04-01 п.125	Приспособление для определения технического состояния форсунок, переносное КИ-16301А	шт	I			30,0				30			
28	24-04-01 п.112	Компрессометр КИ-861	шт	I			5,80				6			
29	17-14 п.1-050	Газоанализатор переносный ГАИ-1	шт	I			1225,0				1225			
30	24-04-01 п.25 3-575-2	Подъемник канавный электро-механический передвижной, грузоп. 10т, К=4квт, НЗ-69/74А	шт	2	0,6	1,2	1180	42,9	34,4	4,97 2,6	2360	86	69	10 5
Ш. Участок ТР														
31	24-04-01 п.25 3-575-2	Подъемник электро-механический канавный передвижной, грузоподъемностью 10т НЗ69/74А	шт	I	0,60	0,60	1180,0	42,9	34,4	4,97 2,6	1180	43	34	5 3

503-1-45.86 УП

- 183 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
32	Доп.9 к 24-04-01 п.752 3-575-3	Подъемник-комплект передвижных стоек для грузовых автомобилей грузоподъемность 16т, П-238	шт	I	3,76	3,76	7100,0	39	31,4	4,08 2,19	7100	39	31	4 2
33	19-06 п.02-010 3-4-4	Кран подвесной электрический однобалочный грузоподъемность 2т, пролет 12м	шт	I	1,755	1,755	1140,0	51,8	44,9	4,14 1,75	1140	52	45	4 2
34	24-04-01 п.27 3-575-3	Кран для смены агрегатов грузовых автомобилей передвижной, гидравлический, грузоподъемность, 250кг, П-208	шт	I	0,184	0,184	240,0	39,0	31,4	4,08 2,19	240	39	31	4 2
35	24-04-01 п.30	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей ОГ-170	шт	I			150,0				150			
36	24-04-01 п.28	Тележка для снятия и установки рессор грузовых автомобилей грузоподъемность 100кг П-216	шт	I	0,15	0,15	223,0				223			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	I7-04 п.5-0410 II-540-6	Привод ворот раздвижных складных 42-74 3,6x4,2м	шт	3			625,0	8,78	3,86	0,18 0,02	1875	26	12	I
38	24-04-01 п.132	Прибор для проверки электрообору- дования Э-214	шт	I			104,0				104			
39	24-04-01 п.131	Прибор для проверки пре- рывателей-рас- пределителей Э-213	шт	I			58,0				58			
40	24-04-01 п.201	Комплект инст- румента для регулирующего карбюратора 2445M	шт	I			11,0				11			
41	Доп. к 24-04-01 п.214	Специальный инструмент и приспособления для техничес- кого обслужива- ния и ремонта автомобилей КамАЗ	шт	I			713,7				714			
42	"-" п.210	То же, автомо- билей Урал	шт	I			837,0				837			
43	"-" п.208	То же, автомо- билей ЗИЛ-130	шт	I			670,0				670			

503-I-45.86 УП - 185 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	-"- п.202	То же, автомо- билей ГАЗ-53	шт	I			402,05				402			
45	24-04-01 п.171	Гайковерт для гаек колес грузовых авто- мобилей И-318	шт	I			292,0				292			
46	24-04-01 доп.32 п.829	Гайковерт для гаек стремянок рессор И-322	шт	I			500,0				500			
У. Склад запчастей и агрегатов														
47	19-06 п.13-011 3-4-2	Кран консольный поворотный, грузоподъемность 1т, с ручным поворотом консо- ли	шт	I	1,600	1,600	1560,0	46,8	40,5	3,56 1,53	1560	47	41	4 2
У1. Склад шин														
48	19-06 п.16-029 3-10-1	Таль электри- ческая грузоподъ- емность 250кг ГОСТ 223	шт	2	0,075	0,15	250,0	25,9	20,3	3,34 1,46	500	52	41	7 3
УП. Шиномонтажный участок														
49	24-04-01 доп.23 п.788 12-1106-2	Колонка воздухо- раздаточная, ста- ционная, авто- матическая С413	шт	I	0,11	0,11	900,0	69,6	43,8	8,12 1,65	900	7	5	I -
за тн														

503-1-45.86 УП - 186 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	Доп. к 24-04-01 п.555 I-220-I	Точильно-шлифовальный аппарат ЗБ63I	шт	I	0,09	0,09	60,0	5,54	5,05	0,08 0,04	60	6	5	-
51	Доп. к 24-04-01 п.360 I-220-4	Стенд для разборки и сборки автомобильных колес, стационарный, ОШ-7004M	шт	I	0,76	0,76	1500,0	10,0	8,29	0,28 0,15	1500	10	8	-
52	24-04-01 п.197	Комплект шиномонтажного инструмента ОШ-8952	шт	I			104,0				104			
53	Доп. 42 к 24-04-01 п.86I	Аппарат для ремонта камер ОШ-8939 УШ. Слесарно-механический участок	шт	I			90,0				90			
54	18-01 п.1-062 I-II-I	Станок токарно-комбинированный ВЦ-400 РМЦ1000 1В95	шт	I	2,15	2,15	3750	21,1	14	5,89 2,6	3750	21	14	6 3
55	19-06 п.13-011 3-4-2	Кран консольный поворотный, грузоподъемность 1т	шт	I	1,60	1,60	1560	46,8	40,5	3,56 1,53	1560	47	41	4 2

503-I-15.86

УП

- 187 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	24-04-01 п.149 I-2I4-4	Прес гидравлический ОКС-167IM	шт	I	0,775	0,775	305,0	12,1	10,3	0,29 0,15	305	12	10	-
57	24-04-01 п.12 9-II2-I	Установка для мойки деталей, 1000x650 ОРГ-4990Б	шт	I			570,0	26,5	17,9	7,27 3,17	570	27	18	7 3
58	18-01 п.3-085 I-202-3	Станок обдирочно-шлифовальный ϕ круга 400мм ОМР-86-00	шт	I			500,0	14,1	12,3	0,28 0,15	500	14	12	-
59	24-04-01 доп.32 п.823	Комплект инструмента для обслуживания и ремонта рулевого управления с гидроусилителем И-135	шт	I			270,0				270			
		IX. Деревообрабатывающий участок												
60	18-02 п.22-050	Пила электрическая дисковая, диаметр пильного диска 200мм ИЭ-5107А	шт	I			43,0				43			
61	18-05 п.1-028	Рубанок электрический глубина строгания 2мм ИЭ-5709	шт	I			49,0				49			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
X. Участок ремонта электрооборудования и приборов питания														
62	28-02-22 п.16-003 10-345-1	Аквацистиллятор ДЭ-4-2	шт	I			51,0	10,4	7,26	-	51	10	7	
63	Доп.6 к 24-04-01 п.747	Комплект прис- пособлений и инструмента для техническо- го обслуживания дизельной топ- ливной аппара- туры ПИМ-640	шт	I	0,060	0,060	77,0				77			
64	24-04-01 п.139 I-220-4	Контрольно-ис- пытательный стенд для про- верки электро- оборудования КИ-968	шт	I	0,400	0,400	854,0	10,0	8,29	0,28 0,15	854	10	8	-
65	24-04-01 доп.29 стр.20 п.816	Комплект изде- лий для очистки и проверки све- чей зажигания, стационарный, настольный Э-203.0, Э-203-П	шт	I			72,0				72			
66	24-04-01 стр.77 п.151 I-214-1	Пресс гидравли- ческий настоль- ный Р-324, усилие 10т	шт	I	0,058	0,058	233,0	7,4	6,89	0,08 0,04	233	7	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
67	Доп. к 24-04-01 п.566	Набор инстру- мента слесаря- электрика ПММ-1424	шт	I			55,0				55			
68	24-04-01 п.140	Прибор для проверки и ре- гулировки 6,12, 24-вольтного автотракторного электрооборудо- вания, перенос- ный КИ-1093	шт	I			54,0				54			
69	24-04-01 п.141	Комплект прис- пособлений для технического обслуживания стартерных ак- кумуляторных батарей КИ-389	шт	I			142,0				142			
70	Доп. к 24-04-01 п.131	Денсиметр кис- лотный аккумуля- торный, пе- реносный	шт	I			25,0				25			
71	Доп.4 24-04-01 п.707	Пробник аккумуля- торный З-107	шт	I			12,9				13			
72	Доп.4 24-04-01 п.708	То же, З-108	шт	I			10,2				10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		XI. Компрессорная													
73	24-04-01 стр. 39 п. 72 7-35-2м	Компрессор воздушный порш- невой ГСВ/12 1101-В5	шт	2			525,0	36,6	24,2		2,95 1,38	1050	73	48	6 3
		XII. Кладовая масел													
74	-	Насосная уста- новка для пода- чи моторных масел 3106Б	шт	2	входит в комплект колонки 367М3										
75	23-01 п. 11-009 7-281-1м	Насос для от- качки обрабо- танных масел ШЗ, 2-25 2,3/6-У3	шт	1	0,053	0,053	215,0	25,6	14,1		3,51 1,59	215	26	14	4 2
76	-	Насосная уста- новка	шт	1	входит в комплект С101-3										
77	19-06 п. 13-010 3-10-1	Кран консоль- ный поворотный груз. 0,5т	шт	1	1,1	1,1	515,0	25,9	20,3		3,34 1,46	515	26	20	3 1
		Итого:													82 38
		Итого:										42799	765	570	
		Запчасти 2% от суммы 33621 руб.										672			
		Итого:										43471			
		Тара и упаковка 2%										869			
		Итого:										44340			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Транспортные расходы 3%									1330			
		Итого:	руб								45670			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%									548			
		Итого:	руб								46218			
		Комплектация 0,7% (от итого с зап- частями)									304			
		Итого:	руб								46522	765	570	82 38
		Накладные расхо- ды 80% на зар- плату										456		
		Итого:	руб								46522	1221	570	82 38
		Плановые накоп- ления 8%										98		
		Итого:	руб								46522	1319	570	82 38
		II. Инструмент и приспособления												
		I. Общий инстру- мент	руб	38			16,0				608			


503-1-45.86

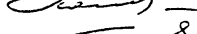

УП

- 192 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2.Резуший инструмент	руб	2			50,0				100			
		3.Измерительный инструмент	руб	2			20,0				40			
		4.Приспособле- ния	руб	4			25,0				100			
		Итого	руб								848			
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование	руб				47370							
		2.Монтажные работы	руб				1319							
		Итого:	руб				48689							

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила старший инженер



В. С. Бояршинов
 Т. Ф. Морковина
 Н. И. Волковина
 Л. И. Щелкунова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж нестандартного оборудования

Основание: чертежи ТХ1+ТХ6

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 14,85 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 13,76 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,09 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 99,01 руб.

2. 1м² общей площади здания 0,83 руб.

3. 1м³ объема здания 0,10 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции прейск. УСН, цен- ника и др.	№ Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость руб.			
					брутто		обо- руд.	монтажных работ			обо- руд.	монтажных работ		
					нетто	ед. общ.		всего	в том числе:			всего	в том числе	
						основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.			основ- ная зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	24-03 18-I-2	I. Сварочный участок Ванна для охла- ждения дета- лей при закал- ке в воде 1300x654 Н301А	шт	1	0,115	0,115	270	20,4	12,3	1,78 0,85	270	20	12	2 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	24-04- -01 п. 599 коррект. по весу	Горн кузнечный на один огонь 1300х1450 Р-923 ГИАТ	шт	I	0,453	0,453	558,0				558			
3	24-19-96 ч. П п. 14-17	Ларь для угля и кузнечного инструмента	шт	2			62,0				124			
4	29-10- -01 п. 74	Шкаф для хра- нения балло- нов с кисло- родом 1600х460	шт	I	0,120	0,120	285,0				285			
5	24-19- -96 ч. 1 п. 14-1	Стол для электросвар- ных работ 1250х800 ОКС-1650	шт	I	0,100	0,100	82,6				83			
6	29-10- -01 п. 147	Тележка для перевозки кисло- родных балло- нов	"	I	0,095	0,095	70,0				70			
7	56-01- -13 стр. 9	Шкаф для хранения бен- зобаков 1000х430 УСГ-1-00СБ	"	I	0,090	0,090	117,0				117			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		П. Участок ТО-I												
8	29-10-01 стр. 23 п. 76	Стеллаж пово- ротный 650x650, СД-3722	шт	2			160,0				320			
9	24-04-01 п. 170	Верстак сле- сарный на одно рабочее место 1250x750, ОРГ-5365	шт	2			57,0				114			
10	56-01-13 стр. 9	Шкаф для измерительно- го инструмента 1600x450	шт	1	0,130	0,130	117,0				117			
11	24-04-01 стр. 211	Воронка для слива отрабо- тавших масел, шарнирная 9362-Н	шт	2			9,1				18			
12	24-04-01 п. 26	Тележка для перевозки ко- лес, ручная П1032	шт	1			98,0				98			
13	24-19-96 ч. I п. 14-17	Ларь для обти- рочных материа- лов, 1000x500 5133 ГОСНИТИ	шт	1	0,038	0,038	62,0				62			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		III. Участок - TP												
I4	24-04- -01 п.170	Верстак слесар- ный на одно ра- бочее место, 1250x750, ОРГ-5365	шт	2			57,0				114			
I5	29-10- -01 п.76	Стеллаж пово- ротный, 650x650 СД-3722	шт	2			160,0				320			
I6	24-04- -01 п.21 3-575- -2	Подъемник на- польный пневма- тический, грузо- подъемностью 16т (для шино- монтажных работ) ПНП-3М	шт	1	1,075	1,075	1585,0	42,9	34,4	4,97 2,6	1585	43	34	5 3
		IV. ИРК и промкладовая												
I7	29-10- -01 п.76	Стеллаж для деталей и уз- лов, из 3-х секций, 1500x400	шт	3	0,228	0,684	160,0				480			
I8	29-10- -01 п.76	Стеллаж для де- талей и узлов из 3-х секций 1500-600	шт	3	0,144	0,432	160,0				480			

503-1-45.86

УП

- 197 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	56-01- -13 стр.9	Шкаф для монта- ных принадлеж- ностей и инстру- мента 1600x430	шт	I	0,130	0,130	II7,0				II7			
		У. Склад запчастей и агрегатов												
20	29-10- -01 п.76	Стеллаж для деталей и узлов, из 3-х секций 1500x600, 5I54 ГОСНИТИ	шт	7	0,144	I,008	I60,0				II20			
21	29-10- -01 п.76	То же, 1500x400 5I53 ГОСНИТИ	"	12	0,228	2,736	I60,0				I920			
22	-"-	Стеллаж для рессор 1500x700, 5I15 ГОСНИТИ	"	I			I60,0				I60			
23	Сб.ч.П п.2006 9-123	Эстакада стоеч- ная для мостов автомобилей, 2-х ярусная, 9363Т, ГИАТ	шт	2	0,160	0,320		$\frac{256}{45}$	$\frac{34,3}{-}$	$\frac{I}{0,3}$		$\frac{82}{I4}$	II	-
								за тонну						
24	-"-	Эстакада стоеч- ная для агрега- тов, 2-х ярусная 9365Т, ГИАТ	шт	2	0,119	0,238		$\frac{256}{45}$	$\frac{34,3}{-}$	$\frac{I}{0,3}$		$\frac{6I}{II}$	8	
								за тонну						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	-"-	Эстакада стоечная для двигателей, 1500x1390 2-х ярусная 9364, ГИАТ	шт	4	0,327	1,308		256 45	34,3	I 0,3		335 59	45	I/-
		У1. Склад шин												
26	56-01- -13 стр.9	Стеллаж для колес и покрышек ЗИЛ-130 и ГАЗ, 2-х ярусный, 2350x800, Р-528	шт	2	0,146	0,292	117,0					234		
27	29-10- -01 п.76	Стеллаж для колес автомобилей КраЗ, 3510x1100, 9212	шт	2			160,0					320		
28	29-10- -01 стр.20	Стеллаж для колес одноярусный, 2400x880, Р508А	шт	2	0,082	0,164	89,0					178		
29	56-01- -13 стр.9	Шкаф для материалов, 5126, 1600x430	шт	1	0,130	0,130	117,0					117		

503-1-45.86 УП

- 199 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
30	Сб.ч.П п.2114 9-123	Вешалка для камер настенная, 1500x450, 5I32	шт	3	0,053	0,159		$\frac{44I}{45}$	$\frac{34,3}{-}$	$\frac{I}{0,3}$		$\frac{70}{7}$	5	
		УП. Шиномонтажный участок						за тонну						
31	Сб.ч.П п.2114 9-122	Клетка предохранительная для накачки шин 1100x400, P-970	шт	I	0,070	0,070		$\frac{44I}{50,2}$	$\frac{23,1}{-}$	$\frac{4,07}{I,22}$		$\frac{3I}{4}$	2	
								за тонну						
32	24-19- -96 ч.1 п.14-1	Подставка под оборудование 820x700, 5I43 ГОСНИТИ	шт	2	0,076	0,152	82,6				165			
33	24-03 п.12-011 18-1-2	Ванна для проверки герметичности камер автомобильных шин Ш-902	шт	I	0,150	0,150	270,0	20,4	12,3	$\frac{I,78}{0,85}$	270	20	12	2/I
34	29-10- -01 стр.20	Стеллаж для колес одноярусный, 2400x880 P-508	шт	I			89,0				89			
35	Сб.ч.П п.2114 9-123	Вешалка для камер настенная 1500x450 ОРГ-5I32	шт	I	0,053	0,053		$\frac{44I}{45}$	$\frac{34,3}{-}$	$\frac{I}{0,3}$		$\frac{23}{2}$	2	
								за тонну						

503-1-45.86

УП

- 200 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	24-04- -01 п.170	Верстак сле- сарный на одно рабочее место 1250x750, ОРГ-5365	шт	I			57,0				57			
37	24-19- -96 ч.1 п.14-17	Ларь для от- ходов 1000x500, 5133 ГОСНИТИ	шт	I			62,0				62			
УШ. Слесарно-механический участок														
38	29-10- -01 п.76	Стеллаж для заготовок и прутков материала, 970x1070 ОРГ-1468-05-770	шт	I			160,0				160			
39	29-10- -01 п.76	Стеллаж для де- талей и узлов из 2-х секций, 1500x600, 5154 ГОСНИТИ	шт	I	0,144	0,144	160,0				160			
40	29-10- -01 п.76	Стеллаж пово- торный 650x650, СД-3722	шт	I			160,0				160			
41	24-04- -01 п.170	Верстак слесар- ный на одно ра- бочее место 1250x750, ОРГ- -5365	шт	2			57,0				114			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	29-10- -01 п. 61	Тумбочка ин- струментальная 665х550, 5147 ГОСНИТИ	шт	2	0,066	0,132	46,0				92			
43	24-04- -01 п. 30	Тележка для перевозки уз- лов и агрега- тов ОПТ-7363	шт	1			150,0				150			
		IX. Деревообрабатывающий участок												
44	24-19- -96 ч. I п. 14-17	Ларь для ст- ходов, 1000х500, ОПТ-5133	шт	1	0,038	0,038	62,0				62			
45	24-04- -01 п. 170	Верстак сто- лярный, 2165х870, Р-529	шт	1	0,096	0,096	57,0				57			
46	56-01- -13 стр. 9	Шкаф для инструмента 1600х430, 5126 ГОСНИТИ	шт	1	0,130	0,130	117,0				117			
		X. Участок ремонта электрооборудования и приборов питания												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
47	24-19- -96 ч.1 п.14-17	Ларь для обти- рочных материа- лов, 1000x500, ОРГ-5I33	шт	I	0,038	0,038	62,0				62			
48	24-19- -96 ч.1 п.14-1	Подставка под оборудование, 820x700, 5I43 ГОСНИТИ	"	3			82,6				248			
49	29-10- -0I г.76	Шкаф зарядной, 1000x550 мм, -2258	шт	I			160,0				160			
50	56-0I- -13 стр.9	Шкаф для изме- рительного ин- струмента, 1600x430, 5I26 ГОСНИТИ	шт	I			117,0				117			
5I	29-10- -0I п.76	Стеллаж секцион- ный, из 3-х сек- ций, 1500x400, 5I53 ГОСНИТИ	шт	I			160,0				160			
52	24-04- -0I п.170	Верстак слесар- ный на одно ра- бочее место, 1250x750, ОРГ- -5365	шт	2	0,400	0,800	57,0				114			
53	24-04- -0I п.135	Тележка для тран- спортировки и подъема аккумуля- торов, 4403	шт	I	0,063	0,063	250,0				250			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
XII. Кладовая масел														
54	29-10-01 п.3 стр.9 18-1-2	Резервуар для моторных масел, емк. 2м ³ Р-518Н	шт	2			155,0	20,4	12,3	1,78 0,85	310	41	25	4/2
55	"-	Резервуар для отработанных масел Р-518Н	"	2			155,0	20,4	12,3	1,78 0,85	310	41	25	4/2
Итого:			руб								12827	864	181	18 9
Запчасти 2% от суммы 1585 руб											32			
Итого:			руб								12859			
Тара,упаковка 2%			"								257			
Итого:			руб								13116			
Транспорт 3%			"								393			
Итого:			руб								13509			
Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%			"								162			
Итого:			руб								13671			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация 0,7% от итого с запчастями	руб								90			
		Итого:	руб								13761	864	181	189
		Накладные и косвенные рас- ходы на з/пла- ту - 80%	"									145		
		Итого:	руб								13761	1009	181	189
		Плановые накоп- ления 8%	"									81		
		Итого:	руб								13761	1090	181	189
		Сводка по смете:												
		1.Оборудование	руб		13761									
		2.Монтаж	"		1090									
		Итого по смете:	руб		14851									

Главный инженер проекта *В.С. Бояршинов*
 Начальник сметного отдела *Т.Ф. Морковина*
 Составила инженер *Н.И. Волженина*
 Проверила руководитель *Г.Н. Пожидаева*
 группы

ет

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-17

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на приобретение технологической мебели

Основание: чертежи ТХ1+ТХ6
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.
в том числе:
а/оборудования 0,14 тыс.руб.
б/монтажных работ тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость:
1.Расчетная единица (1 автомобиль) руб.
2.1м2 общей площади здания руб.
3.1м3 объема здания руб.

503-1-45.86 УП

№п/п	Шифр и № поз. преиск. УСН, ценика и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.			
						Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Оборудования	Монтажных работ	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	56-01-13 стр.13	Стол конторский 1100x600	шт	3			45,0						135	

206

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 III 12 13 14 15

2 Итого: руб. 135

Главный инженер проекта В.С.Бояршинов
Начальник сметного отдела *Морковина* Т.Ф.Морковина
Составила инженер *Волженина* Н.И.Волженина
Проверила руководитель *Пожидаева* Г.Н.Пожидаева
г р у п п и

МН

503-1-45.86

УП

- 207 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-18

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей
на монтаж технологических промпроводок

Основание: чертежи ТХ7+ТХ10
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,76 тыс.руб.
в том числе:
а/оборудования тыс.руб.
в/монтажных работ 0,76 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 5,09 руб.
2. 1м² общей площади здания 0,58 руб.
3. 1м³ объема здания 0,07 руб.

503-1-45.86 УП

- 208

№п/п	Шифр и № поз. преиск. УСН, ценика и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изме-рения	Количест-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	Обо-рудо-ва-ния	Монтажных работ	Обо-ру-дова-ния	Монтажных работ	Всего	В том числе	Всего	В том числе
					еди- ни-цы	об- щая	Всего	В том числе	основ- ная зар- плата	экс- пл. машин в т.ч. зар- плата	Всего	В том числе	основ- ная зар- плата	экс- пл. машин в т.ч. зар- плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Монтаж и материалы не учтенные цеником												
I	СБ.ч. I п. 18 стр. 66 12-I-I	Проложить тру-бы стальные во-догазопровод-ные ϕ 50 мм	м	138			0,86	0,48	0,43	0,04 0,01	119	66	59	6 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Сб.ч.І п.15 І2-І-І	То же, ϕ 25 мм	м	6			0,42	0,48	0,43	0,04 0,01	3	3	3	-
3	Сб.ч.І п.13 І2-І-І	То же, ϕ 15 мм	м	26,6			0,26	0,48	0,43	0,04 0,01	7	13	11	1
4	І2-758-І	Протравка и про- мывка труб раз- личными реакти- вами ϕ до 38 мм	м	32,6				0,08	0,06	0,02	-	3	2	1
5	І2-758-2	То же, ϕ до 57 мм	м	138				0,12	0,09	0,03 0,01		17	12	$\frac{4}{1}$
6	Сб.ч.ІІІ п.1482	Рукав резиновый напорный ϕ 15мм	м	22			1,69				37			
7	Сб.ч.ІІІ п.645 І2-802-3	Задвижка парал- лельная ϕ 50мм 30ч6бр	шт	3			13,9	2,08	1,71	0,06 0,01	42	6	5	-
8	Сб.ч.ІІІ п.1022 І2-807-І	Кран проходной сальниковый муф- товый, ϕ 15 мм 11ч6бр	шт	11			1,0	0,75	0,73	-	11	8	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	24-02 ПО5-022 12-868-5	Водосборник ем- кость 10 литров 9250-НЭТ 10,6х1,098	шт	2			11,64	4,02	3,21	0,61 0,17	23	8	6	1
II. Трубопроводы масел														
10	Сб.ч.1 п.136 стр.68 12-2-6	Проложить трубы стальные элект- росварные ϕ 50мм	м т	80 0,27			0,61 -	125	114	3,75 1,19	49 -	34	31	1
11	Сб.ч.1 п.132 12-2-4	То же, ϕ 32 мм	м т	10 0,02			0,4 -	194	179	5,32 1,45	4 -	4	4	-
12	Сб.ч.1 п.129 12-2-3	То же, ϕ 20 мм	м т	16 0,02			0,20 -	221	207	6 1,6	3 -	4	4	
13	12-758-1	Протравка и про- мывка труб раз- личными реакти- вами ϕ до 38 мм	м	26			-	0,08	0,06	0,02	-	2	2	1
14	12-758-2	То же, ϕ до 57 мм	м	80			-	0,12	0,09	0,03 0,01	-	10	7	2 1




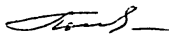
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	Сб.ч.Ш п.96 I2-807-4	Вентиль запорный муфтовый ϕ 50мм 15кч18к	шт	7			3,68	0,91	0,86	0,01	26	6	6	-
16	"-" п.94 I2-807-2	То же, ϕ 32 мм	шт	2			2,15	0,76	0,74		4	2	1	-
17	"-" п.92 I2-807-1	То же, ϕ 20 мм	шт	6			1,43	0,75	0,73	-	9	5	4	
18		Итого:			руб.						337	191	165	17 3
		Комплектация- -0,7%									2			
		Итого:			руб.						339	191	165	17 3
		Монтаж и материалы										530	165	17 3
		Накладные рас- ходы на зар- плату - 80%										132		
		Итого:			руб.						662	165	165	17 3
		Плановые накопле- ния 8%										53		
		Итого:			руб.						715	165	165	17 3

503-1-45.86 УП

- 211 -

Ш. Строительные работы

I	I5-6I4	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	64,49	0,605	-	-	39
		Итого:	руб.					39
		Накладные расходы 16,5%						6
		Итого:	руб.					45
		Плановые накопления 8%						4
		Итого:	руб.					49
		Сводка по смете						
		1. Монтаж и материалы	руб.					715
		2. Строительные работы	руб.					49
		Итого:	руб.					764

Главный инженер проекта		В.С.Бояршинов
Начальник сметного отдела		Т.О.Морковина
Составила старший техник		М.Г.Кочкарева
Проверила руководитель г р у п п		Г.Н.Покхидева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов

Составлена в ценах 1984 года
 Основание: ОВ1+ОВ17

Сметная стоимость 1,39 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 90,51 руб.
2. 1м² общей площади здания 0,70 руб.
3. 1м³ объема здания 0,08 руб.

№ пп	№ преиск. УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоим. единиц в руб.			Общая стоимость в руб.			Нормат. условн. чистая продукция
					Всего	В том числе основ-ная зар-плата	эксп. машин в т.ч. зар-плата	Всего	В том числе основ-ная зар-плата	эксп. машин в т.ч. зар-плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I	I6-67 ш.8-2	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром 76х2,8мм	м	30	2,21	0,47	0,05	66	14	2	16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Сб.ч.Ш стр.12 п.91	Вентиль запорный проходной муфто- вый 15кч18п диа- метром 15 мм	шт	3	1,2	-	-	4			
3	16-136 ш.12-2 Доп.к сб.ч.Ш п.2265	Клапан обратный 16ч6р диаметром 80 мм 2,98+12,2	шт	2	15,18	1,71	0,29 0,09	30	3	1	4
4	16-118 ш.12-2	Задвижка параллель- ная фланцевая 30ч6р диаметром 80 мм	шт	4	24,8	1,71	0,29	99	7	1	8
5	Сб.ч.Ш п.1039	Кран трехходовой муфтовый 14М1 диа- метром 15 мм	шт	1	1,07	-	-	1	-		
6	20-700 ш.18-3	Виброизолирующее основание под насосы	кг	798	0,339	0,0238	0,002 0,0007	271	19	2	21
7	18-227 ш.15-3	Манометр ОБМ1-100	шт	2	4,43	0,2	0,01	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I8-I65 ш.8-I 23-01 п01-002 к=I,089	Насосы с электро- двигателем 4A80B2 K20/I8, весом 68 кг II,6+98xI,089	шт	2	II8,32	7,89	0,39 0,12	237	16	I	I7
		Итого:	руб.					717	59	7	66
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.						95		
		Итого:	руб.						812		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.						65		
		Итого по I раз- делу:	руб.						877		

503-I-45.86 УП

- 215 -

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	Обо- рудо- ва- ния	Монтажных работ	Всего	В том числе		Обо- рудо- ва- ния	Монтажных работ	Всего
					еди- ни- цы	об- щая	Всего	В том числе	основ-экспл. ная машин зар- в т.ч. плата зар- плата	В том числе	основ-экспл. ная машин зар- в т.ч. плата зар- плата	В том числе	основ-экспл. ная машин зар- в т.ч. плата зар- плата	

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

II. Оборудование и
монтажные работы

I	18-I-3 23-02 п13-03I	Бак запаса нит- рита натрия весом 700кг емкостью 1м3	шт	I			430	23,9	14,0	3,14 1,44	430	24	14	3 I
2	12-699-I	Штуцер для ма- нометра 1/2" -50	шт	2			-	1,19	0,52	0,1	-	2	1	-
		Итого:			руб.						430	26	15	3 I
		Запчасти 2%									9			
		Итого:			руб.						439			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара, упаков- ка 2%	руб.								9			
		Итого:	руб.								448			
		Транспорт 3%	руб.								13			
		Итого:	руб.								461			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб.								6			
		Итого:	руб.								467			
		Комплектация- -0,7%	руб.								3			
		Итого:	руб.								470	26	15	3 1
		Накладные рас- ходы на зар- плату 80%	руб.									12		
		Итого:	руб.								470	38	15	3

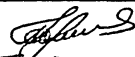


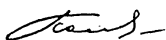
503-1-45.86

УП

- 217 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%	руб.									3		
		Итого по II разделу:	руб.								470	41	15	3
		Сводка по смете:												
		1. Оборудование	руб.	470										
		2. Монтаж	руб.	41										
		3. Сантехнические работы	руб.	877										
		Всего:	руб.	1388										

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

В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 С.Л.Миценко
 Г.Н.Пожидаева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № Ia

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -20°C, со скоростным напором ветра для II, весом снегового покрова для II геогоразических районов

Сметная стоимость 267,86 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу (I автомобиль) 1785,73 руб.
 2. 1м² общей площади здания 144,32 руб.
 3. 1м³ объема здания 16,50 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№п/п	№к/сметы	наименование работ и затрат	Стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборудован. способ. мебели и инв.	прочих затрат	Всего	В том числе:		Нормат. условн. чистая продук.	наим. един. изм.	к-во един. изм.	стоим. един. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Ia-1	Общестроительные работы	135,54				135,54				м3	II459,6	II,83
2	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	1,71		0,02		1,73				м3	II459,6	0,15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,19				0,19				м3	II459,6	0,02
4	I-4	Производственная канализация	0,55				0,55				м3	II459,6	0,05
5	I-5	Бытовая канализация	0,36				0,36				м3	II459,6	0,03
6	I-6	Дождевая канализация	1,65				1,65				м3	II459,6	0,14
7	Ia-7	Отопление	1,84				1,84				м3	II459,6	0,16
8	Ia-8	Теплоснабжение установок систем	9,67	0,19	0,76		10,62				м3	II459,6	0,86
9	I-9	Вентиляция	12,89				12,89				м3	II459,6	1,13
10	I-10	Электроосвещение		9,83			9,83				м3	II459,6	0,86
11	I-11	Силовое электрооборудование		6,74	9,26		16,00				м3	II459,6	0,59
12	I-12	КИП и автоматика		2,39	2,18		4,57				м3	II459,6	0,21
13	I-13	Связь и сигнализация	0,09	0,23	0,18		0,50				м3	II459,6	0,02

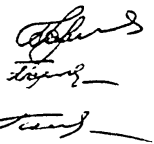
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
I4	I-I4	Пожарная сигнализация		I,12	4,64		5,76				м3	II459,6	0,10
I5	I-I5	Технологическое оборудование		I,32	47,37		48,69				м3	II459,6	0,12
I6	I-I6	Нестандартное оборудование		I,09	13,76		14,85				м3	II459,6	0,10
I7	I-I7	Технологическая мебель			0,14		0,14						
I8	I-I8	Технологические промпроводки	0,05	0,71			0,76				м3	II459,6	0,07
I9	I-I9	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	0,88	0,04	0,47		1,39				м3	II459,6	0,08
		Итого:	165,42	23,66	78,78		267,86				м3	II459,6	16,50

503-Г-45.86

ЛП

- 221 -

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила руководитель группы



В.С.Бояринов
 Т.Ш.Морковина
 Г.Н.Пожидаева

мн

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iа-I

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на общестроительные работы при температуре -20°С со скоростным напором ветра для П, весом снегового покрова для П-географических районов

Основание: чертежи № КК1 по КЖ38
API по AP9

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 135,54 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 903,57 руб.

2. 1м² общей площади здания 103,45 руб.

3. 1м³ объема здания II, 83 руб.

№ пп	№ преиск. УСН, адм. расценок, шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистая продукция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
					основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Корректировка основной сметы

Исключается:

А. Подземная часть

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		У. Покрытие									
I	ССЦ п.8-121	Стоимость сборных ж.б.плит шириной более 2-х м при расчетной нагруз- ке до 800кгс/м ²	м ²	54	6,18			334			
		Итого по У раз- делу:	руб					334			
		У1. Крыша									
2	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеисто- го бетона толщиной 130 мм 72,0х0,13х1,03=9,64м ³	м ³	9,64	16,0			154			
		Итого по У1 разделу:	руб					154			
		Итого по подземной части	руб					488			
		Б. Надземная часть									
		1. Каркас									
3	ССЦ п.8-43 тех.ч. таб.3.3	Стоимость стропиль- ных балок из бетона М-500 81,8х1,63х2	м ³	41,52	85,52			3551			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
4	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры Вр-I	тн	0,545	321,0			175			
5-	"-	То же, А-III	тн	1,812	250,0			453			
6	"-	То же, А-IУ	тн	3,852	229,0			882			
7	"-	Закладные детали	тн	0,468	413,0			193			
		Итого по I разделу:	руб					5254			
		III. Покрытие и перекрытие									
8	ССЦ п.8-153	Стоимость плит длиной до 7м ши- риной до 3м, с расчет- ной нагрузкой 930 кгс/ м ² , диаметр отверстий 700 мм	м ²	18	8,3			149			
		Итого по III разделу:	руб					149			
		IV Крыша									
9	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеистого бетона толщиной 130мм 1080,0х0,13х1,03=144,6м ³	м ³	144,6	16,0			2314			
		Итого по IV разделу:	руб					2314			
		VI. Пол									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I0	26-16 п.4-3 Сб.ч.1 п.113	Утепление пола мине- раловатными плитами толщиной 80 мм 20,4+75,3x1,03	м3	0,48	97,959			47			
		Итого по УI разделу:	руб					47			
		Итого по надземной части	руб					7764			
		Итого исключается:	руб					8252			
		Добавляется									
		А. Подземная часть									
		У. Покрытие									
II	ССИ п.8-120	Стоимость сборных ж.б. плит шириной более 2-х м при расчетной нагрузке 600 кгс/м2	м2	54	5,62			303			
		Итого по разделу:	руб					303			
		УI. Крыша									
I2	ССИ п.3-147	Стоимость ячеистого бетона толщиной 90мм 72,0x0,09x1,03=6,67 м3	м3	6,67	16,0			107			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по VI разделу:	руб					107			
		Итого по подземной части	руб					410			
		Б. Надземная часть									
		Г. Каркас									
I3	ССЦ п.8-43	Стоимость стропильных балок из бетона М-400	м3	20,78	81,6			1694			
I4	ССЦ п.8-43	То же, из бетона М-500 81,6х1,63х2	м3	20,76	85,52			1775			
I5	ССЦ стр.8	Стоимость арматуры Вр-1	тн	0,545	321,0			175			
I6	"-	То же, А-III	тн	1,763	250,0			441			
I7	"-	То же, А-IV	тн	3,648	229			835			
I8	"-	Закладные детали	тн	0,468	413			193			
		Итого по I разделу:	руб					5113			
		Ш. Покрытие и перекрытие									
I9	ССЦ п.8-152	Стоимость плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузкой 750кгс/м ² , диаметр отверстий 700мм	м ²	18	7,73			139			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Итого по III разделу:	руб					139			
		IV. Крыша									
20	ССИ п.3-I47	Стоимость ячеистого бетона толщиной 90 мм 1080,0х0,09х1,03=100,1 м3	м3	100,1	16,0			1602			
		Итого по IV разделу:	руб					1602			
		VI. Пол									
2I	26-I6 ш.4-3 сб.ч. I п. I13	Утепление пола минераловатными плитами толщиной 60 мм 20,4+75,3х1,03	м3	0,36	97,959			35			
		Итого по VI разделу:	руб					35			
		Итого по надземной части	руб					6889			
		Итого исключается	руб					7299			
		Итого исключается за минусом добавле- ния	руб					953			
		Накладные расходы 16,5%	руб					157			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.					III0			
		Плановые накопления 8%	руб.					89			
		Итого исключается:	руб.					II99			
		Итого сметная стоимость производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -20°C со скоростным напором ветра для II, весом снегового покрова для II географических районов									
		I36734-II99-I35535	руб.					I35535			

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

В.С.Бояринов
 Т.Ф.Морковина
 Т.И.Рогова
 Р.Е.Лялина

503-I-45.86 УП

- 228 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-7

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на отопление (при температуре -20°)

Основание: чертежи ОВ1+ОВ17

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,84 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 12,24 руб.
 2. 1м² общей площади здания 1,40 руб.
 3. 1м³ объема здания 0,16 руб.

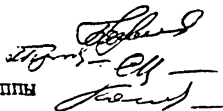
№п/п	№ преискуррантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		основ-ной условно-чистой продук-ции
					основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	основ. зарпл.		экспл. машин в т.ч. зарпл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
		Из основной сметы исключается:									
I	I6-35 ш.7-1	Трубы водогазо-проводные легкие диаметром 15мм	м	I6	0,86			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-36 ш.7-1	То же, диаметром 20мм	м	3	0,91			3			
3	16-37 ш.7-1	То же, диаметром 25мм	м	20	1,03			21			
4	Сб.ч.Ш п.1022	Кран пробковый проходной муфто- вый Пч6бк1 диаметром 15мм	шт	2	1,0			2			
5	18-112 ш.5-1 сб.ч.Ш п.1443	Радиаторы сталь- ные панельные РСВ1-1-500 1,31+3,71	экм	11,16	5,02			56			
6	18-229 ш.15-5	Кран игольчатый для выпуска воз- духа	шт	3	0,49			1			
7	18-124 ш.5-3	Регистры отопи- тельные из чугу- ных ребристых труб длиной 2м	шт	4	19,8			79			
		Итого:	руб					176			
		В смету добавляется:									
I	16-39 ш.7-1	Трубы водогazo- проводные диамет- ром 40мм	м	10	1,29			13			
		Итого:	руб					13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого исключается за минусом добав- ления	руб					163			
		Накладные расходы - 13,3%						22			
		Итого:	руб					185			
		Плановые накопле- ния 8%						15			
		Итого исключается	руб					200			
		П. Строительные работы									
		Из сметы исключается:									
I	I5-6I4 ш. I64-8	Окраска трубопро- водов масляной краской за 2 раза	м2	3,0	0,605			2			
2	I5-6I4 ш. I64-8	То же, нагреватель- ных приборов	м2	30	0,605			18			
		Итого:	руб					20			
		Накладные расходы - 16,5%						3			
		Итого:	руб					23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%						2			
		Итого исключается	руб					25			
		Итого исключается по смете:	руб					225			
		Основная смета на -30 ⁰						206I			
		Всего по смете с учетом исключения									
		206I-225-1836	руб					1836			

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



В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 С.Л.Миценко
 Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-8

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на теплоснабжение установок систем (при температуре -20°)

Основание: чертежи ОВ1+ОВ17

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 10,62 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 70,80 руб.
2. 1м2 общей площади здания 7,53 руб.
3. 1м3 объема здания 0,86 руб.

№ пп	№ прејску-рантов, укрупненных сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		основной условно-чистой продукции
					основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Сантехнические работы									
		Добавляется в смету:									
I	I6-38 ш.7-1	Трубопроводы из водопроводных труб диаметром 32мм	м	30	1,14	0,21		34			

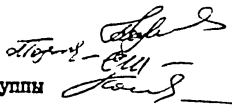
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-39 ш.7-1	То же, диаметром 40мм	м	110	1,29	0,21		142			
3	I6-68 ш.8-3	То же, из сталь- ных электросвар- ных труб диамет- ром 89х2,8мм	м	55	2,62	0,53		144			
4	Доп. к сб.ч.Ш стр.2 п.2033	Вентиль запорный муфтовый 15цббр диаметром 40мм	шт	19	3,34			63			
5	I8-198 ш.11-6	Воздухосборник горизонтальный диаметром 273мм	шт	2	15,2	1,22		30			
		Итого:	руб					413			
		Из сметы исключается:									
I	I6-40 ш.7-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 50мм	м	28	1,61	0,27		45			
2	I6-67 ш.8-2	То же, из сталь- ных электросвар- ных труб диамет- ром 76х2,8мм	м	36	2,21	0,47		80			
3	I6-117 ш.12-1	Задвижка парал- лельная фланцевая 30цббр диаметром 50мм	шт	14	17,4	0,97		244			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Итого:	руб					369			
		Итого добавляется с учетом исключения	руб					44			
		Накладные расходы - 13,3%						6			
		Итого:	руб					50			
		Плановые накопления 8%						4			
		Итого добавляется по I разделу						54			
		П. Строительные работы									
		Из сметы исключается:									
I	15-614 ш.164-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	14	0,605			8			
2	26-7 ш.2-7 сб.ч.I п.149	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными толщиной 50мм 16,8+30,1x0,98	м3	1,25	46,3			58			
3	26-8I ш.15-2 сб.ч.I стр.97 п.194	Покровный слой из стеклопластика рулонного 2,07+0,459	м2	15,82	2,53			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	I3-I33 ш.16-6 I3-I2I ш.15-6	Антикоррозийное покрытие краской BT-177 в 2' слоя по грунту ГВ-020 в I слой	м2	9,5	0,2159			2			
		Итого исключается	руб					108			
		В смету добавляется:									
I	26-15 ш.4-2 сб.ч.I п.350 стр.III	Изоляция труб шнуром теплоизо- ляционным из ми- неральной ваты в чужке толщиной 30мм 22,7+63,8xI,03	м3	0,4	88,4I			35			
		Итого добавляется	руб					35			
		Итого исключается с учетом добавле- ния	руб					73			
		Накладные расходы - 16,5%						12			
		Итого	руб					85			
		Плановые накопле- ния 8%						7			
		Итого исключается по II разделу	руб					92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сводка по смете основного варианта									
							-30°		-20°		
		I.Оборудование					757		757		
		2.Монтаж					186		186		
		3.Сантехнические работы					9083+54=		9137		
		4.Строительные работы					632-92=		540		
		Всего					10658		10620		

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



В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 С.Л.Миценко
 Г.Н.Пожидаева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 16

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -40°С, со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для IV географических районов

Сметная стоимость 275,57 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. расчетную единицу (1 автомобиль) 1837,13 руб.
 2. 1м2 общей площади здания 150,21 руб.
 3. 1м3 объема здания 16,93 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строи- тель- ных работ	мон- так- ных ра- бот	оборуд. присп. и инв.	про- чих зат- рат	Всего	В том числе основ- ная зар- плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зар- плата	Нормат. условн. чистая продук- ция	наим. един.	к-во един. изм.	стоим. един. в руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	16-1	Общестроительные работы	140,83	-	-	-	140,83	-	-	-	м3	II625,9	I2,II	
2	1-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	1,71	-	0,02	-	1,73	-	-	-	м3	II625,9	0,15	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,19				0,19				м3	II625,9	0,02
4	I-4	Производственная канализация	0,55				0,55				м3	II625,9	0,05
5	I-5	Бытовая канализация	0,36				0,36				м3	II625,9	0,03
6	I-6	Дождевая канализация	1,65				1,65				м3	II625,9	0,14
7	I6-7	Отопление	2,30				2,30				м3	II625,9	0,20
8	I6-8	Теплоснабжение установок систем	11,63	0,19	0,76		12,58				м3	II625,9	1,02
9	I-9	Вентиляция	12,89				12,89				м3	II625,9	1,12
10	I-10	Электроосвещение		9,83			9,83				м3	II625,9	0,85
II	I-II	Силовое электрооборудование		6,74	9,26		16,00				м3	II625,9	0,58
12	I-12	КИП и автоматика		2,39	2,18		4,57				м3	II625,9	0,21
13	I-13	Связь и сигнализация	0,09	0,23	0,18		0,50				м3	II625,9	0,03

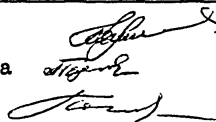
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	I-14	Пожарная сигнализация		I,12	4,64		5,76				м3	II625,9	0,10
15	I-15	Технологическое оборудование		I,32	43,37		48,69				м3	II625,9	0,11
16	I-16	Нестандартное оборудование		I,09	13,76		14,85				м3	II625,9	0,09
17	I-17	Технологическая мебель			0,14		0,14						
18	I-18	Технологические промводки	0,05	0,71			0,76				м3	II625,9	0,07
19	I-19	Теплоснабжение установок систем с использованием вторичных энергетических ресурсов	0,88	0,04	0,47		1,39				м3	II625,9	0,08
		Итого:	I73,13	23,66	78,78		275,57				м3	II625,9	16,93

503-1-45.86

УП

- 240 -

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



В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 Г.Н.Похидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-1

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на общестроительные работы при температуре -40°C со скоростным напором ветра для III, расом снегового покрова для IУ географических районов

Основание: чертежи КЖ1-КЖ38
AP-1 - AP-9
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 140,83 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. расчетную единицу (1 автомобиль) 938,84 руб.
2. 1м2 общей площади здания 107,49 руб.
3. 1м3 объема здания 12,11 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, един. расценок, шифр норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистая продукция		
					Всего	В том числе	Всего	В том числе			
					основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Корректировка основной сметы
Исключается:
А. Подземная часть

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		П. Фундаменты									
I	II-55 ш.8-1 II-56 ш.8-2	Устройство горизон- тальной гидроизоля- ции стен из цемент- но-песчаного раство- ра толщиной 30мм	м2	28,07	0,972			27			
2	ССЦ п.9-352	Стоимость балок таврового сече- ния из бетона М-200	м3	1,7	67,5				II5		
3	ССЦ тех.ч. стр.8 таб.3-1	Стоимость арматуры А-I	т	0,071	229,0				16		
4	"-	То же, А-III	т	0,058	250,0				15		
		Итого по II разделу:	руб						173		
		У. Покрытие									
5	ССЦ п.8-12I	Стоимость сборных ж.б. плит шириной более 2-х м при расчетной нагруз- ке до 800кгс/м2	м2	54	6,18			334			
		Итого по У разделу:	руб					334			
		УI. Крыша									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеистого бетона толщиной 130 мм 72,0x0,13x1,03= =9,64 м3	м3	9,64	16,0			154			
		Итого по VI раз- делу:	руб					154			
		Итого по подзем- ной части:	руб					661			
		Б. Надземная часть									
		1. Каркас									
7	ССЦ п.8-43 тех.ч. таб.3-3	Стоимость стропиль- ных балок из бетона М-500 81,8+1,63x2	м3	41,52	85,06			3532			
8	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры Вр-1	тн	0,545	321,0			175			
9	"-	То же, А-III	тн	1,812	250,0			453			
10	"-	То же, А-IV	"	3,852	229,0			882			
11	"-	Закладные детали	тн	0,468	413,0			193			
		Итого по I разде- лу:	руб					5235			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Стены									
12	ССЦ п.8-323	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона длиной до 3м массой до 5т с расходом стали до 7 кг/м ² толщиной 20 см	м ²	38,37	II,8			453			
13	ССЦ п.8-343	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона длиной до 12м с расходом стали до 7кг/м ² толщиной 20 см	м ²	444,67	12,2			5425			
14	ССЦ п.8-344	То же, с расходом стали до 10кг/м ²	м ²	333,82	13,4			4473			
15	8-3I ш.5-I	Кирпичная кладка наружных стен из керамического кирпича при высоте этажа более 4м	м ³	34,05	33,9			1154			
16	7-446 ш.38-10- -1,8 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж.б. перемычек весом до 0,3тн 0,27x0,0025x24,4	шт	64	0,33I			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ССЦ п.9.92	Стоимость перемычек из бетона М-200 длиной до 3-х метров	м3	1,84	64,4			118			
18	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арматуры класса А-III	тн	0,029	250,0			7			
19	-"-	Стоимость арматуры класса В-I	тн	0,033	321,0			11			
20	ССЦ п.11-182	Стоимость козырька длиной до 3-х м из бетона М-200	м3	0,904	53,5			48			
		Итого по II разделу:	руб					11687			
		III. Покрытие и перекрытие									
21	ССЦ п.8-120	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 3м с расчетной нагрузкой включая собственный вес 600 кгс/м2	м2	18	5,62			101			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ССЦ п.8-157	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 7м, шириной до 3м, с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 600 кгс/м ² , диаметром отверстий 1400 мм	м ²	18	7,92			143			
		Итого по III разделу:	руб					244			
		IV. Крыша									
23	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеистого бетона толщиной 130 мм 1080x0,13x1,03- =144,6	м ³	144,6	16,0			2314			
		Итого по IV разделу:	руб					2314			
		VI. Пол									
24	26-16 ш.4-3 Сб.ч.1 п.113	Утепление пола минераловатными плитами толщиной 80 мм 20,4+75,3x1,03	м ³	0,48	97,959			47			
		Итого по VI разделу:	руб.					47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по надземной части:	руб					19527			
		Итого исключается	руб					20188			
		Добавляется									
		А. Подземная часть									
		П. Фундаменты									
I	II-55 ш. 8-1 II-56 ш. 8-2	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен из цементно-песчаного раствора толщиной 30 мм.	м2	36,64	0,972			36			
2	ССЦ п. 9-352	Стоимость балок таврового сечения из бетона М-300 67,5х0,82х2	м3	2,12	69,14			147			
3	ССЦ тех. ч. стр. 8 таб. 3-1	Стоимость арматуры А-1	тн	0,067	229,0			15			
4-	-"-	То же, А-III	тн	0,067	250,0			22			
		Итого по П разделу:	руб					220			

503-1-45.86 УП

- 247 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		У. Покрытие									
5	ССЦ п.8-122	Стоимость сборных ж.б. плит шириной более 2-х м при расчетной нагруз- ке 930 кгс/м ²	м ²	54	6,62			357			
		Итого по У разделу:	руб					357			
		VI. Крыша									
6	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеистого бетона толщиной 170 мм 72,0x0,17x1,03= =12,61м ³	м ³	12,61	16,0			202			
		Итого по VI раз- делу:	руб					202			
		Итого по подзем- ной части	руб					779			
		Б. Надземная часть									
		I. Каркас									
7	ССЦ п.8-43 тех.ч. таб.3.3	Стоимость стро- пильных балок из бетона М-500 81,8+1,63x2	м ³	20,76	85,06			1766			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8	ССЦ п.8-43 тех.ч.	То же, из бетона М-600 8I,8-I,63x4	м3	20,76	88,32			1834			
9	ССЦ стр.8	Стоимость арма- туры Вр-I	тн	0,538	321,0			173			
10	"-	То же, А-Ш	тн	1,934	250,0			484			
11	"-	То же, А-IУ	тн	4,057	229,0			929			
12	"-	Закладные детали	тн	0,535	413,0			221			
		Итого по I разде- лу:	руб					5407			
		II. Стены									
13	ССЦ п.8-327	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона длиной до 3м массой до 5т с рас- ходом стали до 7кг/ м2 толщиной 25 см	м2	38,37	14,4			553			
14	ССЦ п.8-347	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона длиной до 12м с расходом стали до 7кг/м2 толщиной 25 см	м2	778,49	14,9			11600			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	8-3I ш.5-I	Кирпичная кладка наружных стен из керамического кир- пича при высоте более 4м	м3	45,7	33,9			1549			
16	7-446 ш.38-10- -1,8 ССЦ п.2-4	Монтаж сборных ж.б. перемычек весом до 0,3тн 0,27+0,0025х24,4	шт	75	0,33I			25			
17	ССЦ п.9-92	Стоимость перемы- чек из бетона М-200 длиной до 3-х мет- ров	м3	2,04	64,4			13I			
18	ССЦ тех.ч. стр.8	Стоимость арма- туры класса А-III	тн	0,033	250,0			8			
19	-"-	Стоимость арма- туры класса В-I	тн	0,037	32I,0			I2			
20	ССЦ п.11-182	Стоимость козырька длиной до 3-х мет- ров из бетона М-200	м3	0,988	53,5			53			
		Итого по II раз- делу:	руб					13900			
		III. Покрытие и перекрытие									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ССЦ п.8-121	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 3м с расчетной нагрузкой включая собственный вес 750 кгс/м ²	м2	18	6,18					III	
22	ССЦ п.8-158	Стоимость сборных железобетонных плит длиной до 7м шириной до 3м с расчетной нагрузкой, включая собственный вес 750 кгс/м ² , диаметром отверстий 1400мм	м2	18	8,76					158	
		Итого по III раз- делу:	руб							269	
		IV. Крыша									
23	ССЦ п.3-147	Стоимость ячеистого бетона толщиной 170 мм 1080,0x0,17x1,03=189,1 м ³	м3	189,1	16,0					3026	
		Итого по IV раз- делу:	руб							3026	
		VI. Пол									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
24	26-16 ш.4-3 сб.ч.1 п.113	Утепление пола минераловат- ными плитами толщи- ной 100 мм 20,4+75,3х1,03	м3	0,6	97,959			59			
		Итого по У1 раз- делу:	руб					59			
		Итого по надземной части	руб					22661			
		Итого добавляется:	руб					23440			
		Итого добавляется за минусом исклю- чения	руб					3252			
		Накладные расходы 16,5%	руб					537			
		Итого:	руб					3789			
		Плановые накоп- ления 8%	"					303			
		Итого добавляется:	руб					4092			

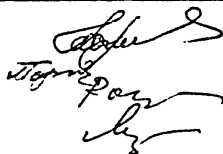
503-1-45.86 УП

- 252 -

Итого сметная стоимость производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей при температуре -40°C , со скоростным напором ветра для III, весом снегового покрова для IV географических районов
 $136734+4092=140826$ руб.

140826

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



В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 Т.И.Рогова
 Р.Е.Лялина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-7

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

на отопление (при температуре -40°)

Основание: чертежи ОВ1+ОВ17

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,30 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 15,31 руб.

2. 1м2 общей площади здания 1,75 руб.

3. 1м3 объема здания 0,20 руб.

№ пп	№ прејску-рантов, укрупненых сметных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		основной условно-чистой продукции
					основ.	экспл. машин в т.ч зарпл.			основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч зарпл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

из сметы исключается:

I	16-37 ш.7-1	Трубы водогазо-проводные диаметром 25мм	м	36	1,03			37			
---	-------------	---	---	----	------	--	--	----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-39 ш.7-1	То же, диаметром 40мм	м	5	1,29			6			
3	Сб.ч.Ш п.1026	Кран пробковый муфтовый 11ц6бкП диаметром 40мм	шт	2	3,6			7			
		Итого исключается	руб					50			
		В смету добавляется:									
I	I6-38 ш.7-1	Трубы водогазо- проводные диамет- ром 32мм	м	16	1,14			18			
2	I6-40 ш.7-2	То же, диаметром 50мм	м	25	1,61			40			
3	I6-117 ш.12-1	Задвижка парал- лельная 30ц6бр диаметром 50мм	шт	2	17,4			35			
4	I8-112 ш.5-1 сб.ч.Ш п.1443	Радиаторы сталь- ные панельные РСВ1-1-500 1,31+3,71	экм.	7,49	5,02			38			
5	I8-124 ш.5-3	Регистры отопи- тельные из чугу- ных ребристых труб длиной 2м	шт	2	19,8			40			
6	I8-122 ш.5-3	То же, длиной 1м	шт	4	12,5			50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого добавляется	руб					221			
		Итого добавляется за минусом исклю- чения	руб					171			
		Накладные расходы - 13,3%						23			
		Итого:	руб					194			
		Плановые накопле- ния 8%						16			
		Итого добавляется	руб					210			
		П. Строительные работы									
		К смете добавляется:									
I	I5-6I4 ш. I64-8	Окраска трубопро- водов масляной краской за 2 раза	м2	3,0	0,605			2			
2	I5-6I4 ш. I64-8	То же, нагреватель- ных приборов	м2	3I,6	0,605			19			
		Итого:	руб					21			
		Накладные расходы - 16,5%						3			
		Итого:	руб					24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопле- ния 8%						2			
		Итого добавляется						26			
		Итого добавляется по смете:	руб					236			
		Основная смета на - 30						206I			
		Всего по смете с учетом добавления 206I+236=2297	руб					2297			

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

В.С.Бояршинов
 Т.Ф.Морковина
 С.Л.Миценко
 Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-8

к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей на теплоснабжение установок систем (при температуре -40°)

Основание: чертежи ОВ1+ОВ17

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 12,58 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. расчетную единицу (1 автомобиль) 83,83 руб.
2. 1м2 общей площади здания 9,02 руб.
3. 1м3 объема здания 1,02 руб.

№ пп	№ преysку-рантов, укрупнен-ных смет-ных норм, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди-ница изме-рения	Коли-чест-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		основ-ной условно-чистой продук-ции
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
I. Сантехнические работы											
Добавляется в смету											
I	20-760 ш.25-1 сб. ч.Ш п.748	Калориферы КВБ-8Б, весом 97кг 6,09+62,6	шт	20	68,69	2,83		1374			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I6-67 ш.8-2	Трубопроводы из стальных электро- сварных труб диаметром 76x2,8мм	м	114	2,21	0,47		252			
3	I6-68 ш.8-3	То же, диаметром 89x2,8мм	м	13	2,62			34			
4	I6-70 ш.8-4	То же, диаметром 133x3,2мм	м	75	4,15			311			
5	I6-118 ш.12-2	Задвижка парал- лельная фланцевая диаметром 80мм	шт	12	24,8			298			
6	I8-199 ш.11-6	Воздухосборник диаметром 325мм	шт	2	19,9			40			
		Итого:	руб					2309			
		Исключается из сметы:									
I	I6-40 ш.7-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 50мм	м	105	1,61			169			
2	I6-69 ш.8-3	То же, из сталь- ных электросвар- ных труб диамет- ром 108x2,8	м	88	3,12			275			
3	Доп. к сб.ч.Ш п.2033	Вентиль запорный муфтовый 15ч8бр диаметром 40мм	шт	1	3,34			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	I6-II7 ш.12-1	Задвижка диаметром 50мм 30ч6бр	шт	16	17,4			278			
5	I8-I98 ш.11-6	Воздухосборник горизонтальный диаметром 273мм	шт	2	15,2			30			
		Итого:	руб					755			
		Итого добавляется за минусом исключения	руб					1554			
		Накладные расходы - 13,3%						207			
		Итого:	руб					1761			
		Плановые накопления 8%						141			
		Итого добавляется по I разделу	руб					1902			
		II. Строительные работы									
		Добавляется к смете									
I	26-81 ш.15-2 сб.ч.1 п.194 стр.97	Покровный слой из стеклопластика рулонного 2,07+0,459	м2	4,38	2,53			11			

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

2	I3-I33 ш.16-6 I3-I2I ш.15-6	Антикоррозионное покрытие краской BT-177 в 2' слоя по грунту ГФ-020 в I слой	м2	5,2	0,2I59			I		
		Итого добавляется по II разделу	руб						12	
		Накладные расходы - 16,5%							2	
		Итого:	руб						14	
		Плановые накопле- ния 8%							I	
		Итого добавляется по II разделу:	руб						15	
		Сводка по смете основного варианта				-30%			-40°	
		1.Оборудование	руб			757			757	
		2.Монтаж	"-			186			186	
		3.Сантехнические работы	"-			9083+1902=			10985	
		4.Строительные работы	"-			632+15=			647	
		Всего	"-			10658			12575	
		Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составила старший инженер Проверила руководитель группы								

В.С. Бояршинов
Т.Ф. Морковина
С.Л. Миценко
Г.Н. Пожидаева

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту производственного корпуса открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 150 грузовых автомобилей

Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество вариантов		
		-30°C	-40°C	-20°
I	2	3	4	5
<u>Общестроительные работы</u>				
Подземная часть				
Затраты труда	чел-час.	4049,58	4051,25	4049,58
Заработная плата	руб.	2337,72	2338,6	2337,72
Строительные машины	руб.	342,21	342,33	342,21
<u>Надземная часть</u>				
Затраты труда	чел-час.	10081,09	10130,61	10079,44
Заработная плата	руб.	6171,95	6199,08	6170,94
Строительные машины	руб.	1104,54	1114,04	1104,52
Итого общестроительных работ:				
Затраты труда	чел-час.	14130,67	14181,86	14129,02
Заработная плата	руб.	8509,67	8537,68	8508,66
Строительные машины	руб.	1446,75	1456,37	1446,73
<u>Санитарно-технические работы</u>				
Затраты труда	чел-час.	4254,15	4484,82	4193,70
Заработная плата	руб.	2475,82	2607,22	2440,74
Строительные машины	руб.	232,72	249,99	231,01

I	2	3	4	5
<u>Монтажные работы</u>				
Монтаж технологическо-го оборудования				
Затраты труда	чел-час.	1615,98	1615,98	1615,98
Заработная плата	руб.	910,57	910,57	910,57
Машины	руб.	116,75	116,75	116,75
<u>Монтаж электроосвещения</u>				
Затраты труда	чел-час.	619,7	619,70	619,70
Заработная плата	руб.	353,37	353,37	353,37
Машины	руб.	220,84	220,84	220,84
<u>Монтаж силового электрооборудования</u>				
Затраты труда	чел-час.	2264,22	2264,22	2264,22
Заработная плата	руб.	1381,04	1381,04	1381,04
Машины	руб.	576,93	576,93	576,93
<u>Монтаж КИП и автоматики</u>				
Затраты труда	чел-час.	911,94	911,94	911,94
Заработная плата	руб.	504,59	504,59	504,59
Машины	руб.	209,4	209,40	209,40
<u>Монтаж связи и сигнализации</u>				
Затраты труда	чел-час.	199,24	199,24	199,24
Заработная плата	руб.	121,73	121,73	121,73
Машины	руб.	1,05	1,05	1,05

I	2	3	4	5
<u>Монтаж пожарной сигнализации</u>				
Затраты труда	чел-час	510,19	510,19	510,19
Заработная плата	руб	343,06	343,06	343,06
Машины	руб	97,22	97,22	97,22
Итого по объекту:				
Затраты труда	чел-час	24506,31	24787,95	24443,99
Заработная плата	руб	14599,85	14759,26	14563,76
Строительные машины	руб	2901,66	2928,55	2899,93

Начальник сметного
отдела



Т.Ф. Морковина

Составила старший
инженер



Л.И. Щелкунова

Проверила руководитель
группы



Г.Н. Пожидаева

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

Выдано в печать 29^{го} 1987 г.
Заказ Т-1353 Тираж 450